КАТАЛОГ НА ЧАСТИТЕ

КАТАЛОГ ЧАСТЕЙ

KATALOG SOUČÁSTEK

ERSATZTEILKATALOG

PARTS CATALOGUE

CATALOGUE DES PIECES DETACHEES

CATALOGO DE LAS PIEZAS

EB 687.22.10
EB 687.22.11
EB 687.22.22
EB 687.25.10
EB 687.25.11
EB 687.28.10
EB 687.28.11
EB 687.28.22
EB 687.33.10
EB 687.33.11
EB 687.45.10
EB 687.45.11

KATALOG NA NÁHRADNÍ DÍLY

KATALOG NÁHRADNÍCH DÍLŮ

KATALOG SOUČÁSTEK

ERSATZTEILKATALOG

PARTS CATALOGUE

CATALOGUE DES PIÈCES DÉTACHÉES

CATALOGO DE LAS PIEZAS

EB 687.22.10 EB 687.28.11
EB 687.22.11 EB 687.28.22
EB 687.22.22 EB 687.33.10
EB 687.25.10 EB 687.33.11
EB 687.25.11 EB 687.45.10
EB 687.28.10 EB 687.45.11

СЪДЪРЖАНИЕ

Група / Подгрупа	Фиг.	Стр.
Указания за ползуване на каталога		9
Общ вид, шаси, капак горен, маса командна	1	14
Седалка за кари	2	17
Трансмисия	3	19
Мост двигателен	4	21
Главно предаване	5	24
Диференциал	6	26
Сервоспирачка	7	28
Колесен спирачен цилиндър	8	30
Електродвигател тягов	9	32
Колело асиметрично с въздушна гума	10	35
Колело с широкопрофилна въздушна гума	11	36
Колело (комплект) с плътна гума	12	37
Мост управляем	13	38
Редуктор	14	41
Колело с въздушна гума	15	43
Колело (комплект) с плътна гума	16	45
Уредба спирачна	17	46
Спирачка ръчна	18	49
Главен спирачен цилиндър	19	52
Уредба командна за контакторна схема за регулиране на скоростта	20	53
Уредба управление	21	55
Уредба повдигателна за H=2200	22	58
Цилиндър повдигателен	23, 24	61
Уредба повдигателна за H=2500	25	63
Цилиндър повдигателен	23, 24	66
Уредба повдигателна за H=3300	26	67
Цилиндър повдигателен	23, 24	70
Уредба повдигателна за H=2800 I вариант	27	71
Уредба повдигателна за H=2800 II вариант	28	74
Цилиндър телескопичен	29	77
Уредба повдигателна за H=4500	30	79
Цилиндър телескопичен	31	83
Уредба хидравлична за H=2200, H=2500, H=3300 с един регулируем дросел	32	85
Уредба хидравлична за H=2200, H=2500, H=3300, с два регулируеми дросела	33	89
Уредба хидравлична за H=2800, без електромагнитни клапани, с един дросел регулируем	34	93
Уредба хидравлична за H=2800, без електромагнитни клапани, с два дросела регулируеми	35	97
Уредба хидравлична за H=2800, с блок с един електромагнитен клапан, с един дросел регулируем	36	101
Уредба хидравлична за H=2800, с блок с два електромагнитни клапана, с един дросер регулируем	37	106
Уредба хидравлична за H=4500, без електромагнитни клапани, с два дросела регулируеми	38	111
Уредба хидравлична за H=4500, с блок с един електромагнитен клапан, с два дросела регулируеми	39	115
Уредба хидравлична за H=4500, с блок с два електромагнитни клапана, с два дросела регулируеми	40	120
Уредба хидравлична Цилиндър накланящ	41	125
Уредба хидравлична за H=4500 Цилиндър накланящ	41	127
Уредба хидравлична Цилиндър накланящ	41a	128
Цилиндър накланящ	41b	130
Помпа с електродвигател	42	132
Командно устройство с разпределител	43	135
Уредба електрическа с контакторна схема за регулиране на скоростта	44	138
Уредба електрическа Таблоелектрическо с контакторна схема за регулиране на скоростта	45	141
Командоконтролер	46	143
Контактор	47	146
Контактор	48	148
Контактор	49	150
Контактор	50	152
Уредба електрическа с чешки импулсен регулатор	51	154

СОДЕРЖАНИЕ

Группа / Подгруппа	Рис.	Стр.
Указания к пользованию каталогом		9
Общий вид, шасси, крышка верхняя, пульт управления	1	14
Сиденье	2	17
Трансмиссия	3	19
Ведущий мост	4	21
Главная передача	5	24
Дифференциал	6	26
Сервотормоз	7	28
Колесный тормозной цилиндр	8	30
Тяговый электродвигатель	9	32
Колесо асимметрическое с пневматической шиной	10	35
Колесо с широкопрофильной пневматической шиной	11	36
Колесо (в сборе) с массивной шиной	12	37
Управляемый мост	13	38
Редуктор	14	41
Колесо с пневматической шиной	15	43
Колесо (в сборе) с массивной шиной	16	45
Тормозная система	17	46
Тормоз ручной	18	49
Главный тормозной цилиндр	19	52
Командная система для контакторной схемы регулирования скорости	20	53

Система управления	21	55
Подъемное устройство для H=2200	22	58
Подъемный цилиндр	23, 24	61
Подъемное устройство для H=2500	25	63
Подъемный цилиндр	23, 24	66
Подъемное устройство для H=3300	26	67
Подъемный цилиндр	23, 24	70
Подъемное устройство для H=2800, I вариант	27	71
Подъемное устройство для H=2800, II вариант	28	74
Цилиндр телескопический	29	77
Подъемное устройство для H=4500	30	79
Цилиндр телескопический	31	83
Гидравлическая система для H=2200, 2500, 3300 с одним регулируемым дросселем	32	85
Гидравлическая система для H=2200, 2500, 3300 с двумя регулируемыми дросселями	33	89
Гидравлическая система для H=2800 без электромагнитных клапанов, с одним регулируемым дросселем	34	93
Гидравлическая система для H=2800 без электромагнитных клапанов, с двумя регулируемыми дросселями	35	97
Гидравлическая система для H=2800 с блоком с одним электромагнитным клапаном, с одним регулируемым дросселем	36	101
Гидравлическая система для H=2800 с блоком с двумя электромагнитными клапанами, с двумя регулируемыми дросселями	37	106
Гидравлическая система для H=4500 без электромагнитных клапанов, с двумя регулируемыми дросселями	38	111
Гидравлическая система для H=4500 мм с блоком с одним электромагнитным клапаном, с двумя регулируемыми дросселями	39	115
Гидравлическая система для H=4500 с блоком с двумя электромагнитными клапанами, с двумя регулируемыми дросселями		
Гидравлическая система	40	120
Цилиндр наклона	41	125
Гидравлическая система для H=4500		
Цилиндр наклона	41	127
Гидравлическая система		
Цилиндр наклона	41a	128
Цилиндр наклона	41b	130
Насос с электродвигателем	42	132
Командное устройство с распределителем	43	135
Электрооборудование с контакторной схемой регулирования скорости	44	138
Электрооборудование		
Электрощит с контакторной схемой регулирования скорости	45	141
Командоконтроллер	46	143
Контактор	47	146
Контактор	48	148
Контактор	49	150
Контактор	50	152
Электрооборудование с чехословацким импульсным регулятором	51	154

OBSAH

Skupina Podskupina	Obr.	Str.
Návod k používání katalogu		10
Celkový vzhled, podvozek, vrchní kryt, pult řízení	1	14
Sedadlo	2	17
Transmise	3	19
Hnací náprava	4	21
Hlavní převod	5	24
Diferenciál	6	26
Servobrzda	7	28
Brzdový váleček	8	30
Tažný elektromotor	9	32
Asymetrické kolo s pneumatikou	10	35
Kolo s širokoprofilovou pneumatikou	11	36
Kolo kompletní s plnopryžovou obručí	12	37
Řiditelná náprava	13	38
Reduktor	14	41
Kolo s pneumatikou	15	43
Kolo kompletní s plnopryžovou obručí	16	45
Brzdové ústrojí	17	46
Ruční brzda	18	49
Hlavní brzdový válec	19	52
Ovládací ústrojí pro stykačové schéma řízení rychlosti	20	53
Řídicí ústrojí	21	55
Zvedací zařízení pro H=2200	22	58
Zvedací válec	23, 24	61
Zvedací zařízení pro H=2500	25	63
Zvedací válec	23, 24	66
Zvedací zařízení pro H=3300	26	67
Zvedací válec	23, 24	70
Zvedací zařízení pro H=2800, I provedení	27	71
Zvedací zařízení pro H=2800, II. provedení	28	74
Teleskopický válec	29	77
Zvedací zařízení pro H=4500	30	79
Teleskopický válec	31	83
Hydraulické zařízení pro H=2200, H=2500, H=3300, s jedním regulovatelným škrticím ventilem	32	85
Hydraulické zařízení pro H=2200, H=2500, H=3300, s dvěma regulovatelnými škrticími ventily	33	89
Hydraulické zařízení pro H=2800, bez elektromagnetických ventilů, s jedním regulovatelným škrticím ventilem	34	93
Hydraulické zařízení pro H=2800, bez elektromagnetických ventilů s dvěma regulovatelnými škrticími ventily	35	97
Hydraulické zařízení pro H=2800, s blokem s jedním elektromagnetickým ventilem, s jedním regulovatelným škrticím ventilem	36	101
Hydraulické zařízení pro H=2800, s blokem s dvěma elektromagnetickými ventily, s dvěma regulovatelnými škrticími ventily	37	106
Hydraulické zařízení pro H=4500, bez elektromagnetických ventilů, s dvěma regulovatelnými škrticími ventily	38	111

Hydraulické zařízení pro H=4500, s blokem s jednim elektromagnetickým ventilem, s dvěma regulovatelnými škrticími ventily	39	115
Hydraulické zařízení pro H=4500, s blokem s dvěma elektromagnetickými ventily, s dvěma regulovatelnými škrticími ventily	40	120
Hydraulické zařízení		
Naklápěcí válec	41	125
Hydraulické zařízení pro H=4500		
Naklápěcí válec	41	127
Naklápěcí válec	41a	128
Naklápěcí válec	41b	130
Čerpadlo s elektromotorem	42	132
Ovládací ústrojí s rozváděčem oleje	43	135
Elektrické zařízení se stykačovým schématem řízení rychlosti	44	138
Elektrické zařízení		
Rozvodová deska se stykačkovým schématem řízení rychlosti jízdy	45	141
Ovládací kontrolér	46	143
Stykač	47	146
Stykač	48	148
Stykač	49	150
Stykač	50	152
Elektrické zařízení s československým impulsním regulátorem	51	154

INHALTSVERZEICHNIS

Gruppe Untergruppe	Abb.	Seite
Hinweisefür die Benutzung des Ersatzteilkatalogs		10
Gesamtbild, Rahmen, oberer Deckel, Steuerpult	1	14
Sitz	2	17
Übertragung	3	19
Triebachse	4	21
Hauptübertragung	5	24
Ausgleichgetriebe	6	26
Servobremse	7	28
Radbremszylinder	8	30
Fahrelektromotor	9	32
Asymmetrisches Rad mit Luftreifen	10	35
Rad mit Breitprofil-Luftreifen	11	36
Rad (komplett) mit Vollgummireifen	12	37
Lenkachse	13	38
Getriebe	14	41
Rad mit Luftreifen	15	43
Rad (komplett) mit Vollgummireifen	16	45
Bremsanlage	17	46
Handbremse	18	49
Hauptbremszylinder	19	52
Schaltanlage für Schützenschema der Fahrgeschwindigkeitsregelung	20	53
Lenkanlage	21	55
Hubanlage für H=2200	22	58
Hubzylinder	23, 24	61
Hubanlage für H=2500	25	63
Hubzylinder	23, 24	66
Hubanlage für H=3300	26	67
Hubzylinder	23, 24	70
Hubanlage für H=2800, I. Ausführung	27	71
Hubanlage für H=2800, II. Ausführung	28	74
Teleskopzylinder	29	77
Hubanlage für H=4500	30	79
Teleskopzylinder	31	83
Hydraulikanlage für H=2200, H=2500, H=3300, mit einer regelbaren Drossel	32	85
Hydraulikanlage für H=2200, H=2500, H=3300, mit zwei regelbaren Drosseln	33	89
Hydraulikanlage für H=2800, ohne Elektromagnetventile, mit einer regelbaren Drossel	34	93
Hydraulikanlage für H=2800, ohne Elektromagnetventil, mit zwei regelbaren Drosseln	35	97
Hydraulikanlage für H=2800, mit Sicherungsblock mit einem Elektromagnetventil, mit einer regelbaren Drossel	36	101
Hydraulikanlage für H=2800, mit Sicherungsblock mit zwei Elektromagnetventilen, mit zwei regelbaren Drosseln	37	106
Hydraulikanlage für H=4500, ohne Elektromagnetventile, mit zwei regelbaren Drosseln	38	111
Hydraulikanlage für H=4500, mit Sicherungsblock mit einem Elektromagnetventil, mit zwei regelbaren Drosseln	39	115
Hydraulikanlage für H=4500, mit Sicherungsblock mit zwei Elektromagnetventilen, mit zwei regelbaren Drosseln	40	120
Hydraulikanlage		
Neigzylinder	41	125
Hydraulikanlage für H=4500		
Neigzylinder	41	127
Hydrauiikanlage		
Neigzylinder	41a	128
Neigzylinder	41b	130
Motorpumpensatz	42	132
Steuerung mit Ölverteiler	43	135
Elektrische Anlage mit Schützenschema der Fahrgeschwindigkeitsregelung	44	138
Elektrische Anlage		
Schalttafel mit Schützenschema der Fahrgeschwindigkeitsregelung	45	141
Fahrschalter	46	143
Schütz	47	146
Schütz	48	148
Schütz	49	150
Schütz	50	152
Elektrische Anlage mit Impulsregler ČSFR – Produktion	51	154

CONTENTS

Group / Supgroup	Fig.	Page
Guide to the catalogue		11
General arrangement, chassis, upper cover, control desk	1	14
Seat	2	17
Transmission	3	19
Drive axle	4	21
Main drive	5	24
Differential	6	26
Power-assisted brake	7	28
Wheel brake cylinder	8	30
Traction electric motor	9	32
Asymmetrical pneumatic-tyred wheel	10	35
Large profile pneumatic-tyred wheel	11	36
Solid rubber tyred wheel (complete)	12	37
Steering axle	13	38
Reducer	14	41
Pneumatic-tyred wheel	15	43
Solid rubber tyred wheel, (complete)	16	45
Brake equipment	17	46
Hand brake	18	49
Master brake cylinder	19	52
Command equipment for contactor scheme of speed regulation	20	53
Steering gear	21	55
Lifting equipment for H=2200	22	58
Lifting cylinder	23, 24	61
Lifting equipment for H=2500	25	63
Lifting cylinder	23, 24	66
Lifting equipment for H=3300	26	67
Lifting cylinder	23, 24	70
Lifting equipment for H=2800, I version	27	71
Lifting equipment for H=2800, II version	28	74
Telescopic cylinder	29	77
Lifting equipment for H=4500	30	79
Telescopic cylinder	31	83
Hydraulic equipment for H=2200, H=2500, H=3300, with one adjustable throttle valve	32	85
Hydraulic equipment for H=2200, H=2500, H=3300, with two adjustable throttle valves	33	89
Hydraulic equipment for H=2800, without electromagnetic valves, with one adjustable throttle valve	34	93
Hydraulic equipment for H=2800, without electromagnetic valves, with two adjustable throttle valves	35	97
Hydraulic equipment for H=2800, with a block of one electromagnetic valve and one adjustable throttle valve	36	101
Hydraulic equipment for H=2800, with a block of two electromagnetic valves and two adjustable throttle valves	37	106
Hydraulic equipment for H=4500, without electromagnetic valves, with two adjustable throttle valves	38	111
Hydraulic equipment for H=4500, with a block of one electromagnetic valve and two adjustable throttle valves	39	115
Hydraulic equipment for H=4500, with a block of two electromagnetic valves and two adjustable throttle valves	40	120
Hydraulic equipment		
Tilting cylinder	41	125
Hydraulic equipment for H=4500		
Tilting cylinder	41	127
Tilting cylinder	41a	128
Tilting cylinder	41b	130
Pump with motor	42	132
Command device with control valve	43	135
Electric equipment with a contactor scheme of speed regulation	44	138
Electric equipment		
Electric board with a contactor scheme of speed regulation	45	141
Controller	46	143
Contactor	47	146
Contactor	48	148
Contactor	49	150
Contactor	50	152
Electric equipment with a Czechoslovakian pulse speed regulator	51	154

TABLE DES MATIERES

Groupe / Sous groupe	Fig.	Page
Indications concernant l'utilisation du catalogue		11
Vue d'ensemble, châssis, couvercle supérieur, pupitre de commande	1	14
Siège	2	17
Transmission	3	19
Pont moteur	4	21
Transmission principale	5	24
Différentiel	6	26
Servo-frein	7	28
Cylindre de frein	8	30
Moteur électrique de traction	9	32
Roue asymmétrique à pneumatique	10	35
Roue à pneumatique large	11	36
Roue à bandage plein (complet)	12	37
Essieu directeur	13	38
Réducteur	14	41
Roue à bandage pneumatique	15	43
Roue (complet) à bandage plein	16	45
Dispositif de freinage	17	46
Frein à main	18	49
Maître-cylindre de frein	19	52
Dispositif de commande pour réglage de la vitesse par contacteurs	20	53

Dispositif de direction	21	55
Dispositif de levage pour H=2200	22	58
Cylindre de levage	23, 24	61
Dispositif de levage pour H=2500	25	63
Cylindre de levage	23, 24	66
Dispositif de levage pour H=3300	26	67
Cylindre de levage	23, 24	70
Dispositif de levage pour H=2800, I version	27	71
Dispositif de levage pour H=2800, II version	28	74
Vérin télescopique	29	77
Dispositif de levage pour H=4500	30	79
Vérin télescopique	31	83
Système hydraulique pour H=2200, H=2500, H=3300, avec un étrangleur réglable	32	85
Système hydraulique pour H=2200, H=2500, H=3300, avec deux étrangleurs réglables	33	89
Système hydraulique pour H=2800, sans valves électromagnétiques, avec un étrangleur réglable	34	93
Système hydraulique pour H=2800, sans valves électromagnétiques, avec deux étrangleurs réglables	35	97
Système hydraulique pour H=2800, avec une valve électromagnétique et un étrangleur réglable	36	101
Système hydraulique pour H=2800, avec deux valves électromagnétiques, avec deux étrangleurs réglables	37	106
Système hydraulique pour H=4500, sans valves électromagnétiques, avec deux étrangleurs réglables	38	111
Système hydraulique pour H=4500, avec une valve électromagnétique et deux étrangleurs réglables	39	115
Système hydraulique pour H=4500, avec deux valves électromagnétiques et deux étrangleurs réglables	40	120
Système hydraulique		
Vérin d'inclinaison	41	125
Système hydraulique pour H=4500		
Vérin d'inclinaison	41	127
Vérin d'inclinaison	41a	128
Vérin d'inclinaison	41b	130
Système hydraulique		
Groupe motopompe	42	132
Dispositif de commande avec distributeur	43	135
Equipement électrique avec réglage de la vitesse par contacteurs	44	138
Equipement électrique		
Tableau électrique à réglage de la vitesse par contacteurs	45	141
Commutateur de commande	46	143
Contacteur	47	146
Contacteur	48	148
Contacteur	49	150
Contacteur	50	152
Equipement électrique avec variateur de la vitesse de production tchécoslovaque	51	154

SUMARIO

Grupo Subgrupo	Fig.	Página
Normas y consejos para el manejo del catalogo		12
Vista de conjunto, chasis, capot superior, pupitre de mando	1	14
Asiento	2	17
Transmisión	3	19
Puente motor	4	21
Transmisión principal	5	24
Diferencial	6	26
Servofreno	7	28
Cilindro de freno	8	30
Motor eléctrico de tracción	9	32
Rueda asimétrica con neumático	10	35
Rueda con neumárico largo	11	36
Rueda con bandaje macizo (conjunto)	12	37
Eje director	13	38
Reductor	14	41
Rueda con neumático	15	43
Rueda (conjunto) con bandaje macizo	16	45
Dispositivo de freno	17	46
Freno de mano	18	49
Cilindro de freno	19	52
Dispositivo de mando para regulación de la velocidad por contactores	20	53
Dispositivo de dirección	21	55
Dispositivo de elevación para H=2200	22	58
Cilindro de elevación	23, 24	61
Dispositivo de elevación para H=2500	25	63
Cilindro de elevación	23, 24	66
Dispositivo de elevación para H=3300	26	67
Cilindro de elevación	23, 24	70
Dispositivo de elevación para H=2800, I versión	27	71
Dispositivo de elevación para H=2800, II versión	28	74
Cilindro telescópico	29	77
Dispositivo de elevación para H=4500	30	79
Cilindro telescópico	31	83
Sistema hidráulico para H=2200, H=2500, H=3300, con un estrangulador regulable	32	85
Sistema hidráulico para H=2200, H=2500, H=3300, con dos estranguladores regulables	33	89
Sistema hidráulico para H=2800, sin válvulas electromagnéticas, con un estrangulador regulable	34	93
Sistema hidráulico para H=2800, sin válvulas electromagnéticas, con dos estranguladores regulables	35	97
Sistema hidráulico para H=2800, con una válvula electromagnética, con un estragulador regulable	36	101
Sistema hidráulico para H=2800, con dos válvulas electromagnéticas, con dos estranguladores regulables	37	106
Sistema hidráulico para H=4500, sin válvulas electromagnéticas, con dos estranguladores regulables	38	111
Sistema hidráulico para H=4500, con una válvula electromagnética, con dos estranguladores regulables	39	115

Sistema hidráulico para H=4500, con dos válvulas electromagnéticas, con dos reguladores regulables	40	120
Sistema hidráulico		
Cilindro de inclinación	41	125
Sistema hidráulico para H=4500		
Cilindro de inclinación	41	127
Cilindro de inclinación	41a	128
Cilindro de inclinación	41b	130
Sistema hidráulico		
Grupo motobomba	42	132
Dispositivo de mando con distribuidor	43	135
Equipo eléctrico con regulación de la velocidad por contactores	44	138
Equipo eléctrico		
Tablero eléctrico con regulación de la velocidad por contactores	45	141
Controller	46	143
Contactor	47	146
Contactor	48	148
Contactor	49	150
Contactor	50	152
Equipo eléctrico con regulador de la velocidad de producción Checoeslovaco	51	154

УКАЗАНИЯ ЗА ПОЛЗУВАНЕ НА КАТАЛОГА

Настоящият каталог обхваща всички отделни части (разглобяеми детайли, възли и групи), от които са изработени електрокарите тип ЕВ 687.22.10, ЕВ 687.22.11, ЕВ 687.22.22, ЕВ 687.25.10, ЕВ 687.25.11, ЕВ 687.28.10, ЕВ 687.28.11, ЕВ 687.28.22, ЕВ 687.33.10, ЕВ 687.33.11, ЕВ 687.45.10, ЕВ 687.45.11.

В илюстрациите частите са подредени по функционално предназначение и монтажна последователност, която в някои случаи поради липса на място, е дадена в два или повече реда, като връзката им е показана с прекъсната линия. Този начин на подреждане служи и като указание за реда при разглобяване и сглобяване на електрокара.

Позициите, под които са изведени частите в илюстрациите, отговарят на позициите от втората колонка на съответните таблици, срещу които са дадени каталожните номера, наименованията и броят на частите в групата или подгрупата.

Поръчване на части

Всяка поръчка трябва да съдържа следните данни:

1. Тип, заводски номер и година на производство на електрокара според заводската му табелка.

2. Наименование на групата и подгрупата: фигура и позиция на частта по каталога.

3. Каталожен номер и наименование на частта.

За частите на изделия, имащи отделна заводска табелка (като двигател, контролер и др.) освен данните по т. 1, 2 и 3 да се посочи още: типът на изделието, заводският му номер и годината на производство по неговата табелка.

При поръчка на цели възли, групи или изделия следва да се посочи съответният обобщаващ каталожен номер.

При поръчване на резервни части за електрокари в тропическо изпълнение се посочва на общо основание целият каталожен номер. Когато в каталожния номер е включено в скоби второ шестцифрено число за обозначаване на тропическо изпълнение, се използува то вместо първото шестцифрено число, което остава за нормално изпълнение.

4. Желаният брой от частта. При телеграфни поръчки количеството да бъде изразено и словом.

5. Адрес за доставяне на поръчката.

Разноските за погрешно доставяни части поради неспазване на горните изисквания са за сметка на купувача.

Части означени със звездички не се доставят.

Поръчките да се отправят на адрес:

БАЛКАНКАР

1040 София, бул. Климент Охридски 18 Телефон 75-301
Телекс 23431 2 Телеграфен адрес: Балканкар София

Общи условия за доставяне на части

Доставчикът се задължава да изпълнява по възможност всички поръчки за части, като сроковете за доставка, цените, транспортният риск, начинът на плащане и експлоатация, както и редът за евентуални рекламации се уговарят между доставчика и купувача. Всички права за преиздаване на настоящия каталог са запазени от завода-производител.

Доставчикът си запазва правото да внася изменения във вида на частите.

УКАЗАНИЯ К ПОЛЬЗОВАНИЮ КАТАЛОГОМ

В настоящий каталог включены все части (разборные детали, узлы и группы), из которых изготовлены электропогрузчики типов ЕВ 687.22.10, ЕВ 687.22.11, ЕВ 687.22.22, ЕВ 687.25.10, ЕВ 687.25.11, ЕВ 687.28.10, ЕВ 687.28.11, ЕВ 687.28.22, ЕВ 687.33.10, ЕВ 687.33.11, ЕВ 687.45.10, ЕВ 687.45.11.

На иллюстрациях части систематизированы в зависимости от их функционального назначения и порядка их монтажа. Ввиду нехватки места на некоторых иллюстрациях, последовательность монтажа показана в несколько рядов, а связь между ними отмечена пунктиром. Этот способ систематизации служит и указанием порядка разборки и сборки электропогрузчиков.

Номер каждой детали на иллюстрации соответствует номеру во втором столбике перечня деталей. Против номера каждой детали перечня указан ее номер по каталогу, наименование детали и ее количество в группе или подгруппе.

Указания по заказу запасных частей

В каждом заказе должно быть указано следующее:

1. Тип, заводской номер и год выпуска электропогрузчика, указанные на заводской табличке.

2. Наименование группы и подгруппы, номер иллюстрации и детали по каталогу.

3. Номер по каталогу и наименование детали.

В заказе на запасные части, имеющие собственную заводскую табличку (например электродвигателя, контроллера и др.) кроме данных пунктов 1, 2 и 3, следует указать: тип изделия, заводской номер и год выпуска, указанные на заводской табличке.

При заказе целых узлов, групп или изделий необходимо указать соответствующий обобщающий номер по каталогу.

При заказе запасных частей для электропогрузчиков в тропическом исполнении указывается в общем порядке весь каталожный номер части. Когда в каталожный номер включено в скобках второе шестцифренное число, при обозначении тропического исполнения используется число в скобках.

4. Заказываемое количество частей. При направлении телеграфного заказа требуемое количество запасных частей непременно указывать прописью.

5. Адрес, на который следует направлять заказанные запасные части. Расходы по ошибочной поставке запасных частей из-за несоблюдения вышеуказанных требований оплачиваются заказчиком.

Детали, обозначенные звездочкой, не поставляются.

Заказы на запасные части направлять по адресу:

БАЛКАНКАР

1040 София, бульвар Климента Охридского, 18 Телефон 75-301
Телекс 23431 2 Телеграммы: Балканкар София

Общие условия поставки частей

Поставщик обязуется выполнять, по возможности, все заказы на части, причем о сроках поставки, ценах на запасные части, транспортном риске, способе платежа и отправки, как и о возможных рекламациях, он договаривается с заказчиком.

Все права на переиздание настоящего каталога сохранены за заводом-изготовителем.

Поставщик сохраняет за собой право вносить изменения в части.

NÁVOD K POUŽÍVÁNÍ KATALOGU

V tomto katalogu jsou zahrnuty všechny jednotlivé součástky (rozebiratelné díly, uzly a skupiny), ze kterých jsou sestaveny akumulátorové vozíky typu EV 687.22.10, EV 687.22.11, EV 687.22.22, EV 687.25.10, EV 687.25.11, EV 687.28.10, EV 687.28.11, EV 687.28.22, EV 687.33.10, EV 687.33.11, EV 687.45.10, EV 687.45.11.

Na obrázcích jsou součástky seřazeny podle jejich funkčních určení a montážního pořadí, které v některých případech pro nedostatek místa je rozloženo do dvou nebo více řádků a souvislost mezi nimi je znázorněná přerušovanou čárou. Tento způsob seřazení součástek je současně návodem pro pořadí demontáže a montáže.

Pozice, jimiž jsou náhradní díly označené na obrázcích, odpovídají číslování v druhém sloupci příslušných tabulek. Za pozicí je v řádku uvedeno katalogové číslo, název a počet dílů ve skupině nebo subskupině.

Objednávka náhradních dílů

Každá objednávka musí obsahovat tyto údaje:

1. Typ, výrobní číslo a rok výroby akumulátorového vozíku podle typového štítku.

2. Název skupiny a subskupiny, číslo obrázku a pozice dílů podle katalogu.

3. Katalogové číslo a název dílů.

Při objednávce náhradních dílů výrobků, které mají vlastní typový štítek jako např. elektromotor, kontrolér aj. je třeba kromě požadavků podle bodu 1, 2 a 3, uvést dodatečně: typ výrobku, výrobní číslo a rok výroby podle jeho typového štítku.

Při objednávce celých uzlů skupin nebo výrobků je třeba uvést příslušné společné katalogové číslo.

Při objednávání náhradních dílů pro akumulátorové vozíky v tropickém provedení je třeba do objednávky uvést celé katalogové číslo. V případě, že katalogové číslo obsahuje druhé šesticiferné číslo v závorkách, je třeba k označení tropického provedení uvést právě toto číslo místo prvního šesticiferného čísla, kterým je označené normální provedení.

4. Žádaný počet součástek. U telegrafických objednávkách je třeba počet kusů napsat nejen číslicí, ale také slovy.

5. Adresu příjemce objednávky.

Výlohy za nesprávně dodané náhradní díly v důsledku nedodržení výše uvedených požadavků jdou na účet objednavatele.

Součástky, označené * se nedodávají.

Objednávky je třeba zasílat na odresu:

BALKANKAR

1040 Sofia bul. Kliment Ohridski 18 Telefon 75-301

Telex 23431/2 Telegramy: Balkancar Sofia

Všeobecné podmínky pro dodávku náhradních dílů

Dodavatel je povinen splnit v rámci možnosti všechny objednávky součástek. Dodací lhůty, ceny dílů, dopravní riziko, způsob placení a odeslání, jakož i postup v případě reklamací budou dohodnuty mezi dodavatelem a odběratelem.

Výrobce si vyhrazuje všechna práva na vydání tohoto katalogu.

Dodavatel si vyhrazuje právo na změny druhů součástek.

HINWEISE FÜR DIE BENUTZUNG DES ERSATZTEILKATALOGS

Vorliegender Ersatzteilkatalog enthält alle demontablen Einzelteile (Baueinheiten und -gruppen) aus denen die Elektro-Gabelstapler EV 687.22.10, EV 687.22.11, EV 687.22.22, EV 687.25.10, EV 687.25.11, EV 687.28.10, EV 687.28.11, EV 687.28.22, EV 687.33.10, EV 687.33.11, EV 687.45.10, EV 687.45.11 gebaut sind.

In den Abbildungen sind die Teile nach Wirkungsweise und Montagereihenfolge angeordnet, indem in einigen Fällen, infolge Platzmangel, die Zusammengehörigkeit in einer oder mehreren Reihen mit punktierter Linie angegeben ist. Diese Art der Anordnung ist ferner als Hinweis für die Reihenfolge beim Auseinander- und Zusammenbau zu betrachten.

Die Nummern in den Abbildungen entsprechen den Positionsnummern in der zweiten Spalte, gegenüber denen die Katalog-Nummern, Benennung und Stückzahl in der Gruppe oder Unrergruppe angegeben sind.

Hinweise für Ersatzteilbestellung

Jede Ersatzteilbestellung hat folgende Angaben zu enthalten:

1. Typ, Baureihe, Werk-Nummer und Herstellungsjahr, laut Werkschild.

2. Benennung der Gruppe oder Untergruppe, Abbildung und Positionsnummer des Teils laut Ersatzteilkatalog.

3. Katalog-Nummer und Benennung des Teils.

Für Ersatzteile mit gesondertem Firmen- und Leistungsschild, wie Motor, Fahrschalter usw., sind außer den Angaben nach Punkt 1, 2 und 3 ferner mitzuteilen: Typ des Erzeugnisses, Werknummer und dessen Baujahr nach dem Werkschild.

Bei der Bestellung ganzer Baugruppen, Gruppen oder Erzeugnisse ist die entsprechende allgemeine Katalog-Nummer anzugeben.

Bei der Bestellung von Erstatzteilen für Elektro-Flurförderzeuge in Tropenausführung, muß die ganze Katalognummer angeführt werden. Falls diese eine zweite, eingeklammerte Sechsziffernzahl enthält, ist für die Tropenausführung diese Zahl anzuführen, da die erste, nicht eingeklammerte Sechsziffernzahl für die Normalausführung gilt.

4. Gewünschte Stückzahl von Ersatzteilen. Bei telegraphischer Bestellung die gewünschte Stückzahl auch in Worten angeben.

5. Adresse, an die die Bestellung zu richten ist.

Bei Fehllieferungen infolge Nichtbeachtung dieser Bestellungshinweise trägt der Käufer die Spesen.

Die mit * bezeichneten Teile werden nicht geliefert.

Die Ersatzteilbestellungen sind an folgende Adresse zu richten:

BALKANCAR

1040 Sofia Boul. Kliment Ohridski 18 Telefon 75-30
Telex 23431/2 Telegramme: Balkancar Sofia

Allgemeine Bedingungen für Ersatzteillieferungen

Das Lieferwerk verpflichtet sich, möglichst alle Ersatzteilbestellunger zu erfüllen, wobei Liefertermine, Preise, Transportrisiko, Zahlungsweise und Versandart, sowie eventuelle Beanstandungen zwischen Lieferant und Kunden zu vereibaren sind.

Alle Rechte der Wiederveröffentlichung dieses Katalogs sind vom Herstellerwerk vorbehalten.

Der Lieferant behält sich das Recht vor, in der Art der Ersatzteile Veränderungen vorzunehmen.

GUIDE TO THE CATALOGUE

The present parts catalogue comprises all parts (details, units and assemblies which can be dismantled) incorporated in the construction of the electric trucks EV 687.22.10, EV 687.22.11, EV 687.22.22, EV 687.25.10, EV 687.25.11, EV 687.28.10, EV 687.28.11, EV 687.28.22, EV 687.33.10, EV 687.33.11, EV 687.45.10, EV 687.45.11.

In the drawings the units and parts are placed according to their functional destination and order of assembly. This facilitates spare parts orders and repair of the electric truck (in dismantling and assembly). Due to lack of space in some of the drawings the assembly sequence is indicated with arrows.

Each part shown separately has its own serial number corresponding to the number of the second column of the respective table against which stand the catalogue number, designation and the number of pieces found in every group or subgroup.

Instructions for parts orders

Each order must contain the following data:

1. Type, factory number and year of produciton of the eletcric trucks ndicated on the sign plate.

2. The group and subgroup, drawing, position as indicated in the catalogue.

3. Catalogue number and catalogue denomination.

On ordering units that bear their own identity plate such as elèctric motor, pump, etc. besides the requirements in p.p. 1, 2 and 3 indicate also type of article, factory number and year of production according to its own sign plate.

On ordering whole groups, assemblies and items indicate the respective catalogue number.

On ordering spare parts for electric trucks in tropical version, please indicate the whole catalogue number. When it comprises a bracketed six-figure number, the latter should be used instead of the unbracketed one indicating the normal version.

4. Number of spare parts required. When orders are placed by cable the number of the parts ordered should be worded.

5. Address of recipient.

All expenses for faulty deliveries due to non-observance of the above instructions are to be borne by the customer.

The spares indicated by the sign * are not delivered.

Kindly forward your orders to:

BALKANCAR

1040 Sofia 18 Kliment Ohridski Blvd. Telephone 75-301
Telex 23431/2 Cables: Balkancar Sofia

General terms

The supplier takes the obligation to deliver if possible all spare parts, The delivery terms, the prices and way of payment, transport risks, as well as all terms for eventual claims shall be agreed upon between customer and supplier.

Copyrights reserved.

Alteration rights reserved.

INDICATIONS CONCERNANT L'UTILISATION DU CATALOGUE

Le présent catalogue englobe toutes les pièces (éléments, ensembles et groupes démontables), dont sont constitués les chariots electriques, EV 687.22.10, EV 687.22.11, EV 687.22.22, EV 687.25.10, EV 687.25.11, EV 687.28.10, EV 687.28.11, EV 687.28.22, EV 687.33.10, EV 687.33.11, EV 687.45.10, EV 687.45.11.

Les pièces dans les illustrations sont groupées d'après leur destination fonctionnelle et d'après leur ordre de montage qui parfois, faute de place, est donné en quelques lignes, l'assemblage étant donné en pointillé. Cette façon de rangement facilite le montage et le démontage du chariot électrique.

Les numéros des pièces de rechange, donnés dans les illustrations, répondent à ceux de la deuxième colonne des tableaux correspondants. A côté de chaque numéro se trouvent les numéros de catalogue, les dénominations et le nombre des pièces dans le groupe et le sous-groupe.

Commande de pièces de rechange

Chaque commande de pièces de rechange doit comprendre les données suivantes:

1. Type, numéro de matricule et année de production (conformément à la plaque signalétique).

2. La dénomination du groupe et du sous-groupe, figure et position de la pièce d'après le catalogue.

3. Numéro du catalogue et dénomination de la pièce.

Pour les pièces pourvues d'une plaque signalétique propre (comme par exemple le moteur, la pompe etc.) en plus des données des positions 1, 2 et 3 il faut indiquer aussi: le type de la pièce, le numéro de fabrication et l'année de production conformément à la plaque signalétique.

Lors de commande d'éléments, groupes et articles, il faut indiquer le numéro respectif de catalogue.

Lors d'une commande de pièces de rechange pour chariots électriques en exécution tropicale, il faut indiquer, comme à l'ordinaire, le numéro de catalogue entier. Quand dans le numéro de catalogue est inclu entre parenthèses un second nombre de six chiffres il sert à désigner l'exécution tropicale, le premier nombre désignant l'exécution normale.

4. Le nombre désiré des pièces de rechange. Dans le cas d'une commande télégraphique indiquer le numéro en caractères.

5. Adresse pour la fourniture de la commande.

Les frais d'une fourniture de pieces de rechange erronée due à la non observation de nos indications, sont à la charge du client.

Les pièces marquées pas un astérisque (*) ne sont pas livrables.

Adresse pour la commande de pièces de rechange:

BALKANCAR

1040 Sofia 18, boul. Kliment Ohridski Téléphone 75-301
Télex 23431/2 Adresse télégraphique: Balkancar Sofia

Conditions générales de livraison de pièces de rechange

Le fournisseur s'engage de faire son possible pour satisfaire toute commande de pièces de rechange.

Le délai de fourniture, les prix, les risques de transport, le paiement, le mode de l'expédition, ainsi que les réclamations, sont à préciser entre le fournisseur et le client.

Le fournisseur se réserve de droit d'apporter des modifications aux pièces de rechange.

Tous droits sur le catalogue sont réservés.

NORMAS Y CONSEJOS PARA EL MANEJO DEL CATALOGO

El presente catálogo comprende todas las piezas (piezas desmontables, conjuntos y groupos), de los cuales constan las carretillas eléctricas EV 687.22.10, EV 687.22.11, EV 687.22.22, EV 687.25.10, EV 687.25.11, EV 687.28.10, EV 687.28.11, EV 687.28.22, EV 687.33.10, EV 687.33.11, EV 687.45.10, EV 687.45.11.

Las piezas están ordenadas en las figuras según su función y el orden de su montaje. Si no nos ha sido posible indicar el orden de montaje en una línea, lo hemos hecho en varias. Una línea punteada indica la unión entre estos detalles. Este método de ordenación sirve también como una indicación sobre el orden de desmontaje y montaje de la carretilla eléctrica durante las reparaciones.

Los números de las piezas de repuesto (números de posición dados en las figuras responden a los números de la segunda columna de las tablas respectivas.

Al lado de cada número de posición en la tabla se halla el número de catálogo, la denominación de la pieza y la cantidad de las piezas en el grupo o subgrupo correspondiente.

Encargo de piezas de repuesto

Cada pedido debe incluir los siguientes datos:

El tipo, serie, número de fábrica y año de producción de la carretilla eléctrica según la placa del constructor.

2. La denominación del grupo y subgrupo; el número de la figura y el número de posición de la pieza.

3. El número de catálogo y la denominación de la pieza.

Para las piezas de repuesto destinadas a un mecanismo o aparato que tiene una placa de constructor distinta de la carretilla eléctrica es preciso indicar, además de los datos requeridos en los puntos 1, 2 y 3, los siguientes detalles: el tipo del artículo, el número de fábrica y año de producción según su placa de constructor.

Al encargar conjuntos, grupos o artículos completos se debe indicar el respectivo número de catálogo.

Al hacer un pedido para piezas de repuesto para carretillas elevadores eléctricas en versión tropical, es preciso indicar el completo número de catálogo. Cuando el número de catálogo comprende en paréntesis un segundo número de seis cifras, éste deberá utilizarse para la indicación de la versión tropical, en vez del primer número de seis cifras que queda la versión normal.

4. La cantidad de las piezas deseadas. El pedido hecho por cable debe contener la cantidad en letras.

5. La dirección a la cual se enviará el encargo.

Si no se observan las instrucciones arriba enumeradas, correría por cuenta del comprador todo gasto originado por el envio no correcto de piezas de repuesto.

Las piezas indicadas con asterisco (*) y no se entregan.
Les rogamos dirijan sus encargos a la dirección siguiente:

BALKANCAR

1040 Sofia boul. Kliment Ohridski 18 Teléfono 75-301
Telex 23431/2 Telegramas: Balkancar Sofia

Condiciones generales para el suministro de piezas de repuesto

La empresa suministradora se encarga de cumplir, en los límites de sus posibilidades, todo pedido de piezas de repuesto El plazo de suministro, precio, riesgo de transporte, modo de pago y de expedición como también el arreglo de las posibles reclamaciones, se conciertan entre cliente y suministrador.

Todos los derechos de autor respecto a una reedición de este catálogo están reservados por la planta productora.

La empresa suministradora se reserva el derecho de modificar, en orden a su mejoramiento, las piezas de repuesto.

При ползуване на каталога разтворете страницата с номера на фигурата, посочен в първата графа на таблицата.

При пользовании каталогом, откройте альбом с иллюстрациями на странице с номером рисунка, указанным в первой колонке таблицы.

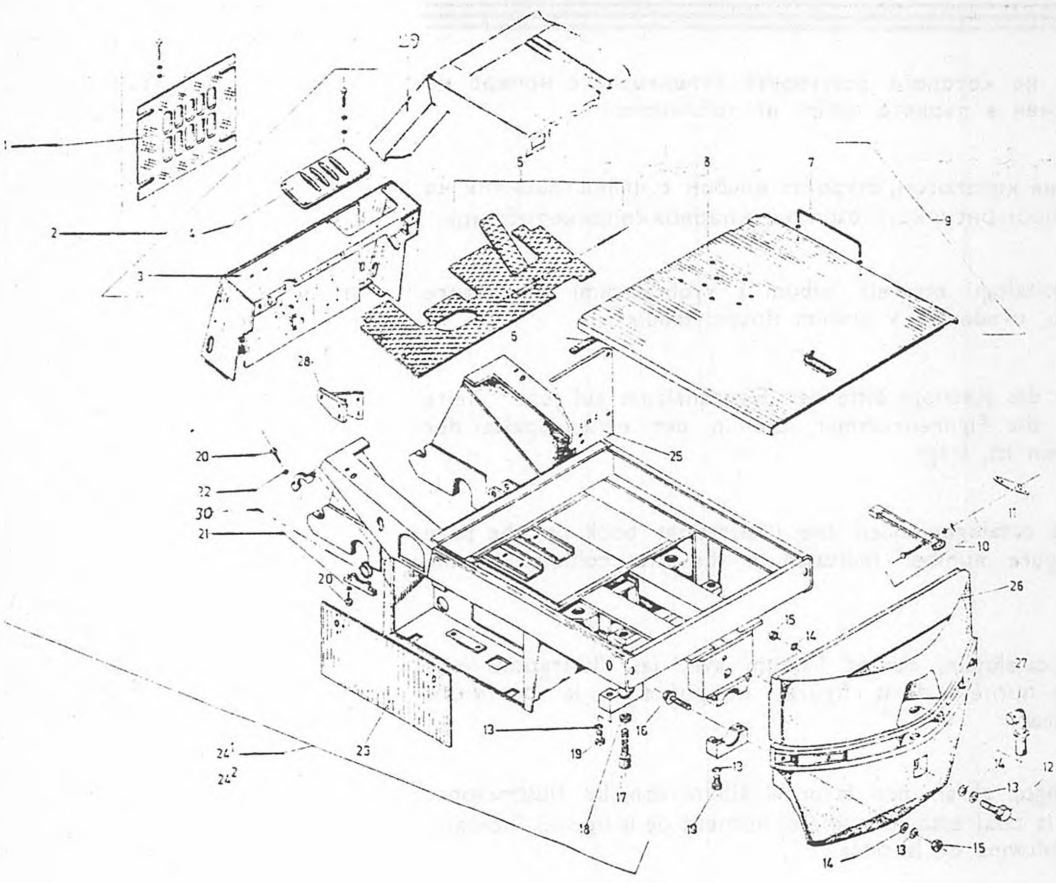
Při používání katalogu otevřete album s vyobrazeními na strance s číslem obrázku, uvedeném v prvním sloupci tabulky.

Beim Gebrauch des Katalogs bitte den Figurenalbum auf jene Seite öffnen, welche die Figurennummer, die in der ersten Spalte der Tabelle angegeben ist, trägt.

When using the catalogue, open the illustrations book on the page carrying the figure number indicated in the first column of the parts list.

Pour utiliser le catalogue, ouvrez l'album avec les illustrations à la page portant le numéro de la figure, indigué dans la première colonne du tableau.

Al usar el catálogo, abran por favor el álbum con las ilustraciones a la página en la cual está marcado el número de la figura, indicado en la primera columna de la tabla.



ОБЩ ВИД, ШАСИ, КАПАК ГОРЕН, МАСА КОМАНДНА
ОБЩИЙ ВИД, ШАССИ, КРЫШКА ВЕРХНЯЯ, ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ
CELKOVÝ VZHLED, PODVOZEK, VRCHNÍ KRYT, PULT ŘÍZENÍ
GESAMTBILD, RAHMEN, OBERER DECKEL, STEUERPULT
GENERAL ARRANGEMENT, CHASSIS, UPPER COVER, CONTROL DESK
VUE D'ENSEMBLE, CHASSIS, COUVERCLE SUPERIEUR, PUPITRE DE COMMANDE
VISTA DE CONJUNTO, CHASIS, CAPOT SUPERIOR, PUPITRE DE MANDO

1

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
1	1	—	Общ вид, шаси, капак горен, маса командна - Общий вид, шасси, крышка верхняя, пульт управления - Celkový vzhled, podvozek, vrchní kryt, pult řízení - Gesamtbild, Rahmen, oberer Deckel, Steuerpult - General arrangement, chassis, upper cover, control desk - Vue d'ensemble, châssis, couvercle supérieur, pupitre de commande - Vista de conjunto, chasis, capot superior, pupitre de mando		
	1	120052/120053/ 687.33 01.00.08	Решетка защитна - Предохранительная решетка - Ochranná mřížka - Schutzgitter - Protective grid - Grille de protection - Rejilla de protección	1	17,022
	2	131101 687.33 16.00.00	Маса командна - Пульт управления - Pult řízení - Steuerpult - Control desk - Pupitre de commande - Pupitre de mando	1	17,022
	2³	131101 687.33.16.00.00	Маса командна, вариант 03 - Пульт управления - Pult řízení - Steuerpult - Control desk - Pupitre de commande - Pupitre de mando	1	16,250

1	2	3	4	5	6
1	3	121204/121204/ 687.33 16.02 00	Корпус (комплект) - Корпус (в сборе) - Těleso (kompletní) - Gehäuse (komplett) - Body (complete) - Corps (complet) - Cuerpo (conjunto)	1	16,440
	4	118391/118392/ 717.33 16.00.01	Капак малък - Крышка малая - Kryt, malý - Deckel, klein - Small cover - Couvercle petit - Capot pequeño	1	0,610
	4³	179148 687.33 16.03.03	Капак - Крышка - Kryt - Deckel - Cover - Couvercle - Capot	1	3,800
	5	121026/121027/ 687.33 01.01.00	Ламарина подова (комплект) - Настильный лист (в сборе) - Podlahový plech (kompletní) - Bodenblech (komplett) - Floor sheet iron (complete) - Tôle de plancher (complet) - Chapa de suelo (conjunto)	1	10,569
	6	120215/120216/ 687.33 19.00.01	Гума - Шина - Obruč - Reifen - Tyre - Bandage - Bandaje	1	0,067
	7	261801/108024/ 7000 00.00.113	Дръжка - Ручка - Rukojeť - Handgriff - Handle - Poignée - Empuñadura	1	0,230
	8	121075/121076/ 687.33 19.01.00	Капак (комплект) - Крышка (в сборе) - Kryt (kompletní) - Deckel (komplett) - Cover (complete) - Couvercle (complet) - Capot (conjunto)	1	14,920
	9	121018/121783/ 687.33 19.00.00	Капак горен - Крышка верхняя - Kryt, vrchní - Abdeckung, oben - Top cover - Couvercle supérieur - Capot superior	1	15,480
	10	119510 717.33 01.03.00	Ограничител (комплект) - Ограничитель (в сборе) - Stavitelný kolík (kompletní) - Begrenzer (komplett) - Limiter (complete) - Limiteur (complet) - Limitador (conjunto)	1	0,898
	11	128172 717.33 01.07.00	Шарнир (комплект) - Шарнир (в сборе) - Kloub (kompletní) - Gelenk (komplett) - Hinge (complete) - Charnière (complet) - Articulación (conjunto)	2	0,580
	12	120157/120158/ 687.33 01.00.17	Болт - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	0,170
	13	103221/103222/ БДС 833–71	Шайба пружинна 16Н - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	7	0,008
	14	120025/120026/ 687.33 01.00.11	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,043
	15	108873/108874/ БДС 744–72/5	Гайка М16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	3	0,034
	16	128493/128494/ БДС 1232–72/5.6	Болт I М16×70 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,127
	17	122341/122342/ 687.33 02.04.08	Болт регулиращ - Болт регулирующий - Regulační šroub - Regulierbolzen - Regulating bolt - Boulon de réglage - Perno fe regulación	2	0,423
	18	122356/122357/ БДС 1269–73/5	Гайка М24 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	0,040
	19	111851/818152/ БДС 1232–72/8.8	Болт М16×90 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	4	0,158
	20	118149/118150/ БДС 1232–72/8.8	Болт I М12×50 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	8	0,045
	21	103219/103220/ БДС 833–71	Шайба пружинна 12Н - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	4	0,004
	22	120110/120111/ БДС 1975–68	Шайба осигурителна 12 - Шайба предохранительная - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	4	0,003
	23	129184/129185/ 687.33 02.20.00	Капак (комплект) - Крышка (в сборе) - Kryt (kompletní) - Deckel (komplett) - Cover (complete) - Couvercle (complet) - Capot (conjunto)	2	6,464
	24¹	131102 687.33 02.00.00	Шаси - Шасси - Podvozek - Rahmen - Chassis - Châssis - Chasis	1	211,089
	24²	131103 687.33 02.00.00	Шаси с калници - Шасси с грязевыми щитками - Podvozek s blatníkami - Rahmen mit Kotflügeln - Chassis with mudguards - Châssis avec pare-boue - Chasis con guardabarros	1	221,089
	24³	179161 687.33 02.00.00	Шаси, вариант 03 - Шасси - Podvožek - Rahmen - Chassis - Châssis - Chasis	1	200
	25	121035/121036/ 687.33 01.03.00	Стена предна (комплект) - Стенка передняя (в сборе) - Čelní stěna (kompletní) - Front-Mantelwand (komplett) - Front wall (complete) - Paroi frontale (complet) - Pared frontal (conjunto)	1	14,632

1	2	3	4	5	6
1	26	120032/120033/ 687.33 01.00.01	Противотежест - Противовес - Protizávaží - Gegengewicht - Counterweight - Contre-poids - Contrapeso		320,000
	27	128061/128062/ 717.33 01.15.00	Теглич (комплект) - Тяж (в сборе) - Závěs (kompletní) - Anhängekupplung (komplett) - Hitch (complete) - Chape d'attelage (complet) - Dispositivo de enganche (conjunto)	1	1,870
	28	121047/121048/ 687.33 02.11.00	Конзол (комплект) - Кронштейн (в сборе) - Konzola (kompletní) - Konsole (komplett) - Bracket (complete) - Console (complet) - Consola (conjunto)	1	2,735
	29	286267/286268/ 9432.2 00.00	Покрив защитен - Защитная крышка - Ochranný kryt - Schutzdach - Overhead guard - Protège-conducteur - Protector de conductor	1	35,000
	30	118081/118081/ 717 33 02 01 05	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	2	

-1 Важи за:
Относится к:

EB 687.22.10; EB 687.22.11; EB 687.25.10; EB 687.25.11; EB 687.28.10; EB 687.28.11; EB 687.33.10; EB 687.33.11

Týká se vozíku.
Gilt für:
For electric trucks:
Concerne les chariots électriques:
Se refiere a los tipos:

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.33.10; EV 687.33.11

-2 Важи за:

Относится к:

EB 687.22.22; EB 687.28.22; EB 687.45.10; EB 687.45.11

Týká se vozíků:
Gilt für;
For electric trucks;
Concerne les chariots électriques:
Se refiere a los tipos;

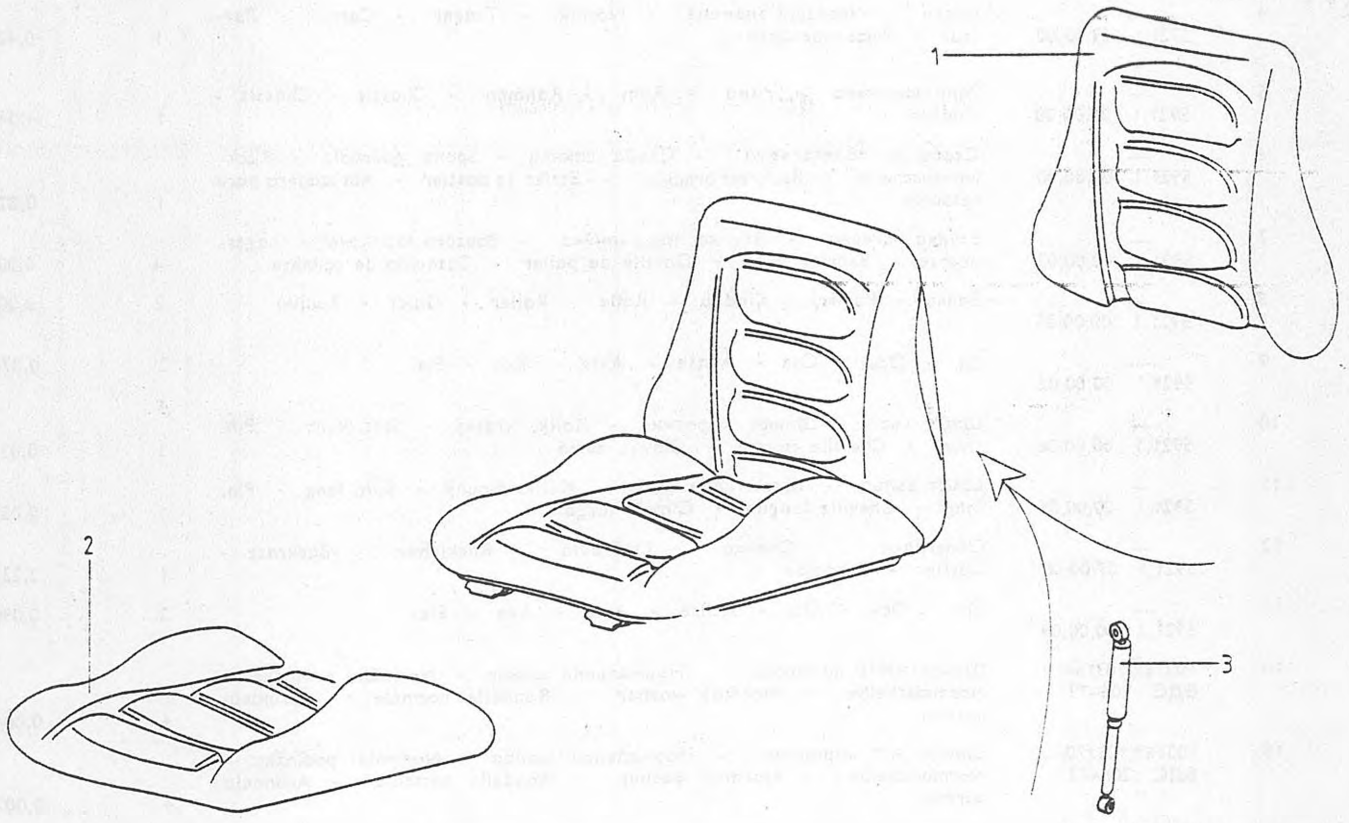
EV 687.22.22; EV 687.28.22; EV 687.45.10; EV 687.45.11

Важи за електрокари с чешки импулсен регулатор:
Относится к погрузчикам с чехословацким импульсным регулятором

EB 687.22.26; EB 687.22.27; EB 687.25.26; EB 687.25.27; EB 687.28.26; EB 687.28.27; EB 687.33.26; EB 687.33.27; EB 687.45.26; EB 687.45.27

Pro vozíky s českým impulsním regulátorem:
Gilt für Elektrostapler mit Impulsregler ČSFR – Produktion:
Refers to electric trucks with a Czechoslovakian pulse speed regulator.
Concerne iés chariots électriques avec variateur de la vitesse de production tchécoslowaque:
Se refiere a carretillas eléctricas con regulador de la velocidad de producción checoeslovaco:

EV 687.22.26; EV 687.22.27; EV 687.25.26; EV 687.25.27; EV 687.28.26; EV 687.28.27; EV 687.33.26; EV 687.33.27; EV 687.45.26; EV 687.45.27



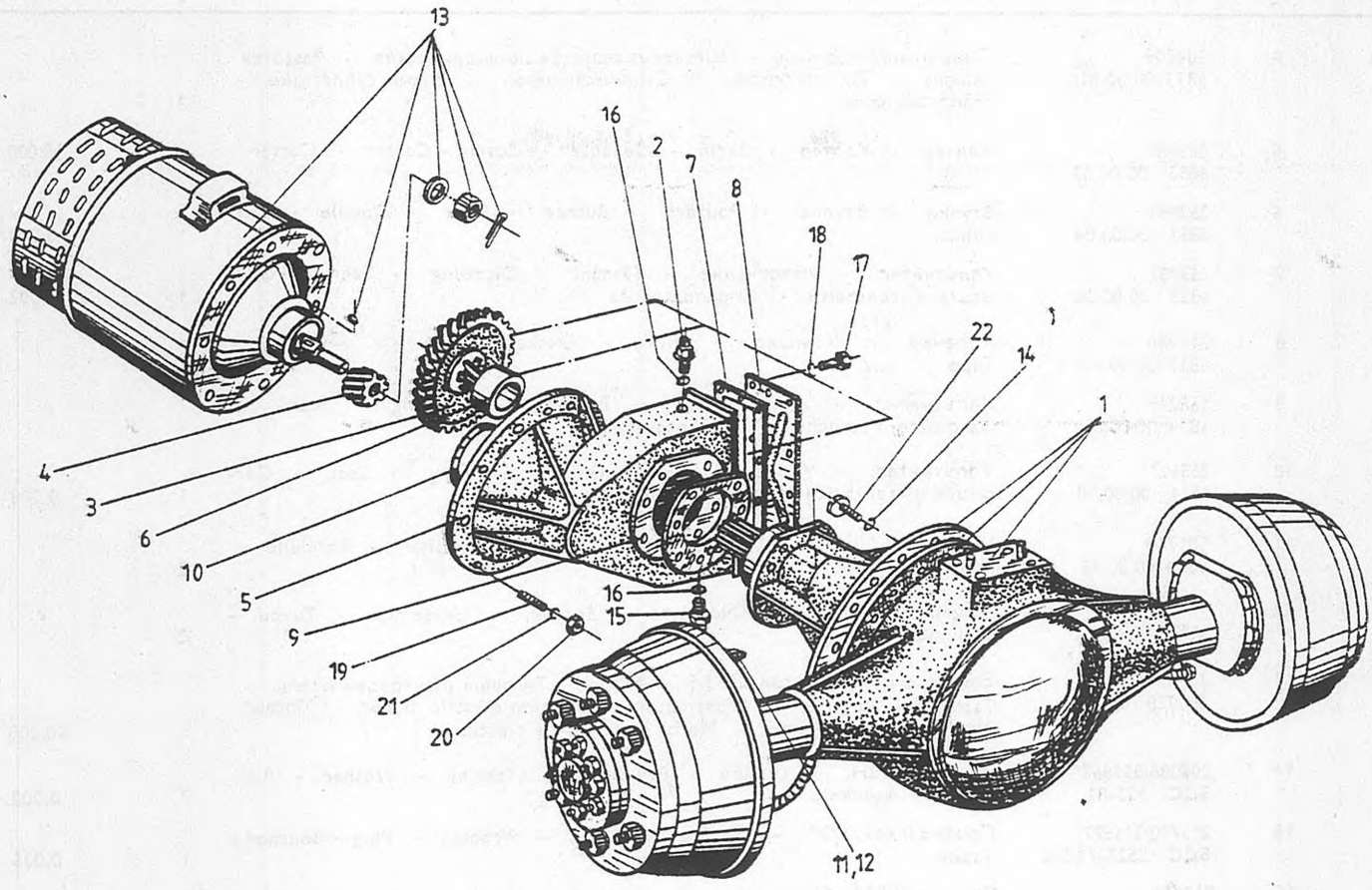
СЕДАЛКА ЗА КАРИ
СИДЕНЬЕ
SEDADLO
SITZ
SEAT
SIEGE
ASIENTO

2

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
2	—	359829 KC 00.00.00.00	Седалка карна - Сиденье карное - Sedadlo - Sitz - Truck seat - Siège - Asiento	1	
	1	391123 KC 00.06.00.00	Облегалка - Спинка - Opěradlo - Rücklehne - Backrest - Dossier - Respaldo	1	
	2	391125 KC 00.07.00.00	Седалище - Сиденье - Sedadlo - Sitz - Truck seat - Siège - Asiento	1	
	3	391141 KC 00.00.00.09	Амортизатор - Амортизатор - Nárazník - Stoßdämpfer - Damper - Amortisseur - Amortiguador	1	

1	2	3	4	5	6
2	4	— 5921.1 03.00.00	Носач - Несущий элемент - Nosník - Träger - Carrier - Porteur - Pieza portante	1	0,420
	5	— 5921.1 02.00.00	Рама подвижна - Рама - Rám - Rahmen - Chassis - Châssis - Cuadro	1	4,043
	6	— 5921.1 08.00.00	Скоба за облегалката - Скоба спинки - Spona opěradla - Rücklehnenschelle - Backrest bracket - Etrier de dossier - Abrazadera para respaldo	1	0,820
	7	— 5921.1 00.00.03	Втулка лагерна - Втулка подшипника - Pouzdro ložiskové - Lagerbuchse - Bearing bush - Douille de palier - Casquillo de cojinete	4	0,006
	8	— 5921.1 00.00.05	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	2	0,003
	9	— 5921.1 00.00.02	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	2	0,078
	10	— 5921.1 00.00.06	Щифт къс - Штифт короткий - Kolík, krátký - Stift, kurz - Pin, short - Cheville courte - Clavija corto	1	0,032
	11	— 5921.1 00.00.01	Щифт дълъг - Штифт длинный - Kolík, dlouhý - Stift, lang - Pin, long - Cheville longue - Clavija largo	1	0,032
	12	— 5921.1 07.00.00	Облегалка - Спинка - Opěradlo - Rücklehne - Backrest - Dossier - Respaldo	1	3,235
	13	— 5921.1 00.00.04	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	2	0,090
	14	103162/103164/ БДС 206–73	Шайба АМ10 нормална - Нормальная шайба - Normální podložka - Normalscheibe - Normal washer - Rondelle normale - Arandela normal	4	0,004
	15	103169/103170/ БДС 206–73	Шайба АМ нормална - Нормальная шайба - Normální podložka - Normalscheibe - Normal washer - Rondelle normale - Arandela normal	4	0,002
	16	109662/109663/ БДС 55–64	Шплент 2,5 x 20 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	8	0,004
	17	— 5921.1 06.00.00	Амортисьор - Амортизатор - Nárazník - Stoßdämpfer - Damper - Amortisseur - Amortiguador	1	0,990
	18	251699 5915 13.00.02	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	2	0,010
	19	— 5921.1 06.00.01	Пружина - Пружина - Pružina - Feder - Spring - Ressort - Muelle	1	0,330
	20	251696 IFA RENAK C22–70 G 13/5	Амортисьор - Амортизатор - Nárazník - Stoßdämpfer - Damper - Amortisseur - Amortiguador	1	0,630
	21	— 5921 1 04.00.00	Седалка - Сиденье - Sedadlo - Sitz - Seat - Siège - Asiento	1	3,235



ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISION

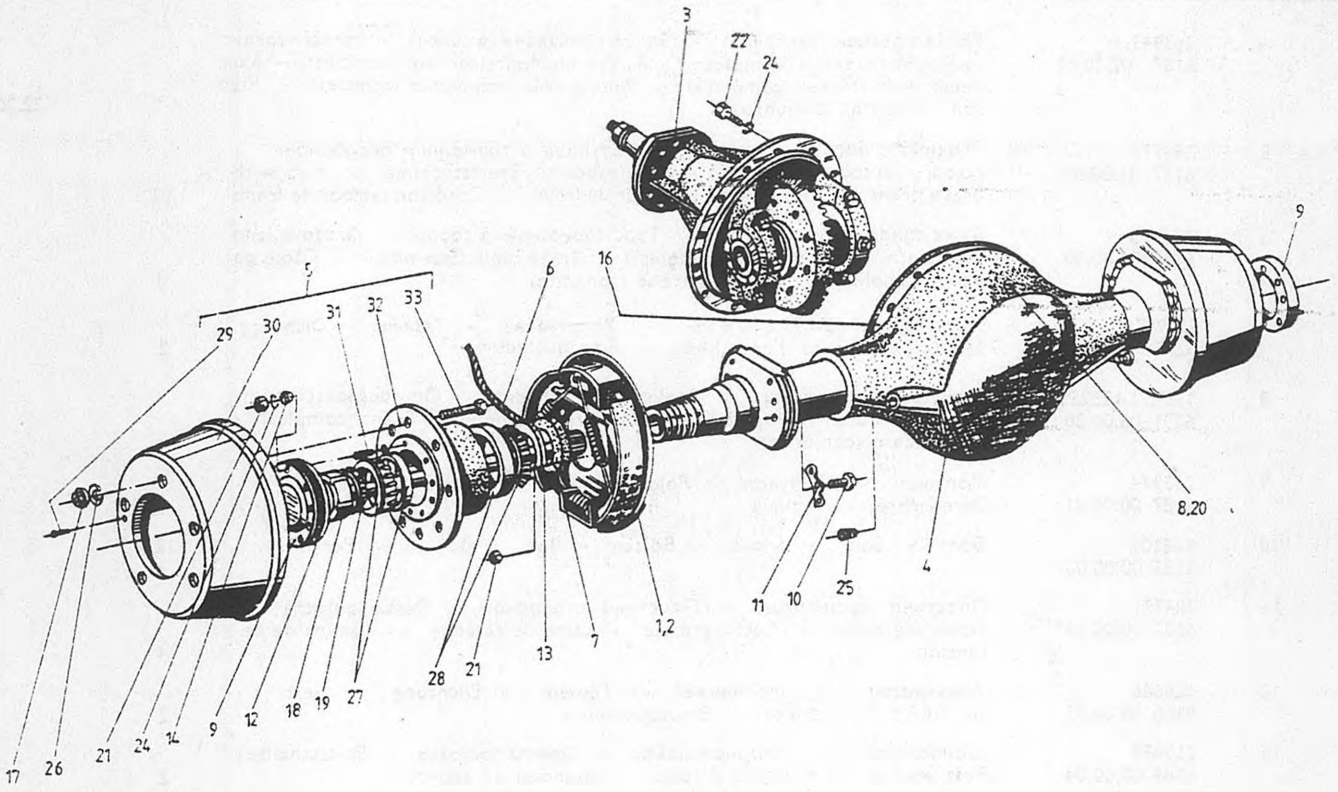
3

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
3	—	108574/101974 6833.1 00.00.00	Трансмисия - Трансмиссия - Transmise - Übertragung - Transmission - Transmission - Transmisión	1	
	1	129363/284770 6187 00.00.00	Мост двигателен - Ведущий мост - Hnací náprava - Triebachse - Drive axle - Pont moteur - Puente motor	1	
	2	263985 6833 02.00.00	Пробка (комплект) - Пробка (в сборе) - Zátka (kompletní) - Přípřen (komplett) - Plug (complete) - Bouchon (complet) - Tapón (conjunto)	1	0,100
	3¹	284708 6833 00.00.09	Колело зъбно - Шестерня - Ozubené kolo - Zahnrad - Gear - Roue dentée - Rueda dentada	1	

1	2	3	4	5	6
3	4[1]	284709 00 6833 00.00.010	Пиньон цилиндричен - Шестерня ведущая цилиндрическая - Pastorek válcový - Zylinderritzel - Cylindrical pinion - Pignon cylindrique - Piñón cilíndrico	1	
	5	263980 6833 00.00.03	Картер - Картер - Skříň - Gehäuse - Casing - Carter - Cárter	1	15,000
	6	263983 6833 00.00.04	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	0,210
	7	263981 6833 00.00.06	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,002
	8	213986 6833 00.00.11	Капачка - Крышка - Víčko - Deckel - Cap - Chapeau - Tapa	1	
	9	168219 6834 00.00.06	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	
	10	265627 6834 00.00.10	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetodura	1	0,008
	11	501769 5054 00.00.28	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	
	12	— 6187 00.00.02	Щуцер - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tuyau - Tubuladura	2	
	13	338689/338690 260028 00.00	Електродвигател тягов ДС 3,6/7,5/14-01 - Тяговый электродвигатель - Ťažny elektromotor - Fahrmotor - Traction electric motor - Moteur électrique de traction - Motor eléctrico de tracción	1	76.000
	14	208086/209867/ БДС 833–82	Шайба 2 12Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	7	0,003
	15	215730/215577/ БДС 2527–71/5.6	Пробка II кон. 1/2" - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	1	0,035
	16	212051 БДС 3609–73	Пръстен II В20 × 26 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	0,001
	17	— БДС 1232–72/6.6	Болт I М8 × 20–8g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	12	0,005
	18	208117/209865/ БДС 833–82	Шайба 2 8Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	12	0,001
	19	— БДС 1238–75/6.6	Шпилка I М10 × 45/12/26/–8g - Шпилька - Závrtný šroub - Stiftschraube - Stud - Goujon - Espárrago	7	0,031
	20	204923 БДС 744-83	Гайка М10-6 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	7	
	21	208154/209866/ БДС 833–82	Шайба 2 10Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	7	0,002
	22	— БДС 2171-83/8.8	Винт I М12х35-8g - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	7	

[1] Позиции 3 и 4 се дават като резервни части комплект.
[1] Поз. 3 и 4 поставляются вместе.
[1] Poz. 3 a 4 se dodávají jako náhradní díly kompletně.
[1] Die Ersatzteile Pos. 3 und 4 sind komplett lieferbar.
[1] Pos. 3 and 4 are delivered in assembly.
[1] Pos. 3 et 4 sont livrées en complet.
[1] Pos. 3 y 4 se entregan conjunto.



ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISION

Мост двигателен
Ведущий мост
Hnací náprava
Triebachse
Drive axle
Pont moteur
Puente motor

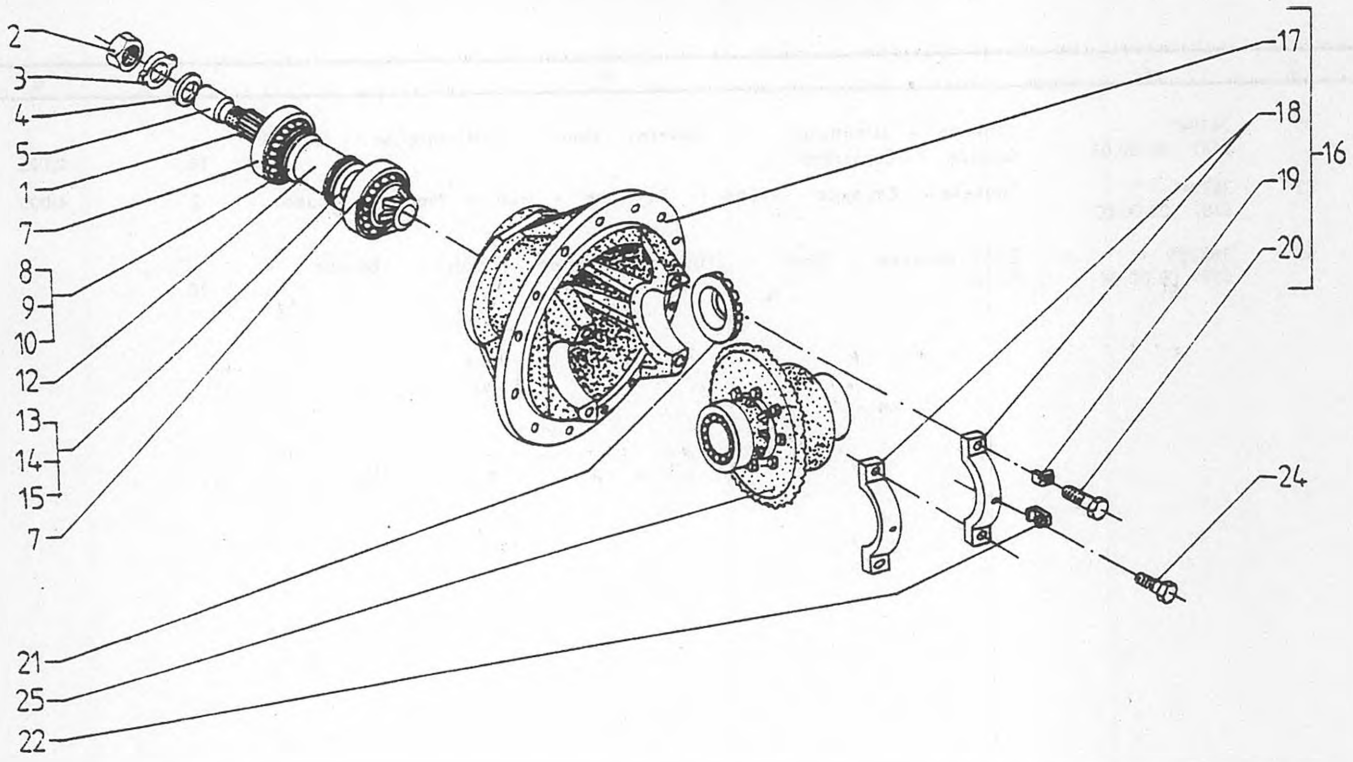
4

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
4	—	129363/284770 6187 00.00.00	Мост двигателен - Ведущий мост - Hnací náprava - Triebachse - Drive axle - Pont moteur - Puente motor	1	
	1	185757 6975.1 00.00.00	Сервоспирачка Ø190 дясна - Сервотормоз правый - Servobrzda, pravá - Servobremse, rechts - Power assisted brake, right - Servo-frein droit - Servofreno derecho	1	5,950
	2	185713 6976.1 00.00.00	Сервоспирачка Ø190 лява - Сервотормоз левый - Servobrzda, levá - Servobremse, links - Power-assisted brake, left - Servo-frein gauche - Servofreno izquierdo	1	5,950
	3	155052 6187 06.00.00	Главно предаване - Главная передача - Hlavní převod - Hauptübertragung - Main drive - Transmission principale - Transmisión principal	1	

1	2	3	4	5	6
4	4	263943 6187 02.00.00	Греда с ръкави (комплект) - Балка с рукавами (в сборе) - Hnací náprava s nosnými trubkami (kompletní) - Balken mit Montelrohren (komplett) – Axle beam with sleeves (complete) - Poutre avec trompettes (complet) - Viga con trompetas (conjunto)	1	22,200
	5	284774 6187 03.00.00	Главина с барабан спирачен - Ступица с тормозным барабаном - Náboj s brzdovým bubnem - Radnabe mit Bremstrommel - Hub with brake drum - Moyeu avec tambour de frein - Cubo con tambor de freno	2	
	6	284773 6187 04.00.00	Въже спирачно (комплект) - Трос тормозной (в сборе) - Brzdové lano (kompletní) - Bremsseil (komplett) - Brake cable (assembly) - Câble de frein (complet) - Cable de freno (conjunto)	1	
	7	222997 БДС 9954–78	Уплътнител А62 × 95 × 10 × 14–1 - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	2	
	8	128252/128253 6191 06.00.00	Отдушник (комплект) - Отдушина (в сборе) - Odvzdušňovač (kompletní) - Lufter (komplett) - Vent port (assembly) - Event (complet) - Respiradero (conjunto)	1	
	9	263974 6187 00.00.01	Полувал - Полувал - Poloh řídel - Achswelle - Half axle - Demi-arbre - Semieje	2	
	10	168102 6187 00.00.03	Болт - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	12	
	11	284771 6187 00.00.04	Пластина законтряща - Пластина стопорная - Deska pojistná - Sicherungsplatte - Locking plate - Lame de retenue - Lámina de retención	4	
	12	126686 9150 00.00.03	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	2	
	13	255499 6141 00.00.04	Шайба опорна - Упорная шайба - Opěrná podložka - Stützscheibe - Rest washer - Rondelle d'appui - Arandela de apoyo	2	
	14	113652 6159 00.00.02	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	16	0,010
	16	284772 6815 00.00.01	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	
	17	118165/181166 7015 00.00.22	Гайка колесна М14х1,5-6Н - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	10	
	18	283842 6166 00.00.06	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	
	19	283924 6166 00.00.07	Шайба осигурителна - Шайба предохранительная - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	2	
	20	216230 БДС 3609-73	Пръстен II В 20х26 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	
	21	212057/216015/ БДС 1269–73/6	Гайка М10 × 1,25–6Н - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	28	0,005
	22	212169/215584 БДС 1232-72/6.6	Болт I М10х25-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	12	
	24	208154/209866/ БДС 833–82	Шайба 2 10Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	28	0,002
	25	215730/215577 БДС 2527–71/5.6	Пробка II кон 1/2" - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón roscado	1	0,032
	26	215728/214947/ DIN 74361	Сферична федершайба С 14,5 - Сферическая пружинная шайба - Sférická pružná podložka - Sphärische Federscheibe - Spherical spring washer - Rondelle sphérique élastique - Arandela elástica esférica	10	0,010
	27	206926 ГОСТ 333-79	Лагер 2007109 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	2	
	28	206343 ГОСТ 333–79	Лагер 7510 А - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	2	0,640
	29	212625 БДС 1359-75/6.6	Винт III М10х20-8g - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	4	
	3[illegible]	263939 6187 03.00.01	Барабан спирачен - Тормозной барабан - Brzdový buben - Bremstrommel - Brake drum - Tambour de frein - Tambor de freno	2	7,250

1	2	3	4	5	6
4	31	263942 6187 03.00.03	Шпилка - Шпилька - Závrtný šroub - Stiftschraube - Stud - Goujon - Espárrago	16	0,025
	32	263941 6187 03.00.02	Главина - Ступица - Náboj - Radnabe - Hub - Moyeu - Cubo	2	4,000
	33	168099 6187 03.00.04	Болт колесен - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	10.	



ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISION

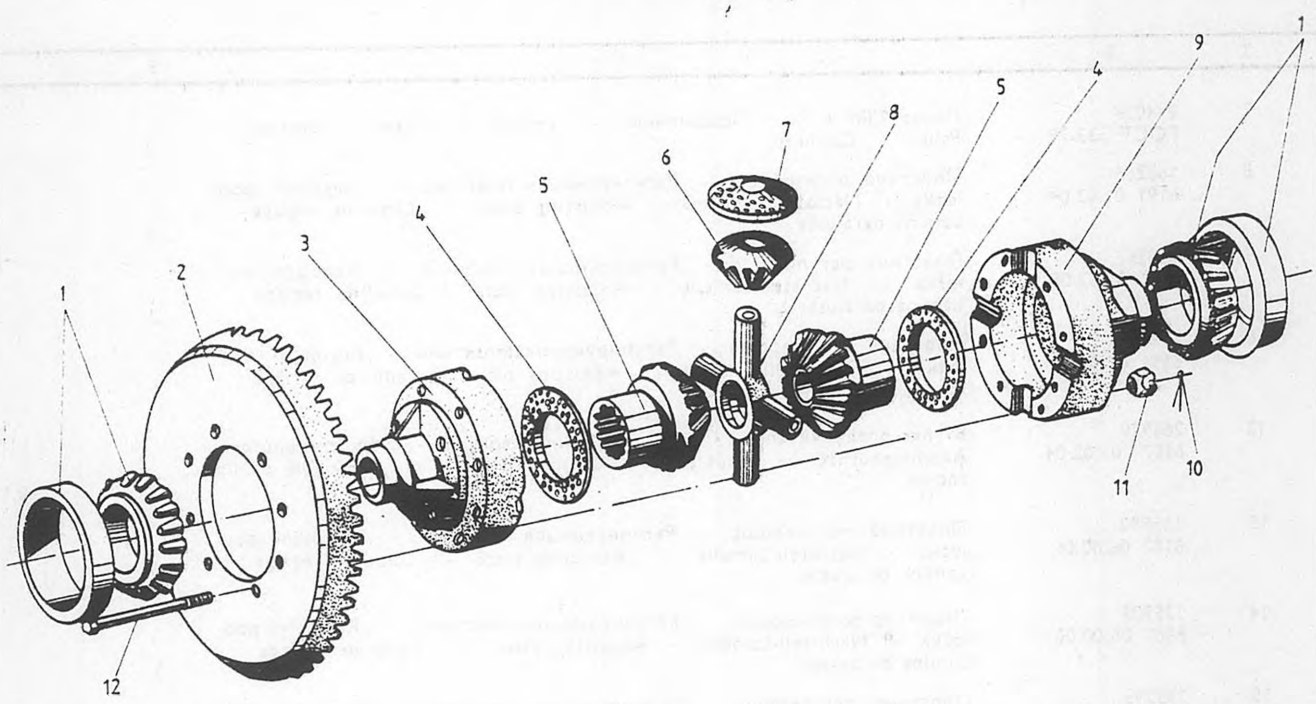
Главно предаване
Главная передача
Hlavní převod
Hauptübertragung
Main drive
Transmission principale
Transmisión principal

5

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
5	—	155052 6187 06.00.00	Главно предаване - Главная передача - Hlavní převod - Hauptübertragung - Main drive - Transmission principale - Transmisión principal	1	
	1	357127 6187 01.02.10	Пиньон - Ведущая шестерня - Pastorek - Ritzel - Pinion - Pignon - Piñón	1	
	2	265815 6198 02.00.05	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
	3	265814/270299 6198 02.00.13	Шайба осигурителна - Шайба предохранительная - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	1	
	4	168269 6191 01.02.08	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	
	5	284775 6187 01.02.03	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	

1	2	3	4	5	6
5	7	214034 ГОСТ 333-79	Лагер 7309 А - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	2	
	8	168266 6191 01.02.04	Пластина регулираща - Регулирующая пластина - Regulační podložka - Nachstell-Lamelle - Adjusting plate - Lame de réglage - Lámina de ajuste	3	
	9	168267 6191 01.02.05	Пластина регулираща - Регулирующая пластина - Regulační podložka - Nachstell-Lamelle - Adjusting plate - Lame de réglage - Lámina de ajuste	2	
	10	168268 6191 01.02.06	Пластина регулираща - Регулирующая пластина - Regulační podložka - Nachstell-Lamelle - Adjusting plate - Lame de réglage - Lámina de ajuste	1	
	12	263970 6187 01.02.04	Втулка ограничителна - Втулка ограничительная - Nárazové pouzdro - Anschlagbuchse - Limit bush - Douille de butée - Casquillo de limitación	1	0,195
	13	135892 6187 06.00.01	Пластина регулираща - Регулирующая пластина - Regulační podložka - Nachstell-Lamelle - Adjusting plate - Lame de réglage - Lámina de ajuste	1	
	14	135905 6187 06.00.02	Пластина регулираща - Регулирующая пластина - Regulační podložka - Nachstell-Lamelle - Adjusting plate - Lame de réglage - Lámina de ajuste	3	
	15	135293 6187 06.00.03	Пластина регулираща - Регулирующая пластина - Regulační podložka - Nachstell-Lamelle - Adjusting plate - Lame de réglage - Lámina de ajuste	2	
	16	155063 6187 06.01.00	Тяло с капаци - Корпус с крышками - Těleso s kryty - Gehäuse mit Deckeln - Body with covers - Corps avec couvercles - Cuerpo con tapos	1	
	17	155065 6187 06.01.01	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	1	
	18	284778 6116 00.00.08	Капак - Крышка - Kryt - Deckel - Cover - Couvercle - Tapa	2	
	19	219497 БДС 1875-74	Шайба осигурителна - Шайба предохранительная - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	4	
	20	213726 БДС 1230-72/6.6	Болт I M14 × 80-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	4	
	21	176319 6187 06.00.04	Гайка специална - Специальная гайка - Matice zvláštní - Spezialmutter - Special nut - Ecrou spécial - Tuerca especial	2	
	22	265827 6198 02.00.06	Пластина законтряща - Пластина стопорная - Deska pojistná - Sicherungsplatte - Locking plate - Lame de retenue - Lámina de retención	2	
	24	203434 БДС 1232-72/5.6	Болт I M8x16-8g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	
	25	263944 6187 01.01.00	Диференциал (комплект) - Дифференциал (в сборе) - Diferenciál (kompletní) - Ausgleichgetriebe (komplett) - Differential (complete) - Différentiel (complet) - Diferencial (conjunto)	1	14,500



ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISION

Диференциал
Дифференциал
Diferenciál
Ausgleichgetriebe
Differential
Différentiel
Diferencial

6

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
6	—	263944 6187 01.01.00	Диференциал (комплект) - Дифференциал (в сборе) - Diferenciál (kompletní) - Ausgleichgetriebe (komplett) - Differential (complete) - Différentiel (complet) - Diferencial (conjunto)	1	14,500
	1	206343 ГОСТ 333–79	Лагер 7510 А - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Roulement - Cojinete	2	0,640
	2²	263946 7030 01.02	Корона конусна - Коронная коническая шестерня - Talířové kolo - Tellerrad - Bevel crown - Couronne conique - Corona cónica	1	6,600
	3¹	263964 6187 01.01.01	Полукасетка - Полукоробка - Poloklec - Gehäusehälfte - Half-case - Semi-boîtier - Semicaja	1	1,800
	4¹	263965 6187 01.01.05	Шайба опорна - Упорная шайба - Opěrná podložka - Stützscheibe - Rest washer - Rondelle d'appui - Arandela de apoyo	2	0,052

1	2	3	4	5	6
6	5	264399 6168 05.00.03	Колело зъбно планетно - Планетарная шестерня - Planétové ozubené kolo - Planetenrad - Planet gear - Pignon planétaire - Rueda planetaria	2	0,440
	6	255973 6141 04.00.08	Колело зъбно сателитно - Сателлитная шестерня - Satelitové ozubené kolo - Satellitenrad - Satellite gear - Pignon satéllite - Rueda satelite	4	0,018
	7	— 6187 01.01.04	Шайба опорна - Упорная шайба - Opěrná podložka - Stützscheibe - Rest washer - Rondelle d'appui - Arandela de apoyo	4	0,048
	8	264400 7032 05.02	Кръстачка - Крестовина - Křížovka - Kreuzstück - Crosspiece - Croisillon - Crucetc	1	0,700
	9	263964 6187 01.01.02	Полукасета - Полукоробка - Polokiec - Gehäusehälfte - Half case - Semi-boîtier - Semicaja	1	1,800
	10	222525/222524/ БДС 55–77	Шплинт 3,2×28 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	8	0,002
	11	213926/213927/ БДС 1254–73/6	Гайка I M12–6H - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	8	0,015
	12	263945	Болт - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	8	0,115

¹ Позиции 3 и 4 се дават като резервни части в комплект.
² Корона конусна се дава като резервна част заедно с пиньона от главното предаване.

¹ Поз. 3 и 4 поставляются вместе.
² Коронная коническая шестерня поставляется вместе с ведущей шестерней главной передачи.

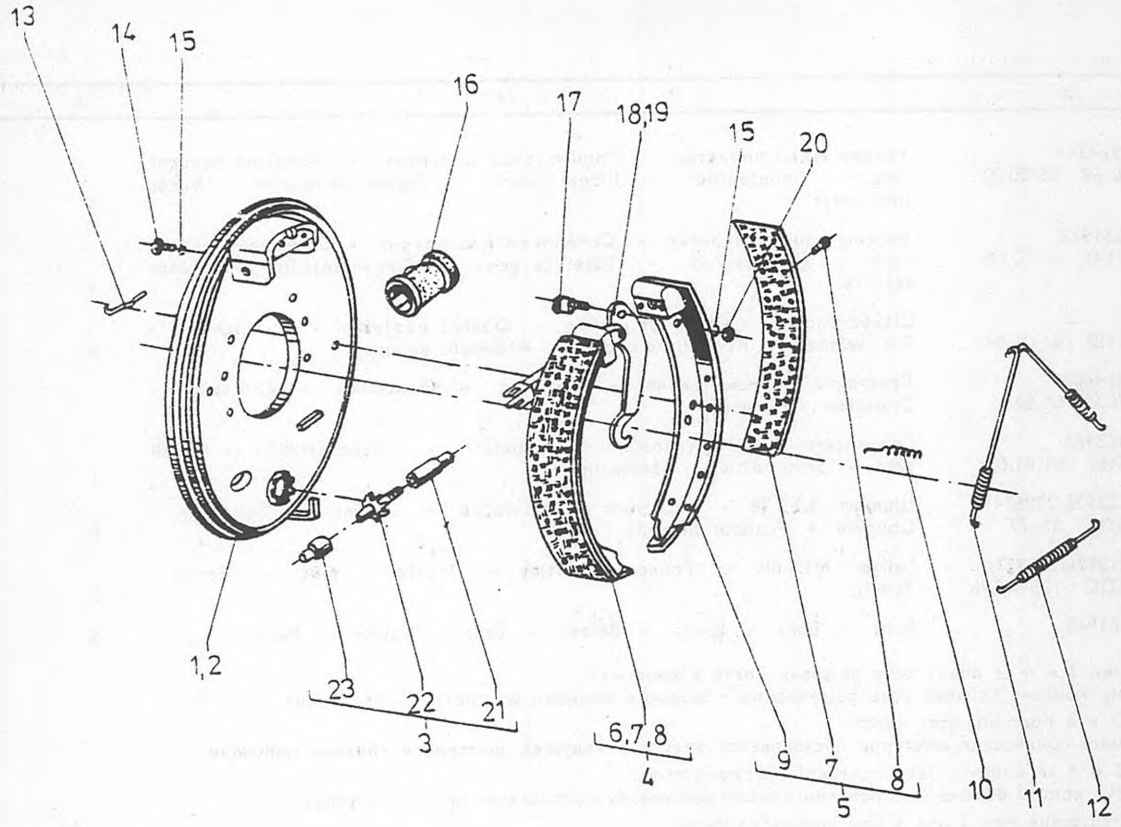
¹ Poz. 3 a 4 se dodavají jako náhradní díly kompletně.
² Talířové kolo se dodává jako náhradní součást dohromady s pastorkem hlavního převodu.

¹ Die Ersatzteile Pos. 3 und 4 sind komplett lieferbar.
² Das Tellerrad wird als Ersatzteil zusammen mit dem Ritzel der Hauptübertragung geliefert.

¹ Pos. 3 and 4 are delivered in assembly.
² The bevel crown is delivered in assembly with the main drive pinion.

¹ Pos. 3 et 4 sont livrées en complet.
² La coronne conique est livrée en complet avec le pignon de la transmission principale.

¹ Pos. 3 y 4 se entregan conjunto.
² La corona cónica se suministra en juego con el piñón de la transmisión principal.



ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISION

Сервоспирачка
Сервотормоз
Servobrzda
Servobremse
Power-assisted brake
Servo-frein
Servofreno

7

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
7	—	185757 6975.1 00.00.00	Сервоспирачка Ø190 дясна - Сервотормоз, правый - Servobrzda, pravá - Servobremse, rechts - Power-assisted brake, right - Servo-frein droit - Servofreno derecho	1	5,950
	—	185713 6976.1 00.00.00	Сервоспирачка Ø190 лява - Сервотормоз, левый - Servobrzda, levá - Servobremse, links - Power assisted brake, left - Servo-frein gauche - Servofreno izquierdo	1	5,950
	1¹	— 6975.1 07.00.00	Диск спирачен (комплект) - Тормозной диск (в сборе) - Brzdový buben (kompletní) - Bremsscheibe (komplett) - Brake disc (complete) - Disque de frein (complet) - Disco de freno (conjunto)	1	
	2²	— 6976.1 09.00.00	Диск спирачен (комплект) - Тормозной диск (в сборе) - Brzdový buben (kompletní) - Bremsscheibe (komplett) - Brake disc (complete) - Disque de frein (complet) - Disco de freno (conjunto)	1	
	3	184825 6971 05.00.00	Механизъм свързващ - Сцепляющий механизм - Spojující mechanismus - Kupplungsvorrichtung - Connecting mechanism - Mécanisme de connexion - Mecanismo de conexión	1	

1	2	3	4	5	6
7	4	— 6976.1 07.00.00	Челюст спирачна (комплект) - Тормозная колодка (в сборе) - Brzdová čelist (kompletní) - Bremsbacke (komplett) - Brake shoe (complete) - Mâchoire de frein (complet) - Zápata de freno (conjunto)	1	
	5	— 6976.1 03.00.00	Челюст спирачна (комплект) - Тормозная колодка (в сборе) - Brzdová čelist (kompletní) - Bremsbacke (komplett) - Brake shoe (complete) - Mâchoire de frein (complet) - Zápata de freno (conjunto)	1	
	6	—	Челюст спирачна - Тормозная колодка - Brzdová čelist - Bremsbacke - Brake shoe - Mâchoire de frein - Zápata de freno	2	
	7	182368 6976 02.00.01	Накладка - Накладка - Brzdové obložení - Bremsbelag - Brake lining - Garniture de frein - Forro de freno	1	
	8	— 6976 03.00.01	Нит - Заклепка - Nýt - Niet - Rivet - Rivet - Roblón	12	
	9	182374 6976 03.01.00	Челюст спирачна - Тормозная колодка - Brzdová čelist - Bremsbacke - Brake shoe - Mâchoire de frein - Zápata de freno	1	
	10	182367 6976 02.00.02	Пружина фиксаторна - Пружина стопорная - Stavitelná pružina - Rastfeder - Detent spring - Ressort de blocage - Muelle de fijación	2	
	11	182363 6976 00.00.01	Пружина възвратна - Возвратная пружина - Vratná pružina - Rückstellfeder - Return spring - Ressort de rappel - Muelle de retroceso	2	
	12	182364 6976 00.00.02	Пружина възвратна - Возвратная пружина - Vratná pružina - Rückstellfeder - Return spring - Ressort de rappel - Muelle de retroceso	1	
	13	— 6981 00.00.06	Лост - Рычаг - Páka - Hebel - Lever - Levier - Palanca	2	
	14	— БДС 1230–72/8.8	Болт I M6×16–8g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	
	15	208120/208981/ БДС 833–82	Шайба 2 6Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	
	16	182373 6976 01.00.00	Колесен спирачен цилиндър двойнодействуващ КСЦД–25А - Колесный тормозной цилиндр двойного действия - Dvojčinný brzdový váleček - Doppelwirkender Radbremszylinder - Reciprocating brake cylinder - Cylindre de frein à double effet - Cilindro de freno de doble efecto	1	0,600
	17	182372 6976 00.00.03	Болт ексцентричен - Эксцентриковый болт - Výstřednikový šroub - Exzenterbolzen - Eccentric bolt - Boulon excentrique - Perno excéntrico	1	
	18[1]	— 6975 05.00.00	Лост (комплект) - Рычаг (в сборе) - Páka (kompletní) - Hebel (komplett) - Lever (complete) - Levier (complet) - Palanca (conjunto)	1	
	19[2]	— 6976 08.00.00	Лост (комплект) - Рычаг (в сборе) - Páka (kompletní) - Hebel (komplett) - Lever (complete) - Levier (complet) - Palanca (conjunto)	1	
	20	— БДС 1269–73/5	Гайка М8–7Н - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
	21	— 6971 05.00.02	Втулка опорна - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	0,015
	22	— 6971 05.01.00	Колелозъбно (комплект) - Шестерня (в сборе) - Ozubené kolo (kompletní) - Zahnrad (komplett) - Gear wheel (complete) - Roue dentée (complet) - Rueda dentada (conjunto)	1	0,060
	23	— 6971 05.01.01	Втулка специална - Втулка специальная - Zvláštní pouzdro - Spezialbuchse - Special bush - Douille spéciale - Casquillo espécial	1	0,030

Забележка: [1] За сервоспирачка 6975.1 00.00.00
[2] За сервоспирачка 6976.1 00.00.00

Примечание: [1] Для тормозов 6975.1 00.00.00
[2] Для тормозов 6976.1 00.00.00

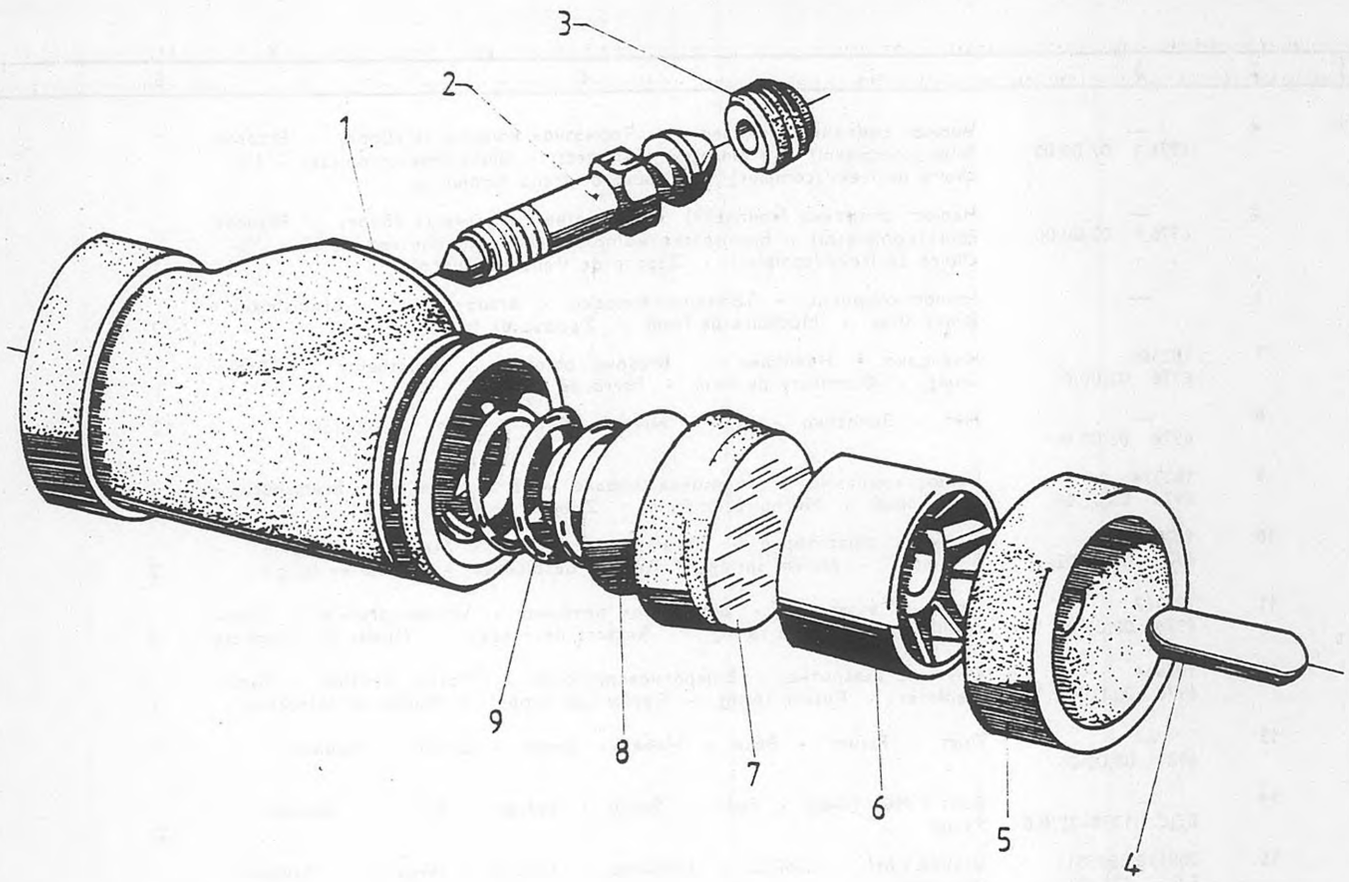
Poznámka: [1] Pro servobrzdu 6975.1 00.00.00
[2] Pro servobrzdu 6976.1 00.00.00

Bemerkung: [1] Für Servobremse 6975.1 00.00.00
[2] Für Servobremse 6976.1 00.00.00

Note: [1] For power-assisted brake 6975.1 00.00.00
[2] For power-assisted brake 6976.1 00.00.00

Note: [1] Pour servo-frein 6975.1 00.00.00
[2] Pour servo-frein 6976.1 00.00.00

Nota: [1] Para servo-freno 6975.1 00.00.00
[2] Para servo-freno 6976.1 00.00.00



ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISION

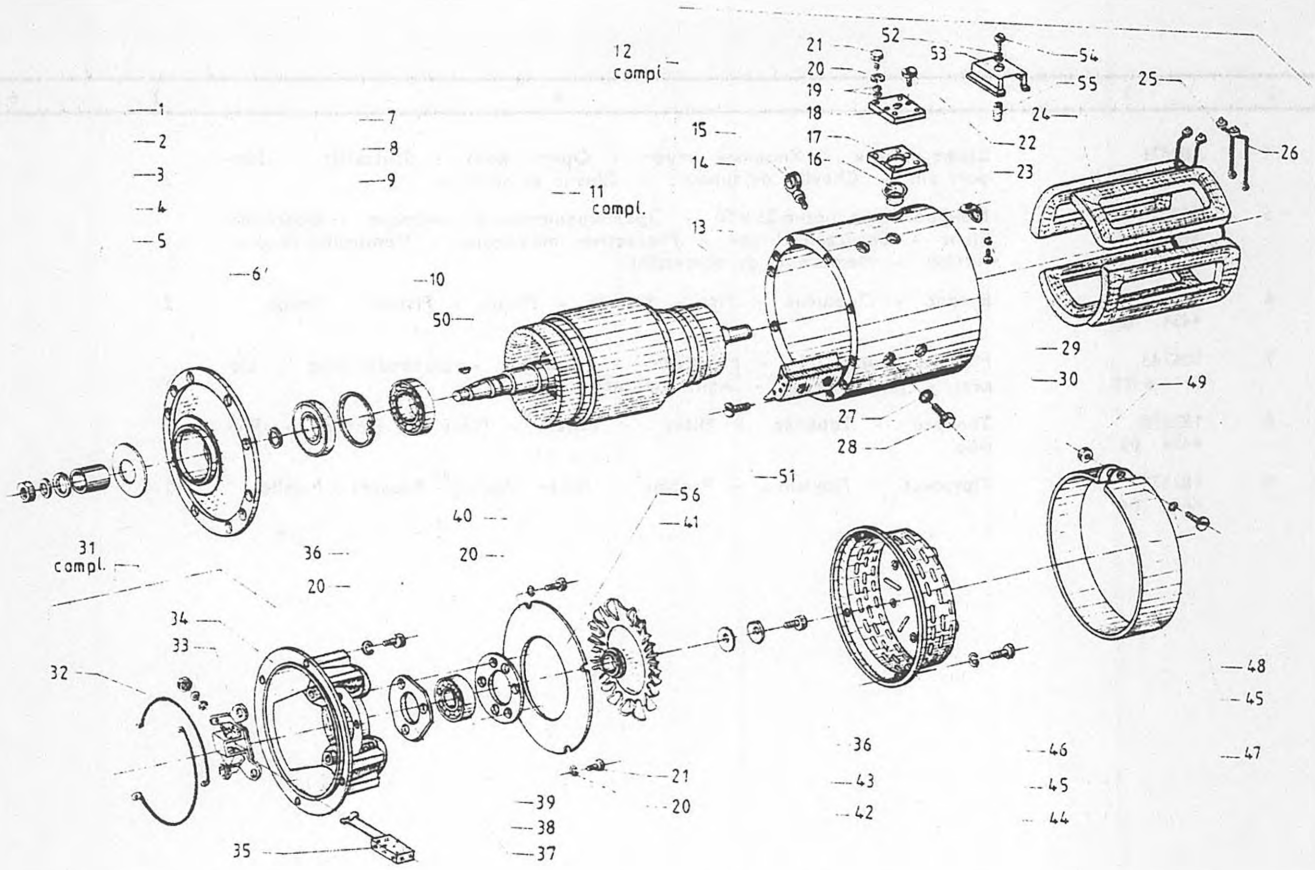
Колесен спирачен цилиндър
Колесный тормозной цилиндр
Brzdový váleček
Radbremszylinder
Brake cylinder
Cylindre de frein
Cilindro de freno

8

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
8	—	182373 6976 01.00.00	Колесен спирачен цилиндър двойнодействуващ КСЦД–25А - Колесный тормозной цилиндр двойного действия - Dvojčinný brzdový váleček - Doppelwirkender Radbremszylinder - Reciprocating brake cylinder - Cylindre de frein à double effet - Cilindro de freno de doble efecto	1	0,600
	1	253077 4434 01	Корпус - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	1	
	2	182415 3H 1720	Вентил обезвъздушителен М8×33 - Клапан удаления воздуха - Odvzdušňovací ventilek - Entlüftungsventil - Vent port - Soupape de désaération - Válvula de purga de aire	1	
	3	102062 3H 1721	Шапка предпазна - Предохранительный колпачок - Ochranná čepička - Schutzkappe - Protective cap - Calotte de protection - Casquete de protección	1	

1	2	3	4	5	6
8	4	182476 4454 01	Щифт опорен - Упорный штифт - Opěrný kolík - Stützstift - Support pin - Cheville de support - Clavija de soporte	2	
	5	182325 ЗН 6910	Мембрана предпазна 25 × 10 - Предохранительная мембрана - Ochranná blana - Schutzmembrane - Protective membrane - Membrane de protection - Membrana de protección	2	
	6	182377 4434 02	Бутало - Поршень - Píst - Kolben - Piston - Piston - Pistón	2	
	7	106745 ЗН 6430	Маншет чашков 25 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de retén	2	
	8	182378 4434 03	Талерка - Тарелка - Miska - Teller - Plate - Plateau - Platillo	2	
	9	182379 4434 04	Пружина - Пружина - Pružina - Feder - Spring - Ressort - Muelle	1	



ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISION

Електродвигател тягов
Электродвигатель тяговый
Tažný elektromotor
Fahrmotor
Traction electric motor
Moteur électrique de traction
Motor eléctrico de tracción

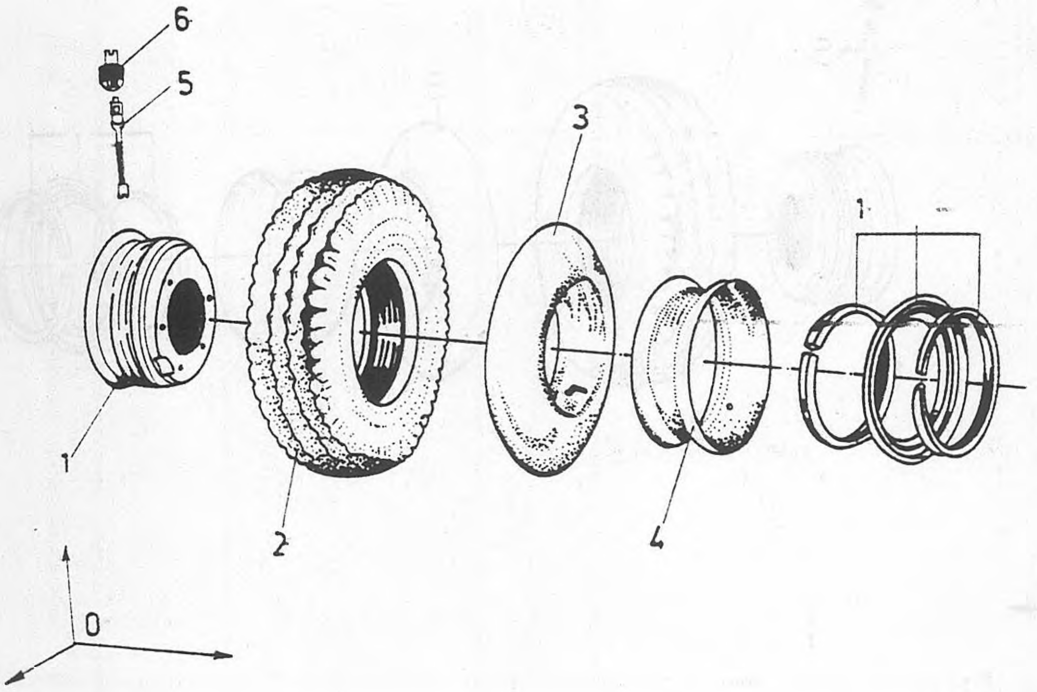
9

Фиг.	Поз.	Каталожен	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
a	—	338689/338690 260028 00.00	Електродвигател тягов ДС 3.6/7.5/14-01 - Электродвигатель тяговый - Tažný elektromotor - Fahrmotor - Traction electric motor - Moteur électrique de traction - Motor eléctrico de tracción	1	
	1	338755/338756 62012-2 409815.005.86	Гайка М18 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
	2	338757/338758 62012-2 409898.033.86	Шайба осигурителна - Предохранительная шайба - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	1	
	3	320087/320088 62012-2 409891.046.82	Шайба подложна - Шайба проклодочная - Podložka - Unterlegscheibe - Thrust washer - Rondelle - Arandela	1	
	4	338661/338662 62012-2 401161.202.8	Тръбичка - Труба - Trubka - Rohr - Tube - Tuyau - Tubo	1	

1	2	3	4	5	6
9	5	338663/338664 62012-2 40989.008.77	Капачка предпазна - Предохранительная крышка - Víčko ochranné - Sicherungskappe - Safety cap - Chapeau de protection - Tapa de protección	1	
	6	338665/338666 62012.2 403.548.052.85	Щит преден - Щит передний - Kolektorové víko - Vorderes Lagerschild - Front end shield - Flasque avant - Platillo delantero	1	
	7	338667/338668 62012-2 509265.003.8	Пръстен пружинен - Пружинное кольцо - Pružný kroužek - Federring - Spring ring - Anneau de ressort - Anillo de resorte	1	
	8	218000 БДС 5954-83	Уплътнител Б35х80х10 - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	
	9	338669/338670 62012-2 409891.068.85	Шайба ограничителна - Шайба ограничительная - Stavitelna podložka - Stellscheibe - Limit washer - Rondelle de butée - Arandela de retención	1	
	10	214030 БДС 4884-78	Лагер сачмен 6307-2sP„E - Шарикоподшипник - Kuličkové ložisko - Kugellager - Ball bearing - Palier à billes - Cojinete de bolas	1	
	11	338685/338686 260028.3000	Ротор - Ротор - Rotor - Läufer - Rotor - Rotor - Rotor	1	
	12	338687/338688 260028.5000	Статор - Статор - Stator - Ständer - Stator - Stator - Estator	1	
	13	263995/165273 26058.5700	Полюс - Полюс - Magnetový pól - Pol - Pole - Pôle - Polo	4	
	14	338671/338672 62012-2 403162.070.85	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	1	
	15	177921/177922 62012-2 409581.100.84	Халка с винт М10 - Рым-болт - Šroub s okem - Ringschraube - Eye bolt - Cheville à oeillet - Cáncamo	1	
	16	135240/165266	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	
	17	135118/165267 62012-2 506388.006.80	Основа - Основание - Základna - Grundplatte - Base - Base - Base	1	
	18	135096/165268 62012-2 506122.022.80	Подложка клемна - Клеммная прокладка - Podložka svorky - Klemmenunterlage - Terminal pad - Cale à bornes - Calce de bornes	1	
	19	338725/338726 ЗН 123-85	Шайба месингова АМ8 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	8	
	20	208638/209865 БДС 833-82/Cu	Шайба 2-8Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	14	
	21	2141249/214251 БДС 2551-71/5.6	Болт I М8х16-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	7	
	22	218001/218002 БДС 1359-83	Винт I АМ6х30-5.6 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	2	
	23	155288/165274 263024.1200	Скоба укрепваща - Скоба - Spona - Schelle - Clamp - Etrier - Abrazadera	1	
	24	338691/338692 26058.5800	Бобини (комплект) - Катушки (в сборе) - Cívka (kompletní) - Spule (komplett) - Coils (complete) - Bobines (complet) - Bobinas (conjunto)	1	
	25	338697/338698 260028.5200	Проводник изводен А„ - Провод выводной - Vyvodový vodič - Anschlußleitung - Terminal wire - Conducteur de sortie - Conductor de salida	1	
	26	338699/338700 260028.5100	Проводник изводен А„ - Провод выводной - Vyvodový vodič - Anschlußleitung - Terminal wire - Conducteur de sortie - Conductor de salida	1	
	27	207067/209866 БДС 833-82	Шайба 2-10Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	8	
	28	214257/214259 БДС 2551-71/5.6	Болт М10х25-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	8	
	29	207065/208981 БДС 833-82	Шайба 2-6Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	
	30	219233/215242 БДС 1358-72/5.6	Винт I М6х16-6g - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	

1	2	3	4	5	6
9	31	338701 338702 260028.1000	Щит с четкодържатели - Щит со щеткодержателями - Víko s držáky kartáčku - Schild mit Bürstenhaltern - Shield with brush-holders - Flasque avec porte-balais - Platillo con portaescobillas	1	
	32	153893 165275 26058.0800	Проводник съединителен - Провод соединительный - Spojovací vodič - Verbindungsleitung - Conductor - Conducteur de connexion - Conductor de conexion	2	
	33	338703 338704 28350 2202	Четкодържател - Щеткодержатель - Držák kartáčku - Bürstenhalter - Brush holder - Porte-balais - Portaescobillas	1	
	34	338673 338674 62012-2 403544.045.85	Щит заден - Щит задний - Přemenové víko - Hinterschild - Rear end shield - Flasque arrière - Platillo trasero	1	
	35	168355/165276 260017.1001	Четка М50 - Щетка - Kartáček - Bürste - Brush - balai - Escobilla	4	
	36	209154/214261 БДС 2551-71/5.6	Болт I M8x20-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	5	
	37	135214/135215 62012-2 403144.013.80	Капачка лагерна вътрешна - Крышка подшипника внутренняя - Vnitřní víčko ložiska - Lagerkappe innere - Bearing cap inner - Couvercle de palier interieur - Tapa de cojinete interior	1	
	38	216266 БДС 4884-79	Лагер сачмен 6306-2zP„E - Шарикоподшипник - Kuličkové ložisko - Kugellager - Ball bearing - Palier à billes - Cojinete de bolas	1	
	39	177917 177918 62012-2 403142.011.80	Капачка лагерна външна - Крышка подшипника внешняя - Ložiskové víčko vnější - Lagerkappe äußere - Outer bearing cap - Couvercle de palier exterieur - Tapa de cojinete exterior	1	
	40	211722 214253 БДС 2551-71/5.6	Болт I M8x30-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	3	
	41	153890/165277 26058.0400	Вентилатор - Вентилятор - Ventilátor - Läufer - Fan - Ventilateur - Ventilador	1	
	42	135268/135269 62012-2 409898.020.81	Шайба притискаща - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	
	43	135265/135267 62012-2 409898.019.81	Шайба осигурителна - Предохранительная шайба - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	1	
	44	338705/338706 29830.1306	Кожух [illegible] сегментни - Кожух - Skříň - Gehäuse - Housing - Carte [illegible]		
	45	207064/214020 БДС 833-82/	Шайба [illegible]Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	5	
	46	215848/215850 БДС 1230-72/5.6	Болт I M5x10-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	4	
	47	338675 338676 62012.2 505475.001.85	Пояс - Пояс - Pás - Blech - Girdle - Ceinture - Cinta	1	
	48	220744/218003 БДС 13 8-72/5.6	Винт I M5x22-8g - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	
	49	338677/338678 62012-2 408651.002.82	Гайка сегментна - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
	50	320091/320092 62012-2 506829.002.77	Шпонка сегментна - Шпонка сегментная - Péro kotoučové - Segmentnutfeder - Woodruff key - Clavette Woodruff - Chaveta Woodruff	1	
	51	216790/212094 БДС 1359-83	Винт 1А М8х25-5.8 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	2	
	52	212266 212094 БДС 206-78	Шайба АМ5 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela		
	53	135073/171101 62012-2 502421.009.80	Капак клемов - Клеммный щиток - Víko svorkovnice - Klemmendeckel - Terminal board - Tableau de bornes - Tablero de bornes		
	54	217176/217177 БДС 1230-72/5.6	Болт I M5x30-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	
	55	338761/338762 62012-2 401161 073 86	Тръбичка - Труба - Potrubí - Rohr - Tube - Tuyau - Tubo	1	
	56	338759/338760 62012-2 409891.070.86	Пръстен - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	



ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISION

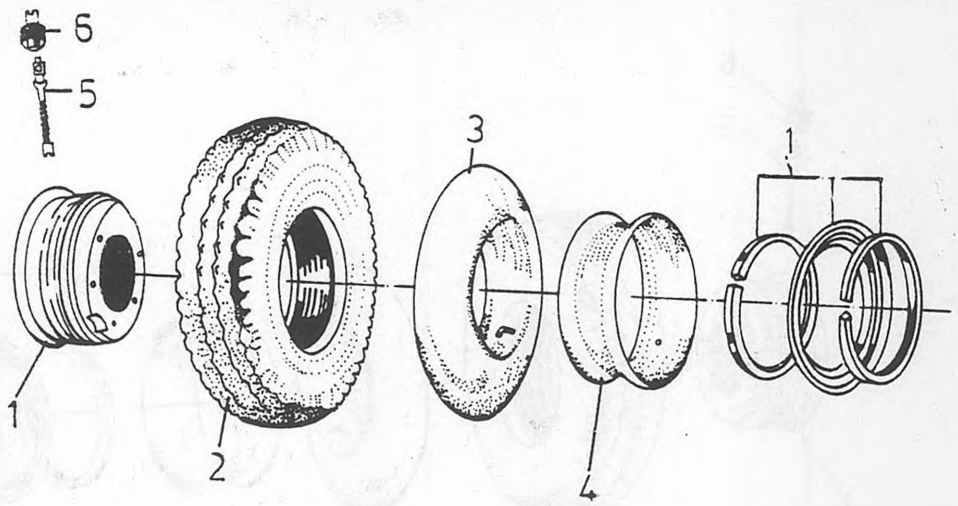
Колело асиметрично с въздушна гума
Колесо асимметрическое с пневматической шиной
Asymetrické kolo s pneumatikou
Asymmetrisches Rad mit Luftreifen
Asymmetrical pneumatic tyred wheel
Roue asymmétrique à pneumatique
Rueda asimétrica con neumático

10

EV 687.22.10; EV 687.25.10; EV 687.28.10; EV 687.33.10; EV 687.45.10

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
10	—	121003/121004/ 5993.1 00.00.00	Колело асиметрично 6.00–9 - Колесо асимметрическое - Asymetrické kolo - Asymmetrisches Rad - Asymmetrical wheel - Roue asymmétrique - Rueda asimétrica	1	22,500
	1	128135/128136/ 6406	Джанта 4.00E–9 - Обод - Ráfek - Felge - Rim - Jante - Llanta	1	8,700
	2	208326 БДС 10612–74	Гума външна 6.00–9/165–228/PR10 - Покрышка - Plášť - Reifendecke - Pneumatic tyre - Pneu - Cubierta	1	11,200
	3	208327 БДС 3917–74	Гума вътрешна 6.00–9 с вентил 186Г БДС 5407–71 - Камера - Duše - Schlauch - Tube - Chambre à air - Cámara de aire	1	1,700
	4	208328 БДС 11021–73	Колан за гума 6.00–9 - Ободная лента - Ochranný pás - Wulstband - Chafer strip - Bandelette-talon - Banda de fondo de llanta	1	0,600
	5	219919 БДС 3782–74	Игла вентилна I - Стержень вентиля - Jehla ventilu - Ventilnadel - Valve needle - Aiguille de la valve - Aguja de la válvula	1	
	6	220391	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	1	





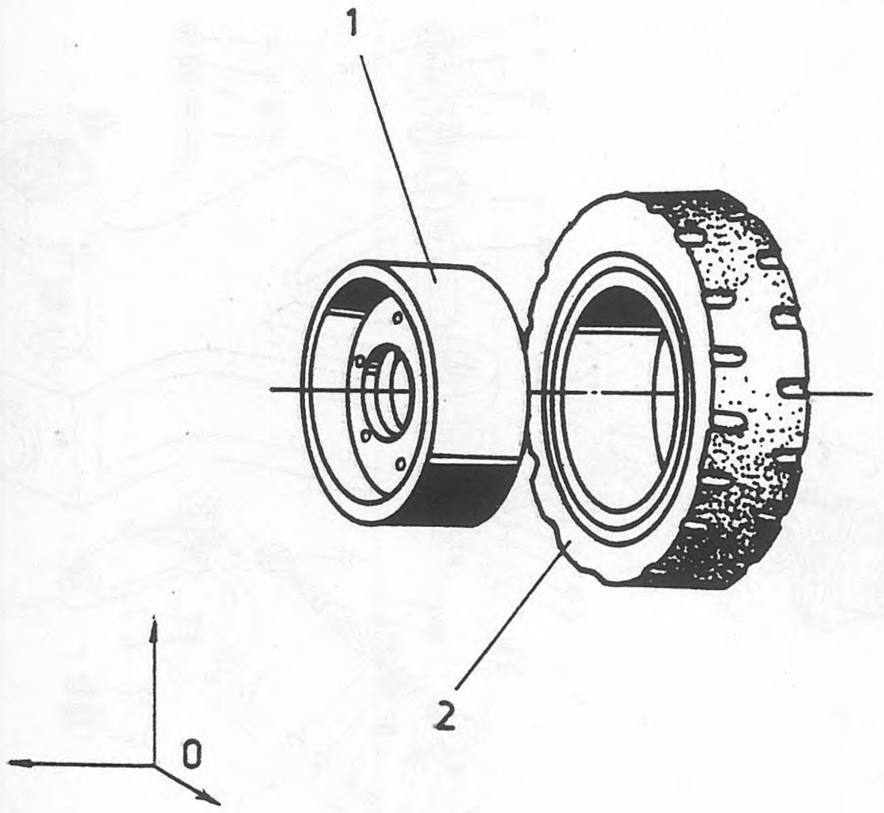
ТРАНСМИСИЯ
ТРАНСМИССИЯ
TRANSMISE
ÜBERTRAGUNG
TRANSMISSION
TRANSMISSION
TRANSMISIÓN
EV 687.22.22; EV 687.28.22

Колело с широкопрофилна въздушна гума
Колесо с широкопрофильной пневматической шиной
Kolo s širokoprofilovou pneumatikou
Rad mit Breitprofil-Luftreifen
Large profile pneumatic tyred wheel
Roue à pneumatique large
Rueda con neumático largo

11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по катáлогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
11	—	127931/127932/ 6022.2 00.00.00	Колело 21×8×9 - Колесо - Kolo - Rad - Wheel - Roue - Rueda	1	27,000
	1	128147/128148/ 0.15674	Джанта 6.00E–9 - Обод - Ráfek - Felge - Rim - Jante - Llanta	1	11,300
	2	222738/222739/ БДС 10612–74	Гума външна 21×8×9 PR14 - Покрышка - Plášť - Reifen - Pneumatic tyre cover - Pneu - Cubierta	1	13,000
	3	222740/222741/ БДС 3917–74	Гума вътрешна 21×8×9 с вентил I 86° по БДС 540771 - Камера - Duše - Schlauch - Tube - Chambre à air - Cámara de aire	1	1,850
	4	222742/222743/ БДС 11021–73	Колан за гума 21×8×9 - Ободная лента - Ochranný pas - Wulstband - Chafer strip - Bandelette-talon - Banda de fondo de llanta	1	0,850
	5	219919 БДС 3782–74	Игла вентилна I - Стержень вентиля - Jehla ventilu - Ventilnadel - Valve needle - Aiguille de la valve - Aguja de la válvula	1	
	6	220391 БДС 5404–74	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	1	

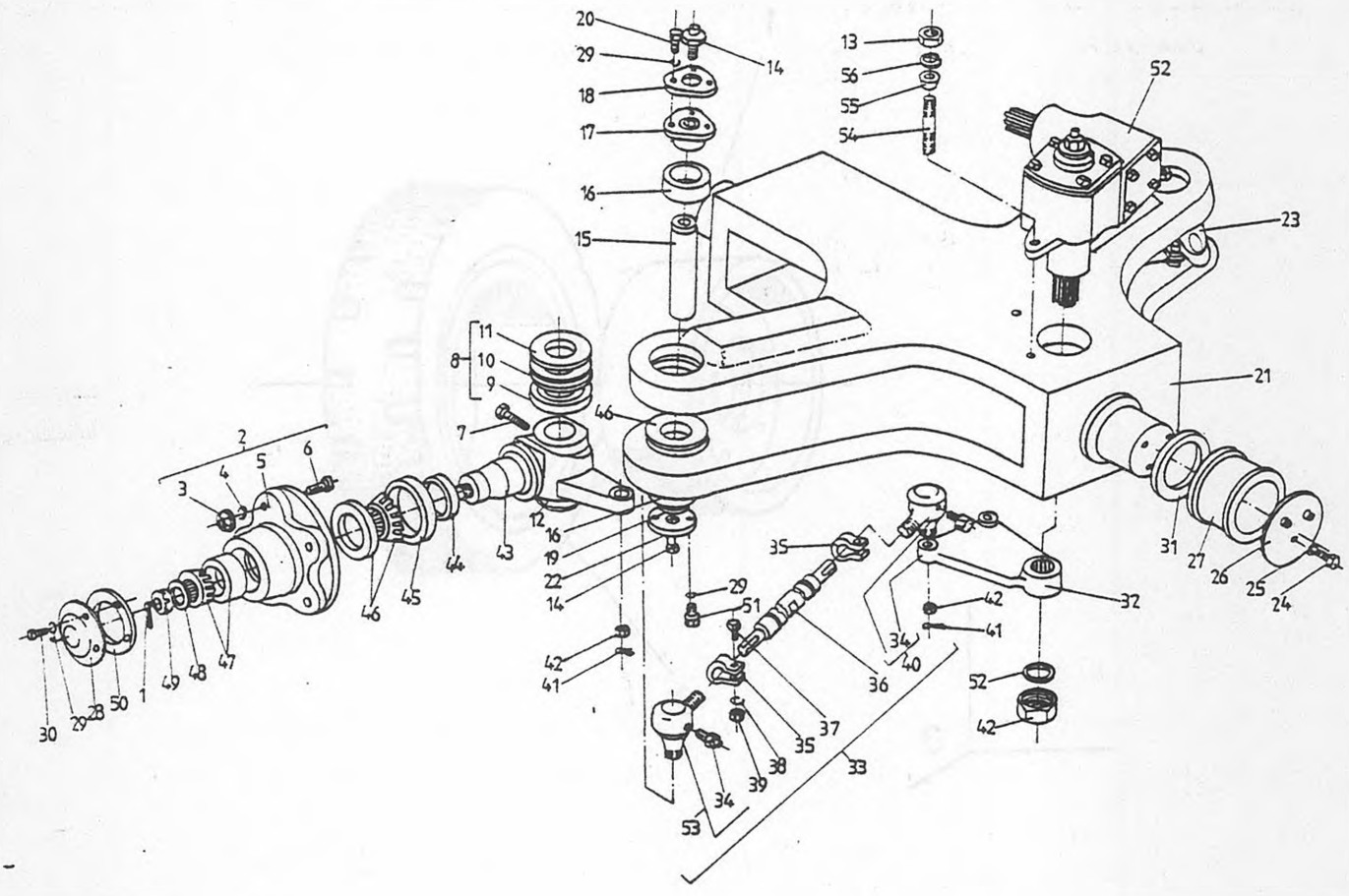


ТРАНСМИСИЯ — Колело (комплект) с плътна гума
ТРАНСМИССИЯ — Колесо (в сборе) с массивной шиной
TRANSMISE — Kolo (kompletní) s plnopryžovou obručí
ÜBERTRAGUNG — Rad (komplett) mit Vollgummireifen
TRANSMISSION — Solid rubber tyred wheel (complete)
TRANSMISSION — Roue à bandage plein (complet)
TRANSMISION — Rueda con bandaje macizo (conjunto)

12

EV 687.22.11; EV 687.25.11; EV 687.28.11; EV 687.33.11; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weighs
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg
1	2	3	4	5	6
12	—	127933/127934/ 6088.1 00.00.00	Колело (комплект) 500/160-371 - Kolo (kompletní) - Rad (komplett) - Wheel (complete) - Roue (complet) - Rueda (conjunto)	1	55,000
	1	264031 6088.1 01.00.00	Джанта - Обод - Ráfek - Felge - Rim - Jante - Llanta	1	23,000
	2	264032 6088.1 02.00.00	Гума плътна (комплект) 500/160–370 - Массивная шина (в сборе) - Plnopryžová obruč (kompletní) - Vollgummireifen (komplett) - Solid rubber tyre (complete) - Bandage plein (complet) - Bandaje macizo (conjunto)	1	32,000



МОСТ УПРАВЛЯЕМ
УПРАВЛЯЕМЫЙ МОСТ
ŘIDITELNÁ NÁPRAVA
LENKACHSE
STEERING AXLE
ESSIEU DIRECTEUR
EJE DIRECTOR

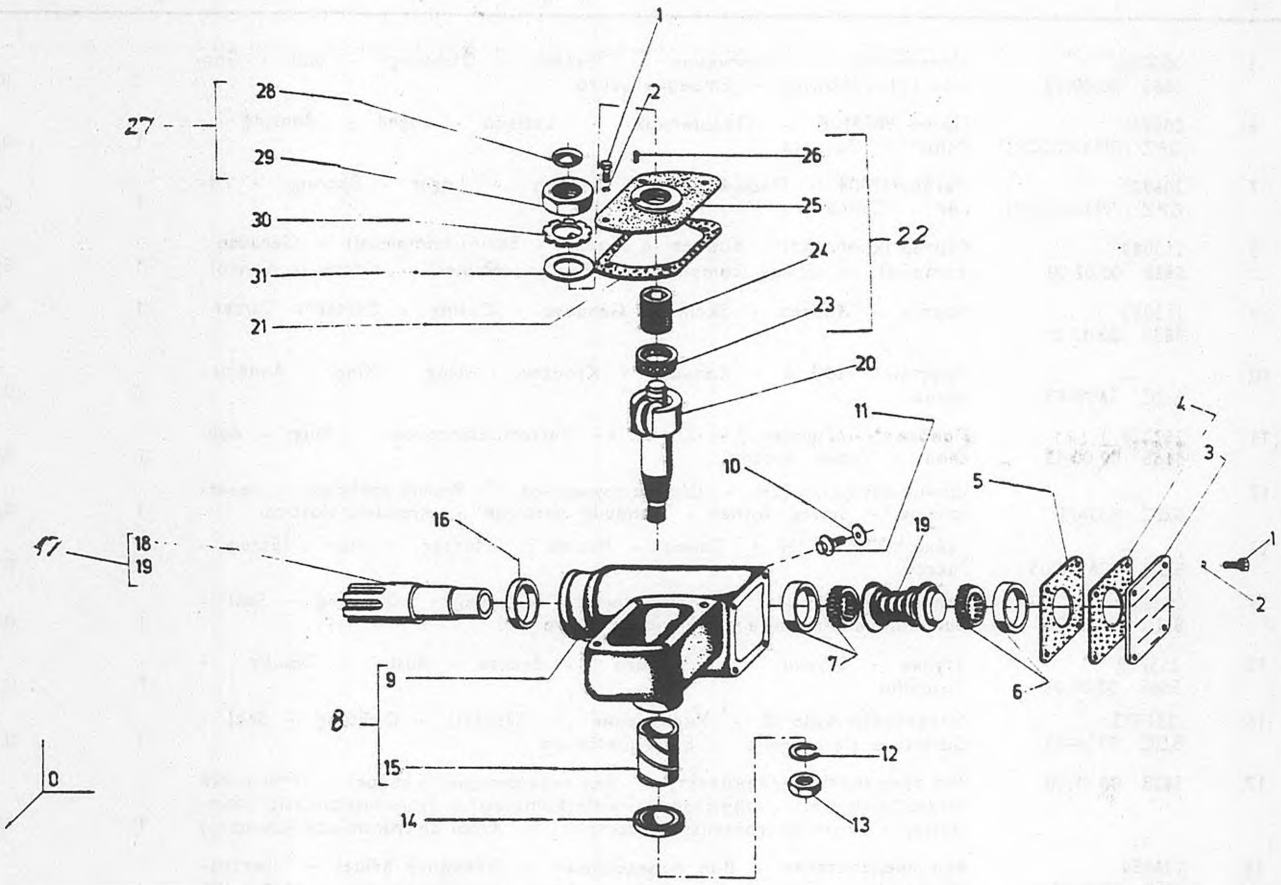
13

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
13	—	121005 4900 00.00.00	Мост управляем вариант 02 - Управляемый мост - Řiditelná nápravá - Lenkachse - Steering axle - Essieu directeur - Eje director		83,470
	1	223522/222523 БДС 55-64	Шплинт 5x36 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido		
	2	121022/121023/ 4900 02.00.00	Главина (комплект) - Ступица (в сборе) - Náboj (kompletní) - Radnabe (komplett) - Hub (complete) - Moyeu (complet) - Cubo (conjunto)	2	4,860
	3	123178/123179/ 4901 02.00.02	Гайка специална - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	10	0,045
	4	205673/109288/ DIN 74361	Сферична федершайба С 14,5 - Сферическая пружинная шайба - Podložka pružná, čočkovitá - Sphärische Federscheibe - Spherical spring washer - Rondelle sphérique à ressort - Arandela de resorte esférica	10	0,010

1	2	3	4	5	6
13	5	120007/120008/ 4900 02.00.01	Главина - Ступица - Náboj - Radnabe - Hub - Moyeu - Cubo	2	4,320
	6	118162/118163/ 7015 00.00.33	Болт колесен М14×1,5 - Колесный болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	10	0,070
	7	222600/222601 БДС 1368–73/8.8	Винт М12×35–6g - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	2	0,040
	8	119550/119551/ 4901 03.00.00	Лагер опорен (комплект) - Упорный подшипник (в сборе) - Opěrné ložisko (kompletní) - Stützlager (komplett) - Thrust bearing (complete) - Roulement d'appui (complet) - Rodamiento de apoyo (conjunto)	2	0,016
	9	118174/118175/ 4901 03.00.02	Капачка - Крышка - Víčko - Abdeckung - Cap - Chapeau - Tapa	2	0,020
	10	206439 ГОСТ 6874–54	Лагер 8205 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	2	0,12
	11	118171/118172/ 4901 03.00.01	Капачка - Крышка - Víčko - Abdeckung - Cap - Chapeau - Tapa	1	0,820
	12	118221/118221 6187 06.00.01	Шайба регулираща - Регулирующая шайба - Vyrovnávaci podložka - Nachstellscheibe - Adjusting washer - Rondelle de réglage - Arandela de regulación	4	
	13	216098/216099 БДС 744–72/8	Гайка М14–6Н - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	3	0,014
	14	207152 БДС 1640-81	Пресмасленка 2.1.45 - Пресс-масленка - Mazaci hlavice - Fettnippel - Grease nipple - Graisseur - Engrasador	4	
	15	331733 4901 00.00.16	Шенкелен болт - Болт поворотного кулака - Šroub svislého čepu - Achsschenkelbolzen - Knuckle bolt - Boulon de fusée - Pivote	2	
	16	219492 ГОСТ 4060–60	Лагер 942/25 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	4	0,047
	17	310423/310423 4901 00.00.15	Капачка уплътнителна - Крышка уплотнительная - Těsnicí víčko - Dichtungabdeckung - Sealing cap - Couvercle d'étanchéité - Tapa de empaquetadura	2	
	18	210852/270853 4925.1 00.00.03	Капачка - Крышка - Víčko - Deckel - Cap - Chapeau - Tapa	2	
	19	179664/179664 4901 00.00.14	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	
	20	215556/215557 БДС 1230–72/5,6	Болт I М6×16–6g - Болт - Šroub - Schraube - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	6	0,007
	21	286287/286288 4900 05.00.00	Греда (комплект) - Балка (в сборе) - Nosník (kompletní) - Balken (komplett) - Beam (complete) - Poutre (complet) - Viga (conjunto)	1	40,590
	22	179663/179664 4901 00.00.13	Капачка - Крышка - Víčko - Deckel - Cap - Chapeau - Tapa	2	
	23	118197/118198/ 4901 00.00.03	Шенкел десен - Поворотный кулак, правый - Svislý čep, pravý - Achsschenkel, rechts - Stub axle, right - Fusée droite - Muñón derecho	1	4,100
	24	215774/215775 БДС 1232–72/5,6	Болт I М12×25–6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	3	0,026
	25	208086/209867 БДС 833-82	Шайба 2-12Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	3	
	26	118213/118214/ 4901 00.00.09	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,300
	27	119552/119553/ 4901. 04.00.00	Втулка еластична - Втулка упругая - Elastické pouzdro - Elastische Buchse - Elastic bush - Douille élastique - Buje elástico	2	0,957
	28	118201/118202 4901 00.00.05	Капачка - Крышка - Víčko - Deckel - Cap - Chapeau - Tapa	2	
	29	208120/218981 БДС 833-82	Шайба 2-6Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	20	
	30	215863/215864/ БДС 832–75/5,6	Винт I М6×12–6g - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	8	0,004
	31	118210/118211// 4901 00.00.08	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,300

1	2	3	4	5	6
13	32	118191/118192/ 4901 00.00.01	Лост с шлицев отвор - Рычаг со шлицевым отверстием - Drážkovaná páka - Schlitzhebel - Slotted lever - Levier à rainure - Palanca ranurada	1	2,920
	33	121024/121025/ 4900 03.00.00	Щанга (комплект) - Штанга (в сборе) - Tyč (kompletní) - Stange (komplett) - Bar (complete) - Barre (camplet) - Barra (conjunto)	2	1,408
	34	207860/207860/ БДС 1640–73	Пресмасленка I-Б-1 - Пресс-масленка - Mazací hlavice - Fettnippel - Grease nipple - Graisseur - Engrasador	4	0,007
	35	108393/108394/ 4909 00.04.02	Скоба - Скоба - Spona - Schelle - Clamp - Etrier - Abrazadera	4	0,045
	36	120010/120011/ 4900 03.00.01	Щанга - Штанга - Tyč - Stange - Bar - Barre - Barra	2	0,385
	37	222592/222593 БДС 1232-86/5.6	Болт I M10x40-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	4	
	38	103161/103162 БДС 833-82	Шайба 2-10Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	4	
	39	222850/210252 БДС 1259-83/5	Гайка 1 M10 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	
	40	403033/119556 8056 00.00	Съединение ябълковидно 22 - Соединение шаровое - Kloubová spojka - Kugelgelenk - Ball and socket joint - Jonction à rotule - Articulación esférica	2	
	41	222525/222524 БДС 55-77	Шплинт 3,2x28 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	4	
	42	215697/209829 БДС 1254-73/5	Гайка I M12x1,5-6g - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	
	43	118194/118195/ 4901 00.00.02	Шенкел ляв - Поворотный кулак, левый - Čep kola, levý - Achsschenkel, links - Knuckle, left - Fusée gauche - Muñon izquierdo	1	4,100
	44	118225 5024 00.00.09	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	2	0,080
	45	216100 БДС 9954–78	Уплътнител В 55x75x10–1 - Уплотнение - Tesnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	2	0,030
	46	206282 ГОСТ 333-79	Лагер 7207 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	2	
	47	206306 ГОСТ 333-79	Лагер 7306 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	2	
	48	118206 4901 00.00.07	Шайба със зъб - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,048
	49	118216/118217/ 4901 00.00.10	Гайка с прорези - Гайка с прорезями - Drážkovaná matice - Schlitzmutter - Slotted nut - Ecrou rainuré - Tuerca ranurada	2	0,051
	50	288880 4934 00.00.18	Шайба уплътнителна - Шайба уплотнительная - Těsnicí podložka - Dichtungsscheibe - Sealing washer - Rondelle d'étanchéité - Arandela de empaquetadura	2	
	50	118229 5026 00.00.01	Шайба уплътнителна - Шайба уплотнительная - Těsnicí podložka - Dichtungsscheibe - Sealing washer - Rondelle d'étanchéité - Arandela de empaquetadura	2	0,001
	51	210905/209656/ БДС 1230–71/5,6	Болт I M6x12–6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	6	0,005
	52	119543/119544/ 5858 00.00 00	Редуктор - Редуктор - Reduktor - Getriebe - Reducer - Réducteur - Reductor	1	12,000
	53	105185 8057 00.00.00	Съединение ябълковидно 22 - Соединение шаровое - Kloubová spojka - Kugelgelenk - Ball and socket joint - Jonction à rotule - Articulación esférica	2	0,431
	54	104774/104775 4901 00.01.05	Шпилка - Шплька - Šroub závrtný - Stiftschraube - Stud - Goujon - Espárrago	3	
	55	105336/108347/ 705 03.00.04	Конусна втулка - Втулка конусная - Kuželové pouzdro - Kegelbuchse - Conical bush - Douille conique - Casquillo cónico	3	0,015
	56	222521/209868 БДС 833-82	Шайба 2-14Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	3	



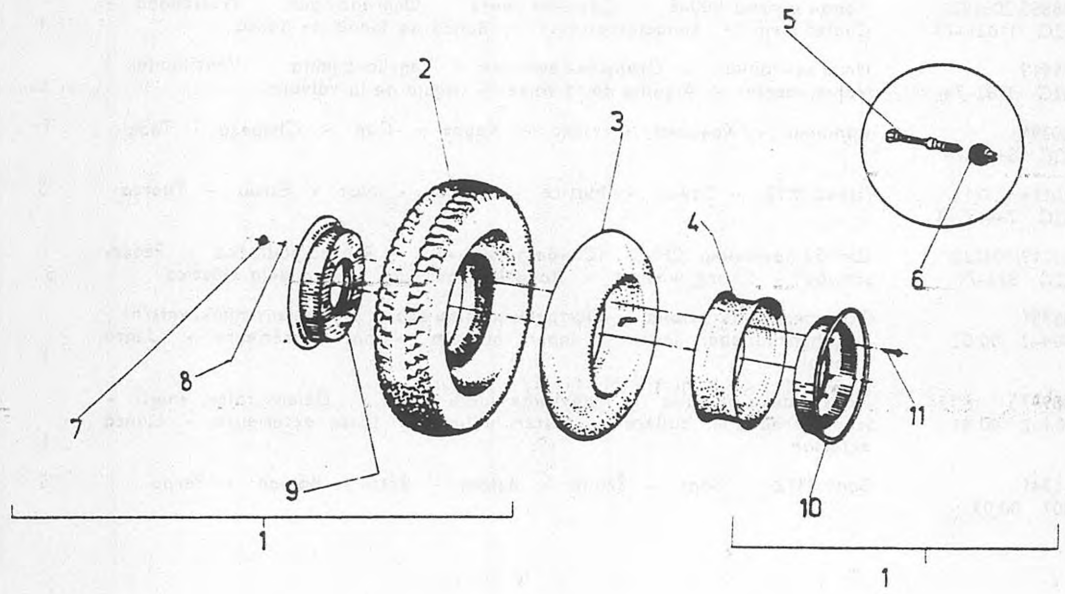
МОСТ УПРАВЛЯЕМ — **Редуктор**
УПРАВЛЯЕМЫЙ МОСТ — **Редуктор**
ŘIDITELNÁ NÁPRAVA — **Reduktor**
LENKACHSE — **Getriebe**
STEERING AXLE — **Reducer**
ESSIEU DIRECTEUR — **Réducteur**
EJE DIRECTOR — **Reductor**

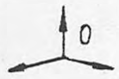
14

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
14	—	119543/119544/ 5858 00.00.000	Редуктор - Редуктор - Reduktor - Getriebe - Reducer - Réducteur - Reductor	1	12,00
	1	118759/118760/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M10 × 20 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	8	0,012
	2	103161/103162/ БДС 833–71	Шайба пружинна 10H - Шайба пружинная - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	8	0,002
	3	126454 5858 00.00.01	Капак - Крышка - Kryt - Deckel - Cover - Couvercle - Tapa	1	0,360
	4	255759 5665 00.00.01	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	2	0,011

1	2	3	4	5	6
14	5	255760 5665 00.00.02	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,022
	6	206941 GPZ (ГПЗ–СССР)	Лагер 987910К - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	1	0,300
	7	206920 GPZ (ГПЗ–СССР)	Лагер 977908 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	1	0,180
	8	113083 5858 00.02.00	Картер (комплект) - Картер (в сборе) - Skříň (kompletní) - Gehäuse (komplett) - Casing (complete) - Carter (camplet) - Cárter (conjunto)	1	5,000
	9	113082 5858 00.02.01	Картер - Картер - Skříň - Gehäuse - Casing - Carter - Cárter	1	4,900
	10	— БДС 3609–73	Пръстен II А20 × 26 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	0,005
	11	262226 5665 00.00.13	Пробка - Пробка - Zátka - Verschlußschraube - Plug - Bouchon - Tapón roscado	1	0,032
	12	— БДС 833–71	Шайба пружинна 22Н - Шайба пружинная - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	1	0,021
	13	— БДС 1269–73/5	Гайка М22 × 1,5–5Н - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,060
	14	206625 БДС 9954–73	Уплътнител А32 × 45 - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,030
	15	255769 5665 00.01.03	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	0,100
	16	251573 БДС 9954–73	Уплътнител А28 × 40 - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,025
	17	5858 00.01.00	Вал предавателен (комплект) - Вал передающий (в сборе) - Převodový hřídel (kompletní) - Übertragungswelle (komplett) - Transmission shaft (complette) - Arbre de transmission (complet) - Arbol de transmisión (conjunto)	1	1,840
	18	126456 5858 00.01.01	Вал предавателен - Вал передающий - Převodový hřídel - Übertragungswelle - Transmission shaft - Arbre de transmission - Arbol de transmisión	1	0,790
	19	261889 5652 01.00.02	Червяк - Червяк - Šnek - Schnecke - Worm - Vis sans fin - Tornillo sin fin	1	1,050
	20	256159 5652 02.00.00	Вал с ролка (комплект) - Вал с роликом (в сборе) - Hřídel s kladkou (kompletní) - Welle mit Rolle (komplett) - Shaft with roller (complete) - Arbre avec rouleau (complet) - Arbol con rodillo (conjunto)	1	2,030
	21	255765 5665 00.00.07	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,021
	22	255772 5665 00.04.00	Капак (комплект) - Крышка (в сборе) - Kryt (kompletní) - Deckel (komplett) - Cover (complete) - Couvercle (complet) - Tapa (conjunto)	1	0,877
	23	206915 GPZ/ГПЗ–СССР/	Лагер 922205 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	1	0,150
	24	255774 5665 00.04.02	Винт регулировъчен - Винт регулирующий - Šroub seřizovací - Regulierschraube - Adjusting screw - Vis de réglage - Tornillo de regulación	1	0,075
	25	255773 5665 00.04.01	Капак - Крышка - Kryt - Deckel - Cover - Couvercle - Tapa	1	0,550
	26	— БДС 1980–65	Щтифт цилиндричен 5Пр22$_4$ × 10 - Штифт цилиндрический - Válcový kolík - Zylinderstift - Cylindrical pin - Cheville cylindrique - Clavija cilíndrica	1	0,002
	27	255771 5665 00.03.00	Гайка (комплект) - Гайка (в сборе) - Matice (kompletní) - Mutter (komplett) - Nut (complete) - Ecrou (complet) - Tuerca (conjunto)	1	0,048
	28	258983 5665 00.03.02	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	1	0,008
	29	258982 5665 00.03.01	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,040
	30	255763 5665 00.00.05	Шайба стопорна - Шайба стопорная - Stavitelná podložka - Rastscheibe - Lock washer - Rondelle d'arrêt - Arandela de retención	1	0,010
	31	255764 5665 00.00.06	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,001





МОСТ УПРАВЛЯЕМ
УПРАВЛЯЕМЫЙ МОСТ
ŘIDITELNÁ NÁPRAVA
LENKACHSE
STEERING AXLE
ESSIEU DIRECTEUR
EJE DIRECTOR

Колело с въздушна гума
Колесо с пневматической шиной
Kolo s pneumatikou
Rad mit Luftreifen
Pneumatic tyred wheel
Roue à bandage pneumatique
Rueda con neumático

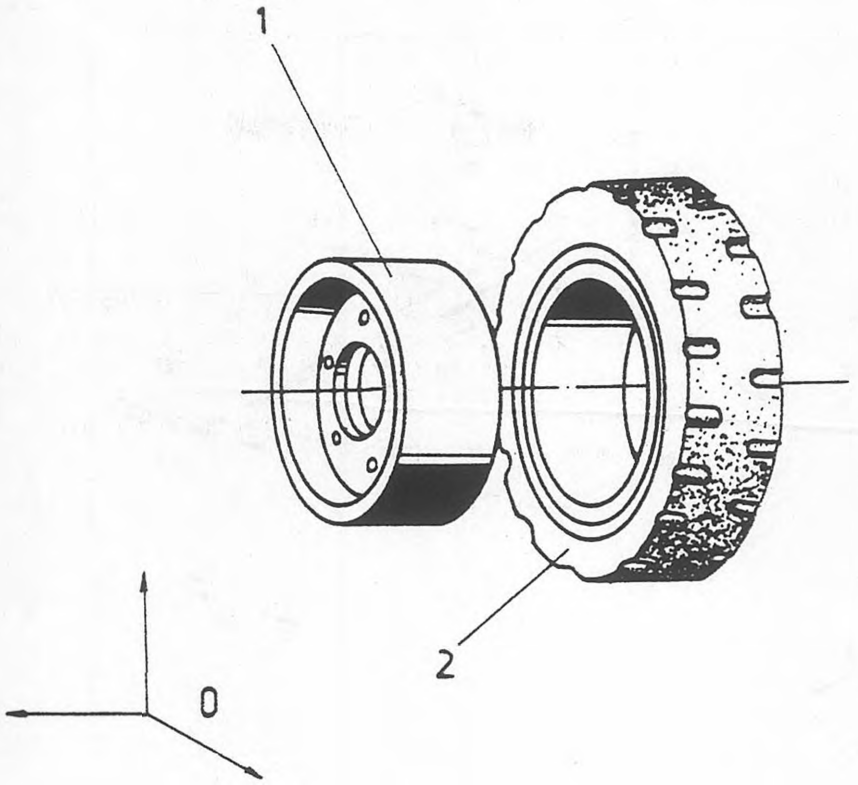
15

EV 687.22.10; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.28.10; EV 687.28.22; EV 68[illegible].33.10; EV 68[illegible].45.10

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Pezo kg

1	2	3	4	5	6
15	—	111333 6016 00.00.00	Колело 4.00–8 - Koleco - Kolo - Rad - Wheel - Roue - Rueda	1	9,600
	1	128143/128144 2004-2 00.00	Джанта 3.00 D–8 - Обод - Ráfek - Felge - Rim - Jante - Llanta	1	3,285
	2	207105 БДС 10612–74	Гума външна 4.00–8/110–203/PR8 - Покрышка - Plášť pneumatiky - Reifendecke - Pneumatic tyre - Pneu - Cubierta		
	3	208846 БДС 3917–74	Гума вътрешна 4.00–8 с вентил 70° по БДС 5408–72 - Камера - Duše - Schlauch - Tube - Chambre à air - Cámara de aire	1	0,850

1	2	3	4	5	6
15	4	208855/206382/ БДС 11021–73	Колан за гума 4.00–8 - Ободная лента - Ochranný pás - Wulstband - Chafer strip - Bandelette-talon - Banda de fondo de llanta	1	0,300
	5	219919 БДС 3782–74	Игла вентила I - Стержень вентиля - Ventilová jehla - Ventilnadel - Valve needle - Aiguille de la valve - Aguja de la válvula	1	
	6	220391 БДС 5404–74	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	1	
	7	120114/120115/ БДС 744–72/8	Гайка М12 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	5	0,017
	8	103219/103220/ БДС 833–71	Шайба пружинна 12Н - Шайба пружинная - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	5	0,006
	9	308951 2004–2 00.02	Полуджанта вътрешна - Внутренняя часть обода - Dělený ráfek, vnitřní - Scheibenradnabe, innen - Inner half-rim - Jante intérieure - Llanta interior	1	1,510
	10	308947 2004–2 00.01	Полуджанта външна - Наружная часть обода - Dělený ráfek, vnější - Scheibenradnabe, äußere - Outer half-rim - Jante extérieure - Llanta exterior	1	1,510
	11	111341 6007 00.03	Болт М12 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	5	0,030



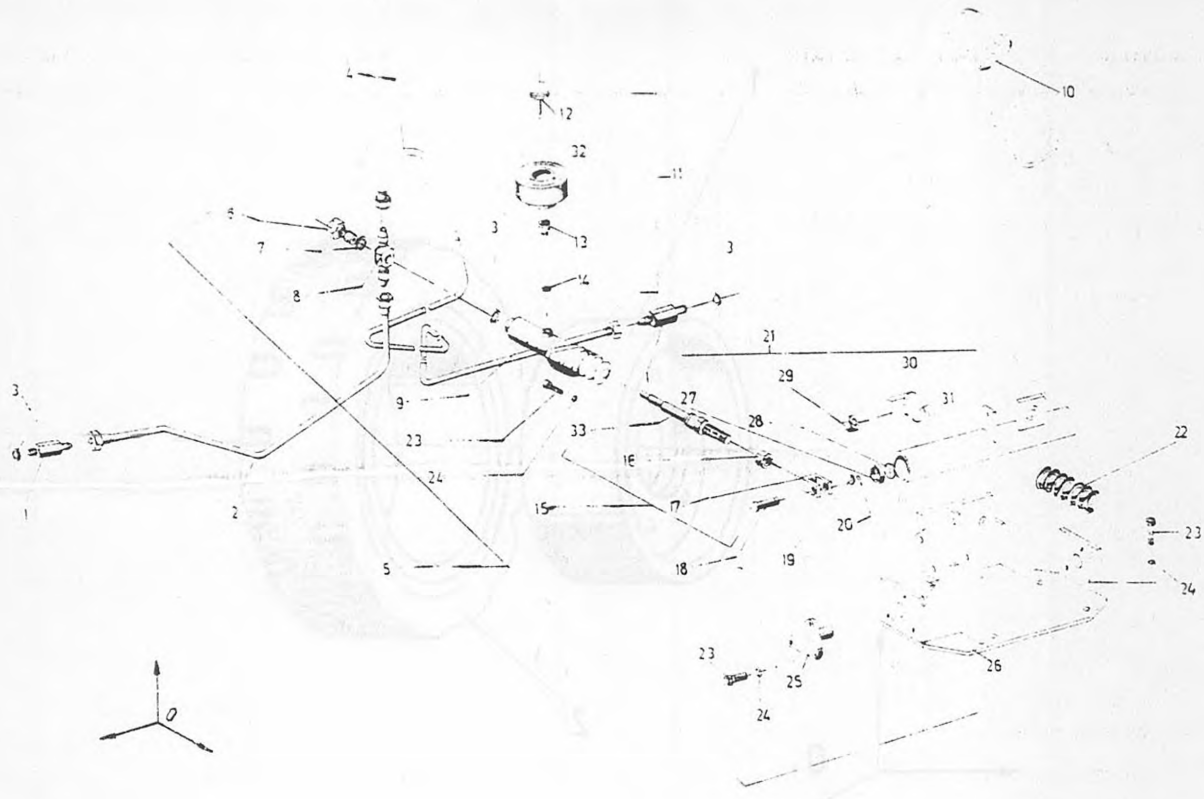
МОСТ УПРАВЛЯЕМ
УПРАВЛЯЕМЫЙ МОСТ
ŘIDITELNÁ NÁPRAVA
LENKACHSE
STEERING AXLE
ESSIEU DIRECTEUR
EJE DIRECTOR

Колело (комплект) с плътна гума
Колесо (в сборе) с массивной шиной
Kolo (kompletní) s plnopryžovou obručí
Rad (komplett) mit Vollgummireifen
Solid rubber tyred wheel (complete)
Roue (complet) à bandage plein
Rueda (conjunto) con bandaje macizo

16

EV 687.22.11; EV 687.25.11; EV 687.28.11; EV 687.33.11; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg
1	2	3	4	5	6
16	—	129083/129084/ 6045 00.00.00	Колело (комплект) 405 120-305 - Колесо (в сборе) - Kolo (kompletní) - Rad (komplett) - Wheel (complete) - Roue (complet) - Rueda (conjunto)	1	,34,800
	1	270261 6045 01.00.00	Джанта - Обод - Ráfek - Felge - Rim - Jante - Llanta	1	18,300
	2	270262 6045 02.00.00	Гума плътна (комплект) 405/130–305 - Массивная шина (в сборе) - Plnopryžová obruč (kompletní) - Vollgummireifen (komplett) - Solid rubber tyre (complete) - Bandage plein (complet) - Bandaje macizo (conjunto)	1	16,500



УРЕДБА СПИРАЧНА
ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА
BRZDOVÉ ÚSTROJÍ
BREMSANLAGE
BRAKE EQUIPMENT
DISPOSITIF DE FREINAGE
DISPOSITIVO DE FRENADO

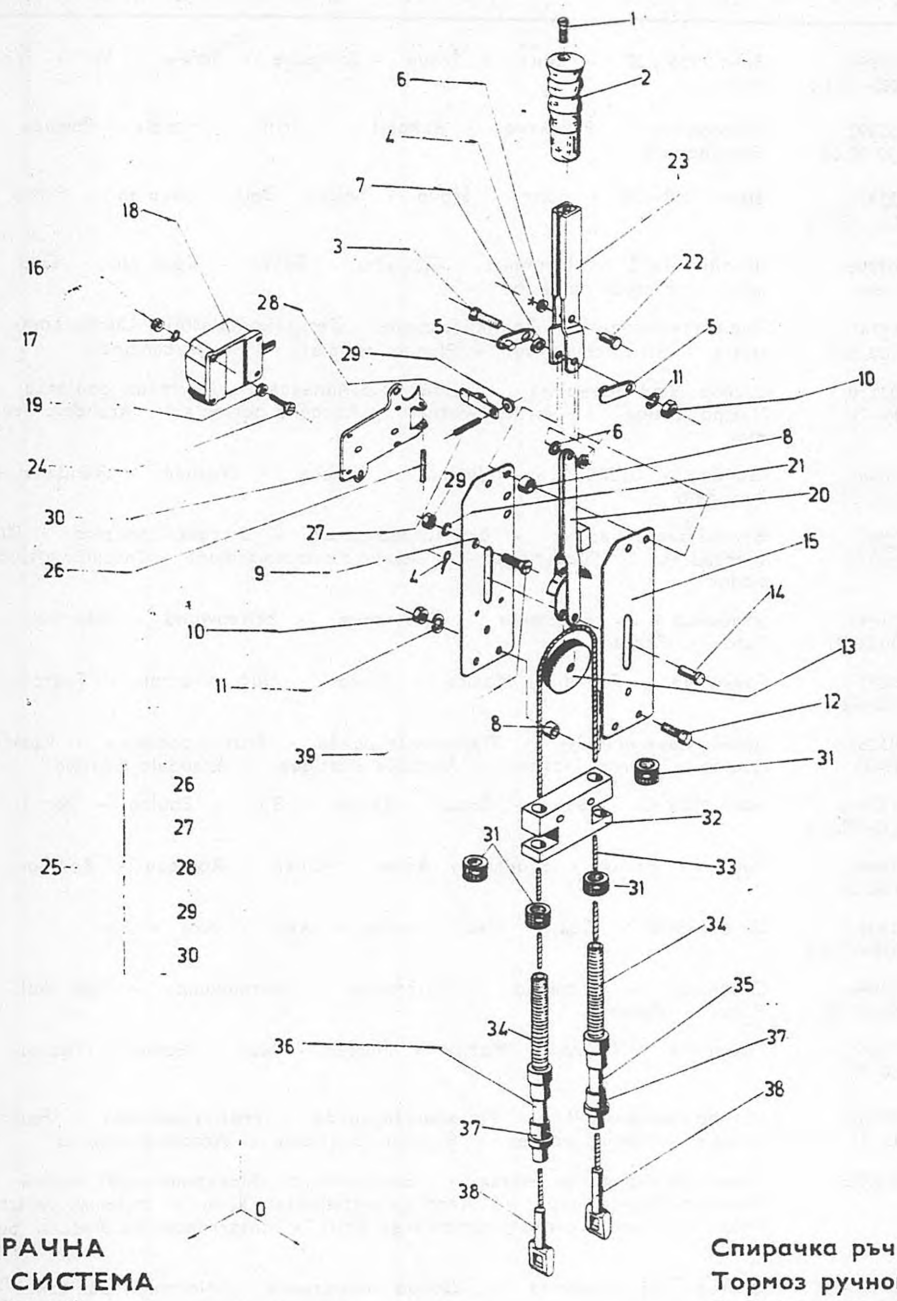
17

Фиг.	Поз.	Каталожен	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
17	—	131104 687.33.2 03.00.00	Уредба спирачна - Тормозная система - Brzdové ústrojí - Bremsanlage - Brake equipment - Dispositif de freinage - Dispositivo de freno	1	8,710
	1	120189/120190/ 687.33.2 03.00.01	Щуцер специален - Специальный штуцер - Nástavec zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Raccord spécial - Tubuladura especial	2	0,060
	2	121222/121223/ 687 33 2 03.02.00	Тръба лява (комплект) - Трубалевая (в сборе) - Potrubí, levé (kompletní) - Rohr, links (komplett) - Left pipe (complete) - Tuyau gauche (complet) - Tubo izquierdo (conjunto)	1	0,073
	3	131071 735.33 10.01.01.00.01	Пръстен 12×18 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	2	0,002
	4	121220/121221/ 687.33.2 03.01.00	Тръба дясна (комплект) - Труба правая (в сборе) - Potrubí, pravé (kompletní) - Rohr, rechts (komplett) - Right pipe (complete) - Tuyau droit (complet) - Tubo derecho (conjunto)	1	0,128

1	2	3	4	5	6
17	5	121623/121624/ 687 33 03 06 00	Блок спирачен (комплект) - Тормозной блок (в сборе) - Brzdové soukolí (kompletní) - Bremsblock (komplett) - Brake block (complete) - Bloc de frein (complet) - Bloque de freno (conjunto)	1	6,495
	6	103071/103072/ 7002 00 09	Болт холендров - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyau - Perno hueco	1	0,040
	7	208808 БДС 3609–73	Пръстен I A14×18 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	0,003
	8	103053/103054/ 701 02 00 04	Холендър - Накидная гайка - Potrubní spoj - Einschraubverschraubung - Pipefitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	1	0,050
	9	104659/106877/ 7069 00 00	Главен спирачен цилиндър 25 - Главный тормозной цилиндр - Hlavní brzdový válec - Hauptbremszylinder - Master brake cylinder - Maitre-cylindre de frein - Cilindro de freno principal	1	0,823
	10	104351/109247/ 676 04 01.01	Стъпенка гумена - Подножка резиновая - Pryžové obložení šlapky - Gummitrittstück - Rubber pad - Marche-pied en caoutchouc - Apoyapie de goma	1	0,035
	11	102154/102114/ 701–6 07.01.00	Резервоар спирачен - Бак для тормозной жидкости - Nádržka brzdové kapaliny - Bremsflüssigkeitsbehälter - Brake fluid tank - Réservoir du liquide de frein - Depósito del líquido de freno	1	0,080
	12	103920/109081/ 701–6 07.01.04	Капачка - Крышка - Víčko - Deckel - Cap - Chapeau - Tapa	1	0,001
	13	109153/109154/ 701–6 07.00.01	Болт кух - Болт пустотелый - Dutý šroub - Hohlschraube - Hollow bolt - Boulon creux - Perno hueco	1	0,100
	14	103360 701–6 07.00.02	Шайба уплътнителна - Шайба уплотнительная - Těsnicí podložka - Dichtungsscheibe - Seal washer - Rondelle d'étanchéité - Arandela de empaquetadura	1	0,081
	15	104658/106878/ 7002 02.00	Буталце (комплект) - Малый поршень (в сборе) - Píst (kompletní) - Kolben (komplett) - Small piston (complete) - Piston petit (complet) - Pistón pequeño (conjunto)	1	0,170
	16	103063/103064/ БДС 1251–71/5	Гайка II M10 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,008
	17	103061/103062/ 7002 02.06	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	0,075
	18	123388/123389/ БДС 3048–78/5,6	Ос B10x20 - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,028
	19	103163/103164/ БДС 206–73	Шайба AM10 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,004
	20	114610/114611/ БДС 55–64	Шплент 3,2×18 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	1	0,001
	21	121625/121626/ 687.33 03.06.01.00	Педал спирачен (комплект) - Педаль тормозная (в сборе) - Brzdový pedál (kompletní) - Bremspedal (komplett) - Brake pedal (complete) - Pedale de frein (complet) - Pedal de freno (conjunto)	1	1,827
	22	120186/120187/ 687.33 03.01.01	Пружина - Пружина - Pružina - Feder - Spring - Ressort - Muelle	1	0,145
	23	103047/103048/ БДС 1232–72/5,6	Болт M8×16 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	8	0,009
	24	103264/103265/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8H - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	8	0,001
	25	114608/114609/ 705 02.00.02	Цапфа - Цапфа - Čep - Zapfen - Trunnion - Tourillon - Muñon	2	0,130
	26	121054/121055/ 687.33 03.01.02.00	Основа (комплект) - Основание (в сборе) - Základna (kompletní) - Grundplatte (komplett) - Base (complete) - Base (complet) - Base (conjunto)	1	2,932
	27	103792 705 02.02.01	Втулка лагерна - Втулка подшипника - Ložiskové pouzdro - Lagerbuchse - Bearing bush - Douille de palier - Casquillo de cojinete	2	0,050
	28	103973/117125/ 705 02.02.02	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,005
	29	122265/122266 БДС 744–72/5	Гайка M10 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,003

1	2	3	4	5	6
17	30	120641/120642/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M10×35 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	0,015
	31	118490 687.33 03.01.01.07	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,062
	32	103917 701–6 07.01.01	Казанче - Бак - Nádrž - Behälter - Reservoir - Réservoir - Depósito	1	0,020
	33	103057/103058/ 7002 02.04	Накрайник - Наконечник - Koncovka - Endstück - Endpiece - Embout - Pieza terminal	1	0,060



УРЕДБА СПИРАЧНА
ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА
BRZDOVÉ ÚSTROJÍ
BREMSANLAGE
BRAKE EQUIPMENT
DISPOSITIF DE FREINAGE
DISPOSITIVO DE FRENADO

Спирачка ръчна
Тормоз ручной
Ruční brzda
Handbremse
Hand brake
Frein à main
Freno de mano

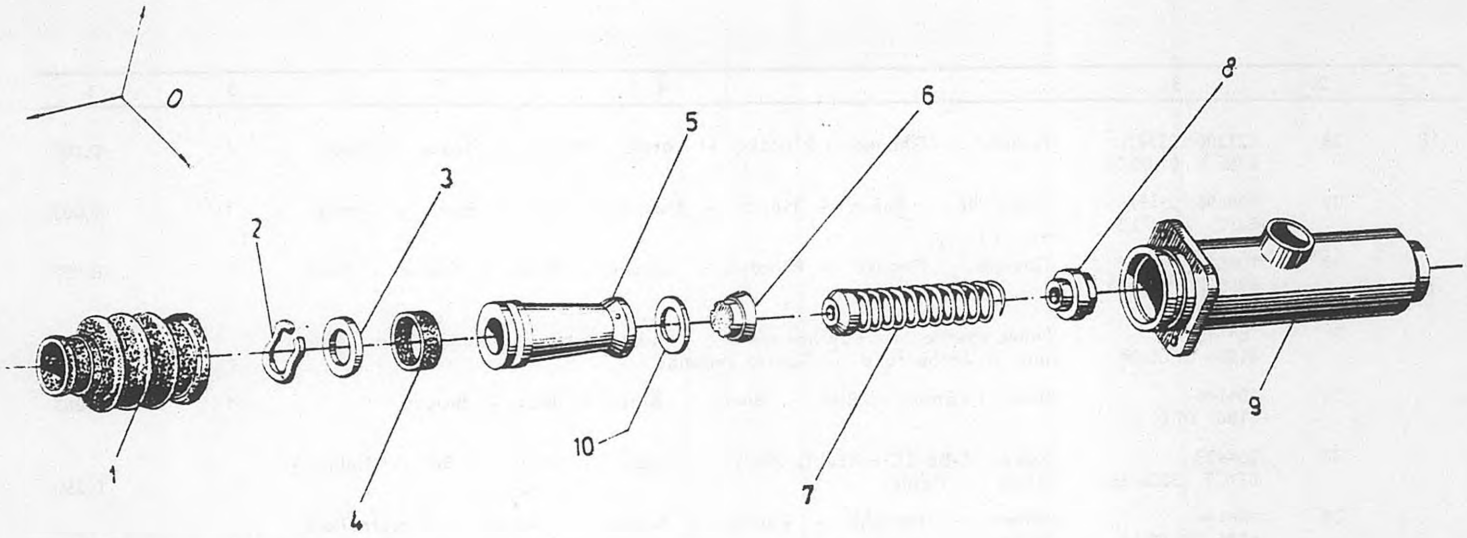
18

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
18	—	123992/123993/ 6958.3 00.00.00	Спирачка ръчна - Тормоз ручной - Ruční brzda - Handbremse - Hand brake - Frein à main - Freno de mano	1	1,695

1	2	3	4	5	6
18	1	120897/120898/ БДС 1860–73/5,6	Винт I M6×20 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,005
	2	120891/120892/ 6958.1 00.00.02	Ръкохватка - Рукоятка - Rukojeť - Griff - Handle - Poignée - Empuñadura	1	
	3	123470/123471/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M8×50 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	0,022
	4	103095/103096/ БДС 55–64	Шплинт 2x12 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	2	0,001
	5	119740/119741/ 6958 03.00.00	Планка (комплект) - Планка (в сборе) - Deska (kompletní) - Lasche (komplett) - Strip (complete) - Plaque (complet) - Placa (conjunto)	2	0,024
	6	103169/103170/ БДС 206–73	Шайба НМ8 нормална - Шайба нормальная - Normální podložka - Normalscheibe - Normal washer - Rondelle normale - Arandela normal	4	0,001
	7	118465/118466/ 6958 00.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,004
	8	118471/118472/ 6958 00.00.05	Втулка дистанционна - Втулка распорная - Distanční pouzdro - Distanzbuchse - Spacer bush - Douille d'entretoisement - Casquillo distanciador	2	0,024
	9	123442/123443/ 6958.3 00.00.01	Страница I - Боковина - Postranice - Seitenwand - Side wall - Paroi - Pared	1	0,350
	10	118926/118927/ БДС 1262–72/5	Гайка M8 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	0,005
	11	103264/103265/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8H - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	4	0,001
	12	118763/118764/ БДС 1232–72/5,6	Болт M8×45 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	3	0,020
	13	118468/118469/ 6958 00.00.04	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Rouleau - Rodillo	1	0,218
	14	118462/118463/ БДС 3048–72/5,6	Ос 8×35/30 - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,018
	15	123445/123446/ 6958.3 00.00.02	Страница - Боковина - Postranice - Seitenwand - Side wall - Paroi - Pared	1	0,350
	16	103010/103011/ БДС 744–72	Гайка M4 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	0,001
	17	103209/103210/ БДС 833–71	Шайба пружинна 4H - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	4	0,001
	18	101533/102982/ 4432101	Ключ блокировъчен малък - Выключатель блокировочный, малый - Koncový vypínač, malý - Verriegelungsschalter, klein - Interlock switch, small - Interrupteur de verrouillage petit - Interruptor de bloqueo, pequeño	1	0,165
	19	103012/109691/ БДС 206–73	Шайба ПМ4 нормална - Шайба нормальная - Normální podložka - Normalscheibe - Normal washer - Rondelle normale - Arandela normal	4	0,001
	20	119737/119738/ 6958.1 02.00.00	Вилка (комплект) - Вилка (в сборе) - Vidlicový závěs (kompletní) - Gabelkopf (komplett) - Fork (complete) - Fourche (complet) - Horquilla (conjunto)	1	0,136
	21	103270/103271/ БДС 833–71	Шайба пружинна 6H - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	1	0,003
	22	120908/120909/ БДС 2048–72/5,6	Ос 8x22,19 - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,013
	23	119733/119744/ 6958.1 03.00.00	Лост (комплект) - Рычаг (в сборе) - Páka (kompletní) - Hebel (komplett) - Lever (complete) - Levier (complet) - Palanca (conjunto)	1	0,173
	24	103008/103009/ БДС 1358–72/5,6	Винт M4×16 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	4	0,002
	25	128193/128194/ 6958.3 01.00.00	Планка (комплект) - Планка (в сборе) - Přiložka (kompletní) - Lasche (komplett) - Plate (complete) - Plaque (complet) - Placa (conjunto)	1	0,189
	26	104813/123199/ 6958.3 01.00.02	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,011
	27	118918/118919/ 6958.1 01.00.03	Винт M6×40 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,008

1	2	3	4	5	6
18	28	123200/123201/ 6958.3 01.00.03	Планка - Планка - Příložka - Lasche - Plate - Plaque - Placa	1	0,107
	29	109696/109697/ БДС 744–72/5	Гайка М6 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,003
	30	104810/104811/ 6958.3 01.00.01	Планка - Планка - Příložka - Lasche - Plate - Plaque - Placa	1	0,107
	31	184145 6186 01.00.04	Гайка кръгла - Круглая гайка - Kulatá matice - Rundmutter - Round nut - Ecrou rond - Tuerca redonda	4	0,035
	32	184146 6186 01.00.03	Блок - Блок - Blok - Block - Block - Bloc - Bloque	1	0,065
	33	264423 ГОСТ 3036–66	Въже 3-Г-ВВ СС Н-160 (L-2950) - Трос - Lano - Seil - Cable - Câble - Cable	1	0,250
	34	184144 6186 01.00.02	Нипел - Ниппель - Vsuvka - Nippel - Nipple - Raccord fileté - Niple	2	0,060
	35	264384 ОН-04 61246–72	Броня Ø4,5×9,2×1215 - Оболочка - Ochranné opletení - Hülle - Jacket - Enveloppe - Cubierta	1	0,270
	36	264385 ОН-04 61246–72	Броня Ø4,5×9,2×800 - Оболочка - Ochranné opletení - Hülle - Jacket - Enveloppe - Cubierta	1	0,180
	37	185749 6186 01.00.01	Накрайник - Наконечник - Koncovka - Endstück - Endpiece - Embout - Pieza terminal	2	0,015
	38	184142 6186 01.00.05	Накрайник - Наконечник - Koncovka - Endstück - Endpiece - Embout - Pieza terminal	2	0,020
	39	114952/114953/ БДС 8227–70/5;6	Винт М6×16 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,003



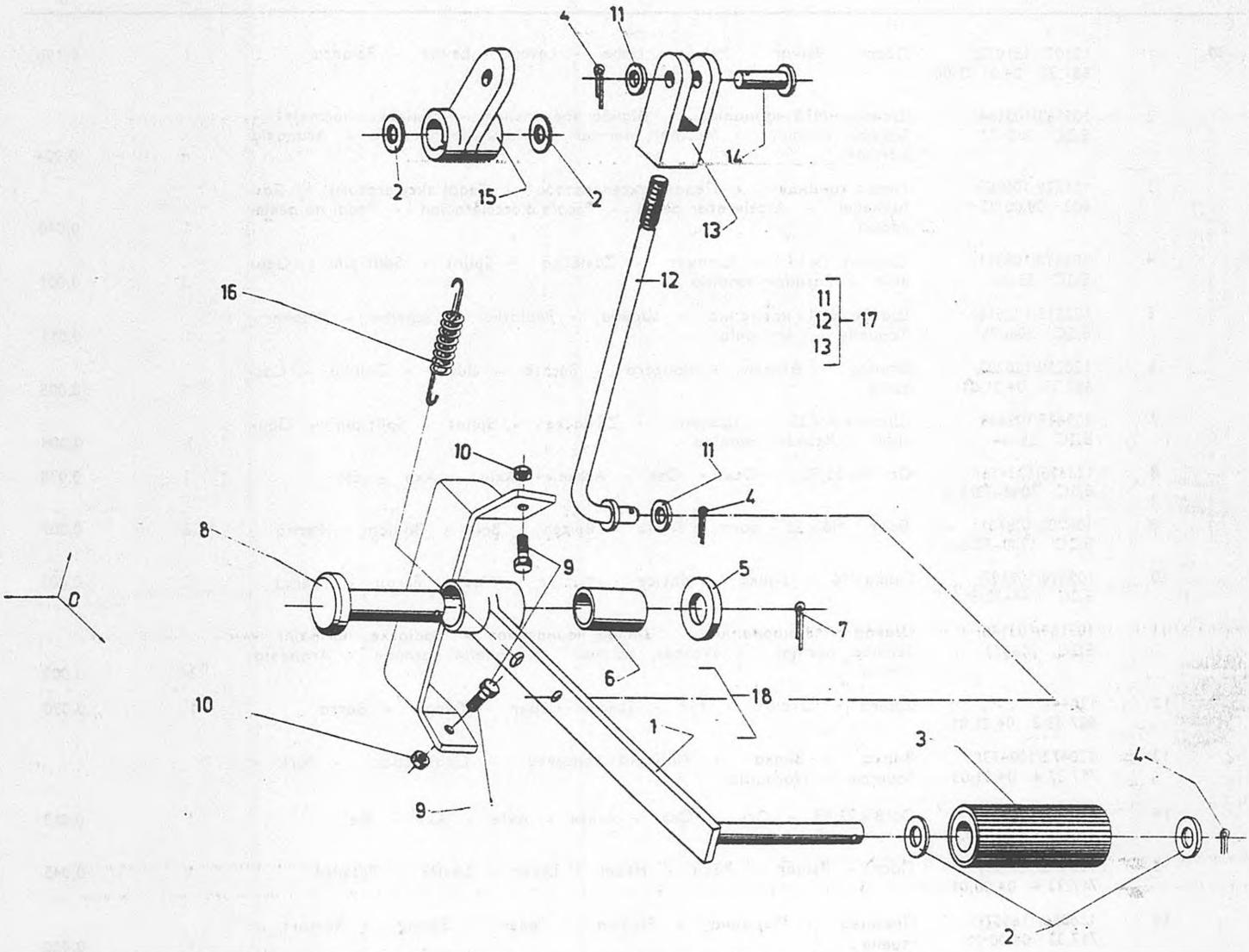
УРЕДБА СПИРАЧНА
ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА
BRZDOVÉ ÚSTROJÍ
BREMSANLAGE
BRAKE EQUIPMENT
DISPOSITIF DE FREINAGE
DISPOSITIVO DE FRENADO

Главен спирачен цилиндър
Главный тормозной цилиндр
Hlavní brzdový válec
Hauptbremszylinder
Master brake cylinder
Maitre-cylindre de frein
Cilindro de freno principal

19

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
19	—	104659/106877/ 7069 00.00	Главен спирачен цилиндър - Главный тормозной цилиндр - Hlavní brzdový válec - Hauptbremszylinder - Master brake cylinder - Maître-cylindre de frein - Cilindro de freno principal	1	0,823
	1	256099 7069 00.06	Предпазител - Предохранитель - Ochranný měch - Gummifaltenbalg - Safeguard - Pièce de protection - Protector	1	0,020
	2	236099 7069 00.01	Пръстен осигурителен - Кольцо предохранительное - Pojistný kroužek - Sicherungsring - Safety ring - Anneau de sûreté - Anillo de seguridad	1	0,002
	3	263211 7069 00.02	Шайба ограничителна - Ограничительная шайба - Stavitelná podložka - Sicherungsscheibe - Limiting washer - Rondelle de butée - Arandela de retención	1	0,003
	4	256101/256101/ 7069 00.03	Маншет - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Junta de labios	1	0,001
	5	301897 7069 04.01	Бутало - Поршень - Píst - Kolben - Piston - Piston - Pistón	1	0,060
	6	256102/256102/ 7069 00.04	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,002
	7	256109 7069 03.00	Пружина (комплект) - Пружина (в сборе) - Pružina (kompletní) - Feder (komplett) - Spring (complete) - Ressort (complet) - Resorte (conjunto)	1	0,014
	8	405492/405492/ 7069 01.00	Клапан (комплект) - Клапан (в сборе) - Ventil (kompletní) - Ventil (komplett) - Valve (complete) - Valve (complet) - Válvula (conjunto)	1	0,015
	9	256103 7069 00.05	Цилиндър - Цилиндр - Válec - Zylinder - Cylinder - Cylindre - Cilindro		0,700
	10	292814 7069 00.07	Шайба пластинчата - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela		0,001



УРЕДБА КОМАНДНА ЗА КОНТАКТОРНА СХЕМА ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА СКОРОСТТА
КОМАНДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ КОНТАКТОРНОЙ СХЕМЫ РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ
OVLÁDACÍ ÚSTROJÍ PRO STYKAČOVÉ SCHÉMA ŘÍZENÍ RYCHLOSTI
SCHALTANLAGE FÜR SCHÜTZENSCHEMA DER FAHRGESCHWINDIGKEITSREGELUNG
COMMAND EQUIPMENT FOR CONTACTOR SCHEME OF SPEED REGULATION
DISPOSITIF DE COMMANDE POUR REGLAGE DE LA VITESSE PAR CONTACTEURS
DISPOSITIVO DE MANDO PARA REGULACION DE LA VELOCIDAD POR CONTACTORES

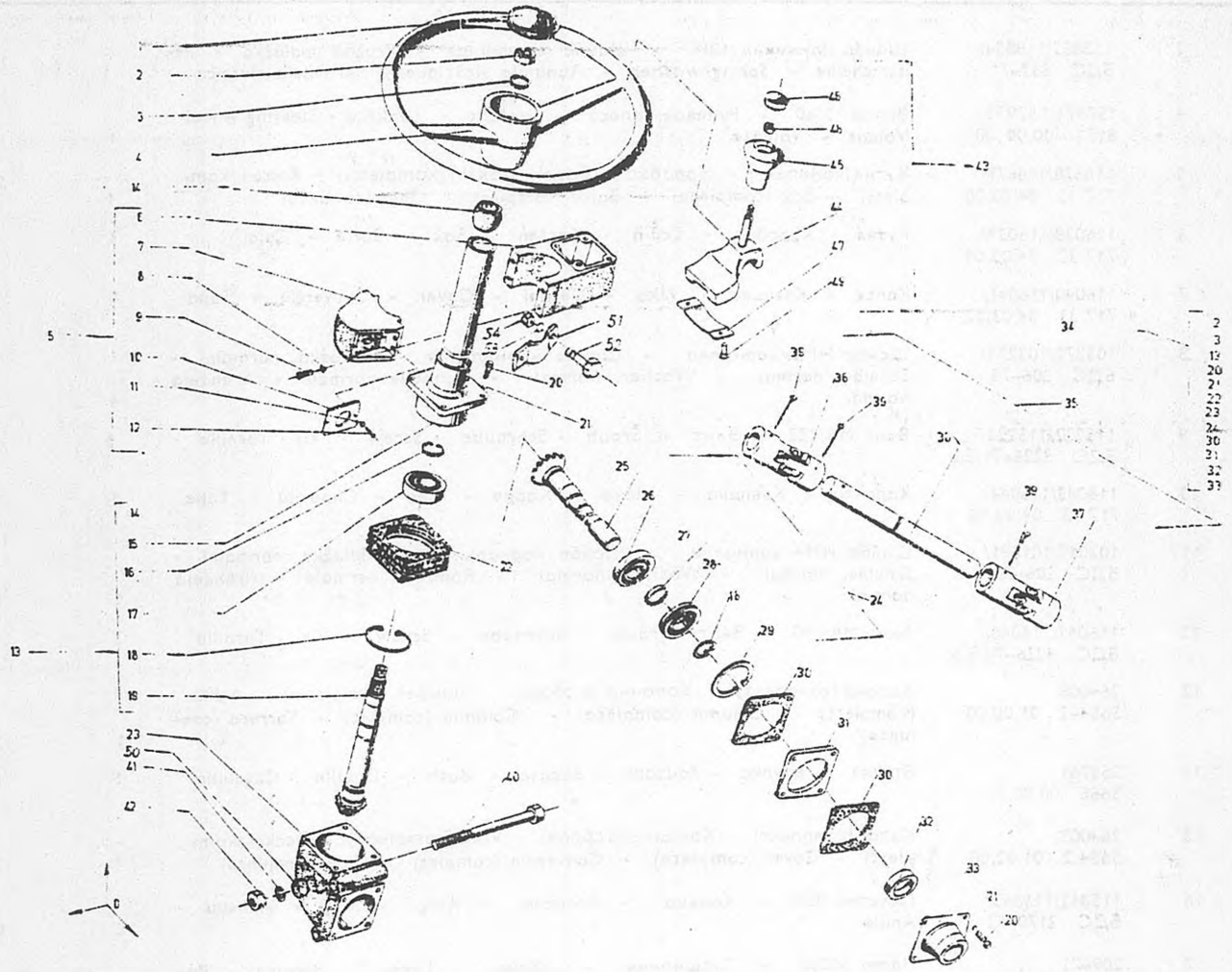
20

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22; EV 687.33.10; EV 687.33.11; EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
20	—	121241 687.33.8 04.00.00	Уредба командна - Командная система - Ovládací ústrojí - Schaltanlage - Command equipment - Dispositif de commande - Dispositivo de mando	1	1,225

1	2	3	4	5	6
20	1	121071/121072/ 687.33 04.01.01.00	Лост - Рычаг - Páka - Hebel - Lever - Levier - Palanca	1	0,196
	2	103163/103164/ БДС 205–73	Шайба НМ10 нормална - Шайба нормальная - Podložka, normální - Scheibe, normal - Washer, normal - Rondelle normale - Arandela normal	4	0,004
	3	111229/108305/ 602 08.00.03	Педал команден - Педаль акселератора - Pedál akcelerátoru - Gasfußhebel - Accelerator pedal - Pédale d'accélération - Pedal de aceleración	1	0,040
	4	108310/108311/ БДС 55–64	Шплент 2×14 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	3	0,001
	5	122515/122516/ БДС 206–75	Шайба НМ14 нормална - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,011
	6	120210/120202/ 687.33 04.01.01	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	0,005
	7	109447/109448/ БДС 55–64	Шплент 4×25 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	1	0,004
	8	123415/123416/ БДС 3048–72/5,6	Ос 14×55/50 - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,078
	9	108700/108701/ БДС 1230–72/5,6	Болт I M6×25 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,007
	10	109698/109697/ БДС 744–72/5	Гайка М6 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	0,003
	11	103169/103170/ БДС 206–73	Шайба НМ8 нормална - Шайба нормальная - Podložka, normální - Scheibe, normal - Washer, normal - Rondelle normale - Arandela normal	3	0,002
	12	120441 687.33.8 04.01.01	Щанга - Штанга - Tyč - Stange - Bar - Tringle - Barra	1	0,090
	13	120472/120473/ 717.33.4 04.01.03	Вилка - Вилка - Vidlicová koncovka - Gabelstück - Fork - Fourche - Horquilla	1	
	14	120908/120909/ БДС 3048–72/5,6	Ос 8×22/19 - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,013
	15	120478/120479/ 717.33.4 04.00.01	Лост - Рычаг - Páka - Hebel - Lever - Levier - Palanca	1	0,045
	16	116056/116057/ 717.33 04.00.01	Пружина - Пружина - Pružina - Feder - Spring - Ressort - Muelle	1	0,020
	17	121243/121244/ 687.33.8 04.01.00	Щанга (комплект) - Штанга (в сборе) - Tyč (kompletní) - Stange (komplett) - Bar (complete) - Tringle (complet) - Barra (conjunto)	1	0,102
	18	121068/121069 687.33 04.01.00	Лост (комплект) - Рычаг (в сборе) - Páka (kompletní) - Hebel (komplett) - Lever (complete) - Levier (complet) - Palanca (conjunto)	1	0,201



УРЕДБА УПРАВЛЕНИЕ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ŘÍDICÍ ÚSTROJÍ
LENKANLAGE
STEERING GEAR
DISPOSITIF DE DIRECTION
DISPOSITIVO DE DIRECCION

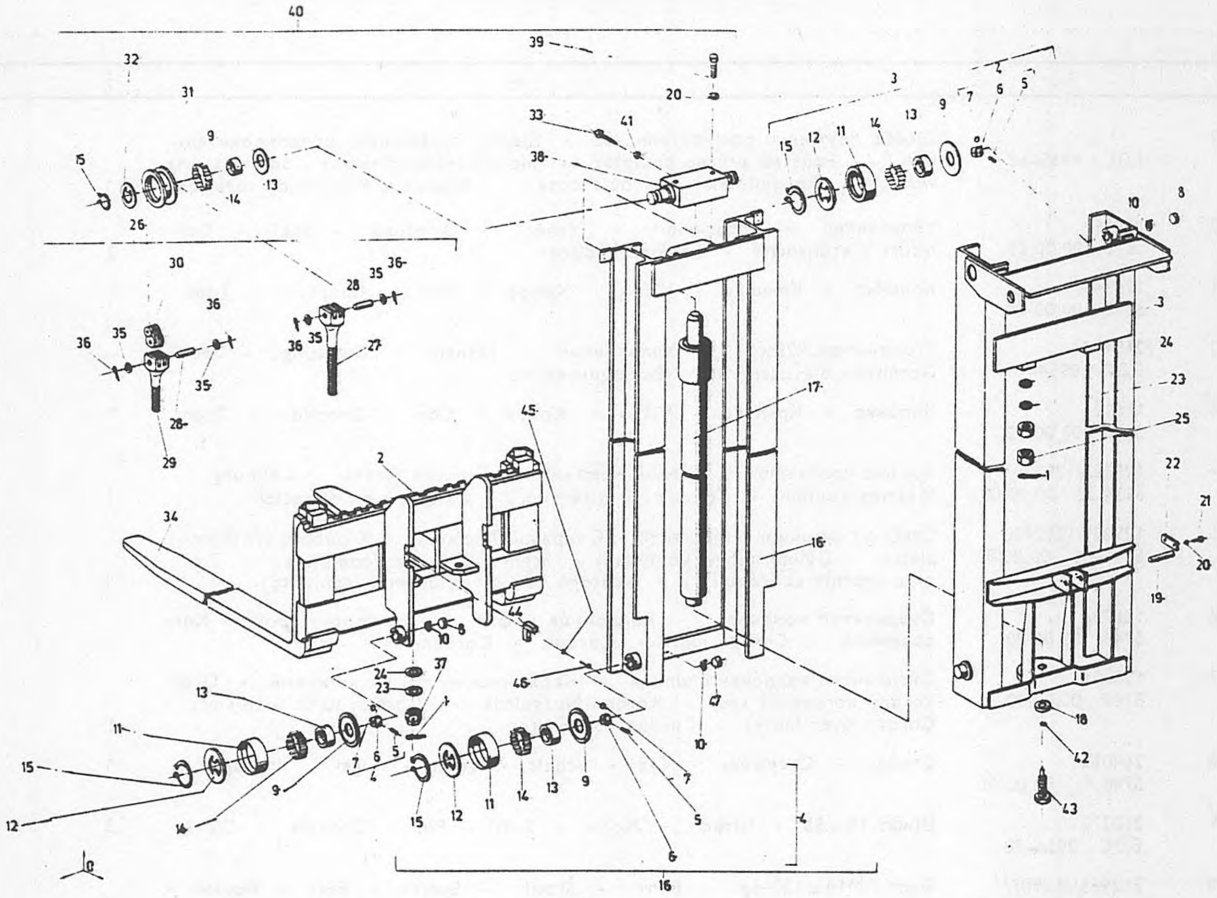
21

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
21	—	121013 687.33 06.00.00	Уредба управление - Система управления - Řídicí ústrojí - Lenkanlage - Steering gear - Dispositif de direction - Dispositivo de direccion	1	16,500
	1	123120/123121/ 7003 00.02.00	Капачка (комплект) - Крышка (в сборе) - Víčko (kompletní) - Kappe (komplett) - Cap (complete) - Chapeau (complet) - Tapa (conjunto)	1	0,015
	2	118851/118852/ БДС 1262–72/8	Гайка М18×1,5–6Н - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,030

1	2	3	4	5	6
21	3	118853/118854/ БДС 833–71	Шайба пружинна 18Н - Шайба пружинная - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	1	0,011
	4	157971/157972/ 8171 00.00.00	Волан Ø360 - Рулевое колесо - Volant - Lenkrad - Steering wheel - Volant - Volante	1	2,370
	5	116678/116679/ 717.33 04.03.00	Кутия (комплект) - Коробка (в сборе) - Skříň (kompletní) - Kasten (komplett) - Box (complete) - Boîte (complet) - Caja (conjunto)	1	0,527
	6	116038/116039/ 717.33 04.03.01	Кутия - Коробка - Skříň - Kasten - Box - Boîte - Caja	1	0,290
	7	116040/116041/ 717.33 04.03.02	Капак - Крышка - Víko - Deckel - Cover - Couvercle - Tapa	1	
	8	103272/103273/ БДС 206–73	Шайба НМ6 нормална - Шайба нормальная - Podložka, normální - Scheibe, normal - Washer, normal - Rondelle normale - Arandela normal	4	0,001
	9	115222/115223/ БДС 8226–71/5.6	Винт М6×22 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	4	0,005
	10	116043/116044/ 717.33 04.03.03	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	1	0,017
	11	103012/101691/ БДС 206–73	Шайба НМ4 нормална - Шайба нормальная - Podložka, normální - Scheibe, normal - Washer, normal - Rondelle normale - Arandela normal	1	0,001
	12	116045/116046/ БДС 8226–70/5.6	Винт М4×10 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	2	0,002
	13	264008 5654–2 01.00.00	Колона (комплект) - Колонна (в сборе) - Sloupek (kompletní) - Achse (komplett) - Column (complete) - Colonne (complet) - Torreta (conjunto)	1	5,570
	14	255761 5665 00.00.03	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	0,018
	15	264009 5654.2 01.02.00	Капак (комплект) - Крышка (в сборе) - Víko (kompletní) - Deckel (komplett) - Cover (complete) - Couvercle (complet) - Tapa (conjunto)	1	2,540
	16	115862/115863/ БДС 2170–73	Пръстен В30 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	2	0,005
	17	209671 ГОСТ 7242–70	Лагер 60206 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	2	0,190
	18	109163/109164/ БДС 2170–63	Пръстен А62 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	0,010
	19	264010 5654.2 01.01.00	Вал с колело зъбно - Вал с шестерней - Hřídel s ozubeným kolem - Ritzelwelle - Pinion shaft - Arbre à roue dentée - Arbol con rueda dentada	1	2,750
	20	— БДС 1232–72/5.6	Болт I М8×22 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	8	0,011
	21	103264/103265/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8Н - Шайба пружинная - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	8	0,001
	22	126445 5678 00.00.05	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	4	0,001
	23	126442 5678 00.00.01	Картер - Картер - Skříň - Gehäuse - Casing - Carter - Cárter	1	2,500
	24	264371 5654.22 02.00.00	Вал с колело зъбно (комплект) - Вал с шестерней (в сборе) - Hřídel s ozubeným kolem (kompletní) - Ritzelwelle (komplett) - Pinion shaft (complete) - Arbre à roue dentée (complet) - Arbol con rueda dentada (conjunto)	1	3,600
	25	264011 5654.22 02.00.01	Вал с колело зъбно - Вал с шестерней - Hřídel s ozubeným kolem - Ritzelwelle - Pinion shaft - Arbre à roue dentée - Arbol con rueda dentada	1	3,150
	26	205981 БДС 4843–72	Лагер 206 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	1	0,190
	27	126449 5678 02.00.02	Втулка дистанционна - Втулка распорная - Distanční pouzdro - Distanzbuchse - Spacer bush - Douille d'entretoisement - Casquillo distanciador	1	0,020
	28	206012 ГОСТ 2893–73	Лагер 50206 - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete	1	0,190

1	2	3	4	5	6
21	29	— БДС 4889–68	Шайба пружинна осигурителна 62 - Шайба пружинная, предохранительная - Pojistná pružná podložka - Sicherungsfederscheibe - Safety spring washer - Rondelle élastique de sûreté - Arandela elástica de seguridad	1	0,015
	30	126443 5678 00.00.03	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	2	0,001
	31	126444 5678 00.00.04	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	1	0,200
	32	219410 БДС 9954–73	Уплътнител А28×52 - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,050
	33	116127 5678 00.00.02	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	1	0,120
	34	129237/129238/ 5654.22 00.00.00	Колона кормилна - Рулевой механизм - Sloupek řízení - Lenkung - Steering coulmn - Colonne de direction - Columna de dirección	1	11,320
	35	129239/129240/ 5746–41 00.00.00	Стебло с шарнири (комплект) - Стержень (в сборе) - Kloubová tyč (kompletní) - Gelenkstange (komplett) - Stem with hinges (complete) - Tige avec charnières (complet) - Vástago con articulaciones (conjunto)	1	4,622
	36	126706 5748 00.00.00	Съединител команден - Карданная муфта - Kardanový spoj - Kardangelenk - Cardan joint - Cardan - Cardan	1	0,950
	37	126707 5749 00.00.00	Съединител карданен с шлици - Карданная муфта со шлицами - Drážkovaný kardanový spoj - Kardan-Nutgelenk - Cardan joint with slots - Cardan avec fentes - Cardan con cortes	1	1,050
	38	264012 5746.41 00.00.01	Стебло - Стержень - Tyč - Schaft - Stem - Tige - Vástago	1	1,523
	39	210373 БДС 3954–70	Щифт 10×55 - Штифт - Kolík - Stift - Pin - Cheville - Clavija	3	0,034
	40	212986/212987/ БДС 2662–72/8.8	Болт I M14×120–6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	3	0,160
	41	109317/109318/ БДС 833–71	Шайба пружинна 14T - Шайба пружинная - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	3	0,004
	42	118436/118437/ БДС 744–72	Гайка M14–6H - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	3	0,025
	43	123985/123986/ 7003 00.03.00	Ръкохватка (комплект) - Рукоятка (в сборе) - Rukojeť (kompletní) - Handgriff (komplett) - Handle (complete) - Poignée (complet) - Empuñadura (conjunto)	1	0,250
	44	264013 7003 00.03.01.00	Основа (комплект) - Основание (в сборе) - Základna (kompletní) - Grundplatte (komplett) - Base (complete) - Base (complet) - Base (conjunto)	1	0,120
	45	264014 7003 00.03.02.00	Ръкохватка - Рукоятка - Rukojeť - Handgriff - Handle - Poignée - Empuñadura	1	0,100
	46	264015 7003 00.03.01	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	1	0,001
	47	264016 7003 00.03.02	Скоба - Скоба - Spona - Schelle - Clamp - Etrier - Abrazadera	1	0,020
	48	108612/108613/ БДС 1269–73/5	Гайка M8 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,003
	49	— БДС 1359–74/5.6	Винт I M5×10 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	2	0,001
	50	129634/129635/ 687.33 06.00.01	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	9	0,001
	51	120038/120039/ 687.33 06.00.02	Скоба - Скоба - Spona - Schelle - Clamp - Etrier - Abrazadera	1	0,090
	52	103021/103022/ БДС 1232–72/5.6	Болт I M8×25–6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,016
	53	103264/103265/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8H - Пружинная шайба - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	2	0,003
	54	109151/109152/ БДС 744–22/5	Гайка M8 6H - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	0,006



УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H=2200
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE LEVAGE
DISPOSITIVO DE ELEVACION
EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22

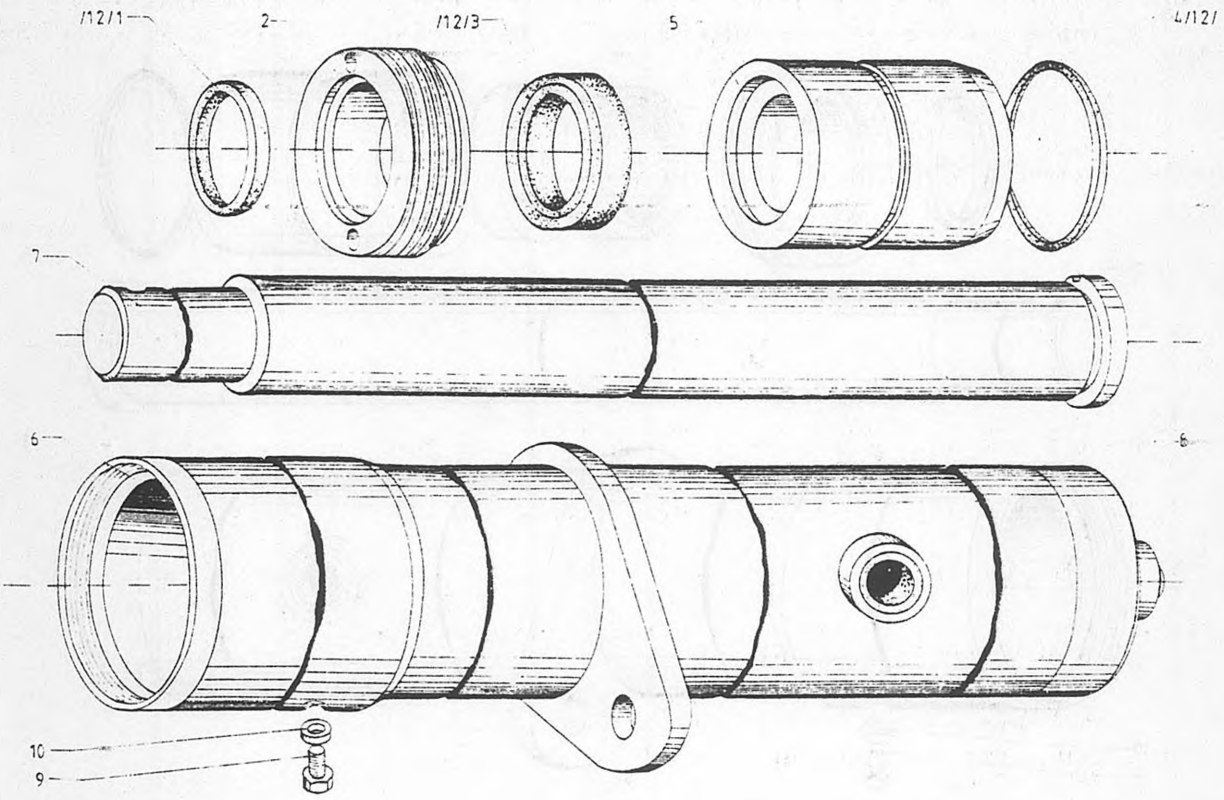
22

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
22	—	129398 687.22 07.00.00	Уредба повдигателна - Подъемное устройство - Zvedací zařízení - Hubanlage - Lifting equipment - Dispositif de levage - Dispositivo de elevación	1	300,500
	1	109420/109421/ БДС 55–64	Шплент 4×36 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	4	0,001
	2	129301/129302/ 687.33 17.05.00	Количка вертикална - Вертикальная каретка - Zvedací deska - Gabelwagen - Vertical carriage - Tablier porte-fourche - Tablero portahorquilla	1	64,884
	3	129399/129400/ 687.22 07.01.00	Мачта неподвижна - Неподвижная рама - Pevný rám - Außenmast - Outer mast - Montant fixe - Mástil fijo	1	95,943

1	2	3	4	5	6
22	4	185807 8540 01.04.00	Ролка малка (комплект) - Ролик малый (в сборе) - Kladka, malá (kompletní) - Rolle, klein (komplett) - Small roller (complete) - Galet petit (complet) - Rodillo pequeño (conjunto)	8	0,155
	5	185826 8540 01.04.02	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	8	0,025
	6	185825/120261/ 8540 01.04.01	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	8	0,080
	7	185813 8540 01.04.03	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,050
	8	120272/120273/ 8540 01.00.04	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	6	0,020
	9	185812/129631/ 8540 01.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	10	0,045
	10	129519/129520/ 8540 01.00.08	Шайба стопорна - Шайба стопорная - Stavitelná podložka - Rastscheibe - Lock washer - Rondelle d'arrêt - Arandela de retención	8	0,005
	11	185986 8540 01.00.02	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,830
	12	185987/129633/ 8540 01.00.07	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	8	0,025
	13	221162 INA IR 45×55×22	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	8	0,130
	14	219945 INA K55×63×20	Лагер игленен - Подшипник игольчатый - Jehlové ložisko - Nadellager - Needle bearing - Roulement à aiguilles - Cojinete de agujas	8	0,073
	15	109458/109459/ БДС 2170–75	Пръстен В45 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	10	0,008
	16	129404/129405/ 687.22 07.02.00	Мачта подвижна - Подвижная рама - Pohyblivý rám - Innenmast - Inner mast - Montant mobile - Mástil móvil	1	56,872
	17	327873/327874/ 2915.1 00.00-03	Цилиндър плунжеров ЦПС5(50x1110) - Плунжерный цилиндр - Plunžrový válec - Plungerzylinder - Plunger cylinder - Cylindre plongeur - Cilindro de émbolo buzo	1	30.000
	17	338119/338120/ 2915.1 00.00-03 СИ	Цилиндър плунжеров ЦПС5 (50x1110) (специално изпълнение) - Плунжерный цилиндр (специальное исполнение) - Plunžrový válec (zvláštní provedení) - Plungerzylinder (spezial Ausführung) - Plunger cylinder (Special execution) - Cylindre plongeur (exécution spéciale) - Cilindro de émbolo buzo (ejecución especial)		
	18	129708 687.33 17.00.01	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,034
	19	129517 687.33 01.07.04	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,940
	20	103161/103162/ БДС 833–71	Шайба пружинна 10Н - Пружинная шайба - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	4	0,002
	21	118515/118516/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М10×22 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,018
	22	222137 БДС 2348–74	Планка фиксираща 36 - Планка фиксирующая - Stavitelná přílozka - Verriegelungslasche - Lock plate - Plaque d'arrêt - Placa de fijación	1	0,106
	23	109441/109442/ БДС 2327–73	Шайба сферична Сф16 - Сферическая шайба - Podložka čočkovitá - Kalottenscheibe - Spherical washer - Rondelle sphérique - Arandela esférica	4	0,012
	24	109443/109444/ БДС 2327–73	Шайба конична 16 - Коническая шайба - Kuželová podložka - Kegelscheibe - Conical washer - Rondelle conique - Arandela cónica	4	0,010
	25	108873/108874/ БДС 744–72/5	Гайка М16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	0,034
	26	129409/129410/ 687.22 07.03.00	Верига (комплект) - Цепь (в сборе) - Řetěz (kompletní) - Kette (komplett) - Chain (complete) - Chaîne (complet) - Cadena (conjunto)	2	2,991
	27	129525/129526/ 687.33 07.03.02	Болт дълъг - Болт длинный - Šroub, dlouhý - Bolzen, lang - Long bolt - Boulon long - Perno largo	2	0,310
	28	185929 7004 00.00.166	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	2	0,009
	29	129522/129523/ 687.33 07.03.01	Болт къс - Болт короткий - Šroub, krátký - Bolzen, kurz - Short bolt - Boulon court - Perno corto	2	0,170

1	2	3	4	5	6
22	30	222990 БДС 4717–72	Верига пластинчата А–71 × 20/4+4/ А - Цепь пластинчатая - Řetěz Gallový - Gliederkette - Flat link chain - Chaîne laminaire - Cadena de láminas		2,485
	31	266148 8544 00.00.06	Ролка верижна - Ролик цепной - Řetězová kladka - Kettennuß - Chain roller - Galet de chaîne - Rodillo de cadena	2	0,920
	32	253121 8560 00.00.02	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,050
	33	122358/122359/ БДС 1366–73/5,6	Винт, М12 × 50 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,045
	34	127655/127656/ 9974.4 00.00.00	Рог виличен (комплект) - Клык вил (в сборе) - Roh vidlice (kompletní) - Gabelzinke (kamplett) - Fork (complete) - Bras de fourche (complet) - Brazo de horquilla (conjunto)	2	33,590
	35	103272/103273/ БДС 206–73	Шайба НМ6 нормална - Шайба нормальная - Podložka, normální - Scheibe, normal - Washer, normal - Rondelle normale - Arandela normal	8	0,001
	36	109473/109474/ БДС 55–64	Шплент 1,6 × 10 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	8	0,001
	37	109445/109446/ БДС 745–73/5	Гайка II М16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	0,043
	38	129712 687.25 07.04.01	Трегер - Несущая балка - Nosník - Träger - Carrier - Poutre - Viga portadora	1	5,200
	39	115321/115322/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М10 × 28 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,021
	40	129316/169317/ 687.25 07.04.00	Трегер (комплект) - Несущая балка (в сборе) - Nosník (kompletní) - Träger (komplett) - Carrier (complete) - Poutre (complet) - Viga portadora (conjunto)	1	8,647
	41	122160/122161/ БДС 744–72/5	Гайка М12 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,020
	42	103219/103220/ БДС 833–71	Шайба пружинна 12Н - Шайба пружинная - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	1	0,002
	43	222977/222978/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М12 × 1,5 × 16 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	0,022
	44	108050/108051/ 7004 00.00.103	Ограничител - Ограничитель - Nárazník - Anschlag - Limiter - Limiteur - Limitador	1	0,105
	45	103264/103263/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8Н - Шайба пружинная - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	2	0,001
	46	120519/120520/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М8 × 20 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,015
	47	185833 8540 02.00.06	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	2	0,020



/12/ compl.

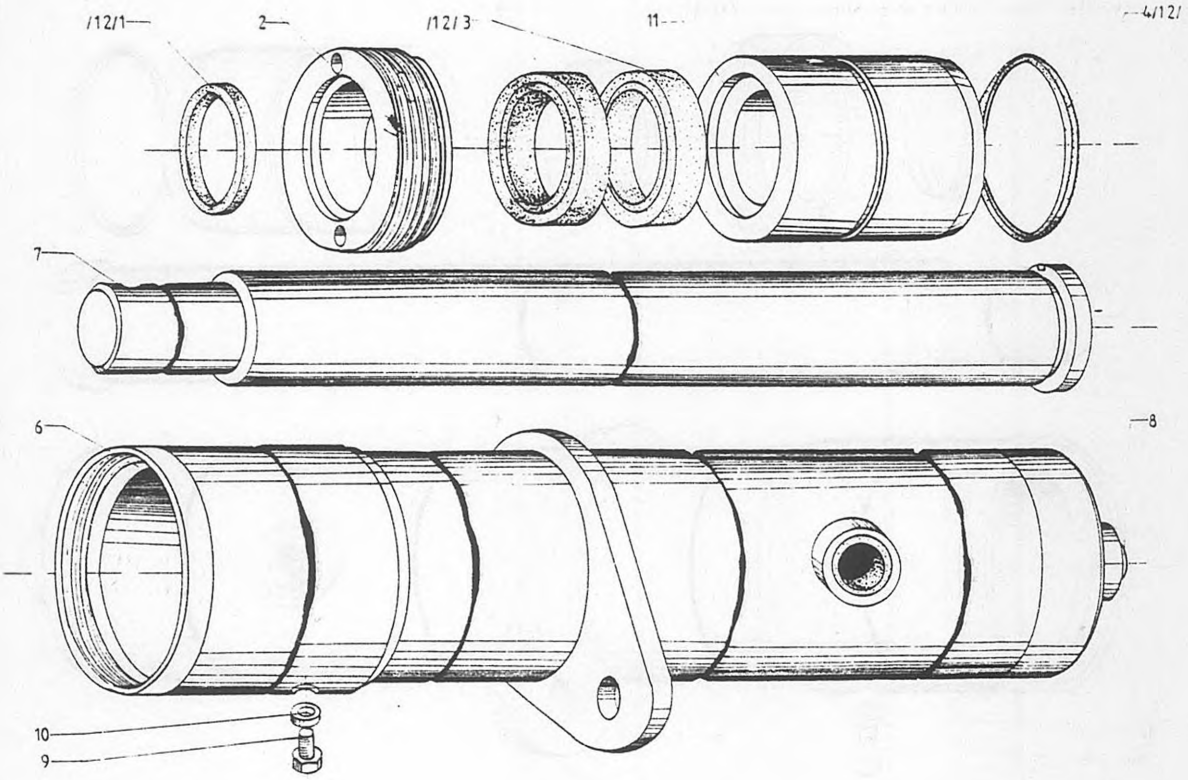
УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H = 2200
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE LEVAGE
DISPOSITIVO DE ELEVACION
EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22

Цилиндър повдигателен
Подъемный цилиндр
Zvedací válec
Hubzylinder
Lifting cylinder
Cylindre de levage
Cilindro de elevacion

23

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

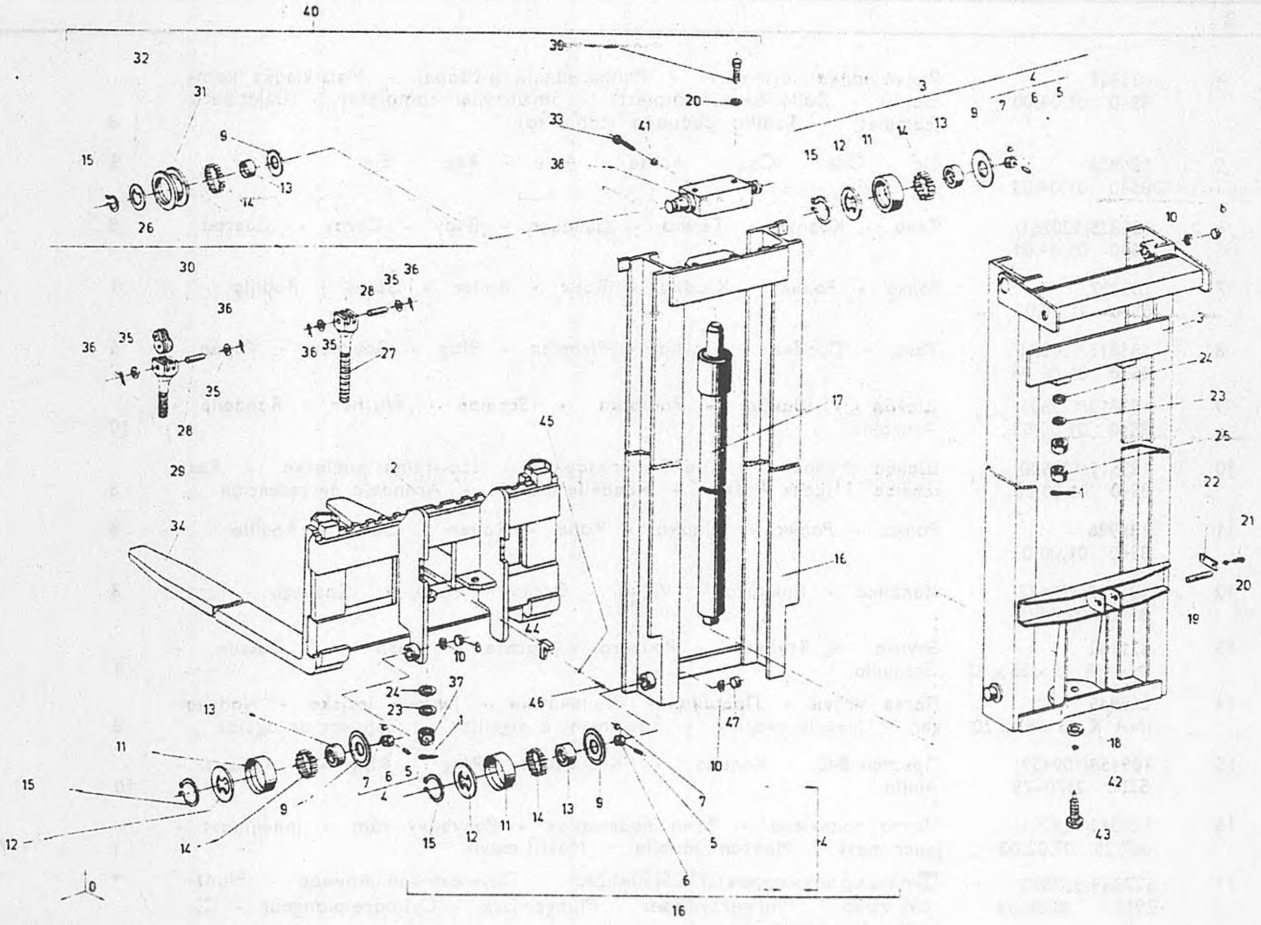
1	2	3	4	5	6
23	—	327873 327874 2915.1 00.00.03	Цилиндър плунжеров специален ЦПС5(50x1110) - Плунжерный цилиндр специальный - Zvláštní plunžrový válec - Plungerzylinder spezial - Plunger cylinder, special - Cylindre plongeur spécial - Cilindro de émbolo buzo especial	1	
24	—	338119 338120 2915.1 00.00-03 СИ	Цилиндър плунжеров специален ЦПС5(50x1110) - Плунжерный цилиндр специальный - Zvláštní plunžrový válec - Plungerzylinder spezial - Plunger cylinder, special - Cylindre plongeur spécial - Cilindro de émbolo buzo espécial	1	
	1	284518 284518/ ОН-04 58952-82	Чистач Е50 - Маслосбрасыватель - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite	1	



/12/ compl.

24

1	2	3	4	5	6
24	2	251965 2505 00.03	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
23	3¹	158607 2865 01.00	Манжет жлебов М2В 50x58x12 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Manguito de retén	1	
24	3²	158607 2865 01.00	Манжет жлебов М2В 50x58x12 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Manguito de retén	1	
	4	217646 БДС 7947-83	„О" пръстен 60x3-1 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"	1	
23	5	338115 2505 1 00.08	Втулка специална - Втулка специальная - Zvláštní pouzdro - Spezialbuchse - Special bush - Douille spéciale - Casquillo especial	1	
	6	338121 338122/ 2915.1 00.00-03	Цилиндър (общ вид) - Цилиндр (общий вид) - Válec (celkový vzhled) - Zylinder (Gesamtbild) - Cylinder (general arrangement) - Cylindre (vue d'ensemble) - Cilindro (vista de conjunto)	1	
	7	338131 338132/ 2910 00.00M-07	Плунжер (общ вид) - Плунжер (общий вид) - Plunžr (celkový vzhled) - Plunger (Gesamtbild) - Plunger (general arrangement) - Plongeur (vue d'ensemble) - Embolo buzo (vista de conjunto)	1	
	8	173615 ОН-04 64821-76	Тапа 7 - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	1	
	9	219429/217274/ БДС 1230-72/6.6	Болт I M8x6-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	
	10	208785 БДС 3609-73/M1	Пръстен I A8x12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	
24	11	338127 2505 1 00.16	Втулка специална - Специальная втулка - Zvláštní pouzdro - Spezialbuchse - Special bush - Douille spéciale - Casquillo especial	1	
	12	326765/326766/ 2915.1 00.00	Бързоизносващи се резервни части за ЦПС5 (50x1110) - Быстроизнашивающиеся запасные части - Snadno opotřebovatelné díly - Verschleißteile - Spare parts - Pièces de rechange - Piezas de repuesto	1	



УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H=2500
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE LEVAGE
DISPOSITIVO DE ELEVACION

EV 687.25.10; EV 687.25.11

25

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
25	13.1	129308 687.25 07.00.00	Уредба повдигателна - Подъемное устройство - Zvedací zařízení - Hubanlage - Lifting equipment - Dispositif de levage - Dispositivo de elevación	1	
	1	109420/109421/ БДС 55-64	Шплент 4×36 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	4	0,001
	2	129301/129302/ 687.33 17.05.00	Количка вертикална - Вертикальная каретка - Zvedací deska - Gabelwagen - Vertical carriage - Tablier porte-fourche - Tablero porta-horquilla	1	64,884
	3	129309/129310/ 687.25 07.01.00	Мачта неподвижна - Неподвижная рама - Pevný rám - Außenmast - Outer mast - Montant fixe - Mástil fijo	1	101,000

1	2	3	4	5	6
25	4	185807 8540 01.04.00	Ролка малка (комплект) - Ролик малый (в сборе) - Malá kladka (kompletní) - Rolle, klein (komplett) - Small roller (complete) - Galet petit (complet) - Rodillo pequeño (conjunto)	8	0,155
	5	185826 8540 01.04.02	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	8	0,025
	6	185825/120261/ 8540 01.04.01	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	8	0,080
	7	185827 8540 01.04.03	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,050
	8	185813/120273/ 8540 01.00.04	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	6	0,060
	9	185812/129631/ 8540 01.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	10	0,045
	10	129519/129520/ 8540 01.00.08	Шайба стопорна - Шайба стопорная - Stavitelná podložka - Rastscheibe - Lock washer - Rondelle d'arrêt - Arandela de retención	8	0,005
	11	185986 8540 01.00.02	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,830
	12	185987/129633/ 8540 01.00.07	Капачка - Крышка - Víčko - Deckel - Cap - Chapeau - Tapa	8	0,025
	13	221162 INA IR 45 × 55 × 22	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	8	0,130
	14	219945 INA K 55 × 63 × 20	Лагер игличен - Подшипник игольчатый - Jehlové ložisko - Nadellager - Needle bearing - Roulement à aiguilles - Cojinete de agujas	8	0,073
	15	109458/109459/ БДС 2170–75	Пръстен В45 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	10	0,008
	16	129313/129314/ 687.25 07.02.00	Мачта подвижна - Рама подвижная - Pohyblivý rám - Innenmast - Inner mast - Montant mobile - Mástil móvil	1	76,952
	17	327869/327870/ 2915.1 00.08-04	Цилиндър плунжеров ЦПС5(50x1260) - Плунжерный цилиндр - Plunžrový válec - Plungerzylinder - Plunger jack - Cylindre plongeur - Cilindro de émbolo buzo	1	33,200
	17	338123/338124/ 2915.1 00.00.04Cu	Цилиндър плунжеров ЦПС5 (50x1260) (специално изпълнение) - Плунжерный цилиндр (специальное исполнение - Plunžrový válec (zvláštní provedení) - Plungerzylinder (spezial Ausführung) - Plunger cylinder (Special execution) - Cylindre plongeur (exécution spéciale) - Cilindro de émbolo buzo (ejecución especial)	1	
	18	129708 687.33 17.00.01	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,034
	19	129517 687.33 07.01.04	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,940
	20	103161/103162/ БДС 833–71	Шайба 10Н пружинна - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	4	0,002
	21	118515/118516/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М10 × 22 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,118
	22	222137 БДС 2348–74	Планка фиксираща 36 - Планка стопорная - Stavitelná lamela - Verriegelungslasche - Withholding strip - Plaque d'arrêt - Placa de retención	1	0,106
	23	109441/109442/ БДС 2327–73	Шайба Сф16 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	4	0,012
	24	109443/109444/ БДС 2327–73	Шайба конична 16 - Шайба коническая - Kuželová podložka - Kegelscheibe - Conical washer - Rondelle conique - Arandela cónica	4	0,010
	25	108873/108874/ БДС 744–72/5	Гайка М16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	0,034
	26	129254/129255/ 8571 00.01.00	Верига (комплект) - Цепь (в сборе) - Řetěz (kompletní) - Kette (komplett) - Chain (complete) - Chaîne (complet) - Cadena (conjunto)	2	3,400
	27	129525/129526/ 687.33 07.03.02	Болт дълъг - Болт длинный - Šroub, dlouhý - Bolzen, lang - Long bolt - Boulon long - Perno largo	2	0,310
	28	185929 7004 00.00.166	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	2	0,009
	29	129522/129523/ 687.33 07.00.01	Болт къс - Болт короткий - Šroub, krátký - Bolzen, kurz - Short bolt - Boulon court - Perno corto	2	0,170

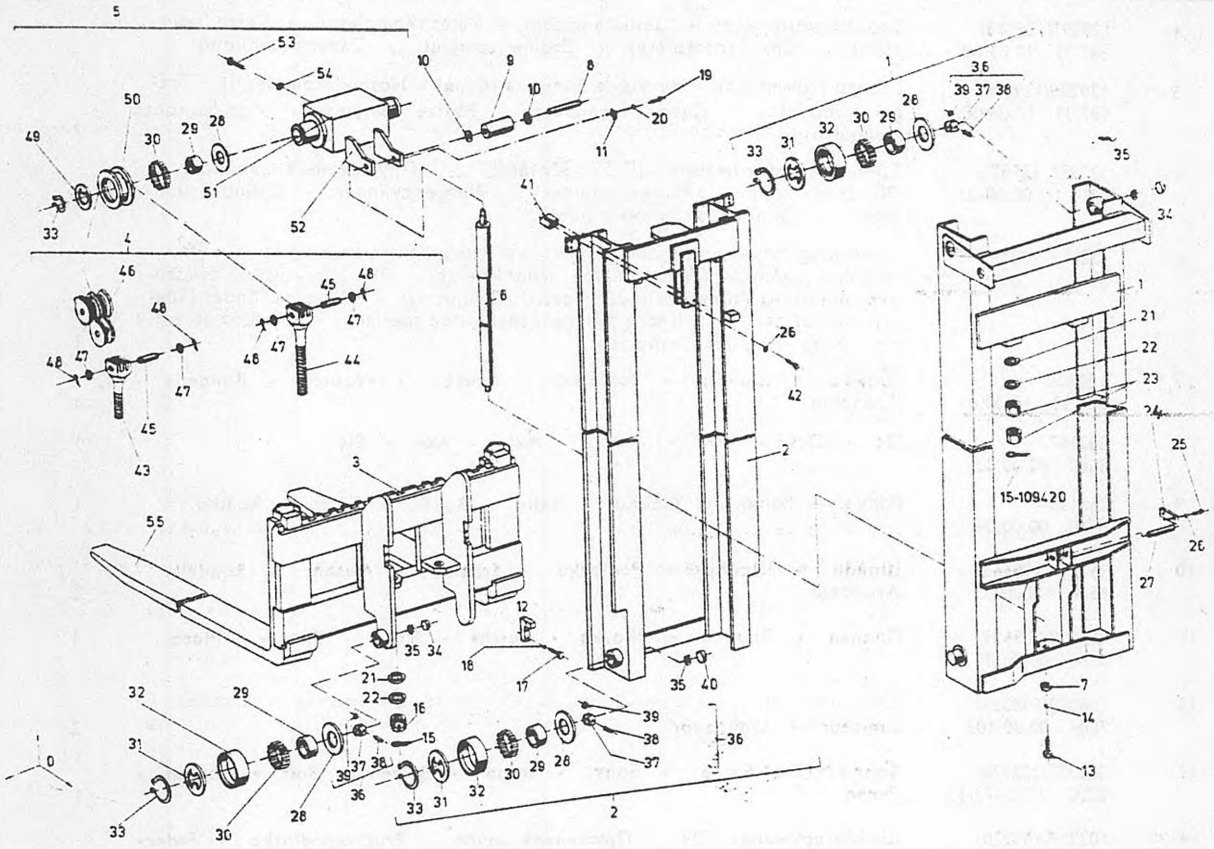
1	2	3	4	5	6
25	30	221939 БДС 4717–72	Верига пластинчата А-79×20 (4+4)-А - Цепь пластинчатая - Řetěz Gallovy - Gliederkette - Flant link chain - Chaîne laminaire - Cadena de láminas	2	2,260
	31	266148 8544 00.00.06	Ролка верижна - Ролик цепной - Řetězová kladka - Kettennuß - Chain roller - Galet de chaîne - Rodillo de cadena	2	0,920
	32	253121/127347/ 8560 00.00.02	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,050
	33	122358/122359/ БДС 1366–73/5,6	Винт М12×40 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,045
	34	127655/127656/ 9974.4 00.00.00	Рог виличен (комплект) - Клык вил (в сборе) - Roh vidlice (kompletní) - Gabelzinke (komplett) - Fork prong (complete) - Bras de fourche (complet) - Brazo de horquilla (conjunto)	2	33,590
	35	103272/103273/ БДС 206–73	Шайба НМ6 нормална - Шайба нормальная - Normální podložka - Normalscheibe - Normal washer - Rondelle normale - Arandela normal	8	0,001
	36	118040/118041/ БДС 55–64	Шплент 1,6×14 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	8	0,001
	37	109445/109446/ БДС 745–73/5	Гайка II М16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	0·043
	38	129712 687.25 .07 04 01	Трегер - Несущая балка - Nosník - Träger - Carrier - Poutre - Viga portadora	1	5,200
	39	115321/115322/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М10×28 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,021
	40	129316/129317/ 687.25- 07.04.00	Трегер (комплект) - Несущая балка (в сборе) - Nosník (kompletní) - Träger (komplett) - Carrier (complete) - Poutre (complet) - Viga portadora (conjunto)	1	8,647
	41	122160/122161/ БДС 744–72/5	Гайка М12 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,020
	42	103219/103220/ БДС 833–71	Шайба пружинна 12Н - Шайба пружинная - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	1	0·002
	43	222977/222978/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М12×1,5×16 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	0,022
	44	108050/108051/ 7004 00 00 103	Ограничител - Ограничитель - Omezovač - Anschlag - Limiter - Limiteur - Limitador	1	0,105
	45	103264/103265/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8Н - Шайба пружинная - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	2	0,001
	46	120519/120520/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М8×30 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,015
	47	185833/127141/ 8540 02 00 06	Тапа - Пробка - Zátka - Přípřen - Plug - Bouchon - Tapón	2	0,020

УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H=2500
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE LEVAGE
DISPOSITIVO DE ELEVACION
EV 687.25.10; EV 687.25.11 O

Цилиндър повдигателен
Подъемный цилиндр
Zvedací válec
Hubzylinder
Lifting cylinder
Cylindre de levage
Cilindro de elevación

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
23	—¹	327869 327870/ 2915.1 00.00-04	Цилиндър плунжеров специален ЦПС5(50x1260) - Плунжерный цилиндр специальный - Plunžrový válec, zvláštní - Plungerzylinder, spezial - Plunger cylinder special - Cylindre plongeur spécial - Cilindro de émbolo buzo especial	1	
24		338123 338124/ 2915.1 00.00-04СИ	Цилиндър плунжеров специален ЦПС5(50x1260) - Плунжерный цилиндр специальный - Plunžrový válec, zvláštní - Plungerzylinder, spezial - Plunger cylinder special - Cylindre plongeur spécial - Cilindro de émbolo buzo especial	1	
	1	284518/284518/ ОН-04 58952-82	Чистач Е50 - Маслосбрасыватель - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite	1	
24	2	251965 2505 00.03	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
23	3¹	158507 2865 01.00	Манжет жлебов М2В 50x58x12 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Manguito de retén	1	
24	3²	158607 2865 01.00	Манжет жлебов М2В 50x58x12 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Manguito de retén	2	
	4	217646 БДС 7947-83	„О" пръстен 50x3-1-70 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "О" - "О"-Ring - "О"-ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"	1	
23	5¹	358115 2505.1 00.08	Втулка специална - Специальная втулка - Zvláštní pouzdro - Spezialbuchse - Special bush - Douille spéciale - Casquillo especial	1	
	6	338125/338126/ 2915.1 00.00-04	Цилиндър (общ вид) - Цилиндр (общий вид) - Válec (celkový vzhled) - Zylinder (Gesamtbild) - Cylinder (general arrangement) - Cylindre (vue d'ensemble) - Cilindro (vista de conjunto)	1	
	7	338133/338134/ 2910 02.00М-08	Плунжер (общ вид) - Плунжер (общий вид) - Plunžr (celkový vzhled) - Plunger (Gesamtbild) - Plunger (general arrangement) - Plongeur (vue d'ensemble) - Embolo buzo (vista de conjunto)	1	
	8	173615 ОН-04 64821-76	Тапа 7 - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	1	
	9	219429 217274/ БДС 1230-72/6.6	Болт I М8x6-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	
	0	208785 БДС 3609-73 М1	Пръстен I А8x12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	
24	11²	338127 2505.1 00.16	Втулка специална - Специальная втулка - Zvláštní pouzdro - Spezialbuchse - Special bush - Douille spéciale - Casquillo especial	1	
	12	326765 326766/ 2915.1 00.00	Бързоизносващи се резервни части за ЦПС5(50x1260) - Быстроизнашивающиеся запасные части - Snadno opotřebovatelné díly - Verschleißteile - Spare parts - Pièces de rechange - Piezas de repuesto		



УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H=3300
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE LEVAGE
DISPOSITIVO DE ELEVACION

EV 687.33.10; EV 6

Цилиндър повдигателен
Подъемный цилиндр
Zvedací válec
Hubzylinder
Lifting cylinder
Cylindre de levage
Cilindro de elevación

26

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
26	—	129284 687.33 17.00.00	Уредба повдигателна - Подъемное устройство - Zvedací zařízení - Hubanlage - Lifting equipment - Dispositif de levage - Dispositivo de elevación	1	328.236
	1	129285/129286/ 687.33 17.01.00	Мачта неподвижна - Неподвижная рама - Pevný rám - Außenmast - Outer mast - Montant fixe - Mástil fijo	1	112.000
	2	687.33 17.02.00	Мачта подвижна - Подвижная рама - Pohyblivý rám - Innenmast - Inner mast - Montant mobile - Mástil móvil	1	90.000
	3	129301/129302/ 687.33 17.05.00	Количка вертикална - Вертикальная каретка - Zvedací deska - Gabelwagen - Vertical carriage - Tablier porte-fourche - Tablero porta-horquilla	1	64 884

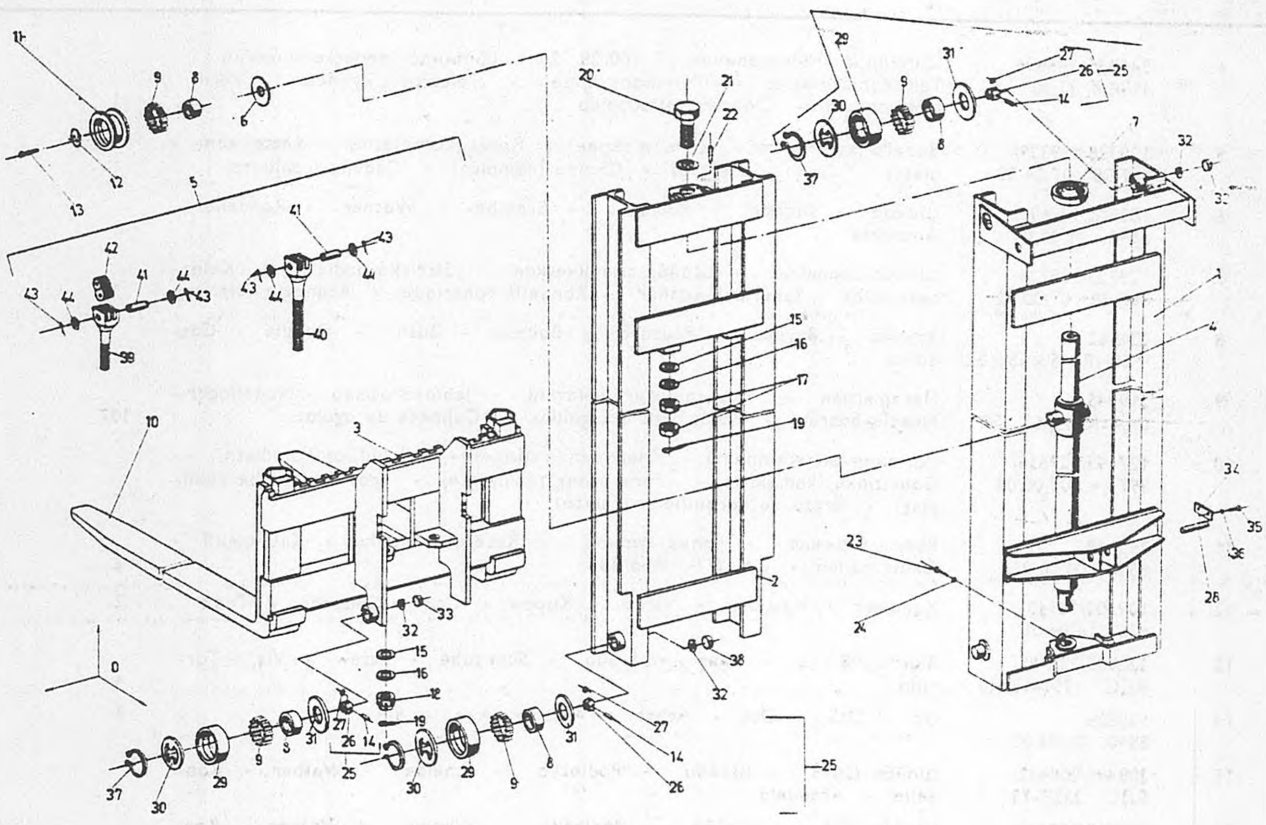
1	2	3	4	5	6
26	4	129297/129298/ 687.33 17.03.00	Верига (комплект) - Цепь (в сборе) - Řetěz (kompletní) - Kette (komplett) - Chain (complete) - Chaine (complet) - Cadena (conjunto)	2	3,971
	5	129299/129300/ 687.33 17.04.00	Трегер (комплект) - Несущая балка (в сборе) - Nosník (kompletní) - Träger (komplett) - Carrier (complete) - Poutre (complet) - Viga portante (conjunto)	1	7,647
	6	327871 327872 915.1 00.00-05	Цилиндър плунжеров ЦПС5 (50x1660) - Плунжерный цилиндр - Plunžrový válec - Plungerzylinder - Plunger cylinder - Cylindre plongeur - Cilindro de émbolo buzo	1	43.200
	6	338113 338114 2915.1 00.00-05СИ	Цилиндър плунжеров ЦПС5 (50x1660) (специално изпълнение) - Плунжерный цилиндр (специальное исполнение) - Plunžrový válec (zvláštní provedení) - Plungerzylinder (spezial Ausführung) - Plunger cylinder (Special execution) - Cylindre plongeur (exécution spéciale) - Cilindro de émbolo buzo (ejecución especial)	1	
	7	129708 687.33 17.00.01	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,034
	8	253117 8560 00.00.03	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,110
	9	253115 8560 00.00.04	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	1	0,120
	10	253114/129663/ 8560 00.00.05	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,010
	11	253119/129659/ 8560 00.00.01	Планка - Планка - Příložka - Lasche - Plate - Plaque - Placa	1	0,015
	12	108050/108051/ 7004 00.00.103	Ограничител - Ограничитель - Omezovač - Anschlag - Limiter - Limiteur - Limitador	2	0,105
	13	222977/222978/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M12×1,5×16 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	0,022
	14	103219/103220/ БДС 833–71	Шайба пружинна 12H - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	1	0,003
	15	109420/109421/ БДС 55–64	Шплент 4×36 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	4	0,001
	6	109445/109446/ БДС 745–73/5	Гайка II M16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	0,043
	17	120519/120520/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M8×30 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	4	0,015
	18	103264/103265/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8H - Пружинная шайба - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	4	0,001
	19	123170/123171/ БДС 1230–72/5,6	Болт I M5×12 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	0,003
	20	103217/103218/ БДС 833–71	Шайба пружинна 5H - Пружинная шайба - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	1	0,001
	21	109441/109442/ БДС 2327–73	Шайба Сф 16 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	4	0,018
	22	109443/109444/ БДС 2327–73	Шайба конична 16 - Коническая шайба - Kuželová podložka - Kegelscheibe - Conical washer - Rondelle conique - Arandela cónica	4	0,010
	23	108873/108874/ БДС 744–72/5	Гайка M16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	0,034
	24	222137/116481/ БДС 2348–74	Планка фиксираща 36 - Планка фиксирующая - Stavitelná příložka - Verriegelungslasche - Lock plate - Plaque d'arrêt - Placa de fijación	1	0,106
	25	118515/118516/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M10×22 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,018
	26	103161/103162/ БДС 833–71	Шайба пружинна 10H - Пружинная шайба - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	4	0,002
	27	129517 687.33 07.01.04	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,940
	28	185812/129631/ 8540 01.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	10	0,045
	29	221162 INA. IR 45×55×22	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo		0,130

1	2	3	4	5	6
26	30	219945 INA K 55×63×20	Лагер иглен - Подшипник игольчатый - Jehlové ložisko - Nadellager - Needle bearing - Roulement à aiguilles - Cojinete de agujas	10	0,073
	31	185987/129633/ 8540 01.00.07	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	8	0,025
	32	185986 8540 01.00.02	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,830
	33	109458/109459/ БДС 2170–75	Пръстен В45 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	10	0,008
	34	185813/120273/ 8540 01.00.04	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	6	0,030
	35	129519/129520/ 8540 01.00.08	Шайба стопорна - Шайба стопорная - Stavitelná podložka - Rastscheibe - Lock washer - Rondelle d'arrêt - Arandela de retención	8	0,005
	36	185807 8540 01.04.00	Ролка малка (комплект) - Ролик малый (в сборе) - Kladka, malá (kompletní) - Rolle, klein (komplett) - Small roller (complete) - Galet petit (complet) - Rodillo pequeño (conjunto)	8	0,155
	37	185825/120261/ 8540 01.04.01	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	8	0,080
	38	185826 8540 01.04.02	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	8	0,025
	39	185827 8540 01.04.03	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,050
	40	185833/127141/ 8540 02.00.06	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	2	0,020
	41	129701/129702/ 687.33 17.02.02	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	1	1,300
	42	222974/222975/ БДС 1232–72/5,6	Болт I М10×55 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,038
	43	129522/129523/ 687.33 07.03.01	Болт къс - Болт короткий - Šroub, krátký - Bolzen, kurz - Short bolt - Boulon court - Perno corto	2	0,170
	44	129525/129526/ 687.33 07.03.02	Болт дълъг - Болт длинный - Šroub, dlouhý - Bolzen, lang - Long bolt - Boulon long - Perno largo	2	0,310
	45	185929 7004 00.00.166	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	4	0,009
	46	222247 БДС 4717–72	Верига пластинчата А 99×20 (4+4 А - Цепь пластинчатая - Řetěz Gallový - Gliederkette - Flat link chain - Chaîne laminaire - Cadena de láminas	2	3,465
	47	103272/103273/ БДС 206–73	Шайба НМ6 нормална - Нормальная шайба - Podložka, normální - Scheibe, normal - Washer, normal - Rondelle normale - Arandela normal	8	0,001
	48	109473/109474/ БДС 55–64	Шплент 1,6×10 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	8	0,001
	49	253121/127347/ 8560 00.00.02	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,015
	50	266148 8544 00.00.06	Ролка верижна - Ролик цепной - Řetězová kladka - Kettennuß - Chain roller - Galet de chaîne - Rodillo de cadena	2	0,920
	51	129703 687.33 17.04.01	Трегер - Несущая балка - Nosník - Träger - Carrier - Poutre - Viga portante	1	5,200
	52	129704 687.33 17.04.02	Планка - Планка - Přiložka - Lasche - Plate - Plaque - Placa	3	0,115
	53	122358/122359/ БДС 1366–73/5,6	Винт М12×40 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,045
	54	122160/122161/ БДС 744–72/5	Гайка М12 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,020
	55	127655/127656/ 9974.4 00.00.00	Рог виличен (комплект) - Клык вил (в сборе) - Roh vidlice (kompletní) - Gabelzinke (komplett) - Fork prong (complete) - Bras de fourche (complet) - Brazo de horquilla (conjunto)	2	33,590

УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H = 3300
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE LEVAGE
DISPOSITIVO DE ELEVACION
V 687.33.10; EV 687.33.11

Цилиндър повдигателен
Подъемный цилиндр
Zvedací válec
Hubzylinder
Lifting cylinder
Cylindre de levage
Cilindro de elevación

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Масс
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg
1	2	3	4	5	6
23	—	327871/327872/ 2915.1 00.00-05	Цилиндър плунжеров хидравличен ЦПС5 (50x1660) - Гидравлический плунжерный цилиндр - Hydraulický plunžrový válec - Hydraulischer Plungerzylinder - Hydraulic plunger cylinder - Cylindre plongeur hydraulique - Cilindro de émbolo buzo hidráulico	1	
	—	338113/338114/ 2915.1 00.00-05 СИ	Цилиндър плунжеров хидравличен ЦПС5 (50x1660) - Гидравлический плунжерный цилиндр - Hydraulický plunžrový válec - Hydraulischer Plungerzylinder - Hydraulic plunger cylinder - Cylindre plongeur hydraulique - Cilindro de émbolo buzo hidráulico	1	
		284518/284518/ OH-04 58952-82	Чистач Е50 - Маслосъемное кольцо - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Colector de aceite	1	
24		251965 2505 00.03	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
23		158607 2865 01.00	Манжет жлебов М2В 50x58x12 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Manguito de retén		
24		158607 2865 01.00	Манжет жлебов М2В 50x58x12 - Манжета - Manžeta - Lippen dichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Manguito de retén		
		217646 БДС 7947-83	„О" пръстен 60x3-1-70 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "О" - "О"-Ring "О"-ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"		
		338115 2505.1 00.08	Втулка специална - Специальная втулка - Zvláštní pouzdro - Spezialbuchse - Special bush - Douille spéciale - Casquillo especial		
		338117/338118/ 2915.1 00.00-05	Цилиндър (общ вид) - Цилиндр (общий вид) - Válec (celkový vzhled) Zylinder (Gesamtbild) - Cylinder (general arrangement) - Cylindr (vue d'ensemble) - Cilindro (vista de conjunto)		
		338129 2910 02.00M-09	Плунжер (общ вид) - Плунжер (общий вид) - Plunžr (celkový vzhled) - Plunger (Gesamtbild) - Plunger (general arrangement) - Plongeur (vue d'ensemble) - Embolo buzo (vista de conjunto)	1	
		173615 OH-04 64821-76	Тапа 7 - Пробка - Zátka - Přopřen - Plug - Bouchon - Tapón	1	
	9	219429/217274/ БДС 1230-72/6.6	Болт I M8x6-6g - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	
	0	208785 БДС 3609-73М1	Пръстен I A8x12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau -	1	
24		338127 2505.1 00.16	Втулка специална - Специальная втулка - Zvláštní pouzdro - Spezialbuchse - Special bush - Douille spéciale - Casquillo especial	1	
	12	326765/326766/ 2915.1 00.00	Бързоизносващи се резервни части за ЦПС5 (50x1660) - Быстроизнашивающиеся запасные части - Snadno opotřebovatelné díly - Verschleißteile - Spare parts - Pièces de rechange - Piezas de repuesto	1	



УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H=2800 I вариант
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО I вариант
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ I. provedení
HUBANLAGE I. Ausführung
LIFTING EQUIPMENT I version
DISPOSITIF DE LEVAGE I version
DISPOSITIVO DE ELEVACION I versi
EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.2

27

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Мас
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масс
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnos
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Mass
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weigh
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poid
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
27	—	121007 687.28 07.00.00	Уредба повдигателна - Подъемное устройство - Zvedací zařízení - Hubanlage - Lifting equipment - Dispositif de levage - Dispositivo de elevación	1	318,692
	1	129326/129327/ 687.28 07.01.00	Мачта неподвижна - Неподвижная рама - Pevný rám - Außenmast - Outer mast - Montant fixe - Mástil fijo	1	102,233
	2	129331/129332/ 687.28 07.02.00	Мачта подвижна - Подвижная рама - Pohyblivý rám - Innenmast - Inner mast - Montant mobile - Mástil móvil	1	85,753
	3	129335/129336/ 687.28 07.03.00	Количка вертикална - Вертикальная каретка - Zvedací deska - Gabelwagen - Vertical carriage - Tablier porte-fourche - Tablero porta-horquilla	1	64,884

1	2	3	4	5	6
27	4	346695, 346696 4148.4 00.00	Цилиндър телескопичен T_1-100/28 2 - Цилиндр телескопический - Teleskopický válec - Teleskopzylinder - Telescopic cylinder - Vérin télescopique - Cilindro telescópico	1	
	5	129338/129339/ 687.28 07.04.00	Верига (комплект) - Цепь (в сборе) - Řetěz (kompletní) - Kette (komplett) - Chain (complete) - Chaîne (complet) - Cadena (conjunto)	1	2,431
	6	185812/129631/ 8540 01.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,045
	7	129723/129724/ 687.28 07.00.02	Шайба сферична - Шайба сферическая - Sférická podložka - Kalottenscheibe - Spherical washer - Rondelle sphérique - Arandela esférica	1	0,120
	8	221162 INA IR 45×55×22	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	10	0,130
	9	219945 INA K55×63×20	Лагер игленв - Подшипник игольчатый - Jehlové ložisko - Nadellager - Needle bearing - Roulement à aiguilles - Cojinete de agujas	10	0,073
	10	127655/127656/ 9974.4 00.00.00	Рог виличен (комплект) - Клык вил (в сборе) - Roh vidlice (kompletní) - Gabelzinke (komplett) - Fork prong (complete) - Bras de fourche (complet) - Brazo de horquilla (conjunto)	2	33,590
	11	265148 8544 00.00.06	Ролка верижна - Ролик цепной - Řetězová kladka - Kettennuß - Chain roller - Galet - Rodillo	2	0,920
	12	109400/109401/ 676 16.04.01	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	2	0,105
	13	222980/222981/ БДС 1359–15/6,6	Винт II M8×12 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	4	0,006
	14	185826 8540 01.04.02	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	8	0,025
	15	208441/208442/ БДС 2327–73	Шайба Сф16 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	4	0,012
	16	109443/109444/ БДС 2327–73	Шайба К16 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	4	0,010
	17	108873/108874/ БДС 744–72/5	Гайка М16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	0,034
	18	109445/109446/ БДС 745–73/5	Гайка 2 М16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	0,043
	19	109420/109421/ БДС 55–64	Шплент 4×36 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	4	0,001
	20	129720/129721/ 687.28 07.00.01	Болт кух - Болт пустотелый - Dutý šroub - Hohlbolzen - Hollow bolt - Boulon creux - Perno hueco	1	0,300
	21	222985/222985/ БДС 11002–73	Шайба осигурителна 132×75 - Предохранительная шайба - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	1	0,006
	22	128472/128473/ БДС 1980–65	Щифт цилиндричен 6Пр2_{2a}×32 - Цилиндрический штифт - Kolík válcový - Zylinderstift - Cylindrical pin - Cheville cylindrique - Clavija cilíndrica	1	0,006
	23	103229/103230/ БДС 1366–73/6,6	Винт М10×30 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,014
	24	109151/109152/ БДС 744–72/5	Гайка М10 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,004
	25	185807 8540 01.04.00	Ролка малка (комплект) - Ролик малый (в сборе) - Kladka, malá (kompletní) - Rolle, klein (komplett) - Small roller (complete) - Galet petit (complet) - Rodillo pequeño (conjunto)	8	0,155
	26	185825/120261/ 8540 01.04.01	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	8	0,080
	27	185827 8540 01.04.03	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,050
	28	129517 687.33 07.01.04	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,740
	29	185986 8540 01.00.02	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,830
	30	185987/129633/ 8540 01.00.07	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	8	0,025

1	2	3	4	5	6
27	31	185812/129631/ 8540 01.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	8	0,045
	32	129519/129520/ 8540 01.00.08	Шайба стопорна - Стопорная шайба - Stavitelná podložka - Rastscheibe - Lock washer - Rondelle d'arrêt - Arandela de retención	2	0,005
	33	185813/120273/ 8540 01.00.04	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	2	0,030
	34	222137/116431/ БДС 2348–73	Планка фиксираща 36 - Планка фиксирующая - Stavitelná přílozka - Verriegelungsscheibe - Lock plate - Plaque d'arrêt - Placa de fijación	1	0,106
	35	118515/118516/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M10 x 22 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,018
	36	103161/103162/ БДС 833–71	Шайба пружинна 10Н - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	2	0,002
	37	109458/109459/ БДС 2170–75	Пръстен В45 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	3	0,008
	38	185833/127141/ 8540 02.00.06	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	2	0,020
	39	129522/129523/ 687.33 07.03.01	Болт къс - Болт короткий - Šroub krátký - Bolzen, kurz - Short bolt - Boulon court - Perno corto	2	0,170
	40	129525/129526/ 687.33 07.03.02	Болт дълъг - Болт длинный - Šroub, dlouhý - Bolzen, lang - Long bolt - Boulon long - Perno largo	2	0,310
	41	185929 7004 00.00.116	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	4	0,009
	42	210431 БДС 4717–72	Верига пластинчата А 55 x 20 (4+4 А - Цепь пластинчатая - Řetěz Gallovy - Gliederkette - Flat link chain - Chaîne laminaire - Cadena de láminas	2	1,925
	43	109473/109474/ БДС 55–64	Шплент 1,6 x 10 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	8	0,001
	44	103272/103273/ БДС 206–73	Шайба НМ6 нормална - Нормальная шайба - Podložka normální - Normalscheibe - Normal washer - Rondelle normale - Arandela normal	8	0,001

Забележка: За електрокар с електромагнитен клапан.

Примечание: Для погрузчиков с электромагнитным клапаном.

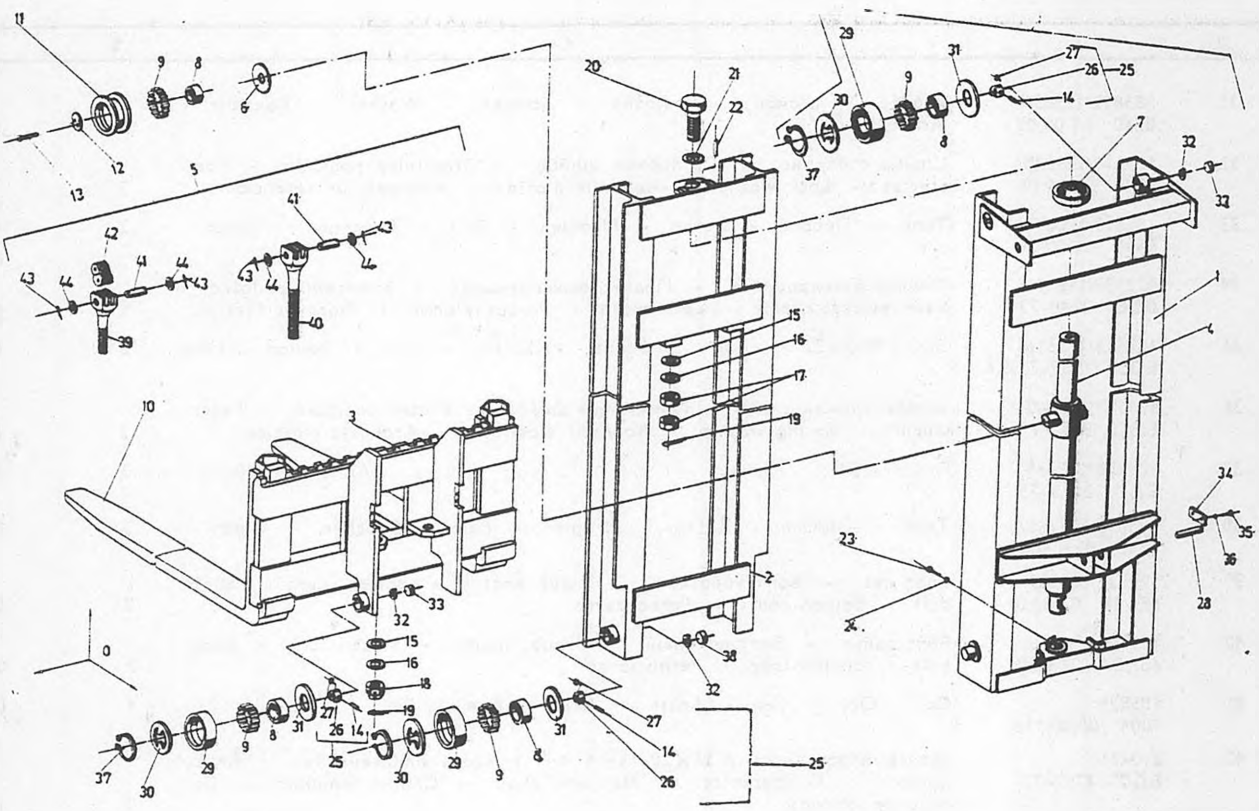
Poznámka: Pro akumulátorový vozík s elektromagnetickým ventilem.

Bemerkung: Für Elektro-Gabelstapler mit Elektramagnetventil.

Note: Refers to electric trucks with an electromagnetic valve.

Note: Pour chariot électrique avec valve électromagnétique.

Nota: Para carretilla eléctrica con válvula eléctromagnética.



УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H=2800 II вариант
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО II вариант
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ II. provedení
HUBANLAGE II. Ausführung
LIFTING EQUIPMENT II. version
DISPOSITIF DE LEVAGE II. version
DISPOSITIVO DE ELEVACION II. versión

28

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Piece	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
28	—	121210 687.28 07.00.00	Уредба повдигателна - Подъемное устройство - Zvedací zařízení - Hubanlage - Lifting equipment - Dispositif de levage - Dispositivo de elevación	1	318,440
	1	129340/129341/ 687.28 07.05.00	Мачта неподвижна - Неподвижная рама - Pevný rám - Außenmast - Outer mast - Montant fixe - Mástil fijo	1	101,981
	2	129331/129332/ 687.28 07.02.00	Мачта подвижна - Подвижная рама - Pohyblivý rám - Innenmast - Inner mast - Montant mobile - Mástil móvil	1	85,753
	3	129301/129302/ 687.33 17.05.00	Количка вертикална - Вертикальная каретка - Zvedací deska - Gabelwagen - Vertical carriage - Tablier porte-fourche - Tablero porta-horquilla	1	64,884

1	2	3	4	5	6
28	4	346695/346696 4148.4 00.00	Цилиндър телескопичен T_1-100/28 2 - Цилиндр телескопичс. Teleskopický válec - Teleskopzylinder - Telescopic cylinder - Vérin télescópique - Cilindro telescópico		
	5	129338/129339/ 687.28 07.04.00	Верига (комплект) - Цепь (в сборе) - Retěz (kompletní) - Kette (komplett) - Chain (complete) - Chaine (complet) - Cadena (conjunto)	1	2,431
	6	185812/129631/ 8540 01.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	0,045
	7	129723/129724/ 687.28 07.00.02	Шайба сферична - Шайба сферическая - Sférická podložka - Kalottenscheibe - Spherical washer - Rondelle sphérique - Arandela esférica	1	0,120
	8	221162 INA IR45 × 55 × 22	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	10	0·130
	9	219945 INA K55 × 63 × 20	Лагер игле - Подшипник игольчатый - Jehlové ložisko - Nadellager - Needle bearing - Roulement à aiguilles - Cojinete de agujas	10	0,073
	10	127655/127656/ 9974.4 00.00.00	Рог виличен (комплект) - Клык вил (в сборе) - Roh vidlice (kompletní) - Gabelzinke (komplett) - Fork prong (complete) - Bras de fourche (complet) - Brazo de horquilla (conjunto)	2	33,590
	11	266148 8544 00.00.06	Ролка верижна - Ролик цепной - Retězová kladka - Kettennuß - Chain roller - Galet - Rodillo	2	0,920
	12	109400/109401/ 676 16.04.01	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	2	0,105
	13	222980/222981/ БДС 1359–75/6,6	Винт II M8 × 12 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	4	0,006
	14	185826 8540 01.04.02	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	8	0,025
	15	208441/208442/ БДС 2327–73	Шайба СФ16 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	4	0,012
	16	109443/109444/ БДС 2327–73	Шайба К16 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	4	0,010
	17	108873/108874/ БДС 744–72/5	Гайка М1.6 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	0,034
	18	109445/109446/ БДС 745–73/5	Гайка 2 М16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	2	0,043
	19	109420/109421/ БДС 55–64	Шплент 4 × 36 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	4	0,001
	20	129720/120721/ 687.28 07.00.01	Болт кух - Болт пустотелый - Dutý šroub - Hohlbolzen - Hollow bolt - Boulon creux - Perno hueco	1	0,300
	21	222984/222985/ БДС 11002–73	Шайба осигурителна 132 × 75 - Предохранительная шайба - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	1	0,006
	22	128472/128473/ БДС 1980–65	Щифт цилиндричен 6Пр2$_{2a}$ × 32 - Цилиндрический штифт - Kolík válcový - Zylinderstift - Cylindrical pin - Cheville cylindrique - Clavija cilíndrica	1	0,006
	23	103229/103230/ БДС 1366–73/6,6	Винт М10 × 30 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,01
	24	109151/109152/ БДС 744–72/5	Гайка М10 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,0(
	25	185807 8540 01.04.00	Ролка малка (комплект) - Ролик малый (в сборе) - Kladka, malá (kompletní) - Rolle, klein (komplett) - Small roller (complete) - Galet petit (complet) - Rodillo pequeño (conjunto)	8	0,15!
	26	185825/120261/ 8540 01.04.01	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	8	0,080
	27	185827 8540 01.04.03	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo		0,050
	28	129517 687.33.07.01.04	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,740
	29	185986 8540 01.00.02	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	8	0,830

1	2	3	4	5	6
28	30	185987/129633/ 8540 01.00.07	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	8	0,025
	31	185812/129631/ 8540 01.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	8	0,045
	32	129519/129520/ 8540 01.00.08	Шайба стопорна - Стопорная шайба - Stavitelná podložka - Rastscheibe - Lock washer - Rondelle d'arrêt - Arandela de retención	2	0,005
	33	185813/120273/ 8540 01.00.04	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	2	0,030
	34	222137/116481/ БДС 2348–73	Планка фиксираща 36 - Планка фиксирующая - Stavitelná příložka - Verriegelungslasche - Lock plate - Plaque d'arrêt - Placa de fijación	1	0,106
	35	118515/118516/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M10×22 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,018
	36	103161/103162/ БДС 833–71	Шайба пружинна 10Н - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	2	0,002
	37	109458/109459/ БДС 2170–75	Пръстен В45 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	8	0,008
	38	185833/127141/ 8540 02.00.06	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	2	0,020
	39	129522/129523/ 687.33 07.03.01	Болт къс - Болт короткий - Šroub, krátký - Bolzen, kurz - Short bolt - Boulon court - Perno corto	2	0·170
	40	129525/129526/ 687.33 07.03.02	Болт дълъг - Болт длинный - Šroub, dlouhý - Bolzen, lang - Long bolt - Boulon long - Perno largo	2	0,310
	41	185929 7004 00.00.166	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	4	0,009
	42	210431 БДС 4717–72	Верига пластинчата А–55×20 (4+4)–А - Цепь пластинчатая - Řetěz Gallový - Gliederkette - Flat link chain - Chaîne laminaire - Cadena de láminas	2	1,925
	43	109473/109474/ БДС 55–64	Шплент 1,6×10 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	8	0,001
	44	103272/103273/ БДС 206–73	Шайба НМ6 нормална - Нормальная шайба - Podložka, normální - Normalscheibe - Normal washer - Rondelle normale - Arandela normal	8	0,001

Забележка: За електрокар без електромагнитен клапан.

Примечание: Для погрузчиков без электромагнитного клапана.

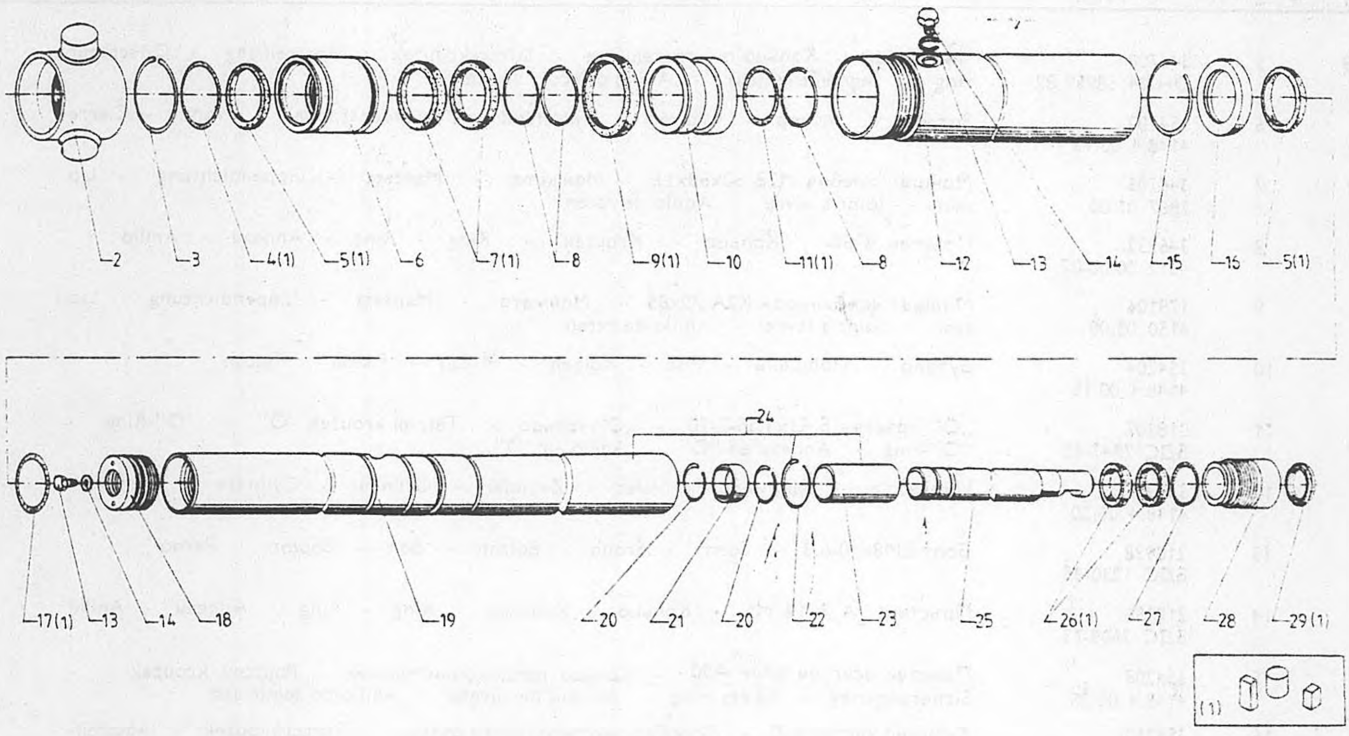
Poznámka: Pro akumulátorový vozík bez elektromagnetického ventilu.

Bemerkung: Für Elektro-Gabelstapler ohne Elektromagnetventil.

Note: Refers to electric trucks without electromagnetic valve.

Note: Pour chariot électrique sans valve électromagnétique.

Nota: Para carretilla eléctrica sin válvula eléctromagnética.



УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА Н- 2 06
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENI
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE LEVAGE
DISPOSITIVO DE ELEVACION
EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV. 68. 2.22

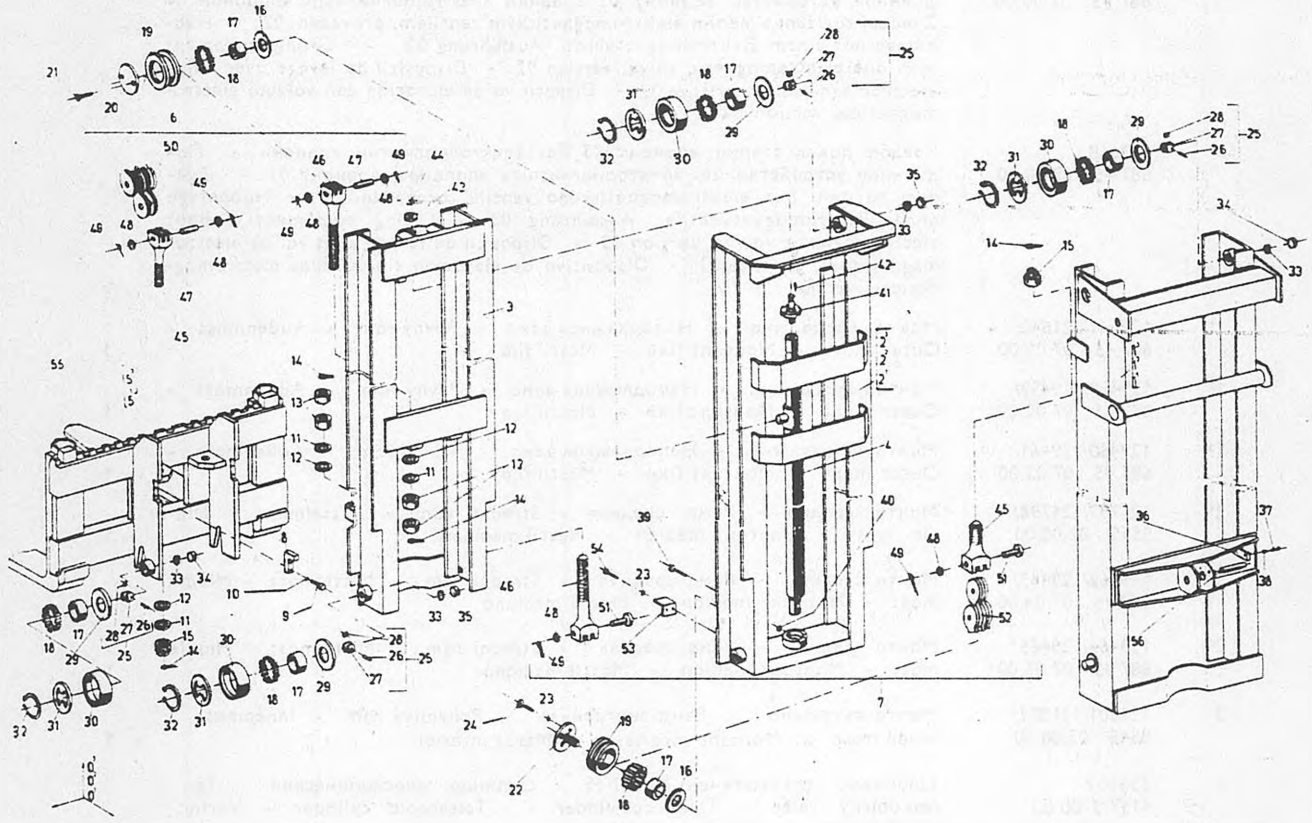
Цилиндър телескопичен
Цилиндр телескопический
Teleskopicky valec
Teleskopzylinder
Telescopic cylinder
Vérin télescopique
Cilindro telescópico

29

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6.
29	—	346696 4148.4 00.00	Цилиндър телескопичен T_1-100/2-2 - Цилиндр телескопический - Teleskopický valec - Teleskopzylinder - Telescopic cylinder - Vérin télescopique - Cilindro telescópico	1	
	1	375346 4148.4 00.00-A	Бързоизносващи се резервни части БИРЧ за T_1-100/28-2 - Быстроизнашивающиеся запасные части - Snadno opotřebovatelné díly - Verscheißteile - Spare parts - Pièces de rechange - Piezas de repuesto	1	
	2	354198 4148.4 01.00	Гайка-трегер - Гайка несущая - Nosná matice - Tragmutter - Carrying nut - Ecrou portant - Tuerca portadora	1	
	3	354200 4148.4 00.08	Пръстен осигурителен B85 - Кольцо предохранительное - Pojistný kroužek - Sicherungsring - Safety ring - Anneau de sûreté - Anillo de seguridad	1	
	4	218306 БДС 7947-85	„O" пръстен Б 75x5-2-70 - „O"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"	1	

1	2	3	4	5
29	5	346700 ОН-04 58952-82	Чистач Е60 - Кольцо очистительное - Stiraci kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite	2
	6	354202 4148.4 00.13	Затвор - Затвор - Uzávěr - Verschluß - Cylinder stopper - Vanne - Cierre	1
	7	346705 2867 01.00	Маншет жлебов М2В 60х68х12 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint a lèvre - Anillo de retén	2
	8	346232 4012 00.00-07	Пръстен В 60 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	3
	9	179106 4150 03.00	Маншет комбиниран К2А 70х85 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint a lèvre - Anillo de retén	1
	10	354204 4148.4 00.15	Бутало - Поршень - Píst - Kolben - Piston - Piston - Pistón	
	11	218307 БДС 7947-85	„О" пръстен Б 53х3,55-2-70 - „О"-кольцо - Těsnici kroužek "О" - "О"-Ring - "О"-ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"	1
	12	354206 4148.4 00.20	Цилиндър - Цилиндр - Válec - Zylinder - Cylinder - Cylindre - Cilindro	1
	13	218938 БДС 1230-85	Болт 2 М8х10-6.8 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	
	14	217056 БДС 3609-73	Пръстен I А 8х14 М1 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	
	15	354208 4148.4 00.25	Пръстен осигурителен А90 - Кольцо предохранительное - Pojistný kroužek - Sicherungsring - Safety ring - Anneau de sûreté - Anillo de seguridad	
	16	354210 4148.4 00.23	Кутия на чистач Е60 - Коробка очистительного кольца - Stiraci kroužek - Abstreif-ring - Scraper box - Segment racleur - Anillo colector de aceite	
	17	216350 БДС 7947-85	„О" пръстен Б 53х3-2-70 - „О"-кольцо - Těsnici kroužek "О" - "О"-Ring - "О"-ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"	1
	18	354212 4148.4 00.03	Пета - Пятка - Pata - Ferse - Heel - Talon - Talón	1
	19	354214 4148.4 03.01	Плунжер II - Плунжер - Plunžr - Plunger - Plunger - Plongeur - Embolo buzo	1
	20	346266 4012 00.00-06	Пръстен В 40 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	2
	21	354216 4148.4 00.30	Втулка водеща - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1
	22	354196 52416 00.00-08	Пръстен опорен А47 - Кольцо опорное - Opěrný kroužek - Stützring - Support ring - Anneau d'appui - Anillo de apoyo	1
	23	354218 4148.4 03.03	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1
	24	354220 4148.4 03.00	Плунжер I (общ вид) - Плунжер (общий вид) - Plunžr (celkový vzhled) - Plunger (Gesamtbild) - Plunger (general arrangement) - Plongeur (vue d'ensemble) - Embolo buzo (vista de conjunto)	1
	25	354222 4148.4 04.00	Плунжер (общ вид) - Плунжер (общ... вид) - ... (Gesamtbild) - Plunger (general arrangement) - Plongeur (vue d'ensemble) - Embolo buzo (vista de conjunto)	1
	26	346702 2863 01.00	Маншет жлебов 40х48х7 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de retén	2
	27	218308 БДС 7947-85	„О" пръстен Б 44х2-2-70 - „О"-кольцо - Těsnici kroužek "О" - "О"-Ring - "О"-ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"	1
	28	354224 4148.4 00.2...	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1
	29	179107 ОН-04 58952-82	Чистач Е40 - Кольцо очистительное - Stiraci kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite	1



УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА ЗА H=4500
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE LEVAGE
DISPOSITIVO DE ELEVACION
EV 687.45.10; EV 687.45.11

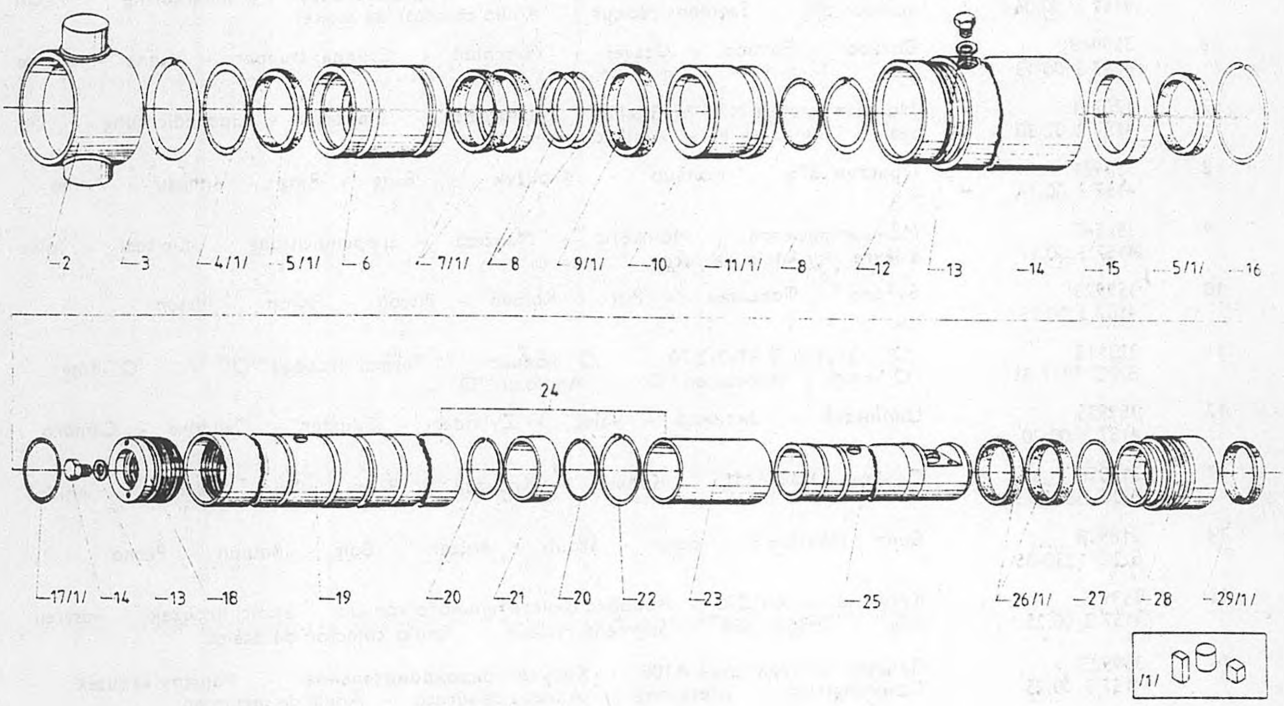
30

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg
1	2	3	4	5	6
30	—[1]	129788 687.45 07.00.00	Уредба повдигателна вариант 01 с два електромагнитни клапана - Подъемное устройство вариант 01 с двумя электромагнитными клапанами - Zvedací zařízení s dvema elektromagnetickými ventily, provedení 01 - Hubanlage mit zwei Elektromagnetventilen, Ausführung 01 - Lifting equipment with two electromagnetic valves, version 01 - Dispositif de levage avec deux valves électromagnétiques, variante 01 - Dispositivo de elevación con dos válvulas eléctromagnéticas, versión 01	1	498,660

1	2	3	4	5	6
30	—[2]	292661 687.45 07.00.00	Уредба повдигателна вариант 02 с един електромагнитен клапан - Подъемное устройство вариант 02 с одним электромагнитным клапаном - Zvedací zařízení s jedním elektromagnetickým ventilem, provedení 02 - Hubanlage mit einem Elektromagnetventil, Ausführung 02 - Lifting equipment with one electromagnetic valve, version 02 - Dispositif de levage avec valve électromagnétique, variante 02 - Dispositivo de elevación con válvula eléctromagnetica, version 02	1	498,660
	—[3]	129658 687.45 07.00.00	Уредба повдигателна вариант 03 без електромагнитни клапани - Подъемное устройство без электромагнитных клапанов, вариант 03 - Zvedací zařízení bez elektromagnetického ventilu, provedení 03 - Hubanlage ohne Elektramagnetventile, Ausführung 03 - Lifting equipment without electromagnetic valves, version 03 - Dispositif de levage sans valves électromagnétiques, variante 03 - Dispositivo de elevación sin válvulas eléctromagnéticas, versión 03	1	498,660
	1[1]	121641/121642/ 687.45 07.01.00	Мачта неподвижна - Неподвижная рама - Pevný rám - Außenmast - Outer mast - Montant fixe - Mástil fijo	1	111,240
	1[2]	129458/129459/ 687.45 07.02.00	Мачта неподвижна - Неподвижная рама - Pevný rám - Außenmast - Outer mast - Montant fixe - Mástil fijo	1	111,240
	1[3]	129460/129461/ 687.45 07.03.00	Мачта неподвижна - Неподвижная рама - Pevný rám - Außenmast - Outer mast - Montant fixe - Mástil fijo	1	111,240
	2[1]	121797/121798/ 8545 02.00.00	Мачта средна - Рама средняя - Střední rám - Mittelmast - Middle mast - Montant médian - Mástil mediano	1	96,930
	2[2]	129462/129463/ 687.45 07.04.00	Мачта средна - Рама средняя - Střední rám - Mittelmast - Middle mast - Montant médian - Mástil mediano	1	96,930
	2[3]	129464/129465/ 687.45 07.05.00	Мачта средна - Рама средняя - Střední rám - Mittelmast - Middle mast - Montant médian - Mástil mediano	1	96,930
	3	121801/121802/ 8545 03.00.00	Мачта вътрешна - Рама внутренняя - Pohyblivý rám - Innenmast - Inner mast - Montant interieur - Mástil interior	1	86,480
	4	356569 4157.3 00.00	Цилиндър телескопичен T_2-100/45 - Цилиндр телескопический - Teleskopický válec - Teleskopzylinder - Telescopic cylinder - Vérin télescopique - Cilindro telescópico	1	
	5[1,2]	121808/121809/ 8545 05.00.00	Количка вертикална - Вертикальная каретка - Zvedací deska - Gabelwagen - Vertical carriage - Tablier porte-fourche - Tablero portahorquilla	1	77·710
	5[3]	129466/129467/ 687.45 07.06.00	Количка вертикална - Вертикальная каретка - Zvedací deska - Gabelwagen - Vertical carriage - Tablier porte-fourche - Tablero portahorquilla	1	77,710
	6	121811/121812/ 8545 00.01.00	Верига вътрешна - Цепь внутренняя - Řetěz, vnitřní - Innenkette - Inner chain - Chaîne intérieure - Cadena interior	2	2,280
	7	121813/121814/ 8545 00.02.00	Верига външна - Цепь внешняя - Řetěz, vnější - Außenkette - Outer chain - Chaîne - Cadena	2	3,540
	8	108050/108051/ 7004 00.00.103	Ограничител - Ограничитель - Omezovač - Anschlag - Limiter - Limiteur - Limitador	1	0·105
	9	120519/120520/ БДС 1232–72/5,6	Болт I M8×30 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,015
	10	103264/103265/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8Н - Шайба пружинная - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	2	0,001
	11	109443/109444/ БДС 2327–73	Шайба конична 16 - Коническая шайба - Kuželová podložka - Kegelscheibe - Conical washer - Rondelle conique - Arandela cónica	6	0,015
	12	109441/109442/ БДС 2327–73	Шайба сферична 16 - Сферическая шайба - Podložka sférická - Kalottenscheibe - Spherical washer - Rondelle sphérique - Arandela esférica	6	0,014
	13	108873/108874/ БДС 744–73/5	Гайка M16 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	8	0,034
	14	109420/109421/ БДС 55–64	Шплент 4×36 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	8	0,001
	15	119107/119108/ БДС 745–73/5	Гайка 2M16 - Гайка Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	0,043
	16	129671/129672/ 8540 00.02.02	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	4	0,060

1	2	3	4	5	6
30	17	221162 INA IR 45 × 55 × 22	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	16	0,130
	18	219945 INA K 55 × 63 × 20	Лагер игленен - Подшипник игольчатый - Jehlové ložisko - Nadellager - Needle bearing - Roulement à aiguilles - Cojinete de agujas	16	0,073
	19	266409 8540 00.02.03	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	4	0,450
	20	120849/120850/ 8545 00.00.02	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	2	0,110
	21	119109/119110/ БДС 1359–75/5,6	Винт I M6 × 12 - Винт - Šroub - Schraube - Srew - Vis - Tornillo	4	0,003
	22	185947/129280/ 8540 00.02.04	Болт специален - Болт специальный - Zvláštní šroub - Spezialbolzen - Special bolt - Boulon spécial - Perno especial	2	0,120
	23	103270/103271/ БДС 833–71	Шайба пружинна 6Н - Пружинная шайба - Pružná podložka - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	8	0,001
	24	114504/114505/ БДС 832–76/5,6	Винт I M6 × 12 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	3	0,004
	25	185807 8540 01.04.00	Ролка малка (комплект) - Ролик малый (в сборе) - Kladka, malá (kompletní) - Rolle, klein (komplett) - Small roller (complete) - Galet petit (complet) - Rodillo pequeño (conjunto)	12	0,155
	26	185826 8540 01.04.02	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	12	0,025
	27	185825 8540 01.04.01	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	12	0,080
	28	185827 8540 01.04.03	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	12	0,050
	29	185812/129631/ 8540 01.00.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	12	0,045
	30	185986 8540 01.00.02	Ролка - Ролик - Kladka - Rolle - Roller - Galet - Rodillo	12	0,830
	31	185987/129633/ 8540 01.00.07	Капачка - Крышка - Víčko - Kappe - Cap - Chapeau - Tapa	12	0,025
	32	109458/109459/ БДС 2170–75	Пръстен В45 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	12	0,008
	33	129519/129520/ 8540 01.00.08	Шайба стопорна - Шайба стопорная - Stavitelná podložka - Rastscheibe - Lock washer - Rondelle d'arrêt - Arandela de retención	12	05,00
	34	185813 8540 01.00.04	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	6	0,020
	35	185833/127141/ 8540 02.00.06	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	6	0,020
	36	116480/116481/ БДС 2348–74	Планка фиксираща 36 - Планка фиксирующая - Stavitelná přiložka - Verriegelungslasche - Lock plate - Plaque d'arrêt - Placa de fijación	1	0,106
	37	118515/118516/ БДС 1232–73/5,6	Болт I M10 × 22 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	2	0,018
	38	103161/103162/ БДС 833–71	Шайба пружинна 10Н - Шайба пружинная - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	2	0,002
	39	120985/120896/ БДС 1366–73/5,6	Винт М8 × 22 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,011
	40	109151/109152/ БДС 744–73/5	Гайка М8 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	0,006
	41	120831/120832/ 8540 04.00.02	Гайка специална - Гайка специальная - Zvláštní matice - Sondermutter - Special nut - Ecrou spécial - Tuerca especial	1	1,560
	42	129673 244 04.01.03	Винт - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	0,010
	43	115985/115986/ БДС 3266–72	Гайка кръгла М33 × 1,5 - Гайка круглая - Kulatá matice - Rundmutter - Round nut - Ecrou rond - Tuerca redonda	1	0,045
	44	115862/115863/ БДС 2170–75	Пръстен В30 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	0,002

1	2	3	4	5	6
30	45	129522/129523/ 687.33 07.03.01	Болт къс - Болт короткий - Šroub, krátký - Bolzen, kurz - Short bolt - Boulon court - Perno corto	4	0,170
	46	129525/129526/ 687.33 07.03.02	Болт дълъг - Болт длинный - Šroub, dlouhý - Bolzen, lang - Long bolt - Boulon long - Perno largo	4	0,310
	47	185929 7004 00.00.166	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	4	0,009
	48	103272/103273/ БДС 206–73	Шайба НМ6 нормална - Шайба нормальная - Podložka, normální - Scheibe, normal - Washer, normal - Rondelle normale - Arandela normal	12	0,001
	49	109473/109474/ БДС 55–64	Шплент 1,6 × 10 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	12	0,001
	50	222365 БДС 4717–72	Верига пластинчата А51 × 20/4+4/ А - Цепь пластинчатая - Řetéz Gallový - Gliederkette - Flat link chain - Chaîne laminaire - Cadena de láminas	2	1,774
	51	120837 8545 00 02.01	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	4	0,007
	52	212019 БДС 4717–72	Верига пластинчата А 89 × 20/4+4/ 9А - Цепь пластинчатая - Řetéz Gallový ' - Gliederkette - Flat link chain - Chaîne laminaire - Cadena de láminas	2	3,050
	53	120788/120789/ 8585 00.00.02	Ограничител - Ограничитель - Omezovač - Anschlag - Limiter - Limiteur - Limitador	2	0,080
	54	109692/109693/ БДС 1230–72/5,6	Болт I М6 × 12 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	4	0,015
	55	127655/127656/ 9974.4 00.00.00	Рог виличен (комплект) - Клык вил (в сборе) - Roh vidlice (kompletní) - Gabelzinke (komplett) - Fork prong (complete) - Bras de fourche (complet) - Brazo de horquilla (conjunto)	2	33,590
	56	129517 687.33 07.01.04	Ос - Ось - Osa - Achse - Axle - Axe - Eje	1	0,740



УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА H=4500
ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
ZVEDACÍ ZAŘÍZENÍ
HUBANLAGE
LIFTING EQUIPMENT
DISPOSITIF DE ELEVACION
DISPOSITIVO DE ELEVACION
EV 687.45.10; EV 687.45.11

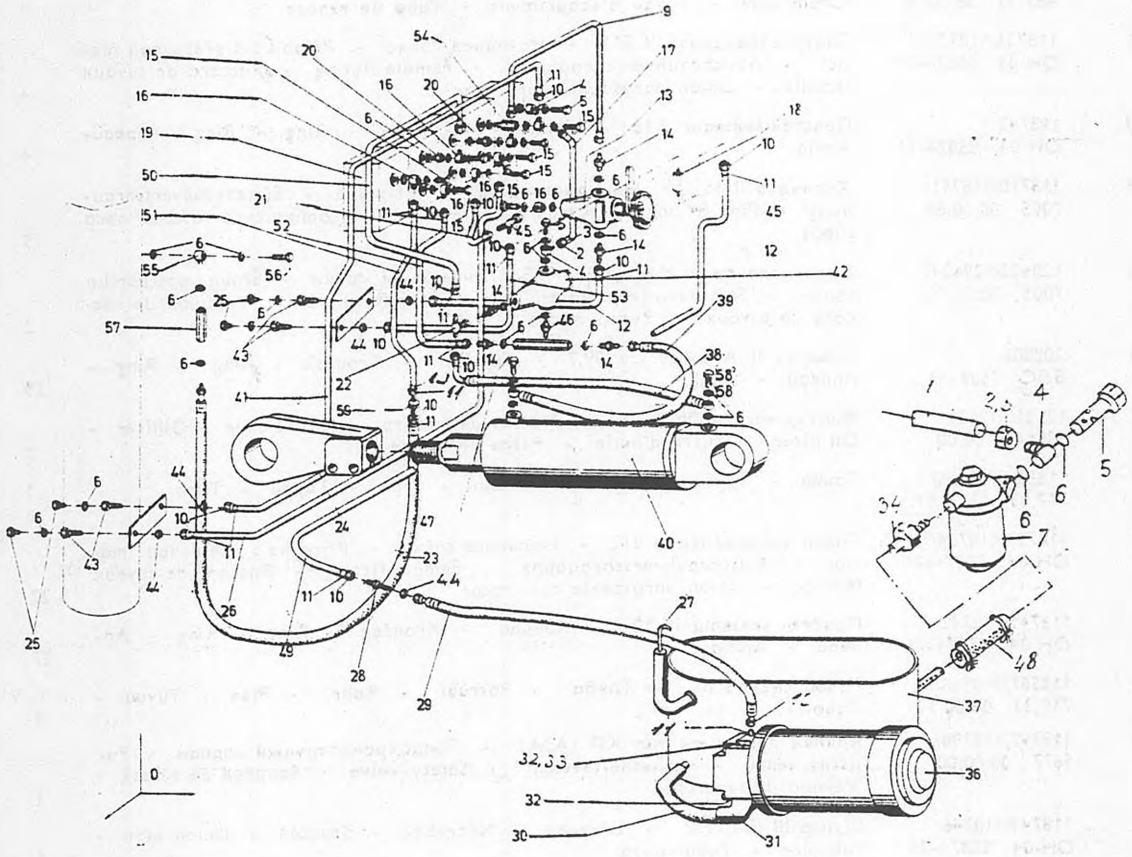
Цилиндър телескопичен
Цилиндр телескопический
Teleskopický válec
Teleskopzylinder
Telescopic cylinder
Vérin télescopique
Cilindro telescópico

31

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
31	—	356569 4157.3 00.00	Цилиндър телескопичен T_2-100/45 - Цилиндр телескопический - Teleskopicky válec - Teleskopzylinder - Telescopic cylinder - Vérin télescopique - Cilindro telescopico	1	
	1	451036 4157.3	Бързоизносващи се резервни части за T_2-100/45 - Быстроизнашивающиеся запасные части - Snando opotřebovatelné díly - Verscheißteile - Spare parts - Pièces de rechange - Piezas de repuesto	1	
	2	359915 4157.3 01.00	Гайка-трегер - Гайка несущая - Nosná matice - Tragmutter - Carrying nut - Ecrou portant - Tuerca portadora	1	
	3	359917 4157.3 00.08	Пръстен осигурителен B95 - Кольцо предохранительное - Pojistný kroužek - Sicherungsring - Safety ring - Anneau de sûreté - Anillo de seguridad	1	
	4	217102 БДС 7947-85	„O" пръстен Б 85x5-2-70 - „O"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"	1	

1	2	3	4	5	6
31	5	173710 4157.2 00.06	Чистач Д75 - Кольцо очистительное - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite		2
	6	359919 4157.3 00.13	Затвор - Затвор - Uzávěr - Verschluß - Cylinder stopper - Vanne - Cierre		1
	7	173711 4157.2 02.00	Маншет жлебов М2В 75х83х12 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de reten		2
	8	359921 4157.3 00.14	Пръстен В75 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo		3
	9	356567 4157.3 00.17	Маншет рифелов - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de reten		1
	10	359923 4157.3 00.15	Бутало - Поршень - Píst - Kolben - Piston - Piston - Pistón		1
	11	223118 БДС 7947-85	„О" пръстен Б 69х3-2-70 - „О"-кольцо - Těsnící kroužek "О" - "О"-Ring - "О"-ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"		1
	12	359925 4157.3 00.20	Цилиндър - Цилиндр - Válec - Zylinder - Cilinder - Cylindre - Cilindro		1
	13	217056 БДС 3609-73	Пръстен I А 8х14 М1 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo		2
	14	218938 БДС 1230-85	Болт 2 М8х10-6.8 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno		2
	15	359929 4157.3 00.23	Кутия на чистач Д75 - Коробка очистительного кольца - Stírací kroužek - Abstreifring - Scraper box - Segment racleur - Anillo colector de aceite		1
	16	359927 4157.3 00.25	Пръстен осигурителен А100 - Кольцо предохранительное - Pojistný kroužek - Sicherungsring - Safety ring - Anneau de sûreté - Anillo de seguridad		1
	17	217646 БДС 7947-85	„О" пръстен Б 60х3-2-70 - „О"-кольцо - Těsnící kroužek "О" - "О"-Ring - "О"-ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"		1
	18	359931 4157.3 00.03	Пета - Пятка - Pata - Ferse - Heel - Talon - Talón		1
	19	359933 4157.3 03.01	Плунжер II - Плунжер - Plunžr - Plunger - Plunger - Plongeur - Embolo buzo		1
	20	155941 2850 00.15	Пръстен В 55 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo		2
	21	359935 4157.3 00.30	Втулка водеща - Втулка - Pouzdro - Bouchse - Bush - Douille - Casquillo		1
	22	359937 4157.3 03.02	Пръстен опорен А62 - Кольцо опорное - Opěrný kroužek - Stützring - Support ring - Anneau d'appui - Anillo de apoyo		1
	23	359939 4157.3 03.03	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo		1
	24	359941 4157.3 03.00	Плунжер II (общ вид) - Плунжер (общий вид) - Plunžr (celkový) vzhled) - Plunger (Gesamtbild) - Plunger (general arrangement) - Plongeur (vue d'ensemble) - Embolo buzo (vista de conjunto)		1
	25	359943 4157.3 04.00	Плунжер I (общ вид) - Плунжер (общий вид) - Plunžr (celkový vzhled) - Plunger (Gesamtbild) - Plunger (general arrangement) - Plongeur (vue d'ensemble) - Embolo buzo (vista de conjunto)		1
	26	155943	Маншет жлебов М2В 55х63х12 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de reten		2
	27	223117 БДС 7947-85	„О" пръстен Б 59х2-2-70 - „О"-кольцо - Těsnící kroužek "О" - "О"-Ring - "О"-ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"		1
	28	359945 4157.3 00.24	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca		1
	29	173719 ОН-04 58952-82	Чистач Д55 - Кольцо очистительное - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite		1



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=2200; H=2500; H=3300
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.33.10; EV 687.33.11

32

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
32	—[1]	131105 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 00 - Гидравлическая система вариант 00 - Hydraulické zařízení, provedení 00 - Hydraulikanlage, Ausführung 00 - Hydráulic equipment, version 00 - Système hydraulique, variante 00 - Sistema hidraulico versión 00	1	97,300
	—[2]	000200 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 15 - Гидравлическая система вариант 15 - Hydraulické zařízení, provedení 15 - Hydraulikanlage. - Ausführung 15 - Hydraulic equipment, version 15 - Système hydraulique, variante 15 - Sistema hidráulico, versión 15	1	97·300

1	2	3	4	5	6
32	1	286425/286426/ 687.33 08.00.35	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,240
	2	118736/118737/ ОН 04 55874–71	Гайка холендрова II Е15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	4	0,025
	3	118742 ОН 04 55874–71	Пръстен врязващ II 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	4	0,002
	4	118710/118711/ 7005 00.00.88	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129624/ 7005 00.00.92	Болт холендров М18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,093
	6	208806 БДС 3609–73	Пръстен II А18×24 Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	39	0,002
	7	121210/121211/ 5384–1 00.00	Филтър маслен ФММ–45 - Масляный фильтр - Čistič oleje - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН-04 55874–71	Гайка холендрова III Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	27	0,025
	11	118741/118742/ ОН 04 55874–71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	27	0,002
	12	118567/118568/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен тип КП (А3А1 - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	118745/118746/ ОН-04 55874–71	Щуцер III Е12/М18 - Штуцер - Nátrubek - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	5	0,112
	15	129626/129627/ 7005 00.00.93	Болт холендров М18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	8	0,105
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър III 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,113
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,140
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределител 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителем - Ovládací ústrojí s rozváděčem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valve - Dispositif de commande avec distributeur - Dispositivo de mando con distribuidor	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118688/ 7005 00.00.51	Тройник I резбови III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	23	128330/128331/ ОН–04 51484–83	Съединение гъвкаво 10–Щкр×18–Нц×12–610/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,849
	24	127869/127870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36×2 - Присоединительная проушина - Spojovací oko - Anschlußöse - Connecting eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,259
	25	109577/109578/ 701 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	4	0,060
	26	120355/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280

1		3	4	5	6
32	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказател (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje (kompletní) - Ölstandanzeiger (komplett) - Dipstick (complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto)	1	0,087
	28	129647/129648/ ОН-04 55874-71	Щуцер за преграда III Е12 - Штуцер - Spojka - Kupplung - Union pipe - Tuyau de raccord - Tubuladura	1	0,152
	29	127610/127611/ ОН-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-Нц×12-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,504
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Sací hadice - Saug-schlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Всасывающий фланец - Sací příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración	1	
	32	367016 28-29 00.02	„О" пръстен 15,5х2,6 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "О" - "О"-Ring - «О»-ring - Anneau en «О» - Anillo en «О»	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Výtlačná příruba - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Штуцер - Spojka - Stutzen - Union pipe - Tuyau de raccord - Tubuladura	1	
	36	286310/286311/ 7021 29.00.00-07	Помпа с електродвигател А14×-ЕС 6,5/7,5/28-7 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	49,262
	37	127598/127599/ 6746 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Olbehälter (komplett) - Oil tank (complete) - Réservoir à huille (complet) - Depósito de aceite (conjunto)	1	6,560
	38	121218/121219/ ОН-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-К90° Е×12-Г×18-350/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,528
	39	121216/121217/ ОН-51484-83	Съединение гъвкаво 8-Г×18-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,976
	40	123977/123978 17016 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidraulico	1	
	40*	159183/159184 17013 00.01.01-14П	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulicky pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidraulico	1	
	40**	388353 17013.1 00.00.00-14П	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulicky pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidraulico	1	
	41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	2,290
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапан предпазен тип КП(А1А34) - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,300
	43	115120/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d 12-S - Штуцер специальный - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	115123/115124/ 651 06.00.25	Гайка законтряща - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut - Contre-écrou - Contratuerca	5	0,012
	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	46	687.33.08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Nátrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ ОН-04 58956-72	Дросел регулируем ДРОК-12 инд. 5791 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Regelbare Drossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	1	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100

1	2	3	4	5	6
32	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,250
	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,155
	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	52	120373/120374/ 687.33 08.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,155
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,55
	54	118591/118592/ 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	127267/127268/ 631.3 07.00.07	Холендър D18/M18 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	1	0,120
	56	127270/127271/ 651.3 02.00.13	Болт холендров - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	0,070
	57	129188/129189/ 5751 00.00	Дросел нерегулируем ДН12 (1,7×7,2) - Дроссель нерегулируемый - Neregulovatelný škrticí ventil - Unregelbare Drossel - Non-adjustable throttle valve - Etrangleur non réglable - Estrangulador no regulable	1	0,240
	58[1]	125571 7005 00.00.56	Болт холендров АМ 18/1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	
	58[2]	129652/129653/ 687.33 08.00.33	Болт холендров специален - Специальный болт накидной гайки - Zvláštní šroub potrubního spoje - Spezial-Einschraubverschraubungsbolzen - Special pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux spécial - Perno hueco especial	1	0,060
	59	104760 (104761) ОН-04 55874-71	Щуцер III Е12 - Штуцер - Nátrubek - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,085

Забележка: -[1]Уредба хидравлична, вариант с един дросел регулируем без бленда за ограничаване скоростта назад.
-[2]Уредба хидравлична, вариант с един дросел регулируем, но с бленда за ограничаване на скоростта назад.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40* и с поз. 40**.

Примечание: -[1]Гидравлическая система в варианте с одним регулируемым дросселем без диафрагмы для ограничения скорости движения назад.
-[2]Гидравлическая система в варианте с одним регулируемым дросселем и диафрагмой для ограничения скорости движения назад.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40* и поз. 40**.

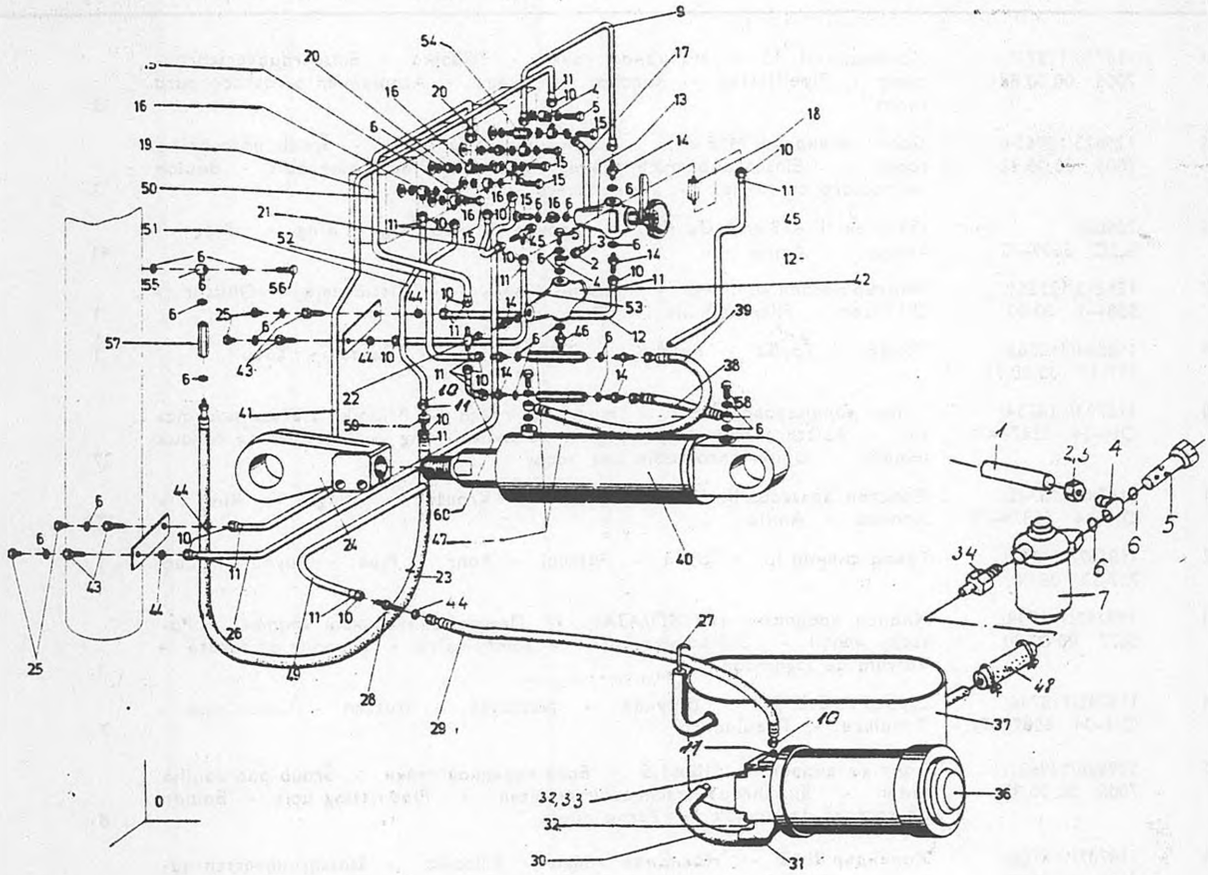
Poznámka: -[1]Hydraulické zařízení, provedení s jedním regulovatelným škrticím ventilem bez štítu k omezování rychlosti naklápění dozadu.
-[2]Hydraulické zařízení, provedení s jedním regulovatelným škrticím ventilem se štítem k omezování rychlosti naklápění dozadu.
Poz. 40 nahrazují poz. 40* a 40**.

Bemerkung: -[1]Hydraulikanlage, Ausführung mit einer regelbaren Drossel ohne Rückgeschwindigkeit-Begrenzungsblende.
-[2]Hydraulikanlage, Ausführung mit einer regelbaren Drossel mit Rückgeschwindigkeit-Begrenzungsblende.
Die Position 40* und 40** ersetzen Pos. 40.

Note: -[1]Hydraulic equipment with one adjustable throttle and without backward tilt speed restriction diaphragm.
-[2]Hydraulic equipment with one adjustable throttle valve and with backward tilt speed restriction diaphragm.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40* and pos. 40**.

Note: -[1]Système hydraulique, variante avec un étrangleur réglable sans diaphragme de restriction de la vitesse d'inclinaison en arrière.
-[2]Système hydraulique, variante avec un étrangleur, réglable, avec diaphragme de restriction de la vitesse d'inclinaison en arrière.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40 * et pos. 40 **.

Nota: -[1]Sistema hidráulico, versión con un estrangulador regulable, sin diafragma de restricción de la velocidad de inclinación hacia atrás.
-[2]Sistema hidráulico, versión con un estrangulador regulable, con diafragma de restricción de la velocidad de inclinación hacia atrás.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40* y pos. 40**.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=2200; H=2500; H=3300
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO

33

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
33	—	000201 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 04 - Гидравлическая система вариант 04 - Hydraulické zařízení, provedení 04 - Hydraulikanlage, Ausführung 04 - Hydraulic equipment, version 04 - Système hydraulique, version 04 - Sistema hidráulico, version 04	1	97,600
	1	286425/286426/ 687.33 08.00.35	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,240
	2	118736/118737/ OH-04 55874-71	Гайка холендрова II E15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou matici - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	4	0,025
	3	118742 OH-04 55874-71	Пръстен врязващ II 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	4	0,002

1	2	3	4	5	6
33	4	118710/118711/ 7005 00.00.88	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129624/ 7005 00.00.92	Болт холендров M18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,093
	6	208806 БДС 3609–73	Пръстен II A15×24 Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	41	0,002
	7	121210/121211/ 5384–1 00.00	Филтър маслен ФММ–45 - Масляный фильтр - Čistič oleje - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН–04 55874–71	Гайка холендрова III E12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	27	0,025
	11	118741/118742/ ОН–04 55874–71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	27	0,002
	12	118567/118568/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен тип КП/А3А1/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	118745/118746/ ОН–04 55874–71	Щуцер III E12/M18 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	7	0,105
	15	129626/129627/ 7005 00.00.93	Болт холендров III M18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	8	0,105
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър III 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,118
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,150
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределител 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителем - Ovládací ústrojí s rozváděčem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valve - Dispositif de commande avec distributeurs - Dispositivo de mando con distribuidores	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118688/ 7005 00.00.51	Тройник I резбови III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,089
	23	128330/128331/ ОН-04 51484–83	Съединение гъвкаво 10-Щкр×18-Нц×12-610/25 - Гибкое соединение - Ohebný spoj - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,811
	24	266392/127870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36×2 - Присоединительная проушина - Spojovací oko - Anschlußöse - Connecting eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,250
	25	109577/109578/ 701 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	4	0,080
	26	120355/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280
	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказател (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje (kompletní) - Ölstandanzeiger (komplett) - Dipstick (complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto	1	0,087
	28	129647/129648/ ОН-04 55874–71	Щуцер за преграда III E12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,152

1	2	3	4	5	6
33	29	127610/127611/ ОН-04 51484–83	Съединение гъвкаво 8-Нц×12-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,501
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Saci hadice - Saugschlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Всасывающий фланец - Saci příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración		
	32	367016 28–29 00.02	„О" пръстен 15,5x2,6 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «O» ring - Anneau en «O» - Anillo en «O»	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Výtlačná příruba - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Специальный штуцер - Nástavec zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	
	36	286310/286311/ 7021 29.00.00–07	Помпа с електродвигател А14× ЕС 6,5/7,5/28–7 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	49,262
	37	127598/127599/ 4746 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Ölbehälter (komplett) - Oil tank (complete) - Réservoir à huile (complet) - Depósito de aceite (conjunto)	1	6,580
	38	121639/121640/ ОН-04 51484–83	Съединение гъвкаво 8-Г×18-Нц×12-240/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,352
	39	121216/121217/ ОН-04 51484–83	Съединение гъвкаво 8-Г×18-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,976
	40	123977/123978 17006 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidraulico	1	
	40	159183/159184 17013 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidraulico	1	
	40**	388353 17013.1 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidraulico	1	
	41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,290
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапан предпазен тип КП/А1А34 - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherungsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,300
	43	115120/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d 12 S - Штуцер специальный - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	115123/115124/ 651 06.00.25	Гайка законтряща - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut - Contre-écrou - Contratuerca	5	0,012
	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Piece en T - Pieza en T	1	0,082
	46	— 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Nátrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ 5791 00.00	Дросел регулируем ДРОК 12 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Regierdrossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	2	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100
	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačne potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,250
	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115

1	2	3	4	5	6
33	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	52	120373/120374/ 687.33 08.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,550
	54	118591/118592/ 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	127267/127268/ 631.3 07.00.07	Холендър D18/M18 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	1	0,120
	56	127270/127271/ 651.3 02.00.13	Болт холендров - Болт накидной гайки Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	0,070
	57	129188/129189/ 5751 00.00	Дросел нерегулируем ДН 12/1,7×7,2 - Дроссель нерегулируемый - Škrticí ventil, neregulovatelný - Einfachwirkendes Drosselventil - Non-adjustable throttle valve - Etrangleur non réglable - Estrangulador no regulable	1	0,240
	58	125571 7005 00.00.56	Болт холендров AM18/1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	
	59	104760/104761/ OH-04 55874-71	Щуцер III E12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,085
	60	127307/127308/ 687.33 08.00.31	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,067

Забележка: Вариант 04 е с два дросела регулируеми.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40* и с поз. 40**.

Примечание: Вариант 04 имеет два регулируемых дросселя.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40* и поз. 40**.

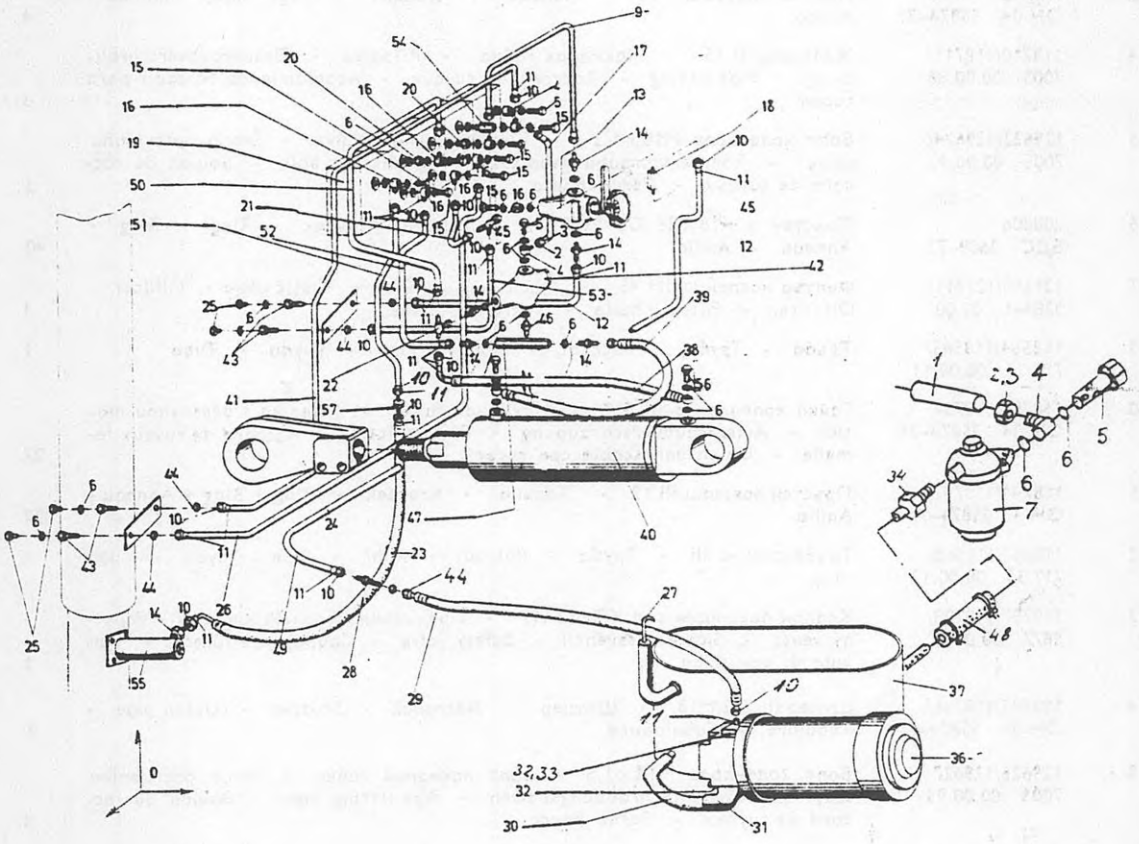
Poznámka: Provedení 04 má dva regulovatelné škrticí ventily.
Poz. 40 nahrazují poz. 40* a 40**.

Bemerkung: Die Ausführung 04 ist mit zwei regelbaren Drosseln.
Die Position 40* und 40** ersetzen Pos. 40.

Note: Version 04 is provided with two adjustable throttle valves.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40* and pos. 40**.

Note: Variante 04 est complétée avec deux étrangleurs réglables.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40* et pos. 40**.

Nota: Version 04 es completada con dos estranguladores regulables.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40* y pos. 40**.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=2800
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO

EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22

34

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
34	—	000202 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 03 - Гидравлическая система, вариант 03 - Hydraulické zařízení, provedení 03 - Hydraulikanlage. Ausführung 03 - Hydraulic equipment, version 03 - Système hydraulique, variante 03 - Sistema hidráulico, version 03	1	97,300
	1	286425/286426/ 687.33 08.00.35	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	
	2	118737 OH 04 55874–71	Гайкс холендрова II E15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	4	0,025

1	2	3	4	5	6
34	3	118742 ОН 04 55874–71	Пръстен врязващ II 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	4	0,002
	4	118710/118711/ 7005 00.00.88	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129624/ 7005 00.00.92	Болт холендров М18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,093
	6	208806 БДС 3609–73	Пръстен II А18×24 Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	40	0,002
	7	121210/121211/ 5384–1 00.00	Филтър маслен ФММ 45 - Масляный фильтр - Čistič oleje - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН 04 55874–71	Гайка холендрова III Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	27	0,025
	11	118741/118742/ ОН 4 55874–71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	27	0,002
	12	118567/118568/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен тип КП(А3А1) - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	118745/118746/ ОН 04 55874–71	Щуцер III Е12/М18 - Штуцер - Nátrubek - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	6	0,112
	15	129626/129627/ 7005 00.00.93	Болт холендров М18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	8	0,105
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър III 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,113
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	6	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,140
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределители 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителями - Ovládací ústrojí s rozváděčem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valves - Dispositif de cammande avec distributeurs - Dispositivo de mando con distribuidores	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118688/ 7005 00.00.51	Тройник I резбови III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	23	128328/128329/ ОН 04 51484–83	Съединение гъвкаво 10 Нц×12 К90°Е×12 450/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,657
	24	127869/127870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36/2 - Присоединительная проушина - Spojovací oko - Anschlußöse - Connecting eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,259
	25	109577/109578/ 701 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	4	0,060
	26	120355/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280
	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказател (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje (kompletní) - Ölstandanzeiger(komplett) - Dipstick(complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto)	1	0,087

1	2	3	4	5	6
34	28	129647/129648/ ОН-04 55874-71	Щуцер - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	
	29	127610/127611/ ОН-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-Нц×12-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,504
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Sací hadice - Saugschlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Всасывающий фланец - Sací příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración	1	
	32	367016 28-29 00.02	„О" пръстен 15,5x2.6 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «O» ring - Anneau en «O» - Anillo en «O»	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Výtlačná příruba - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Специальный штуцер - Nástavec zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	
	36	286060/286061/ 7021 29.00.00-07	Помпа с електродвигател А18× ЕС 6,5/7,5/28-8 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	29,262
	37	127598/127599/ 6746 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Ölbehälter (komplett) - Oil tank (complete) - Reservoir à huile (complet) - Depósito de aceite (conjunto)	1	6,560
	38	121218/121219/ ОН 04 51484-83	Съединение гъвкаво 8 К90°Е×12 Г×18 350/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,352
	39	121216/121217/ ОН 04 51484-83	Съединение гъвкаво 8 Г×18 Нц×12 430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,976
	40	123977/123978 17006 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 *	159183/159184 17013 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 **	388353 17013.1 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	✓ 41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,290
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапан предпазен тип КП/А1А34 - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,400
	43	115120/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d12-S - Штуцер специальный - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	115123/115124/ 651 06.00.25	Гайка законтряща - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut - Contre-écrou - Contratuerca	5	0,012
	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	46	— 687.33.08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Natrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ 5791 00.00	Дросел регулируем ДРОК 12 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Regelbare Drossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	1	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100
	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,255

1	2	3	4	5	6
34	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,110
	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	52	120373/120374/ 687.33 08.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,155
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,550
	54	118591/118592/ 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	129226/129227/ 5762	Дросел нерегулируем ДН 12А (2,2×7,2) - Дроссель нерегулируемый - Neregulovatelný škrticí ventil - Unregelbare Drossel - Non-adjustable throttle valve - Etrangleur non réglable - Estrangulador no regulable	1	0,630
	56	125571 7005 00.00.56	Болт холендров АМ18/1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	
	57	104760/104761/ ОН 04 55874–71	Щуцер III Е12 - Штуцер - Nátrubek - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,085

Забележка: Вариант 03 е без електромагнитни клапани с един дросел регулируем.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40* и с поз. 40**.

Примечание: У варианта 03 один регулируемый дроссель и нет электромагнитных клапанов.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40* и поз. 40**.

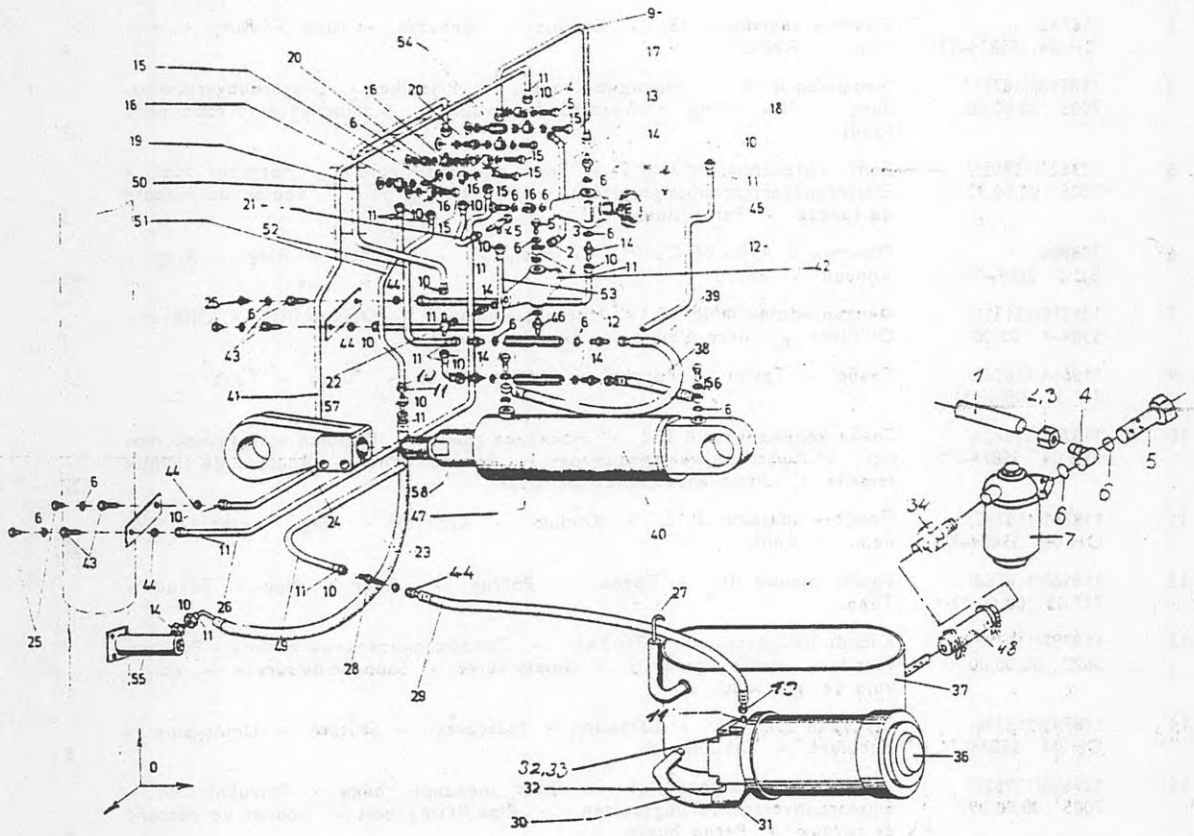
Poznámka: Provedení 03 je bez elektromagnetických ventilů, s jedním regulovatelným škrticím ventilem.
Poz. 40 nahrazují poz. 40* a 40**.

Bemerkung: Die Ausführung 03 ist ohne Elektromagnetventile, mit einer regelbaren Drossel.
Die Position 40* und 40** ersetzen Pos. 40.

Note: Version 03 has no electromagnetic valves and one adjustable throttle.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40* and pos. 40**.

Note: Variante 03 est sans valves électromagnétiques, avec un étrangleur réglable.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40* et pos. 40**.

Nota: Versión 03 es sin válvulas electromagnéticas, con estrangulador regulable.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40* y pos. 40**.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=2800
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO

EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22

35

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
35	—	000203 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 07 - Гидравлическая система, вариант 07 - Hydraulické zařízení, provedení 07 - Hydraulikanlage, Ausführung 07 - Hydraulic equipment, version 07 - Système hydraulique, version 07 - Sistema hidráulico, version 07	1	97,600
	1	286425/286426/ 687.33 08.00.35	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	
	2	118736/118737/ OH 04 55874-71	Гайка холендрова II E15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	4	0,025

1	2	3	4	5	6
35	3	118742 ОН 04 55874–71	Пръстен врязващ II 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	4	0,002
	4	118710/118711/ 7005 00.00.88	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acopiamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129524/ 7005 00.00.92	Болт холендров M18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,093
	6	208806 БДС 3609–73	Пръстен II A18×24 Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	42	0,002
	7	121210/121211/ 5384–1 00.00	Филтър маслен ФММ 45 - Масляный фильтр - Olejový filtr - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН 04 55874–71	Гайка холендрова III E12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	27	0,025
	11	118741/118742/ ОН 04 55874–71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	27	0,002
	12	118567/118568/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен тип КП/А3А1/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherungsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	118745/118746/ ОН 04 55874–71	Щуцер III E12/M18 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	8	0,012
	15	129626/129627/ 7005 00.00.89	Болт холендров M18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	8	0,105
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър III 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,118
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,150
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределител 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителем - Ovládací zařízení s rozváděčem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valve - Dispositif de commande avec distributeur - Dispositivo de mando con distribuidor	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118688/ 7005 00.00.51	Тройник I резбови III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,089
	23	128328/128329/ ОН 04 51484–83	Съединение гъвкаво 10 Нц×12 К90°×12-450/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,657
	24	129869/129870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36×2 - Присоединительная проушина - Oko spojovací - Anschlußöse - Connecting eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,250
	25	109577/109578/ 701 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	4	0,080
	26	120355/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280
	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказател (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje (kompletní) - Ölstandanzeiger (komplett) - Dipstick (complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto)	1	0,097
	28	— ОН 04 55874–71	Щуцер за преграда III E12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,152

1	2	3	4	5	6
35	29	127610/127611/ ОН 04 51484–83	Съединение гъвкаво 8 Нц×12 Нц×12 430/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,504
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Sací hadice - Saugschlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Всасывающий шланг - Sací příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración	1	
	32	367016 28–29 00.02	"О" пръстен 15,5 × 2,6 - "О"-кольцо - Těsnicí kroužek "О" - "О"-Ring - "О" ring - Anneau en "О" - Anillo en "О"	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Příruba výtlačná - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Специальный штуцер - Nástavec zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	2	
	36	286060/286061/ 7021 29.00.00–07	Помпа с електродвигател А18 × ЕС 6,5/7,5/28–7 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	48,262
	37	127598/127599/ 6746 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Ölbehälter (komplett) - Oil tank (complete) - Réservoir à huile (complet) - Depósito de aceite (conjunto)	1	0,580
	38	121639/121640/ ОН 04 51484–83	Съединение гъвкаво 8-Г × 18 Нц × 12-225 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,350
	39	121216/121217/ ОН 04 51484–83	Съединение гъвкаво 8-Г × 18 Нц × 12 430/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,979
	40	123977/123978 17006 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 *	159183/159184 17013 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 **	388353 17013.1 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,290
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапан предпазен тип КП/А1А34/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherungsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,300
	43	115120/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d12 S - Штуцер специальный - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	115123/115124/ 651 06.00.25	Гайка законтряща - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut - Contre-écrou - Contratuerca	5	0,012
	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	46	687.33.08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Nátrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ 5791 00.00	Дросел регулируем ДРОК-12 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Reglerdrossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	2	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100
	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,250
	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115

1	2	3	4	5	6
35	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	52	120373/120374/ 687.33 06.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,155
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,550
	54	118591/119592 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	129226/129227/ 5762	Дросел нерегулируем ДН12А/2,2×7,2/ - Дроссель нерегулируемый - Škrticí ventil neregulovatelný - Einfachwirkendes Drosselventil - Non-adjustable throttle valve - Etrangleur non réglable - Estranguiador no regulable	1	0,630
	56	125571 7005 00.00.56	Болт холендров АМ18/5,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	
	57	104760/104761/ ОН-04 55874–71	Щуцер III Е12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,085
	58	127307/127308/ 687.33 08.00.31	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,067

Забележка: Вариант 07 с два дросела регулируеми, без електромагнитни клапани.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40 * и с поз. 40 **.

Примечание: У варианта 07 два регулируемых дросселя и нет электромагнитных клапанов.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40 * и поз. 40 **.

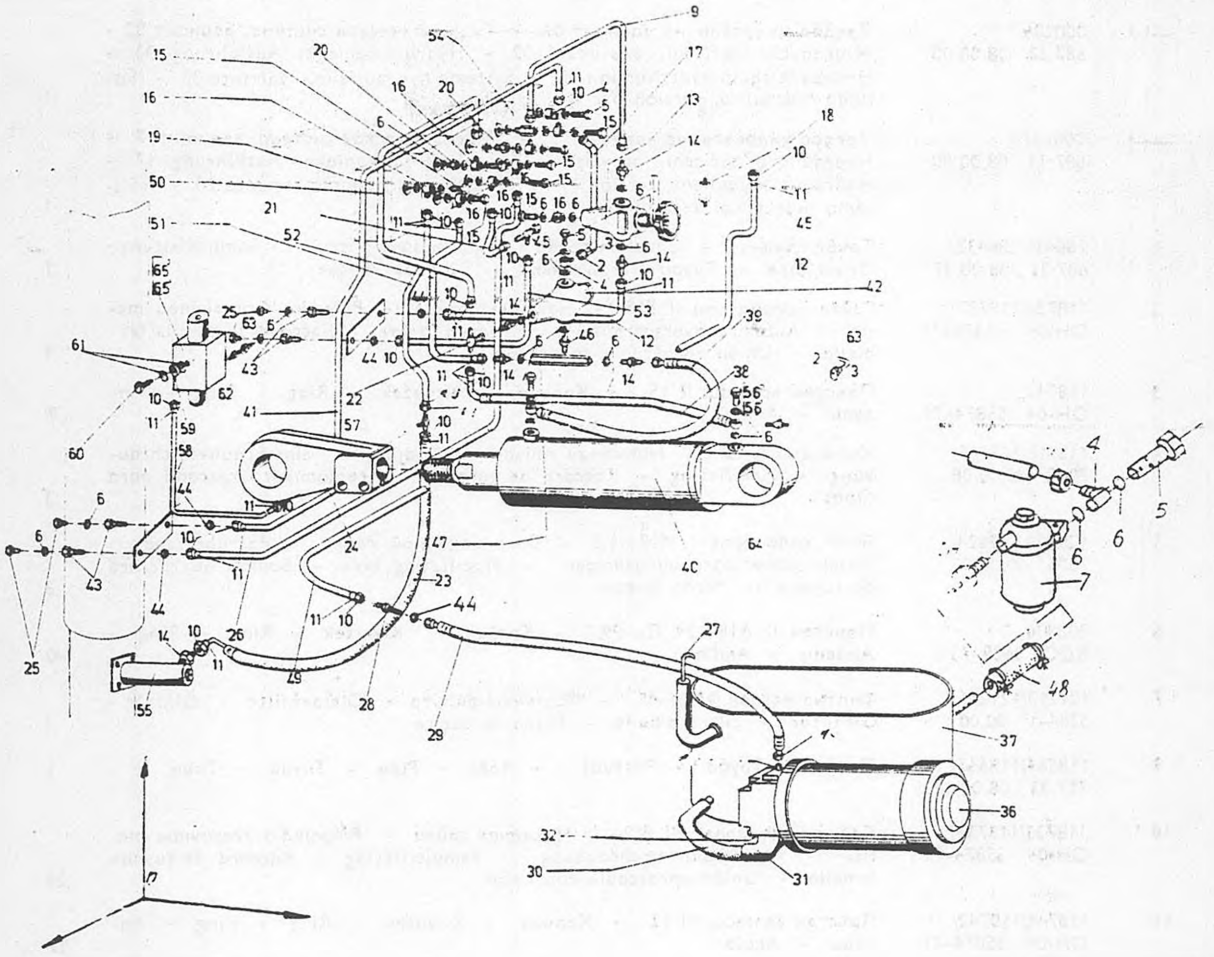
Poznámka: Provedení 07 s dvěma regulovatelnými škrticími ventily, bez elektromagnetických ventilu.
Poz. 40 nahrazují poz. 40 * a 40**.

Bemerkung: Die Ausführung 07 ist mit zwei regelbaren Drosseln, ohne Elektromagnetventil.
Die Position 40 * und 40 * * ersetzen Pos. 40.

Note: Version 07 has two adjustable throttles and no electromagnetic valves.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40 * and pos. 40 * *.

Note: Variante 07 est completée avec deux étrangleurs réglables, sans valves électromagnétiques.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40 * et pos. 40 * *.

Nota: La versión 07 es completada con dos estranguladores regulables, sin válvulas electromagnéticas.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40 * y pos. 40 * *.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=2800
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO
EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22

36

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
36	—1,3	000204 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 01 - Гидравлическая система, вариант 01 - Hydraulické zařízení, provedení 01 - Hydraulikanlage, Ausführung 01 - Hydraulic equipment, version 01 - Système hydraulique variante 01 - Sistema hidráulico, versión 01	1	104,100
	—2 3	000205 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 16 - Гидравлическая система, вариант 16 - Hydraulické zařízení, provedení 16 - Hydraulikanlage, Ausführung 16 - Hydraulic equipment, version 16 - Système hydraulique, variante 16 - Sistema hidráulico, versión 16	1	104,100

1	2	3	4	5	6
36	—1,4	000206 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 02 - Гидравлическая система, вариант 02 - Hydraulické zařízení, provedení 02 - Hydraulikanlage, Ausführung 02 - Hydraulic equipment, version 02 - Système hydraulique, variante 02 - Sistema hidráulico, versión 02	1	104,100
	—2,4	000207 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 17 - Гидравлическая система, вариант 17 - Hydraulické zařízení, provedení 17 - Hydraulikanlage, Ausführung 17 - Hydraulic equipment, version 17 - Système hydraulique, variante 17 - Sistema hidráulico, version 17	1	104,100
	1	286431/286432/ 687.33 08.00.37	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	
	2	118736/118737/ ОН-04 55874–71	Гайка холендрова II Е15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	9	0,025
	3	118742 ОН-04 55874–71	Пръстен врязващ II 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	9	0,002
	4	118710/118711/ 7005 00.00.08	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129624/ 7005 00.00.92	Болт холендров I M18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,093
	6	208806 БДС 3609–73	Пръстен II А18×24 Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	40	0,002
	7	121210/121211/ 5384–1 00.00	Филтър маслен ФММ–45 - Масляный фильтр - Olejový filtr - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН-04 55874–71	Гайка холендрова III Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	29	0,025
	11	118741/118742/ ОН-04 55874–71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	29	0,002
	12	118567/118568/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo		0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен тип КП/А3А1/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherungsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	118745/118746/ ОН 04 55874–71	Щуцер III Е12/М18 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	6	0,112
	15	129626/129627/ 7005 00.00.93	Болт холендров М18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	8	0,105
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър III 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,113
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	6	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,140
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределители 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителями - Ovládací zařízení s rozváděčem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valves - Dispositif de commande avec distributeurs - Dispositivo de mando con distribuidores	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118688/ 7005 00.00.51	Трейник I разбови III 12 - Трейник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082

1	2	3	4	5	6
36	23	128328/128329/ ОН 04 51484–83	Съединение гъвкаво 10 Нц×12 К90° Е×12-450/25 - Гибкое соединение - Ohebna spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,657
	24	127869/127870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36×2 - Присоединительная проушина - Oko spojující - Anschlußöse - Connection eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,259
	25	109577/109578/ 701 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	4	0,060
	26	120325/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280
	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказател (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje (kompletní) - Ölstandanzeiger (komplett) - Dipstick (complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto)	1	0,087
	28	129647/129648/ ОН-04 55874–71	Щуцер за преграда III Е12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,152
	29	127610/127611/ ОН-04 51484–71	Съединение гъвкаво 8-Нц×12-Нц×12-450/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,504
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Sací hadice - Saugschlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Всасывающий фланец - Sací příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración	1	
	32	367016 28–29 00.02	„О" пръстен 15.5×2.6 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «О» ring - Anneau en «О» - Anillo en «О»	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Výtlačná příruba - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	
	36	286060/286061/ 7021 29.00.00–07	Помпа с електродвигател А18Х–ЕС 6,5/7,5/28–7 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	42,262
	37	127598/127599/ 6746 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Ölbehälter (komplett) - Oil tank (complete) - Réservoir à huile (complet) - Depósito de aceite (conjunto)	1	6,560
	38	121218/121219/ ОН-04 51484–83	Съединение гъвкаво 8–К 90°Е×12–Г×18–350/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,352
	39	121216/121217/ ОН-04 51484–83	Съединение гъвкаво 8–Г×18–Нц×12–430/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,976
	40	123977/123978 17006 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1 90х75 70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidraulico	1	
	40 *	159183/159184 17013 00.00.00-14П	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1 90х75 70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidraulico	1	
	40 **	388353 17013.1 00.00.00-14П	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1 90х75 70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidraulico	1	
	41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,290
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапон предпазен тип КП/А1/34/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherungsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Valvula de seguridad	1	1,300
	43	115120/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d12–S - Штуцер специальный - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	113173/115124/ 651 06.00.25	Гайка законтряща - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut - Contre-ecrou - Contratuerca	5	0,012

1	2	3	4	5	6
36	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	46	687.33.08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Nátrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ 5791 00.00	Дросел регулируем ДРОК-12 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrtici ventil - Reglerdrossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	1	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100
	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,250
	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115
	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	52	120373/120374/ 687.33 08.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,155
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,055
	54	118591/118592/ 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	129226/129227/ 5762	Дросел нерегулируем ДН 12А/2,2×7,2/ - Дроссель нерегулируемый - Škrticí ventil, neregulovatelný - Einfachwirkendes Drosselventil - Non adjustable throttle valve - Etrangleur non réglable - Estrangulador no regulable	1	0,630
	56[1]	125571 7005 00.00.56	Болт холендров АМ 18/1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	
	56[2]	129652/129653/ 687.33 08.00.33	Болт холендров, специален - Болт накидной гайки, специальный - Zvláštní potrubní spoj - Sondereinschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt, special - Boulon de raccord de tuyaux, spécial - Perno hueco especial	1	0,060
	57	120545/120546/ ОН-04 55874-71	Тройник III E12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,085
	58	127295/127296/ 687.33 08.00.27	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,186
	59	127292/127293/ 687.33 08.00.26	Холендър специален - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipefitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	1	0,182
	60	120542/120543/ 7005 00.00.89	Болт холендров III M18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	0,188
	61	207337 БДС 3609-73	Пръстен II A22×29-Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	2	0,003
	62	122042/122043/ 717.33 08.00.54	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,040
	63	286442/286443/ 687.33 08.00.41	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,315
	64	122048/122049/ ОН-04 55874-71	Тройник II E15 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,077
	65[3]	122862/122863/ ОН-04 62214-72	Блок с един електромагнитен клапан – 40 V инд. 5605-3/4 - Блок с одним электромагнитным клапаном - Blok s elektromagnetickým ventilem - Block mit einem Elektromagnetventil - Block with one electromagnetic valve - Bloc avec valve électromagnétique - Bloque con válvula eléctromagnética	1	5,559
	65[4]	122864/122865/ ОН-04 62214-72	Блок с един електромагнитен клапан – 80 V инд. 5605-4/4 - Блок с одним электромагнитным клапаном - Blok s elektromagnetickým ventilem - Block mit einem Elektromagnetventil - Block with one electromagnetic valve - Bloc avec valve électromagnétique - Bloque con válvula eléctriomagnética	1	5,559

Забележка:

-1 Уредба хидравлична без бленда за ограничаване скоростта назад, с блок с един електромагнитен клапан, с един дросел регулируем.
-2 Уредба хидравлична с бленда за ограничаване скоростта назад (само за Германия и Унгария), с блок с един електромагнитен клапан, с един дросел регулируем.
-3 За електрокар с контакторна схема
-4 За електрокар с импулсна схема.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40 * и с поз. 40 **.

Примечание:

-1 Гидравлическая система без диафрагмы для ограничения скорости движения назад, с блоком с одним электромагнитным клапаном, с одним регулируемым дросселем.
-2 Гидравлическая система с диафрагмой для ограничения скорости движения назад (только для Германии и Венгрии). с блоком с одним электромагнитным клапаном, с одним регулируемым дросселем.
-3 С электрооборудованием в контакторном варианте.
-4 С электрооборудованием в варианте с импульсным регулятором.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40 * и поз. 40 **.

Poznámka:

-1 Hydraulické zařízení bez štítu k omezování rychlosti naklápění dozadu, s blokem s jedním elektromagnetickým ventilem, s jedním regulovateinym škrticím ventilem.
-2 Hydraulické zařízení se štítem k omezování rychlosti naklápění dozadu (jen pro Německo a Mad'arsko), s pojistnym blokem s jedním elektromagnetickým ventilem, s jednim regulovatelným škrticim ventilem.
-3 Pro vozik se stykačovým schématem.
-4 Pro vozik s impulsním schématem.
Poz. 40 nahrazuji poz. 40 * a 40**.

Bemerkung:

-2 Hydraulikanlage mit Rückgeschwindigkeit-Begrenzungsblende (nur für Deutschland und Ungarn), mit Sicherungsblock mit einem Elektromagnetventil, mit einer regelbaren Drossel.
-2 Hydraulikanlage mit Rückgeschwindigkeit-Begrenzungsblende (nur für Deutschland und Ungarn), mit Sicherungsblock mit einem Elektromagnetventil, mit einer regelbaren Drossel.
-3 Für Elektrostapler mit Schützenschaltung.
-4 Für Elektrostapler mit Impulsschaltung.
Die Position 40 * und 40 * * ersetzen Pos. 40.

Note:

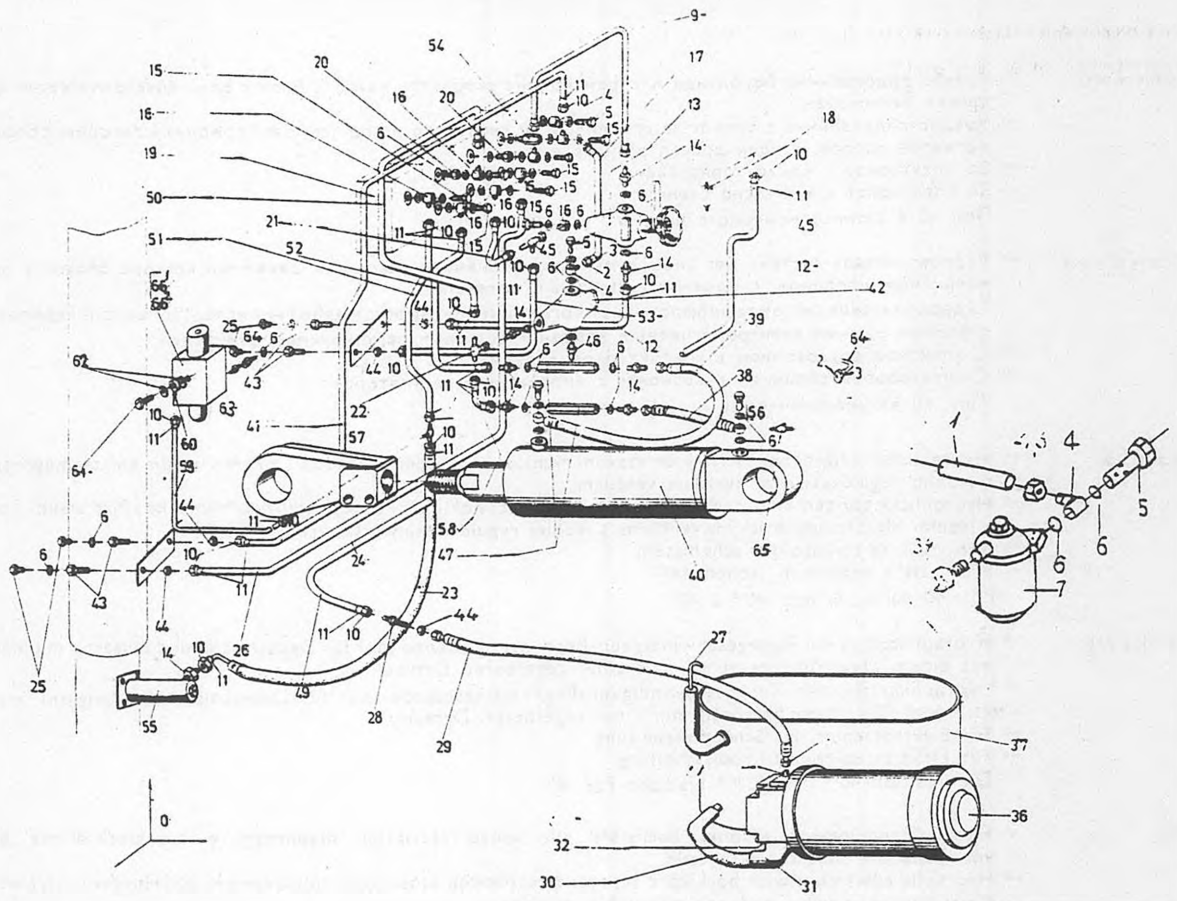
-1 Hydraulic equipment without backward tilt speed restriction diaphragm, with a block of one electromagnetic valve and one adjustable throttle.
-2 Hydraulic equipment with backward tilt speed restriction diaphragm (for Germany and Hungary only), with a block of one electromagnetic valve and one adjustable throttle.
-3 For trucks of contactor diagram.
-4 For trucks of pulse diagram.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40 * and pos. 40 * *.

Note:

-1 Système hydraulique sans diaphragme de restriction de la vitesse d'inclinaison, en arrière, avec une valve électromagnétique et un étrangleur réglable.
-2 Système hydraulique avec diaphragme de restriction de la vitesse d'inclinaison en arrière (seulement pour Allemagne et la Hongrie), avec un étrangleur réglable.
-3 Pour chariot électrique à schéma électrique à contacteurs.
-4 Pour chariot électrique à schéma électrique à variateur de la vitesse.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40 * et pos. 40 * *.

Nota:

-1 Sistema hidráulico sin diafragma de restricción de la velocidad de inclinación hacia atrás, con una válvula electromagnética, con un estrangulador regulable.
-2 Sistema hidráulico con diafragma de restricción de la velocidad de inclinación hacia atrás, con un esrangulador regulable.
-3 Para carretilla eléctrica con esquema eléctrico con contactores.
-4 Para carretilla eléctrica con esquema eléctrico con regulador de la velocidad por impulsos.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40 * y pos. 40 * *.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=2800
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO
EV 687.28.10; EV 687.28.11;, EV 687.28.22

37

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
37	—[1,3]	000208 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 05 - Гидравлическая система, вариант 05 - Hydraulické zařízení, provedení 05 - Hydraulikanlage, Ausführung 05 - Hydraulic equipment, version 05 - Système hydraulique, variante 05 - Sistema hidráulico, versión 05	1	104,400
	—[2,3]	000209 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 06 - Гидравлическая система, вариант 06 - Hydraulické zařízení, provedení 06 - Hydraulikanlage, Ausführung 06 - Hydraulic equipment, version 06 - Système hydraulique, variante 06 - Sistema hidráulico, versión 06	1	104,400
	1	286431/285432/ 687.33 08.00.37	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	

1	2	3	4	5	6
37 -	2	118736/118737/ ОН–04 55874–71	Гайка холендрова II Е15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	9	0,025
	3	118742 ОН–04 55874–71	Пръстен врязващ II 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	9	0,002
	4	118710/118711/ 7005 00.00.88	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129624/ 7005 00.00.89	Болт холендров М18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,093
	6	208806 БДС 3609–73	Пръстен II А18×24 Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	42	0,002
	7	121210/121211/ 5384–1 00.00	Филтър маслен ФММ–45 - Масляный фильтр Čistič oleje - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН–04 55874–71	Гайка холендрова III Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	29	0,025
	11	118741/118742/ ОН–04 55874–71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	29	0,002
	12	118567/118568/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен тип КП/А3А1/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	118745/118746/ ОН–04 55874–71	Щуцер III Е12/М18 - Штуцер - Nátrubek - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	8	0,012
	15	129626/129627/ 7005 00.00.93	Болт холендров М18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	8	0,108
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър III 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,118
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,150
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределители 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителями - Ovládací ústrojí s rozvaděčem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valves - Dispositif de commande avec distributeurs - Dispositivo de mando con distribuidores	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118688/ 7005 00.00.51	Тройник I разбови III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,089
	23	128328/128329/ ОН–04 51484–83	Съединение гъвкаво 10–Нц×12–К90°Е×12–450/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,657
	24	129869/129870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36×2 - Присоединительная проушина - Spojovací oko - Anschlußöse - Connecting eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,250
	25	109577/109578/ 701 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	4	0,080
	26	120355/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280

1	2	3	4	5	6
37	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказател (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje (kompletní) - Ölstandanzeiger (komplett) - Dipstick (complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto)	1	0,087
	28	129647/129648/ ОН-04 55874-71	Щуцер за преграда - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,152
	29	127610/127611/ ОН-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-Нц×12-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,504
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Sací hadice - Saugschlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Всасывающий фланец - Sací příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración	1	
	32	367016 28-29 00.02	„О" пръстен 15.5x2.6 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «О» ring - Anneau en «О» - Anillo en «О»	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Výtlačná příruba - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	
	36	286060/286061/ 7021 29.00.00-07	Помпа с електродвигател А18× ЕС 6,5/7,5/28-7 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	49,262
	37	127598/127599/ 6746 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Ölbehälter (komplett) - Oil tank (complete) - Réservoir à huile (complet) - Depósito de aceite (conjunto)	1	0,580
	38	121639/121640/ ОН-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-Г×18-Нц×12-240/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,350
	39	121216/121217/ ОН-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-Г×18-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,976
	40	123977/123978 17006 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 *	159183/159184 17013 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 **	388353 17013.1 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,290
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапан предпазен тип КП/А1А34/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,300
	43	115120/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d12-S - Штуцер специальный - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	113173/115124/ 651 06.00.25	Гайка законтряща - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut - Contre-écrou - Contratuerca	5	0,012
	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	46	687.33.08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Nátrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ 5791 00.00	Дросел регулируем ДРОК-12 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Regelbare Drossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	2	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100

1	2	3	4	5	6
37	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,250
	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115
	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	52	120373/120374/ 687.33 08.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,155
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,550
	54	118591/119592/ 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	129226/129227/ 5762	Дросел нерегулируем ДН12А/2,2/×7,2/ - Дроссель нерегулируемый - Neregulovatelný škrticí ventil - Unregelbare Drossel - Non adjustable throttle valve - Etrangleur non réglable - Estrangulador no regulable	1	0,630
	56	125571 7005 00.00.56	Болт холендров АМ18/1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	
	57	120545/120546/ ОН-04 55874-71	Тройник III Е12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,085
	58	127307/127308/ 687.33 08.00.31	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,067
	59	127295/127296/ 687.33 08.00.27	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Vytlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresion	1	0,186
	60	127292/127293/ 687.33 08.00.26	Холендър специален - Накидная гайка специальная - Přípojka zvláštní - Einschraubverschraubung, spezial - Special pipe fitting - Raccord de tuyaux spécial - Acoplamiento roscado para tubos especial	1	0,182
	61	120542/120543/ 7005 00.00.89	Болт холендров III М22×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	0,158
	62	207337 БДС 3609-73	Пръстен II А22×29-Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	2	0,003
	63	122042/122043/ 717.33 08.00.54	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,040
	64	286442/286443/ 687.33 08.00.41	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,315
	65	122048/122049/ ОН-04 55874-71	Тройник II Е15 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,077
	66[1]	122862/122863/ ОН-04 62214-72	Блок с един електромагнитен клапан – 40 V инд. 5605-3/4 - Блок с одним электромагнитным клапаном - Blok s elektromagnetickým ventilem - Block mit einem Elektromagnetventil - Block with one elektromagnetic valve - Bloc avec valve électromagnétique - Bloque con válvula eléctromagnética	1	5,559
	66[2]	122864/122865/ ОН-04 62214-72	Блок с един електромагнитен клапан – 80 V инд. 5605-4/4 - Блок с одним электромагнитным клапаном - Blok s elektromagnetickým ventilem - Block mit einem Elektromagnetventil - Block with one electromagnetic valve - Bloc avec valve électromagnétique - Bloque con válvula eléctromagnética	1	5,559

Забележка: -[1] За електрокар с контакторна схема.
-[2] За електрокар с импулсна схема.
-[3] Уредба хидравлична с два дросела регулируеми, с блок предпазен с един електромагнитен клапан.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40* и с поз. 40**.

Примечание: -[1] Для электрооборудования в контакторном варианте.
-[2] Для электрооборудования в варианте с импульсным регулятором скорости.
-[3] Гидравлическая система с двумя регулируемыми дросселями и предохранительным блоком с одним электромагнитным клапаном.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40* и поз. 40**.

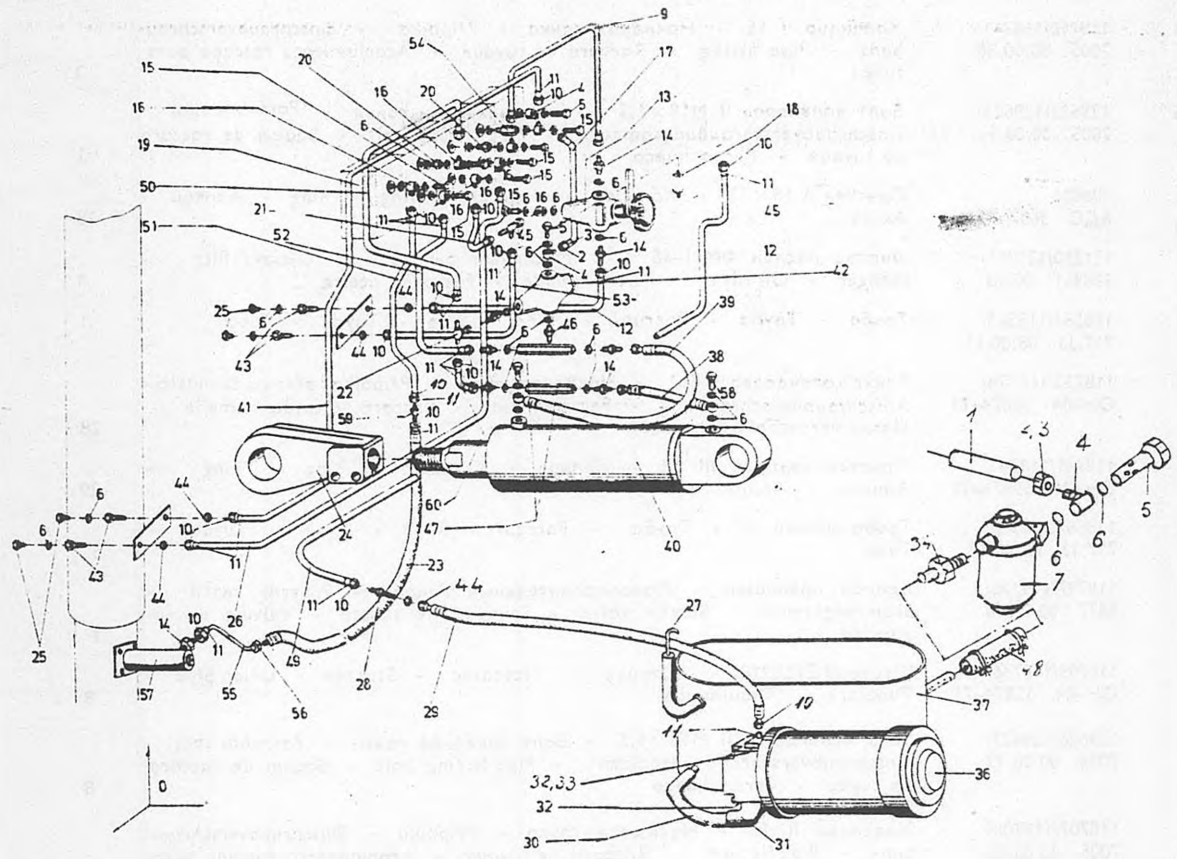
Poznamka: -[1] Pro vozik se stykačovým schématem.
-[2] Pro vozik s impulsním schématem.
-[3] Hydraulické zařízení s dvěma regulovatelnými škrticími ventily s pojistným blokem s jedním elektromagnetickým ventilem.
Poz. 40 nahrazují poz. 40* a 40**.

37 Bemerkung: –¹ Für Elektrostapler mit Schützenschaltung.
–² Für Elektrostapler mit Impulsschaltung.
–³ Hydraulikanlage mit zwei regelbaren Drosseln, mit Sicherungsblock mit einem Elektromagnetventil.
Die Position 40 * und 40 * * ersetzen Pos. 40.

Note: –¹ For trucks of contactor diagram.
–² For trucks of pulse diagram.
–³ Hydraulic equipment of two adjustable throttles and a block of one electromagnetic valve.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40 * and pos. 40 * *.

Note: –¹ Pour chariots électriques à schéma électriques à contacteurs.
–² Pour chariots électriques à schéma électriques à variateur de la vitesse par impulsions.
–³ Système hydraulique avec deux étrangleurs réglables, bloc de sûreté à une valve électromagnétique.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40 * et pos. 40 * *.

Nota: –¹ Para carretilla eléctrica de esquema eléctrico con contactores.
–² Para carretilla eléctrica de esquema eléctrico con variador de la velocidad por impulsos.
–³ Sistema hidráulico con dos estranguladores regulables, y bloque de seguridad con una válvula electromagnética.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40 * y pos. 40 * *.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=4500
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO
EV 687.45.10; EV 687.45.11

38

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
38	—	000210 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична, вариант 14 - Гидравлическая система, вариант 14 - Hydraulické zařízení, provedení 14 - Hydraulikanlage, Ausführung 14 - Hydraulic equipment, version 14 - Systeme hydraulique, variante 14 - Sistema hidráulico, versión 14	1	97,600
	1	286425/286426/ 687.33 08.00.35	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'ecoulement - Tubo de rebose	1	
	2	118736/118737/ ОН-04 55874-71	Гайка холендрова II Е15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	5	0,02
	3	118742 ОН-04 55874-71	Пръстен врязващ II 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	5	0,002

1	2	3	4	5	6
38	4	118710/118711/ 7005 00.00.88	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acopiamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129624/ 7005 00.00.92	Болт холендров II M18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,083
	6	208806 БДС 3609–73	Пръстен А 18×22 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	38	0,002
	7	121210/121211/ 5384–1 00.00	Филтър маслен ФММ–45 - Масляный фильтр - Olejový filtr - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН–04 55874–71	Гайка холендрова III Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	28	0,0025
	11	118741/118742/ ОН–04 55874–71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	29	0,002
	12	118567/118568/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherungsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	110799/118746/ ОН–04 55874–71	Щуцер III Е12/М18 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	8	0,105
	15	129626/129627/ 7005 00.00.93	Болт холендров III M18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyau - Perno hueco	8	0,105
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър II 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,118
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,150
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределители 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителями - Ovládací zařízení s rozváděčem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valves - Dispositif de commande avec distributeurs - Dispositivo de mando con distribuidores	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118688/ 7005 00.00.51	Тройник I резбови III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,089
	23	129434/129435/ ОН–04 51484–83	Съединение гъвкаво 10Ще×18–Нц×12–3000 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,811
	24	127869/127870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36×2 - Присоединительная проушина - Oko spojovací - Anschlußöse - Connecting eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,250
	25	109577/109578/ 701 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	4	0,080
	26	120355/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280
	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказател (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje (kompletní) - Ölstandanzeiger (komplett) - Dipstick (complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto)	1	0,087
	28	129647/129648/ ОН–04 55874–71	Щуцер за преграда III Е12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,15

1	2	3	4	5	6
38	29	127610/127611/ OH–04 51484–83	Съединение гъвкаво 8–Нц×12–Нц×12–430/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,501
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Sací hadice - Saugschlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Фланец всасывающий - Sací příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración	1	
	32	367016 28–29 00.02	„О" пръстен 15.5×2.6 - „О"-кольцо - Tesnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «O» ring - Anneau en «O» - Anillo en «O»	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Příruba výtlačná - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	2	
	36	286310/286311/ 7021 29.00.00–07	Помпа с електродвигател А14×ЕС 6,5/7,5/28–7 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	49,262
	37	127598/127599/ 6746 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Ölbehälter (komplett) - Oil tank (komplete) - Reservoir à huile (complet) - Deposito de aceite (conjunto)	1	6,580
	38	121639/121640/ OH–04 51484–83	Съединение гъвкаво 8–Т×18-Нц×12–240/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,352
	39	121216/121217/ OH–04 51484–71	Съединение гъвкаво 8–Г×18–Нц×12–430/25 - Гибкое соединение - Ohebná spojka - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible		0,974
	40	123979/123980 17007 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 *	159181/159182 17013 00.00.00-13Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 * *	388355 17013.1 00.00.00-13Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,490
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапан предпазен тип КП/А1А34/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherungsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,300
	43	115120/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d12–S - Штуцер специальный - Zvláštní nástavec - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	113173/115124/ 651 06.00.25	Гайка контрящa - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut - Contre-écrou - Contratuerca	5	0,012
	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	46	687.33.08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Nátrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ 5791 00.00	Дросел регулируем ДРОК–12 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Reglerdrossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	2	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100
	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,250
	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115

1	2	3	4	5	6
38	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	52	120373/120374/ 687.33 08.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,550
	54	118591/118592/ 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	120828/120829/ 8545 04.00.01	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	56	120427/120428/ ОН-04 55874-71	Гайка холендрова II Е12 - Накидная гайка - Přípojka s presuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	1	0,035
	57	129430/129431/ 5762 00.00	Дросел нерегулируем ДН12 А/1,7×7,2/ - Дроссель нерегулируемый - Škrticí ventil neregulovatelný , - Einfachwirkendes Drosselventil - Non adjustable throttle valve - Étrangleur non réglable - Estrangulador no regulable	1	0,240
	58	ОН-04 55874-71	Тройник II Е15 - Тройник Т - Šroubení T - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	
	59	110799/104761/ ОН-04 55874-71	Щуцер III Е12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,085
	60	127307/127308/ 687.33 08.00.31	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,067

Забележка: Вариант 14 е с два дросела регулируеми без електромагнитни клапани.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40 * и с поз. 40 * *.

Примечание: У варианта 14 два регулируемых дросселя и нет электромагнитных клапанов.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40 * и поз. 44 * *.

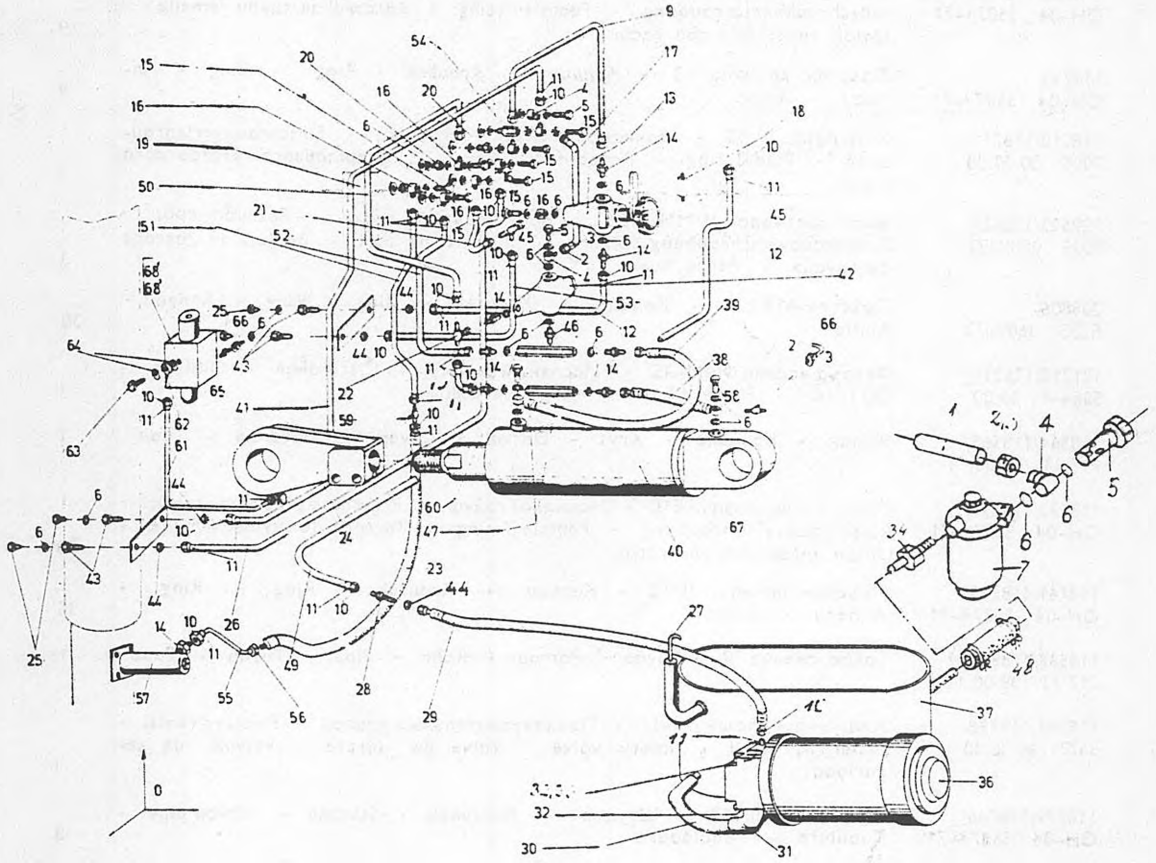
Poznámka: Provedení 14 s dvěma regulovatelnými škrticími ventily, bez elektromagnetických ventilů.
Poz. 40 nahrazují poz. 40 * a 40 * *.

Bemerkung: Die Ausführung 14 ist mit zwei regelbaren Drosseln, ohne Elektromagnetventile.
Die Position 40 * und 40 * * ersetzen Pos. 40.

Note: Version 14 has two adjustable throttles and no electromagnetic valves.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40 * and pos. 40 * *.

Note: Variante 14 — avec deux étrangleurs réglables sans valves électromagnétiques.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40 * et pos. 40 * *.

Nota: Versión 14 — con dos estranguladores regulables sin válvulas eléctromagnéticas.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40 * y pos. 40 * *.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=4500
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO

EV 687.45.10; EV 687.45.11

39

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
39	— [1,3]	000211 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 08 - Гидравлическая система вариант 08 - Hydraulické zařízení, provedení 08 - Hydraulikanlage, Ausführung 08 - Hydraulic equipment, version 08 - Système hydraulique, variante 08 - Sistema hidráulico, versión 08	1	104,400
	— [2,3]	000212 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 09 - Гидравлическая система вариант 09 - Hydraulické zařízení, provedení 09 - Hydraulikanlage, Ausführung 09 - Hydraulic equipment, version 09 - Système hydraulique, variante 09 - Sistema hidráulico, versión 09	1	104,400
	1	286431/286432/ 687.33 08.00.37	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	

1	2	3	4	5	6
39	2	118736/118737/ ОН-04 55874-71	Гайка холендрова II Е15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyau femelle - Unión enroscable con racor	9	0,025
	3	118742 ОН-04 55874-71	Пръстен врязващ 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	9	0,002
	4	118710/118711/ 7005 00.00.08	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129624/ 7005 00.00.92	Болт холендров II М18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,083
	6	208806 БДС 3609-73	Пръстен А18×22 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	38	0,002
	7	121210/121211/ 5384-1 00.00	Филтър маслен ФММ-45 - Масляный фильтр - Čistič oleje - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Капак - Крышка - Kryt - Deckel - Cover - Couvercle - Tapa	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН-04 55874-71	Гайка холендрова III Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscalbe con racor	30	0,025
	11	118741/118742/ ОН-04 55874-71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	30	0,002
	12	118567/118868/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен /АА1/ - Предохранительный клапан - Pojsitný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Valve de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	110799/118746/ ОН-04 55874-71	Щуцер III Е12/М18 - Штуцер - Nátrubek - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	8	0,10
	15	129626/129627/ 7005 00.00.93	Болт холендров III М18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	8	0,105
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър III 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,118
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,150
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределители 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителями - Ovládací ústrojí s rozváděčem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valves - Dispositif de commande avec distributeurs - Dispositivo de mando con distribuidores	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118689/ 7005 00.00.51	Трейник I разбози III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,089
	23	129434/129435/ ОН-04 51484-71	Съединение гъвкаво 10Ще×18-Нц×12-3000 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,811
	24	127869/127870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36×2 - Присоединительная проушина - Spojovací oko - Anschlußöse - Connecting eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,250
	25	109577/109578/ 701 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	1	0,080
	26	120355/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280

1	2	3	4	5	6
39	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказ. (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje - (kompletní) - Ölstandanzeiger (komplett) - Dipstick (complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto)	1	0,087
	28	129647/129648/ OH-04 55874-71	Щуцер за преграда III E12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,152
	29	127610/127611/ OH-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-Нц×12-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,501
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Sací hadice - Saugschlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Всасывающий фланец - Sací příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración	1	
	32	367016 2829 00.02	„О" пръстен 15.5x26 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «O» ring - Anneau en «O» - Anillo en «O»	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Výtlačná příruba - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	
	36	286310/286311/ 7021 29.00.00-07	Помпа с електродвигател А14×ЕС 6,5/7,5/28-7 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	49,260
	37	127598/127599/ 4746 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Ölbehälter (komplett) - Oil tank (complete) - Reservoir à huile (complet) - Depósito de aceite (conjunto)	1	6,580
	38	121639/121640/ OH-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-Г×18-Нц×12-240/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,352
	39	121216/121217/ OH-04 51484-83	Съединение гъвкаво 8-Г×18-Нц×12-430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,976
	40	123979/123980 17007 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1 90x55,70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 *	159181/159182 17013 00.00.00-13П	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de piston hidráulico	1	
	40 * *	388355 17013.1 00.00.00-13П	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,290
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапан предпазен тип КП/А1А34/ - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,300
	43	105489/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d 12 S - Штуцер специальный - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	113173/115124/ 651 06.00.25	Гайка законтряща - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut Contre-écrou - Contratuerca	5	0,012
	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,039
	46	687.33.08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Natrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ 5791 00.00	Дросел регулируем ДРОК-12 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Regelbare Drossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	2	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100

1	2	3	4	5	6
39	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,250
	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115
	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	52	120373/120374/ 687.33 08.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,550
	54	118591/118592/ 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	120828/120829/ 8545 04.00.01	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	56	120427/120428/ ОН–04 55874–71	Гайка холендрова II Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	1	0,035
	57	129430/129431/ ОН–04 58957–75	Дросел нерегулируем ДН 12А(1,17×7.2) - Дроссель нерегулируемый - Neregulovatelný škrticí ventil - Unregelbare Drossel - Non-adjustable throttle valve - Etrangleur non réglable - Estrangulador no regulable	1	0,240
	58	ОН–04 55874–71	Тройник II Е15 - Тройник Т - Šroubení Т - Т-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	
	59	120545/120546/ ОН–04 55874–71	Тройник III Е12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,083
	60	127307/127308/ 687.33 08.00.31	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,067
	61	127295/127296/ 687.33 08.00.27	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,186
	62	127292/127293/ 687.33 08.00.26	Холендър специален - Накидная гайка специальная - Přípojka zvláštní - Einschraubverschraubung, spezial - Special pipe fitting - Raccord de tuyaux spécial - Acoplamiento roscado para tubos especial	1	0,182
	63	120542/120543/ 7005 00.00.89	Болт холендров III М22×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	0,188
	64	207337 БДС 3609–73	Пръстен I А22×29–Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	3	0,033
	65	122042/122043/ 717.33 08.00.54	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,040
	66	286442/286443/ 687.33 08.00.41	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,315
	67	122048/122049/ ОН–04 55874–71	Тройник II Е 15 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,077
	68[1]	122862/122863/ ОН–04 62214–72 —	Блок с един електромагнитен клапан 40 V инд. 5605–3/4 - Блок с одним электромагнитным клапаном - Blok s elektromagnetickým ventilem - Block mit einem Elektromagnetventil - Block with one electromagnetic valve - Bloc avec valve électromagnétique - Bloque con válvula eléctromagnética	1	5,559
	68[2]	122864/122865/ ОН–04 62214–72	Блок с един електромагнитен клапан 80 V инд. 5605–4/4 - Блок с одним электромагнитным клапаном - Blok s elektromagnetickým ventilem - Block mit einem Elektromagnetventil - Block with one electromagnetic valve - Bloc avec valve électromagnétique - Bloque con válvula eléctromagnética	1	5,559

Забележка: [1] Вариант за контакторна схема.
[2] Вариант за импулсна схема.
[3] Уредба хидравлична с два дросела регулируеми, един блок предпазен с един електромагнитен клапан.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40 * и с поз. 40 * *.

Примечание: [1] Электрооборудование в контакторном варианте.
[2] Электрооборудование в варианте с импульсным регулятором скорости.
[3] Гидравлическая система с двумя регулируемыми дросселями, с одним предохранительным блоком с одним электромагнитным клапаном.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40 * и поз. 44 * *.

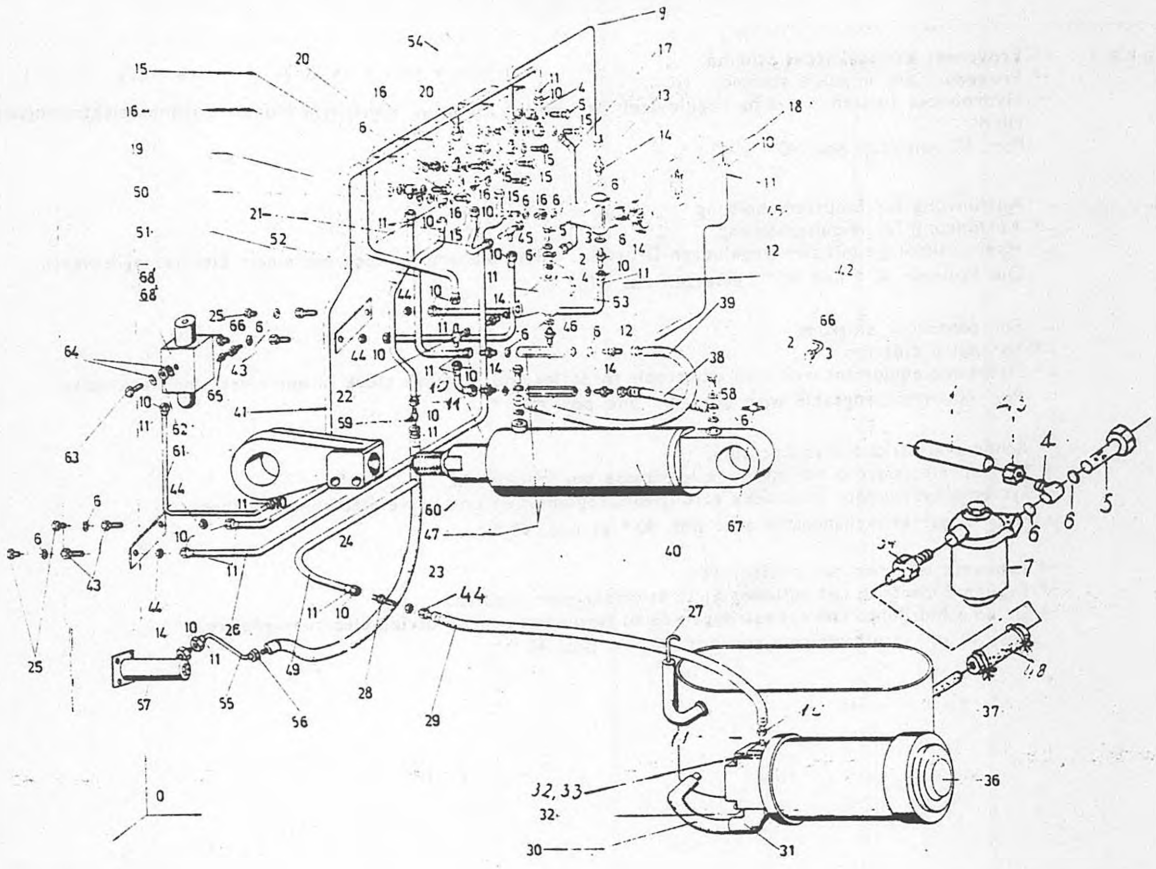
Poznámka: $-^1$ Provedení pro stykačové schéma.
$-^2$ Provedení pro impulsní schéma.
$-^3$ Hydraulické zařízení s dvěma regulovatelnými ventily, jedním pojistným blokem a jedním elektromagnetickým ventilem.
Poz. 40 nahrazují poz. 40 * a 40 * *.

Bemerkung: $-^1$ Ausführung für Schützenschaltung.
$-^2$ Ausführung für Impulsschaltung.
$-^3$ Hydraulikanlage mit zwei regelbaren Drosseln, einem Sicherungsblock mit einem Elektromagnetventil.
Die Position 40 * und 40 * * ersetzen Pos. 40.

Note: $-^1$ For contactor diagram.
$-^2$ For pulse diagram.
$-^3$ Hydraulic equipment with two adjustable throttles and a safety block of one electromagnetic valve.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40 * and pos. 40 * *.

Note: $-^1$ Schéma électrique à contacteurs.
$-^2$ Schéma électrique à variateur de la vitesse par impulsions.
$-^3$ Système hydraulique avec deux étrangleurs réglables et une valve électromagnétique.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40 * et pos. 40 * *.

Nota: $-^1$ Esquema eléctrico con contactores.
$-^2$ Esquema eléctrico con variador de la velocidad por impulsos.
$-^3$ Sistema hidráulico con dos estranguladores regulables y una válvula electromagnética.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40 * y pos. 40 * *.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=4500
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO

EV 687.45.10; EV 687.45.11

40

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
40	—1,3	000213 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 10 - Гидравлическая система вариант 10 - Hydraulické zařízení, provedení 10 - Hydraulikanlage, Ausführung 10 - Hydraulic equipment, version 10 - Système hydraulique, variante 10 - Sistema hidráulico, versión 10	1	109,960
	—2,3	000214 687.33 08.00.00	Уредба хидравлична вариант 11 - Гидравлическая система вариант 11 - Hydraulické zařízení, provedení 11 - Hydraulikanlage, Ausführung 11 - Hydraulic equipment, version 11 - Système hydraulique, variante 11 - Sistema hidráulico, versión 11	1	109,960
	1	286431/286432/ 687.33 08.00.37	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	

1	2	3	4	5	6
40	2	118736/118737/ ОН–04 55874–71	Гайка холендрова II Е15 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschr... Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	9	0,025
	3	118742 ОН–04 55874–71	Пръстен врязващ II 15 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	9	0,002
	4	118710/118711/ 7005 00.00.88	Холендър II 15 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	3	0,117
	5	129623/129624/ 7005 00.00.92	Болт холендров М18×1,5 - Болт накидной гайки - Potrubní spoj - Einschraubverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	3	0,083
	6	208806 БДС 3609–73	Пръстен II А18×24 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau Anillo	38	0,002
	7	121210/121211/ 5384–1 00.00	Филтър маслен ФММ–45 - Масляный фильтр - Čistič oleje - Ölfilter - Oil filter - Filtre d'huile - Filtro de aceite	1	0,450
	9	118564/118565/ 717.33 08.00.11	Капак - Крышка - Kryt - Deckel - Cover - Couvercle - Tapa	1	0,120
	10	118733/118734/ ОН–04 55874–71	Гайка холендрова III Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	30	0,0025
	11	118741/118742/ ОН–04 55874–71	Пръстен врязващ III 12 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	30	0,002
	12	118567/118568/ 717.33 08.00.12	Тръба сменна III - Труба - Potrubí - Rohr - Tube - Tuyau - Tubo	1	0,079
	13	119797/119798/ 5677 00.00.00	Клапан предпазен - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,200
	14	110799/118746/ ОН–04 55874–71	Щуцер III Е12/М18 - Штуцер - Nátrubek - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	8	0,105
	15	129626/129627/ 7005 00.00.93	Болт холендров III М18×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	8	0,105
	16	118707/118708/ 7005 00.00.88	Холендър III 12 - Накидная гайка - Přípojka - Einschraubverschraubung - Pipe fitting - Raccord de tuyaux - Acoplamiento roscado para tubos	8	0,118
	17	120340/120341/ 687.33 08.00.01	Тръба сливна I - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,110
	18	120397/120398/ 687.33 08.00.23	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure speciale - Tubuladura especial	1	0,150
	19	121635/121636/ 7023 01.00.00	Командно устройство с разпределители 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителями - Ovládací ústroji s rozváděcem oleje - Schaltanlage mit Ölverteiler - Command device with control valves - Dispositif de commande avec distributeurs - Dispositivo de mando con distribuidores	1	
	20	115871/115872/ 738.11 14.00.01	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	3	0,017
	21	118570/118571/ 717.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,082
	22	118687/118688/ 7005 00.00.51	Тройник I резбови III 12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,089
	23	129434/129435/ ОН–04 51484–71	Съединение гъвкаво 10Ще×18–Нц×12–3000 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,811
	24	127869/127870/ 7026 01.00.00	Ухо присъединително 35×2/36×2 - Присоединительная проушина - Spojovací oko - Anschlußöse - Connecting eye - Oeillet de connexion - Ojal de conexión	1	2,250
	25	109577/109578/ 7001 07.00.36	Тапа - Пробка - Zátka - Pfropfen - Plug - Bouchon - Tapón	4	0,080
	26	120355/120356/ 687.33 08.00.06	Тръба сменна II - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,280
	27	121191/121192/ 6740 00.01.00	Маслопоказател (комплект) - Маслоуказатель (в сборе) - Měrka oleje (kompletní) - Ölstandanzeiger (komplett) - Dipstick (complete) - Indicateur d'huile (complet) - Indicador de aceite (conjunto)	1	0,087

1	2	3	4	5	6
40	28	129647/129648/	Щуцер за преграда III E12 - Штуцер - Nástavec - Stutzen - Union pipe - Tubulure - Tubuladura	1	0,152
	29	127610/127611/ ОН–04 51484–83	Съединение гъвкаво 8–Нц×12–Нц×12–430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,501
	30	120380/120381/ 687.33 08.00.15	Маркуч смукателен - Всасывающий шланг - Sací hadice - Saugschlauch - Suction hose - Tuyau d'aspiration - Tubo de aspiración	1	0,098
	31	111360/115219/ 705 04.00.34	Фланец смукателен - Всасывающий фланец - Sací příruba - Saugflansch - Suction flange - Bride d'aspiration - Brida de aspiración	1	
	32	367016 2829 00.02	„О" пръстен 15.5x26 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «О»-ring - Anneau en «О» - Anillo en «О»	2	0,001
	33	114840/114841/ 705 04.00.26	Фланец нагнетателен - Фланец напорный - Výtlačná příruba - Druckflansch - Delivery flange - Bride de refoulement - Brida de compresión	1	0,070
	34	286434/286435/ 687.33 08.00.38	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial		
	36	286310/286311/ 7021 29.00.00–07	Помпа с електродвигател А14×–ЕС 6,5/7,5/28–7 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with pump motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	49,262
	37	127598/127599/ 674–6 00.00.00	Резервоар маслен (комплект) - Резервуар масляный (в сборе) - Nádržka oleje (kompletní) - Ölbehälter (komplett) - Oil tank (complete) - Réservoir à huile (complet) - Depósito de aceite (conjunto)	1	6,580
	38	121639/121640/ ОН–04 51484–83	Съединение гъвкаво 8–Г×18–Нц×12–240/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,352
	39	121216/121217/ ОН–04 51484–83	Съединение гъвкаво 8–Г×18–Нц×12–430/25 - Гибкое соединение - Hadicové spojení - Biegsame Kupplung - Hose - Connexion flexible - Conexión flexible	1	0,976
	40	123979/123980 17007 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 *	159181/159182 17013 00.00.00-13Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	40 * *	388355 17013.1 00.00.00-13Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90x55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1	
	41	120352/120353/ 687.33 08.00.05	Тръба сменна I - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,290
	42	121208/121209/ 5654 00.00	Клапан предпазен тип КП (А1А34) - Предохранительный клапан - Pojistný ventil - Sicherheitsventil - Safety valve - Soupape de sûreté - Válvula de seguridad	1	1,300
	43	115120/115121/ 651 06.00.18	Щуцер специален d 12–S - Штуцер специальный - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	4	0,085
	44	113173/115124/ 651 06.00.25	Гайка законтряща - Гайка стопорная - Pojistná matice - Kontermutter - Lock nut - Contre-écrou - Contratuerca	4	0,012
	45	113455/118697/ 7005 00.00.53	Тройник LP III 12 - - Трэйник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,082
	46	687.33.08.00.38	Щуцер специален - Штуцер специальный - Nátrubek, zvláštní - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,082
	47	181835/181836/ 5791 00.00	Дросел регулируем ДРОК–12 - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Regelbare Drossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador	2	0,302
	48	286436/286437/ 687.33 08.00.39	Маркуч - Шланг - Hadice - Schlauch - Hose - Tuyau - Tubo	1	0,100
	49	120349/120350/ 687.33 08.00.04	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačné potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,250

1	2	3	4	5	6
40	51	120376/120377/ 687.33 08.00.13	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	50	120370/120371/ 687.33 08.00.11	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115
	52	120373/120374/ 687.33 08.00.12	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,115
	53	118573/118574/ 717.33 08.00.14	Тръба сменна IV - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,550
	54	118591/118592/ 717.33 08.00.20	Удължител - Удлинитель - Nástavec - Verlängerung - Extension - Rallonge - Pieza de prolongación	1	0,080
	55	120828/120829/ 8545 04.00.01	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,175
	56	120427/120428/ ОН-04 55874-71	Гайка холендрова II Е12 - Накидная гайка - Přípojka s přesuvnou maticí - Aufschraubverschraubung - Female fitting - Raccord de tuyaux femelle - Unión enroscable con racor	1	0,035
	57	129430/129431/ ОН-04 58957-75	Дросел регулируем ДН 12А (1,7×7,2) - Дроссель регулируемый - Regulovatelný škrticí ventil - Regelbare Drossel - Governed throttle valve - Etrangleur réglable - Estrangulador regulable	1	0,240
	58	ОН-04 55874-71	Тройник II Е15 - Тройник Т - Šroubení Т - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	
	59	120545/120546/ ОН-04 55874-71	Тройник III Е12 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,085
	60	127307/127308/ 687.33 08.00.31	Тръба - Труба - Potrubí - Rohr - Pipe - Tuyau - Tubo	1	0,067
	61	127295/127296/ 687.33 08.00.27	Тръба нагнетателна - Напорная труба - Výtlačně potrubí - Druckrohr - Delivery pipe - Tuyau de refoulement - Tubo de compresión	1	0,186
	62	127292/127293/ 687.33 08.00.26	Холендър специален - Накидная гайка, специальная - Přípojka zvláštní - Einschraubverschraubung, spezial - Special pipe fitting - Raccord de tuyaux spécial - Acoplamiento roscado para tubos especial	1	0,182
	63	120542/120543/ 7005 00.00.89	Болт холендров III М22×1,5 - Болт накидной гайки - Šroub potrubního spoje - Rohrverschraubungsbolzen - Pipe fitting bolt - Boulon de raccord de tuyaux - Perno hueco	1	0,188
	64	207337 БДС 3609-73	Пръстен II А22×29-Cu 99,7 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	3	0,003
	65	122042/122043/ 717.33 08.00.54	Щуцер специален - Специальный штуцер - Zvláštní nátrubek - Spezialstutzen - Special union pipe - Tubulure spéciale - Tubuladura especial	1	0,040
	66	127298/127299/ 687.33 08.00.28	Тръба сливна - Сливная труба - Přepadové potrubí - Sammelleitung - Drain pipe - Tuyau d'écoulement - Tubo de rebose	1	0,295
	67	122048/122049/ ОН-04 55874-71	Тройник II Е15 - Тройник - T-kus - T-Stück - T-piece - Pièce en T - Pieza en T	1	0,077
	68[1]	121699/121700/ ОН-04 62214-72	Блок с два електромагнитни клапани 40 V инд. 5606-3/4.4 - Блок с двумя электромагнитными клапанами - Blok s dvěma elektromagnetickými ventily - Block mit zwei Elektromagnetventilen - Block with two electromagnetic valves - Bloc avec deux valves électromagnétiques - Bloque con dos válvulas eléctromagnéticas	1	16,894
	68[2]	121697/121698/ ОН-04 62214-72	Блок с два електромагнитни клапани 80 V инд. 5606-4/4.4 - Блок с двумя электромагнитными клапанами - Blok s dvěma elektromagnetickými ventily - Block mit zwei Elektromagnetventilen - Block with two elektromagnetic valves - Bloc avec deux valves électromagnétiques - Bloque con dos válvulas eléctromagnéticas	1	16,894

Забележка: –[1] За контакторна ел. схема.
–[2] За импулсна ел. схема.
–[3] Уредба хидравлична с два дросела регулируеми, един блок предпазен с два електромагнитни клапана.
Поз. 40 е взаимозаменяема с поз. 40* и с поз. 40**.

Примечание: –[1] Электрооборудование в контакторном варианте.
–[2] Электрооборудование в варианте с импульсным регулятором скорости.
–[3] Гидравлическая система с двумя регулируемыми дросселями, с одним предохранительным блоком с двумя электромагнитными клапанами.
Поз. 40 взаимозаменяемая поз. 40* и поз. 44**.

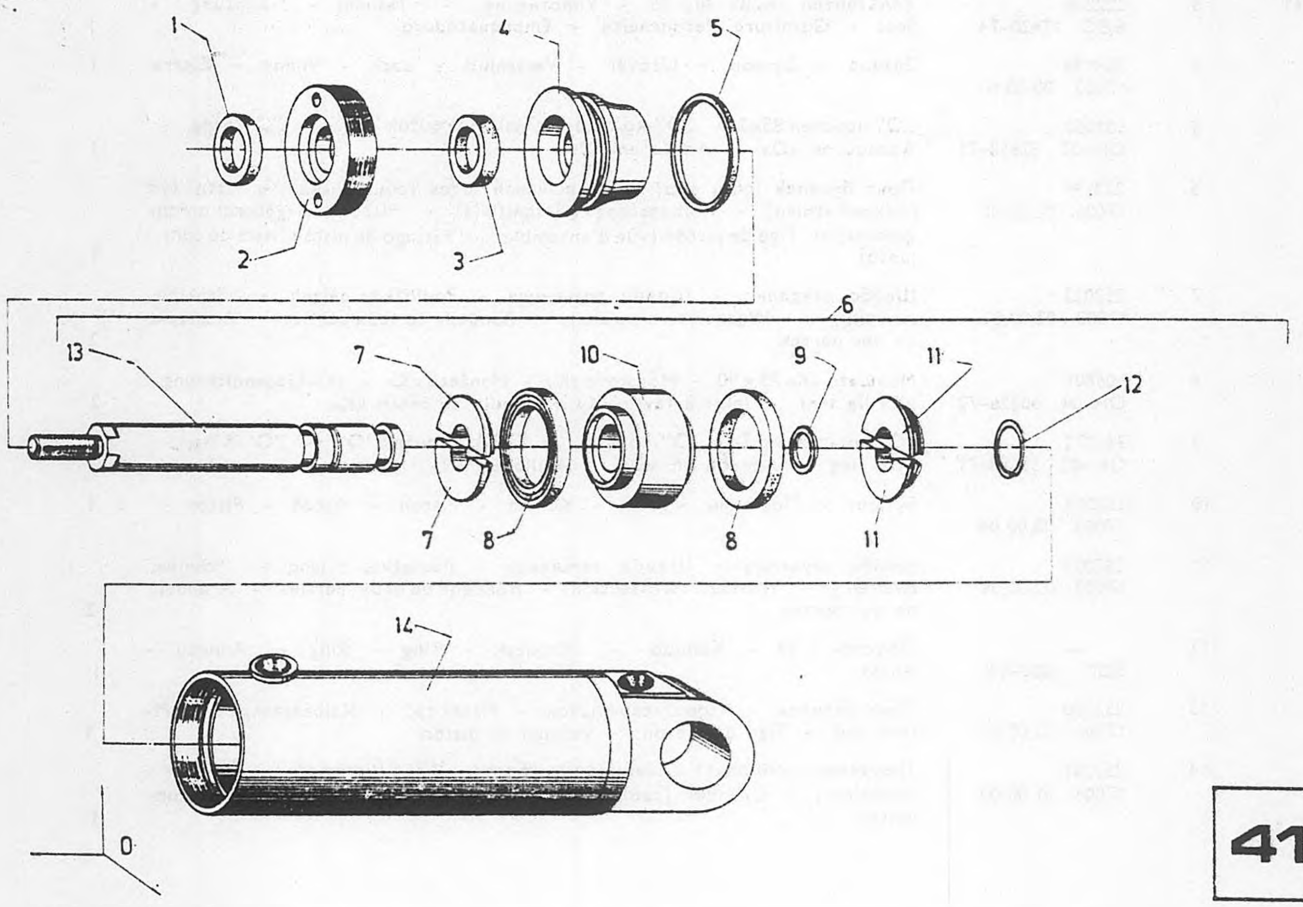
Poznámka: –[1] Pro stykačové schéma.
–[2] Pro impulsní schéma
–[3] Hydraulické zařízení s dvěma regulovatelnými škrticími ventily, s jedním pojistným blokem, s dvěma elektromagnetickými ventily.
Poz. 40 nahrazuji poz. 40* a 40**.

40 Bemerkung: -1 Für Schützenschaltung.
-2 Für Impulsschaltung.
-3 Hydraulikanlage mit zwei regelbaren Drosseln, mit einem Sicherungsblock mit zwei Elektromagnetventilen.
Die Position 40 - und 40 ersetzen Pos. 40.

Note: -1 For contactor diagram.
-2 For pulse diagram.
-3 Hydraulic equipment with two adjustable throttles and a safety block of two electromagnetic valves.
Pos. 40 interchangeable with pos. 40 * and pos. 40 * *.

Note: -1 Schéma électrique à contacteurs.
-2 Schéma électrique à variateur de la vitesse par impulsions.
-3 Système hydraulique avec deux etrangleurs réglables et deux valves électromagnétiques.
Pos. 40 est interchangeable avec pos. 40 * et pos. 40 * *.

Nota: -1 Esquema eléctrico con contactores.
-2 Esquema eléctrico con variador de la velocidad por impulsos.
-3 Sistema hidráulico con dos estranguladores regulables y dos válvulas electromagnéticas.
Pos. 40 es intercambiable con pos. 40 * y pos. 40 * *.



41

УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO

Цилиндър накланящ
Цилиндр наклона
Naklápěcí válec
Neigzylinder
Tilting cylinder
Vérin d'inclinaison
Cilindro de inclinación

EV 687.22.10; EV 68..22 ...; EV 6... ... EV 6... ...
EV 687.28.22; EV 687.33.10, EV 68..33.1...

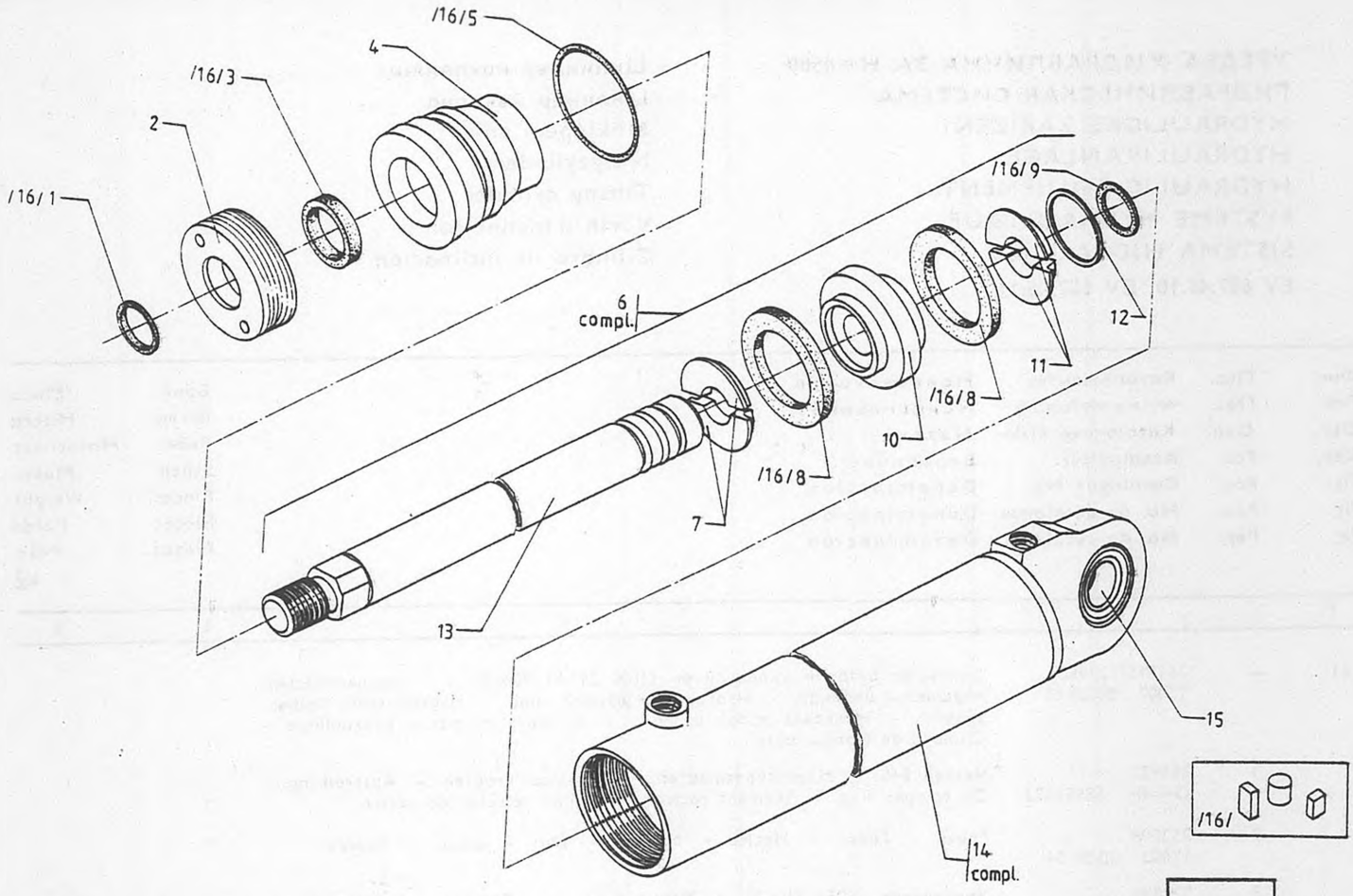
Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg
1	2	3	4	5	6
41	—	123977 17006 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБС 211А1/90×75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de émbolo buzo	1	9.500
	1	365922 ОН-04 58952-73	Чистач Е40 - Маслосбрасыватель - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite	1	
	2	232008 17003 00.00.04	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	

1	2	3	4	5	6
41	3	222338 БДС 12420–74	Уплътнител «К2В» 40 × 55 - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	
	4	253198 17003 00.00.10	Затвор - Затвор - Uzávěr - Verschluß - Lock - Vanne - Cierre	1	
	5	501050 ОН–02 52658–71	„О" пръстен 85х3 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - Anneau en «O» - Anillo en «O»	1	
	6	253199 17006 02.00.00	Прът бутален (общ вид) - Поршневой шток (общий вид) - Pístní tyč (celkový vzhled) - Kolbenstange (Gesamtbild) - Piston rod (general arrangement) - Tige de piston (vue d'ensemble) - Vástago de pistón (vista de conjunto)	1	
	7	252023 17003 02.00.02	Шайба двуделна - Шайба разъемная - Podložka, dělená - Scheibe, zweiteilig - Washer, two-section - Rondelle de deux parties - Arandela de dos partes	2	
	8	405801 ОН–04 60326–72	Маншета «К» 70 × 90 - Манжета «К» - Manžeta «K» - «K»-Lippendichtung - «K» lip seal - Joint à lèvre «K» - Anillo de retén «K»	2	
	9	365772 ОН–02 52658–71	„О" пръстен 34х3 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «O» ring - Anneau en «O» - Anillo en «O»	1	
	10	252019 17003 02.00.04	Бутало - Поршень - Píst - Kolben - Piston - Piston - Pistón	1	
	11	252009 17002 02.00.06	Шайба двуделна - Шайба разъемная - Podložka, dělená - Scheibe, zweiteilig - Washer, two-section - Rondelle de deux parties - Arandela de dos partes	2	
	12	— БДС 5300–64	Пръстен I 55 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	
	13	253200 17006 02.00.01	Прът бутален - Поршневой шток - Pístní tyč - Kolbenstange - Piston rod - Tige de piston - Vástago de pistón	1	
	14	253201 17006 01.00.00	Цилиндър (комплект) - Цилиндр (в сборе) - Válec (kompletní) - Zylinder (komplett) - Cylinder (complete) - Cylindre (complet) - Cilindro (conjunto)	1	

УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА ЗА H=4500
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO
EV 687.45.10; EV 687.45.11

Цилиндър накланящ
Цилиндр наклона
Naklápěcí válec
Neigzylinder
Tilting cylinder
Vérin d'inclinaison
Cilindro de inclinación

Фиг. / Рис. / Obr. / Abb. / Fig. / Fig. / Fig.	Поз. / Поз. / Ozn. / Pos. / Pos. / Pos. / Pos.	Каталожен № / № по каталогу / Katalogové číslo / Katalog-Nr. / Catalogue No. / No. de catalogue / No. de catálogo	Наименование / Наименование / Název / Benennung / Denomination / Dénomination / Denominación	Брой / Штук / Počet / Stück / Pieces / Pièces / Piezas	Маса / Масса / Hmotnost / Masse / Weight / Poids / Peso kg
1	2	3	4	5	6
41	—	261515/123980/ 17007 00.00.00	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211А1–90×55 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de émbolo buzo	1	
	1	365922 ОН–04 58952–73	Чистач Е40 - Маслосбрасыватель - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite	1	
	2	252008 17003 00.00.04	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
	3	222338 БДС 12420–74	Уплътнител «К2В» 40×55 - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'etanchéité - Empaquetadura	1	
	4	253198 17003 00.00.10	Затвор - Затвор - Uzávěr - Verschluß - Lock - Vanne - Cierre	1	
	5	501050 ОН–02 52658–71	„О" пръстен 85х3 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «O» ring - Anneau en «O» - Anillo «O»	1	
	6	261518 17007 02.00.00	Прът бутален (общ вид) - Поршневой шток (общий вид) - Pístní tyč (celkový vzhled) - Kolbenstange (Gesamtbild) - Piston rod (general arrangement) - Tige de piston (vue d'ensemble) - Vástago de pistón (vista de conjunto)	1	
	7	252023 17003 02.00.02	Шайба двуделна - Шайба разъемная - Podložka dělená - Scheibe, zweiteilig - Washer, two-section - Rondelle de deux parties - Arandela de dos partes	2	
	8	405801405801 ОН–04 60326–72	Маншет «К» 70×90 - Манжета «К» - Manžeta «К» - «К»-Lippendichtung - «К» lip seal - Joint à lèvre «К» - Anillo de retén «К»	2	
	9	365772 ОН–02 52658–71	„О" пръстен 34х3 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «O» ring - Anneau en «O» - Anillo en «O»	1	
	10	252019 17003 02.00.04	Бутало - Поршень - Píst - Kolben - Piston - Piston - Pistón	1	
	11	252009 17002 02.00.06	Шайба двуделна - Шайба разъемная - Podložka, dělená - Scheibe, zweiteilig - Washer, two-section - Rondelle de deux parties - Arandela de dos partes	2	
	12	— БДС 5300–64	Пръстен I 55 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	
	13	261519 1007 02.00.01	Прът бутален - Поршневой шток - Pístní tyč - Kolbenstange - Piston rod - Tige de piston - Vástago de piston	1	
	14	261520 17007 01.00.00	Цилиндър (комплект) - Цилиндр (в сборе) - Válec (kompletní) - Zylinder (komplett) - Cylinder (complete) - Cylindre (complet) - Cilindro (conjunto)	1	



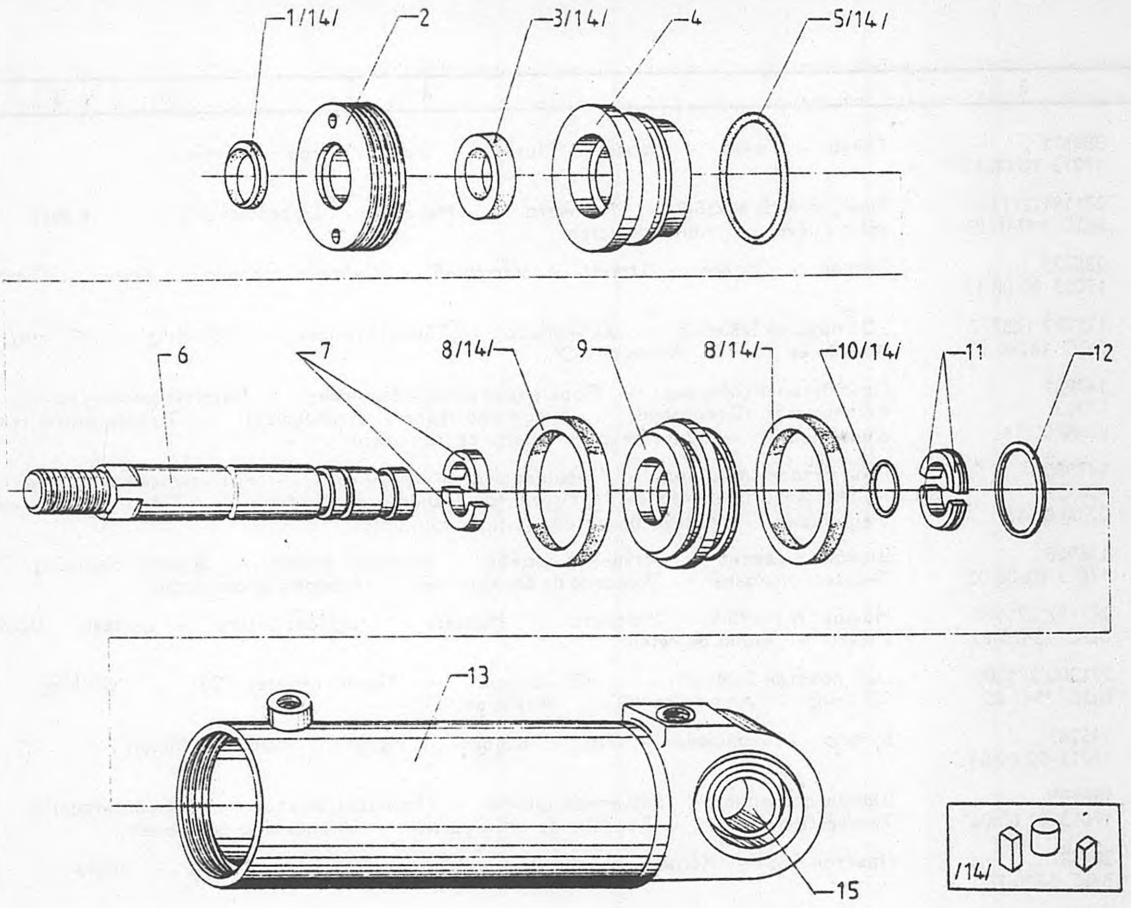
41 **a**

УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА — **Цилиндър накланящ**
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА — **Цилиндр наклона**
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ — **Naklápěcí válec**
HYDRAULIKANLAGE — **Neigzylinder**
HYDRAULIC EQUIPMENT — **Tilting cylinder**
SYSTEME HYDRAULIQUE — **Vérin d'inclinaison**
SISTEMA HIDRAULICO — **Cilindro de inclinacion**

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11. EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22; EV 687.33.10; EV 687.33.11 EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен номер	Наименование	Брой
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas
1	2	3	4	5
41a	—[1]	159183/159184 17013 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1
	—[2]	159181/159182 17013 00.00.00-13Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pístový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1
	1	271189/271189 ОН-04 58952-82	Чистач Е40-2 - Кольцо очистительное - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite	1

1	2	3	4	5	6
41а					
	2	389571 17013 00.00.12	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca		1
	3	271191/271191 БДС 14240-83	Маншет К2В 40х55-2 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de retén		1
	4	388339 17013 00.00.13	Затвор - Затвор - Uzávěr - Verschluß - Cylinder stopper - Vanne - Cierre		1
	5	125777/125777 БДС 14240-83	„О" пръстен 2-80х5-2 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"		1
	6[1]	147981 17013 02.00.00-14	Прът бутален (общ вид) - Поршневой шток (общий вид) - Pístní tyč (celkový vzhled) - Kolbenstange (Gesamtbild) - Piston rod (general arrangement) - Tige de piston (vue d'ensemble) - Vástago de piston (vista de conjunto)		1
	6[2]	147980 17013 02.00.00-13	Прът бутален (общ вид) - Поршневой шток (общий вид) - Pístní tyč (celkový vzhled) - Kolbenstange (Gesamtbild) - Piston rod (general arrangement) - Tige de piston (vue d'ensemble) - Vástago de piston (vista de conjunto)		1
	7	136908 17013 02.00.02	Шайба двуделна - Разъемная шайба - Podložka dělená - Scheibe, zweiteilig - Two-section washer - Rondelle de deux parties - Arandela de dos partes		2
	8	271197/271197 БДС 12420-83	Маншет К 70х90-1 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de retén		2
	9	271200/271200 БДС 7947-85	„О" пръстен 2-34х3-1 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"		1
	10	145243 17013 02.00.04	Бутало - Поршень - Píst - Kolben - Piston - Pistón - Pistón		1
	11	136909 17013 02.00.06	Шайба двуделна - Разъемная шайба - Podložka dělená - Scheibe, zweiteilig - Two-section washer - Rondelle de deux parties - Arandela de dos partes		2
	12	207327 БДС 5300-78	Пръстен В55 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo		1
	13[1]	397249 17013 02.00.01-04	Прът бутален - Поршневой шток - Pístní tyč - Kolbenstange - Piston rod - Tige de piston - Vástago de embolo		1
	13[2]	397247 17013 02.00.01-13	Прът бутален - Поршневой шток - Pístní tyč - Kolbenstange - Piston rod - Tige de piston - Vástago de embolo		1
	14[1]	389585 17013 02.00.01-14Л	Цилиндър (комплект) - Цилиндр (в сборе) - Válec (kompletní) - Zylinder (komplett) - Cylinder (complete) - Cylindre (complet) - Cilindro (conjunto)		1
	14[2]	397251 17013 02.00.01-13Л	Цилиндър (комплект) - Цилиндр (в сборе) - Válec (kompletní) - Zylinder (komplett) - Cylinder (complete) - Cylindre (complet) - Cilindro (conjunto)		1
	15	221853/214311 ЗН 9680-84	Лагер ШС 35К - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete		1
	16	189999 17013 00.00.00-Л	Бързоизносващи се резервни части (БИРЧ) за ЦБХ 211 А1 90х5 70 - Быстроизнашивающиеся запасные части - Snadno opotřebovatelné díly - Verscheißteile - Spare parts - Pièces de rechange - Piezas du repuesto		1



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА — **Цилиндър накланящ**
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА — **Цилиндр наклона**
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ — **Naklápěcí válec**
HYDRAULIKANLAGE — **Neigzylinder**
HYDRAULIC EQUIPMENT — **Tilting cylinder**
SYSTEME HYDRAULIQUE — **Vérin d'inclinaison**
SISTEMA HIDRAULICO — **Cilindro de inclinación**

41 **b**

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22; EV 687.33.10; EV 687.33.11 EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен номер	Наименование	Брой
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук
Obr	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet
Abl	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück
Fig	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas
1	2	3	4	5
41b	—[1]	388353 17013.1 00.00.00-14Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х75/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pistový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1
	—[2]	388355 17013.1 00.00.00-13Л	Цилиндър бутален хидравличен ЦБХ 211 А1/90х55/70 - Гидравлический поршневой цилиндр - Hydraulický pistový válec - Hydraulischer Kolbenzylinder - Hydraulic piston cylinder - Cylindre de piston hydraulique - Cilindro de pistón hidráulico	1
	1	365922 ОН-04 58952-82	Чистач Е40 - Кольцо очистительное - Stírací kroužek - Abstreifring - Oil scraper ring - Segment racleur - Anillo colector de aceite	1

1	2	3	4	5	6
41b	2	389571 17013 00.00.12	Гайка - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca		1
	3	223527 БДС 12420-83	Маншет К2В 40x55-1 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de retén		1
	4	388339 17013 00.00.13	Затвор - Затвор - Uzávěr - Verschluß - Cylinder stopper - Vanne - Cierre		1
	5	217348 БДС 7947-85	„О" пръстен Б 80x5-2-70 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"		1
	6[1]	389573 17013.1 02.00.01-14	Прът бутален - Поршневой шток - Pístní tyč - Kolbenstange - Piston rod - Tige de piston - Vástago de embolo		1
	6[2]	388387 17013.1 02.00.01-13	Прът бутален - Поршневой шток - Pístní tyč - Kolbenstange - Piston rod - Tige de piston - Vástago de embolo		1
	7	387691 17013.1 02.00.02	Шайба двуделна - Разъемная шайба - Podložka dělená - Scheibe, zweiteilig - Two-section washer - Rondelle de deux parties - Arandela de dos partes		2
	8	387693 5332.3 00.17	Маншет К 75x90x7,5 - Манжета - Manžeta - Lippendichtung - Lip seal - Joint à lèvre - Anillo de retén		2
	9	388337 17013.1 02.00.03	Бутало - Поршень - Píst - Kolben - Piston - Piston - Piston		1
	10	216809 БДС 7947-85	„О" пръстен 34x3 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"		1
	11	387689 17013.1 02.00.04	Шайба двуделна - Разъемная шайба - Podložka dělená - Scheibe, zweiteilig - Section washer - Rondelle de deux parties - Arandela de dos partes		2
	12	207327 БДС 5300-78	Пръстен В55 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo		1
	13[1]	389585 17013 14.00.00-14Л	Цилиндър (комплект) - Цилиндр (в сборе) - Válec (kompletní) - Zylinder (komplett) - Cylinder (complete) - Cylindre (complet) - Cilindro (conjunto)		1
	13[2]	389579 17013 14.00.00-03Л	Цилиндър (комплект) - Цилиндр (в сборе) - Válec (kompletní) - Zylinder (komplett) - Cylinder (complete) - Cylindre (complet) - Cilindro (conjunto)		1
	14	387891 17013.1	Бързоизносващи се резервни части (БИРЧ) за ЦБХ 211 А1 90xS 70 - Быстроизнашивающиеся запасные части - Snadno opotřébovatelné díly - Verscheißteile - Spare parts - Pièces de rechange - Piezas de repuesto		1
	15*	214311 ЗН 9680-84	Лагер ШС 35К - Подшипник - Ložisko - Lager - Bearing - Palier - Cojinete		1

Забележка: Поз. 15* – лагер ШС 35К е керниран в ухото на цилиндъра на 3 места на 120°.

Примечание: Поз. 15* – подшипник ШС 35К вбит керном на трех местах на 120°.

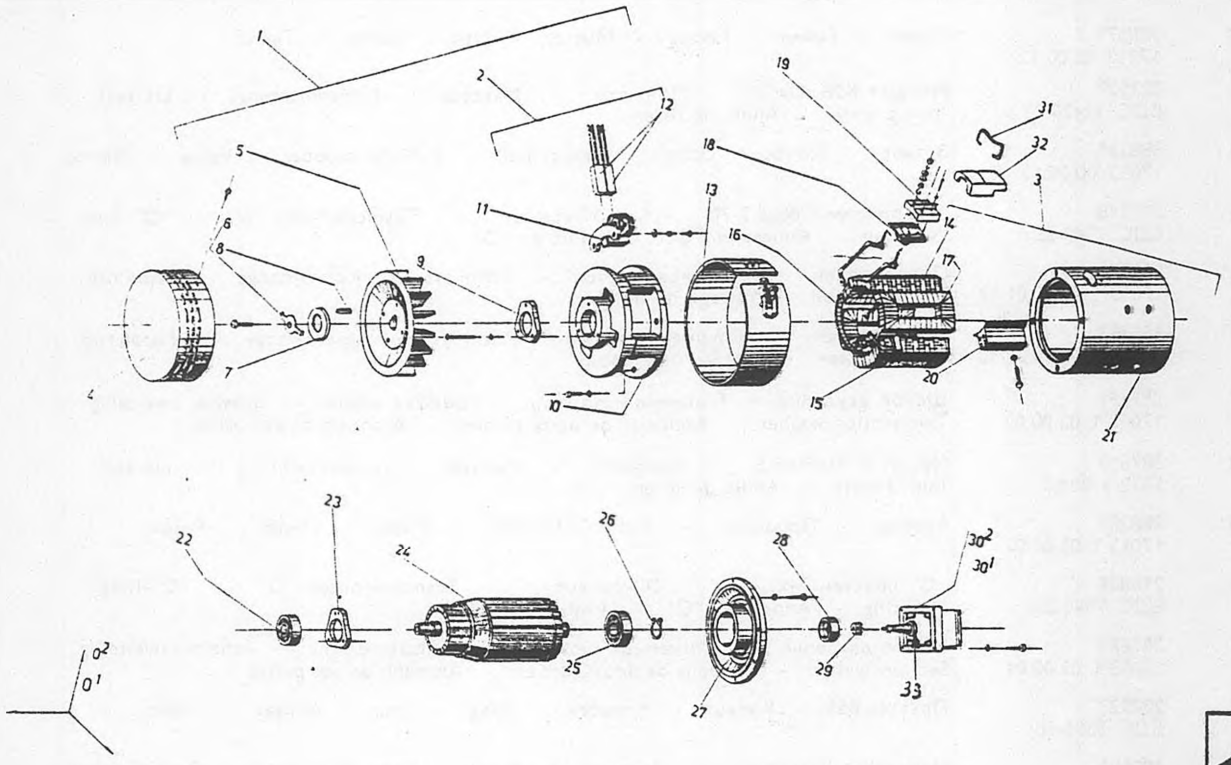
Poznámka: Poz. 15* – Ložisko ШС 35К je uchyceno k uchu na třech místech přes 120°.

Bemerkung: Pos. 15* – Lager ШС 35К wird in der Öse des Zylinders in drei Stellen auf 120° eingeschlagen.

Note: Pos. 15* – Bearing ШС 35К is squeezed in the eye of the cylinder on 3 places through 120°.

Note: Pos. 15* – le palier ШС 35К est fixé à 3 endroits disposés à 120° à l'oeillet du cylindre.

Nota: Pos. 15* – cojinete ШС 35К se fija en 3 lugares por 120° en cuanto la oreja del cilindro.



42

УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА	**Помпа с електродвигател**
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	**Насос с электродвигателем**
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ	**Čerpadlo s elektromotorem**
HYDRAULIKANLAGE	**Motorpumpensatz**
HYDRAULIC EQUIPMENT	**Pump with electric motor**
SYSTEME HYDRAULIQUE	**Groupe moto-pompe**
SISTEMA HIDRAULICO	**Grupo motobomba**

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.33.10; EV 687.33.11; EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
42	—[1]	— 7021 29.00.00–07	Помпа с електродвигател A14X–3 EC 6,5/7,5/28 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with electric motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	34,262
	—[2]	— 7021 29.00.00–7	Помпа с електродвигател A18X–3 EC 6,5/7,5/28 - Насос с электродвигателем - Čerpadlo s elektromotorem - Motorpumpensatz - Pump with electric motor - Groupe moto-pompe - Grupo motobomba	1	34,262

1	2	3	4	5	6
42	1	— 263009 00.00.3	Електродвигател спомагателен ЕС 6,5/7,5/28–3 - Насосный электродвигатель - Čerpadlový elektromotor - Pumpenmotor - Electric pump motor - Moteur électrique auxiliaire - Motor eléctrico auxiliar	1	32,000
	2	— 263009 01.00.00	Щит с четкодържатели - Щит со щеткодержателями - Víko s držáky kartáčků - Schild mit Bürstenhaltern - Shield with brush holders - Flasque avec porte-balais - Platillo con portaescobillas	1	3,700
	3	— 263009 50.00	Статор - Статор - Stator - Stator - Stator - Stator - Estator	1	
	4	— 620129.409131.002.77	Кожух - Кожух - Těleso - Gehäuse - Housing - Carter - Caja	1	0,6 0
	5	— 620129.408834.012.79	Вентилатор - Вентилятор - Ventilátor - Lüfter - Fan - Ventilateur - Ventilador	1	0,780
	6	— 620129.409898.003.77	Шайба осигурителна - Шайба предохранительная - Pojistná podložka - Sicherungsscheibe - Safety washer - Rondelle de sûreté - Arandela de seguridad	1	0,003
	7	— 621029.409891.006.77	Шайба подложна - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	0,010
	8	— 620129.560821.001.77	Шпонка призматична - Шпонка - Péro - Nutfeder - Key - Clavette prismatique - Chaveta prismática	1	0,002
	9	— 620129.403144.003.77	Капачка лагерна - Крышка подшипника - Ložiskové víčko - Lagerkappe - Bearing cap - Chapeau de palier - Tapa de cojinete	1	0,052
	10	— 620129.403544.002.77	Щит заден - Задний щит - Břemenové víko - Hinterschild - Rear end shield - Flasque arrière - Platillo trasero	1	2,900
	11	— 2983 10.05	Четкодържател - Щеткодержатель - Držák kartáčků - Bürstenhalter - Brush holder - Porte-balais - Portaescobillas	3	0,100
	12	— 263006 10.01	Четка Е 3 10×20×32 - Щетка - Kartáček - Bürste - Brush - Balai - Escobilla	8	0,015
	13	— 298 10.13	Пояс покривен - Защитный пояс - Ochranný pas - Abdeckblech - Protective girdle - Cylindre de recouvrement - Cinta de cubrimiento	1	0,830
	14	— 263009 51.00	Бобина серийна I - Сериесная катушка - Sériová cívka - Reihenschlußspule - Series connected coil - Bobine en serie - Bobina en serie	1	0,830
	15	— 263009 51.00	Бобина серийна II - Сериесная катушка - Sériová cívka - Reihenschlußspule - Series connected coil - Bobine en serie - Bobina en serie	1	0,800
	16	— 263009 56.00	Бобина шунтова - Шунтовая катушка - Bočníková cívka - Nebenschlußspule - Parallel connected coil - Bobine shunt - Bobina en derivación	1	0,650
	17	— 263009 58.00	Бобина шунтова II - Шунтовая катушка - Bočníková cívka - Nebenschlußspule - Parallel connected coil - Bobine shunt - Bobina en derivación	1	0,690
	18	— 620129.506122.011.77	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	1	0,010
	19	— 620129.506388.005.79	Основа - Основание - Základna - Grundplatte - Base - Base - Base	1	0,020
	20	— 29830 10.18	Полюс - Полюс - Pól - Pol - Pole - Pôle - Polo	4	0,370
	21	— 620129.403162.007.77	Тяло - Корпус - Těleso - Gehäuse - Body - Corps - Cuerpo	1	
	22	— БДС 4884–78	Лагер сачмен 6305–2Z Pf - Шарикоподшипник - Kuličkové ložisko - Kugellager - Ball bearing - Roulement à billes - Cojinete de bolas	1	0,370
	23	— 620129.403144.004.77	Капачка лагерна - Крышка подшипника - Ložiskové víko - Lagerkappe - Bearing cap - Chapeau de palier - Tapa de cojinete	1	0,052
	24	— 263009.30.00	Ротор - Ротор - Rotor - Läufer - Rotor - Rotor - Rotor	1	14,035
	25	— БДС 4884–78	Лагер сачмен 6207 2Z P f - Шарикоподшипник - Kuličkové ložisko - Kugellager - Ball bearing - Roulement à billes - Cojinete de bolas	1	0,290
	26	— БДС 2170–75	Пръстен осигурителен В35 - Предохранительное кольцо - Pojistný kroužek - Sicherungsring - Safety ring - Anneau de sûreté - Anillo de seguridad	1	0,007

1	2	3	4	5	6
42	27	— 620129.403548.001.77	Щит преден - Передний щит - Kolektorové víko - Vorderschild - Front end shield - Flasque avant - Platillo delantero	1	1,850
	28	— 735.33.1014.01.01	Втулка центроваща - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	1	0,168
	29	104212 2830 00.04	Втулка зъбна - Зубчатая втулка - Ozubené pouzdro - Zahnbuchse - Tooth bush - Douille dentée - Casquillo dentado	1	0,070
	30[1]	260015 4508 00.00	Помпа зъбна A14X - Шестеренный насос - Zubové čerpadlo - Zahnradpumpe - Gear pump - Pompe à engrenage - Bomba de engranajes	1	2,000
	30[2]	265506 4509 00.00.00	Помпа зъбна A18X - Шестеренный насос - Zubové čerpadlo - Zahnradpumpe - Gear pump - Pompe à engrenage - Bomba de engranajes	1	2,000
	31	— 620129.508725.011.79	Скоба - Скоба - Spona - Schelle - Clamp - Etrier - Abrazadera	1	
	32	— 620129.502426.001.78	Капак клемов - Крышка клеммы - Víko svorkovnice - Klemmendeckel - Terminal cover - Couvercle à bornes - Tapa del cuadro de bornes	1	
	33	ОН-04 73438-81	Уплътнител Б 17,4x29x6,7-1 - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéite - Empaquetadura	1	

Забележка: –[1] Помпа зъбна A14X се монтира за ЕВ 687.33, ЕВ 687.22, ЕВ 687.25
–[2] Помпа зъбна A18X се монтира за ЕВ 687.28 и ЕВ 687.45.

Примечание: –[1] Шестеренным насосом A14X оснащаются ЕВ 687.33, ЕВ 687.22 и ЕВ 687.25
–[2] Шестеренным насосом A18X оснащаются ЕВ 687.28 и ЕВ 687.45.

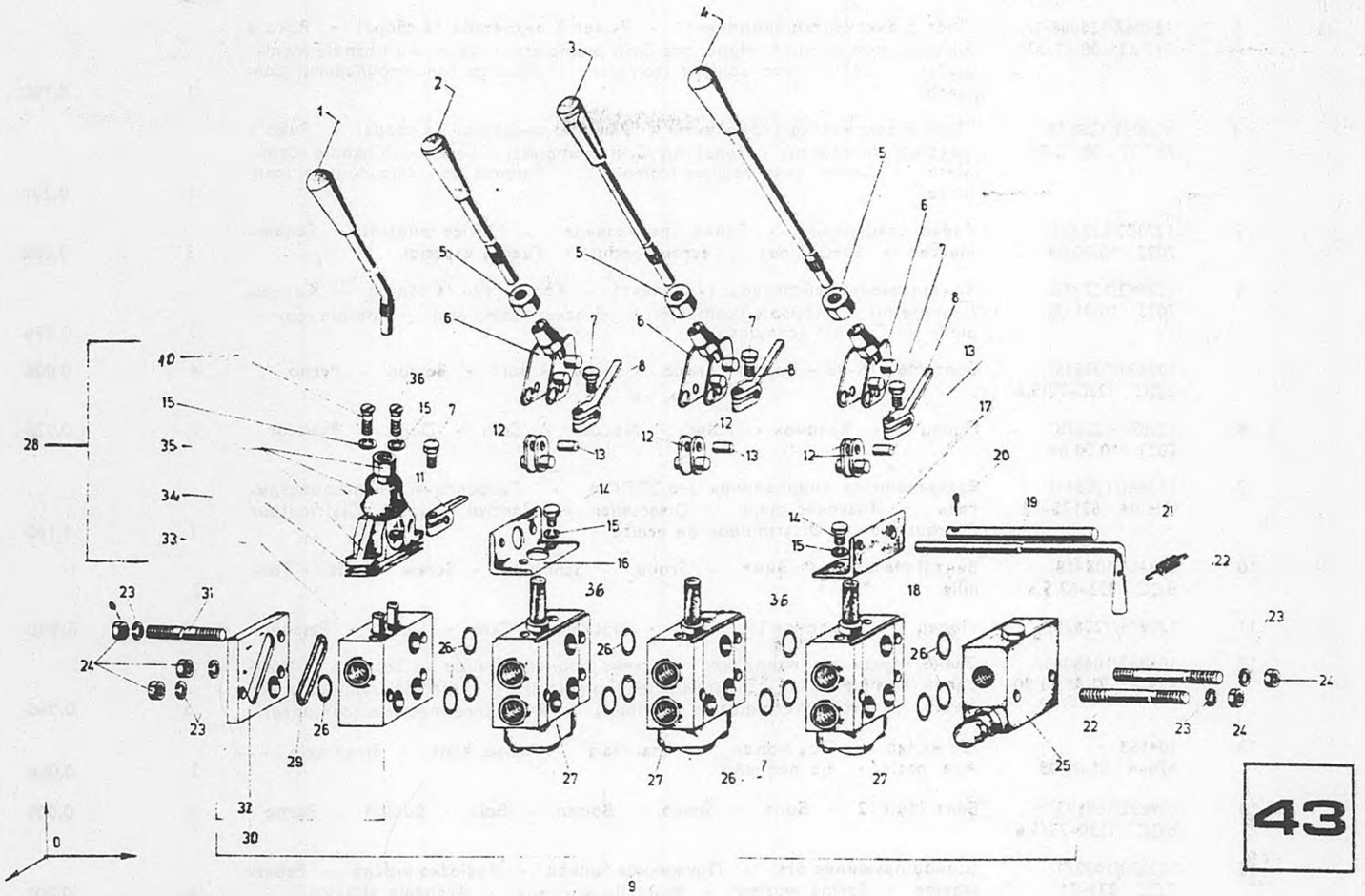
Poznámka: –[1] Ozubené čerpadlo A14X se montuje na EV 687.33, EV 687.22 a EV 687.25.
–[2] Ozubené čerpadlo A18X se montuje na EV 687.28 a EV 687.45.

Bemerkung: –[1] Zahnradpumpe A14X wird an EV 687.33, EV 687.22 und EV 687.25 montiert.
–[2] Zahnradpumpe A18X wird an EV 687.28 und EV 687.45 montiert.

Note: –[1] Gear pump A14X is mounted on EV 687.33, EV 687.22 and EV 687.25
–[2] Gear pump A18X is mounted on EV 687.28 and EV 687.45.

Remarque: –[1] La pompe à engrenage A14X est montée dans EV 687.33, EV 687 22 et EV 687.25
–[2] La pompé à engrenage A18X est montée dans EV 687.28 et EV 687.45.

Nota: –[1] La bomba de engranajes A14X se monta a las carretillas EV 687.33, EV 687.22 y EV 687.25
–[2] La bomba de engranajes A18X se monta a las carretillas EV 687.28 y EV 687.45.



УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
HYDRAULICKÉ ZAŘÍZENÍ
HYDRAULIKANLAGE
HYDRAULIC EQUIPMENT
SYSTEME HYDRAULIQUE
SISTEMA HIDRAULICO

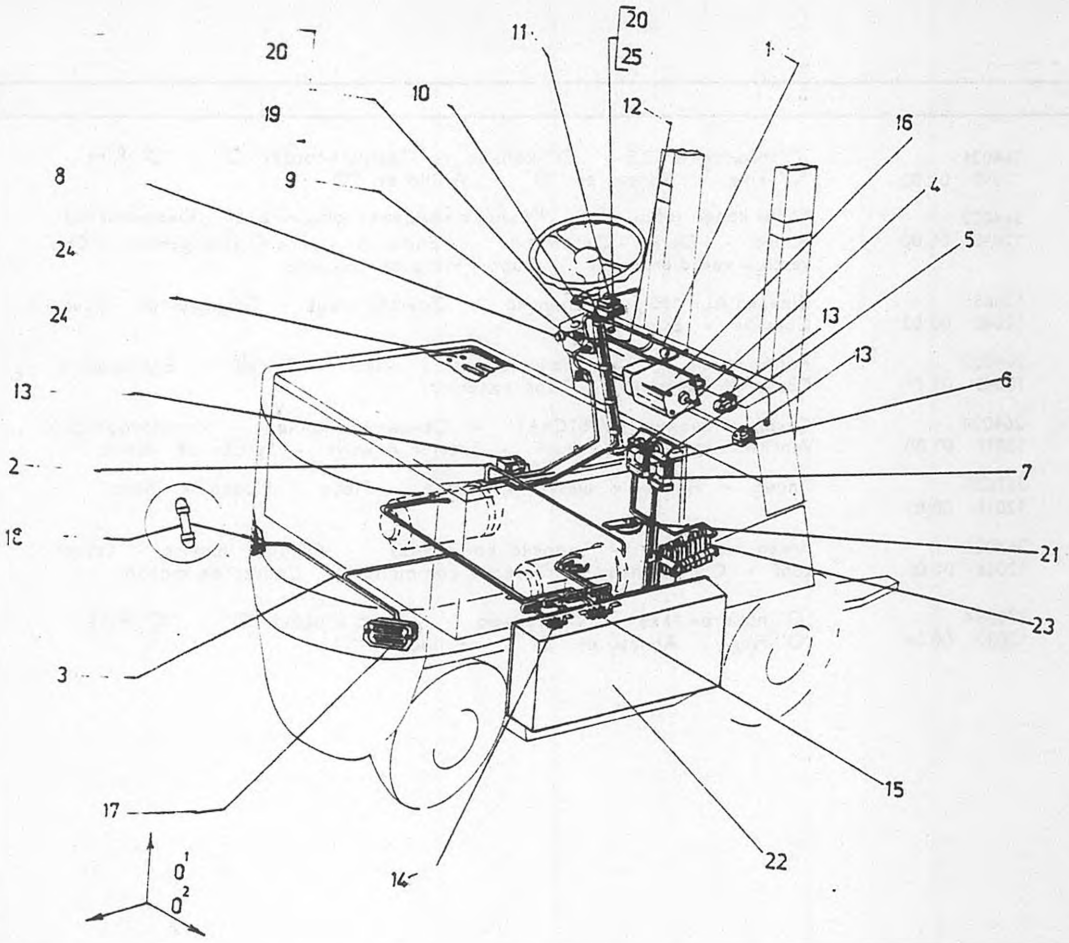
Командно устройство с разпределител
Командное устройство с распределителем
Ovládací ústrojí s rozváděčem oleje
Steuerung mit Ölverteiler
Command device with control valve
Dispositif de commande avec distributeur
Dispositivo de mando con distribuidor

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
43	—	121625 7023 01.00.02	Командно устройство с разпределител 348/2ЛЛЛМ - Командное устройство с распределителем - Ovládací ústrojí s rozváděčem oleje - Steuerung mit Ölverteiler - Command device with control valve - Dispositif de commande avec distributeur - Dispositivo de mando con distribuidor	1	10,188
	1	128058/128059/ 717.33 08.09.00	Лост с ръкохватка (комплект) - Рычаг с рукояткой (в сборе) - Páka s rukojetí (kompletní) - Hebel mit Griff (komplett) - Lever with handle (complete) - Levier avec poignee (complet) - Palanca con empuñadura (conjunto)	1	0,172
	2	128065/128066/ 717.33 08.10.00	Лост с ръкохватка (комплект) - Рычаг с рукояткой (в сборе) - Páka s rukojetí (kompletní) - Hebel mit Griff (komplett) - Lever with handle (complete) - Levier avec poignee (complet) - Palanca con empuñadura (conjunto)	1	0,165

1	2	3	4	5	6
43	3	128067/128068/ 717.33 08.11.00	Лост с ръкохватка (комплект) - Рычаг с рукояткой (в сборе) - Páka s rukojetí (kompletní) - Hebel mit Griff (komplett) - Lever with handle (complete) - Levier avec poignée (complet) - Palanca con empuñadura (conjunto)	1	0,180
	4	128069/128070/ 717.33 08.12.00	Лост с ръкохватка (комплект) - Рычаг с рукояткой (в сборе) - Páka s rukojetí (kompletní) - Hebel mit Griff (komplett) - Lever with handle (complete) - Levier avec poignée (complet) - Palanca con empuñadura (conjunto)	1	0,201
	5	127372/127373/ 7023 10.00.09	Гайка специална - Гайка специальная - Matice zvláštní - Sondermutter - Special nut - Ecrou spécial - Tuerca especial	3	0,022
	6	127992/127993/ 7023 10.01.00	Конзол двойнодействуващ (комплект) - Кронштейн (в сборе) - Konzola (kompletní) - Konsole (komplett) - Bracket (complete) - Console (complet) - Consola (conjunto)	3	0,096
	7	109694/109695/ БДС 1230–72/5,6	Болт М6×16–6d - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	4	0 006
	8	120877/120878/ 7023 10.00.04	Палец II - Кулачок - Palec - Nocken - Cam - Doigt - Pasador	3	0,025
	9	113481/121841/ ОН 04 62135–72	Разпределител хидравличен 348/2ЛЛЛМ - Гидравлический распределитель - Rozváděč oleje - Ölverteiler - Control valve - Distributeur hydraulique - Distribuidor de aceite	1	9,160
	10	108417/108418/ БДС 832–63/5,6	Винт II М6×16 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	2	
	11	120874/120875/	Палец I - Кулачок - Palec - Nocken - Cam - Doigt - Pasador	1	0,030
	12	106862/1068063/ 676–4 01.01.03.00	Звено междинно (комплект) - Звено промежуточное (в сборе) - Mezičlánek (kompletní) - Zwischenglied (komplett) - Intermediary link (complete) - Pièce intermédiaire (complet) - Pieza intermediaria (conjunto)	6	0,960
	13	104158 676–4 01.01.05	Ос малка - Ось малая - Osa, malá - Achse, klein - Small axle - Axe, petit - Eje pequeño	3	0,006
	14	109692/109693/ БДС 1230–72/5,6	Болт М6×12 - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	4	0,001
	15	103270/103271/ БДС 833–71	Шайба пружинна 6Н - Пружинная шайба - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	6	0,001
	16	127375 7023 01.00.02	Конзол ляв - Кронштейн левый - Konzola, levá - Konsole, links - Bracket, left - Console gauche - Consola izquierda	1	0,150
	17	127376 7023 01.00.03	Конзол десен - Кронштейн правый - Konzola, pravá - Konsole, rechts - Bracket, right - Console, droite - Consola, derecha	1	0,142
	18	120871 7023 10.00.01	Ос крива - Ось кривая - Ohnutá páka - Gebogene Achse - Bent axle - Axe courbé - Eje curvado	1	0,105
	19	120872 7023 10.00.02	Ос голяма - Ось большая - Osa, velká - Achse, groß - Big axle - Axe grand - Eje grande	1	0,080
	20	116136/116137/ БДС 55–64	Шплент 2×18 - Шплинт - Závlačka - Splint - Split pin - Goupille - Pasador hendido	1	0,001
	21	104165 732 15.00.05	Пружина - Пружина - Pružina - Feder - Spring - Ressort - Muelle	1	0,015
	22	126148 12040 00.03	Шпилка BL=235 - Шпилька - Závrtný šroub - Gewindestift - Stud - Goupille - Espárrago	2	
	23	103264/103265/ БДС 833–71	Шайба пружинна 8Н - Пружинная шайба - Podložka pružná - Federscheibe - Spring washer - Rondelle élastique - Arandela elástica	5	
	24	109151/109152/ БДС 744–72/5	Гайка М8 - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	5	
	25	— 12006	Капак начален РК1 - Крышка - Čelný kryt - Frontdeckel - Cover - Couvercle - Tapa	1	
	26	107639 12030 00.17	„О" пръстен 13х2,5 - „О"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - «O» ring - Anneau en «O» - Anillo en «O»	13	
	27	264019 12033 00.00	Секция двойнодействуваща HY/SB184/5 - Секция двойного действия - Dvojčinná sekce - Doppelwirkende Sektion - Double-acting bank - Tiroir à double effet - Sección de doble efecto	3	
	28	269020 12016 00.00	Секция клапанна HY/SB1C4A8/2 - Секция клапанная - Ventilová sekce - Ventilsektion - Valve bank - Section à valve - Sección de válvula	1	

1	2	3	4	5	6
43	29	264021 12040 01.02	„O" пръстен 47x2.5 - „O"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"	1	
	30	264022 12040 01.00	Капак краен (общ вид) - Крышка концевая (общий вид) - Víko – celkový vzhled - Deckel – Gesamtbild - End cover – general arrangement - Couvercle – vue d'ensemble - Tapa – vista de conjunto	1	
	31	126655 12040 00.03	Шпилка AL=195 - Шпилька - Závrtný šroub - Gewindestift - Stud - Goupille - Espárrago	1	
	32	264023 12040 01.01	Капак краен - Крышка концевая - Víko - Deckel - End cover - Couvercle extérieur - Tapa exterior	1	
	33	264024 12010 01.00	Секция клапанна HY/SB1C4A1/ - Секция клапанная - Ventilová sekce - Ventilsektion - Valve bank - Section à valve - Sección de válvula	1	
	34	267025 12010 00.01	Плоча - Плита - Deska - Piatte - Plate - Piaque - Placa	1	
	35	264026 12016 01.00	Глава командна - Головка командная - Ovládací hlavice - Steuerkopf - Control head - Tête de commande - Cabeza de mando	1	
	36	379094 12030 00.06	„O" пръстен 15x3 - „O"-кольцо - Těsnicí kroužek "O" - "O"-Ring - "O"-ring - Anneau en "O" - Anillo en "O"	2	



44

УРЕДБА ЕЛЕКТРИЧЕСКА С КОНТАКТОРНА СХЕМА ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА СОКРОСТТА
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ С КОНТАКТОРНОЙ СХЕМОЙ РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ SE STYKAČOVÝM SCHÉMATEM ŘÍZENÍ RYCHLOSTI
ELEKTRISCHE ANLAGE MIT SCHÜTZENSCHEMA DER FAHRGESCHWINDIGKEITSREGELUNG
ELECTRIC EQUIPMENT WITH A CONTACTOR SCHEME OF SPEED REGULATION
EQUIPEMENT ELECTRIQUE AVEC REGLAGE DE LA VITESSE PAR CONTACTEURS
EQUIPO ELECTRICO CON REGULACION DE LA VELOCIDAD POR CONTACTORES

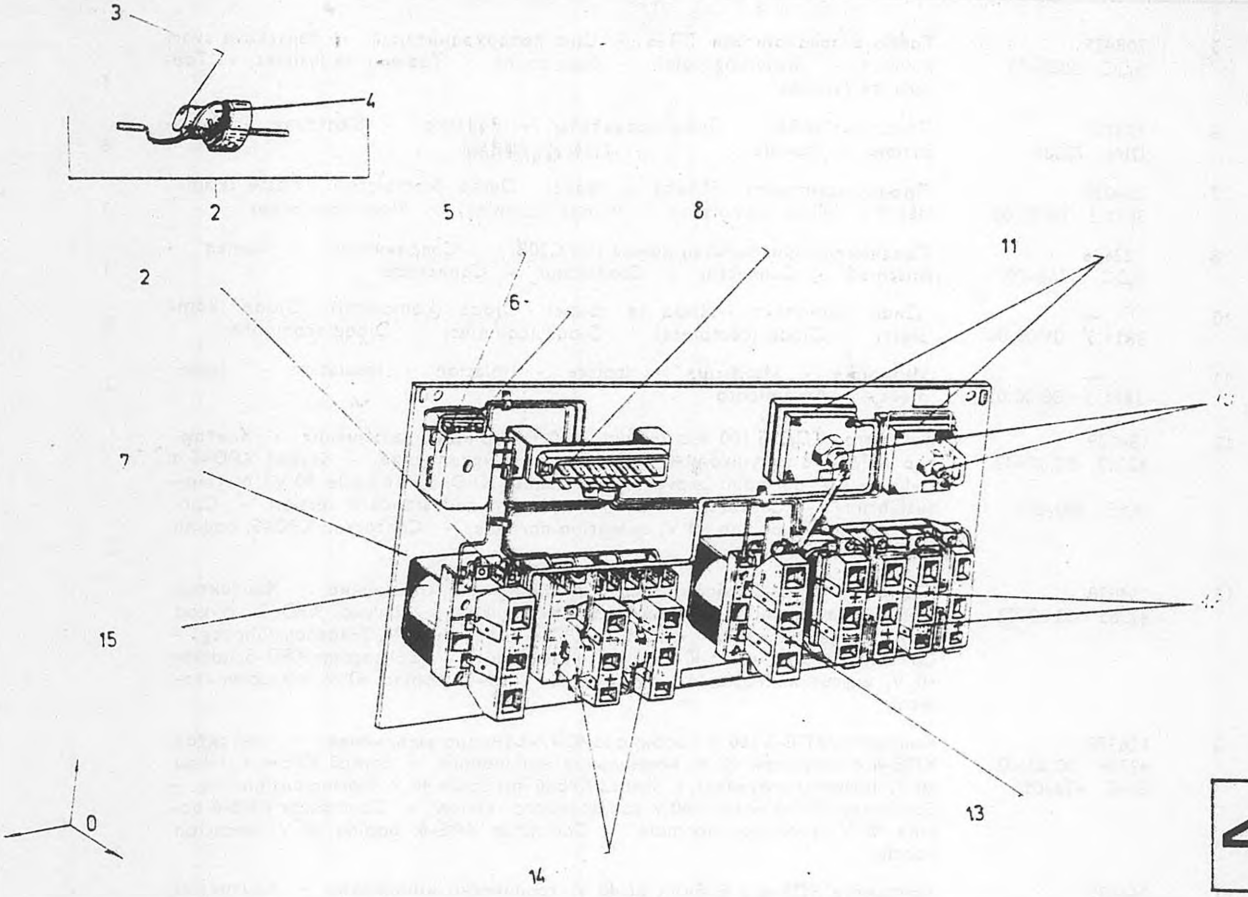
EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22; EV 687.33.10; EV 687.33.11; EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
44	—¹	131110 687.33.10 09.00.00	Уредба електрическа - Электрооборудование - Elektrické zařízení - Elektrische Anlage - Electric equipment - Equipement électrique - Equipo eléctrico	1	748,000
	—²	131111 687.33.10 09.00.00	Уредба електрическа - Электрооборудование - Elektrické zařízení - Elektrische Anlage - Electric equipment - Equipement électrique - Equipo eléctrico	1	754,000
	1	128127/128128/ 687.33.10 09.08.00	Сноп проводници - Пучок проводов - Svazek vodičů - Leiterbündel - Bunched conductors - Faisceau de conducteurs - Haz de conductores	1	0,360
	2	128129/128130/ 687.33.10 09.09.00	Сноп проводници - Пучок проводов - Svazek vodičů - Leiterbündel - Bunched conductors - Faisceau de conducteurs - Haz de conductores	1	1,204

1	2	3	4	5	6
44	3	121085/121086/ 687.33 09.04.00	Сноп проводници - Пучок проводов - Svazek vodičů - Leiterbündel - Bunched conductors - Faisceau de conducteurs - Haz de conductores	1	0,047
	4	153054/153055/ 687.33.10 00.12.00	Щепселно съединение с проводници - Штепсельное соединение с проводами - Zásuvkové spojení s vodiči - Stöpselanschluß mit Leitungen - Plug-in connection with conductors - Connexion par fiche avec conducteurs - Conexión por enchufe con conductores	1	1,148
	5	153056/153057/ 687.33.10 09.13.00	Щепселно съединение с проводници - Штепсельное соединение с проводами - Zasuvkové spojení s vodiči - Stöpselanschluß mit Leitungen - Plug-in connection with conductors - Connexion par fiche avec conducteurs - Conexión por enchufe con conductores	1	1,355
	6	179053/179054/ 687.33.10 09.14.00	Щепселно съединение с проводници - Штепсельное соединение с проводами - Zasuvkové spojení s vodiči - Stöpselanschluß mit Leitungen - Plug-in connection with conductors - Connexion par fiche avec conducteurs - Conexión por enchufe con conductores	1	0,938
	7	179055/179056/ 687.33.10 09.15.00	Щепселно съединение с проводници - Штепсельное соединение с проводами - Zasuvkové spojení s vodiči - Stöpselanschluß mit Leitungen - Plug-in connection with conductors - Connexion par fiche avec conducteurs - Conexión por enchufe con conductores	1	0,937
	8	405248/407518/ 920038.001	Контакт автомобилен двуполюсен - Автомобильный контакт двухполюсный - Dvoupólový automobilový kontakt - Zweipoliger Kraftwagenkontakt - Two-pole car-type contact - Contact bipolaire d'automobile - Contacto de automóvil de dos polos	1	0,025
	9	286264/286265/ 44030 00.00	Ключ за сигнални и оперативни вериги тип ККСВ - Ключ сигнальных и оперативных цепей - Spínač signalizačních a ovladacích okruhů - Signal- und Steuerstromschaltschlüssel - Master key switch - Commutateur pour le circuit de commande - Conmutador para el circuito de mando	1	0,175
	10	113897/113898/ БПЕ 00.00	Бутон пусков за електродвигател - Пусковая кнопка - Spouštěcí tlačítko - Anlaßknopf - Starting push button - Bouton-poussoir de démarrage - Botón pulsador de arranque		
	11	185055/121140/ 40389–1 00.00	Реверсор тип ПРЕ 010/В-1 - Реверс - Revers - Fahrtrichtungsumschalter - Reverser - Réverseur - Inversor		0,310
	12	261931/128114/ Д 22.746.003	Индикатор за разреждане на акумулаторната батерия ИРАБ–40–1 - Индикатор разрядки аккумуляторной батареи - Indikator nabitosti akumulátorové baterie - Entladeindikator der Akkumulatorenbatterie - Storage battery discharge indicator - Indicateur de décharge de la batterie - Indicador de descarga de la batería	1	0,100
	13	101533/102982/ 4432101 00	Ключ блокировъчен малък - Блокировочный выключатель, малый - Koncový vypínač, malý - Verriegelungsschalter, klein - Interlock switch, small - Interrupteur de verrouillage, petit - Interruptor de bloqueo, pequeño	3	0,165
	14	121294/121295/ 687.33.8 09.21.00	Предпазители (комплект) - Предохранители (в сборе) - Pojistky (kompletní) - Sicherungen (komplett) - Fuses (complete) - Fusibles (complet) - Fusibles (conjunto)	1	0,512
	15	121127/121128/ 687.33 09.17.00	Предпазител (комплект) - Предохранитель (в сборе) - Pojistka (kompletní) - Sicherung (komplett) - Fuse (complete) - Fusible (complet) - Fusible (conjunto)	1	0,886
	16	111816/121504/ 44124 00.00	Командконтролер S730 с 503 - Командоконтроллер - Ovládací kontrolér - Fahrschalter - Command controller - Controleur de commande - Controller de mando	1	3,200
	17	405121/113799/ 36.2.908.704	Задно комбинирано осветително тяло за електрокари - Комбинированный осветительный корпус, задний - Zadní kombinované osvětlovací těleso - Hintere kombinierte Leuchte - Combined lights, rear - Corps lumineux combiné, arrière - Luz combinada, trasera	2	0,300
	18	222915 БДС 5675–76	Лампа софитна Сф 2432 - Потолочная лампа - Sóffitová žárovka - Soffittenlampe - Sofite lamp - Lampe tubulaire - Lámpara sofita	2	0,004
	19	128133/128134/ 36.2.903.308	Лампа за арматурно табло, червена - Лампа приборного щита, красная - Lampa přístrojové desky, červená - Armaturenbrettlampe, rot - Switch board lamp, red - Lampe de tableau de bord, rouge - Lámpara de tablero de mando, rojo	1	0,020
	20	209980 БДС 6310–73	Лампа контролна АК 2441 - Контрольная лампа - Kontrolní lampa - Kontrollampe - Pilot lamp - Lampe témoin - Lámpara de control	2	0,005
	21	153786/153787/ 82326 00.00	Клаксон за автомобили тип К 9/24 V - Звуковой сигнал - Houkačka - Signalhorn - Horn - Klaxon - Bocina	1	0,450

1	2	3	4	5	6
44	22	128124/128125/ 3811.3 00.00.00	Табло електрическо - Электрощит - Rozvodová deska - Schalttafel - Switch board - Tableau de distribution - Tablero de distribución	1	22,100
	23	121252/121253/ 3541 00.00.00	Резистор пусков - Пусковой резистер - Spouštěcí odpor - Anlaßwiderstand - Starting resistance - Résistance de démarrage - Resistencia de arranque	1	1,860
	24[1]	121135/121136/ 80397 00.00	Батерия акумулаторна 2 × 40V, 200 Ah - Аккумуляторная батарея - Akumulátorová baterie - Akkumulatorenbatterie - Storage battery - Batterie d'accumulateurs - Batería de acumuladores	1	709,00
	24[2]	121904/121905/ 80398 00.00	Батерия акумулаторна 2 × 40V, 210 Ah - Аккумуляторная батарея - Akumulátorová baterie - Akkumulatorenbatterie - Storage battery - Batterie d'accumulateurs - Batería de acumuladores	1	715,00
	25	262482/128165/ 36.2.908.308	Лампа за арматурни табла, безцветна - Лампа приборного щита - Žárovka přístrojové desky - Armaturenbrettlampe - Switch board lamp - Lampe de tableau de bord - Lampara de tablero de mando	1	0,012



45

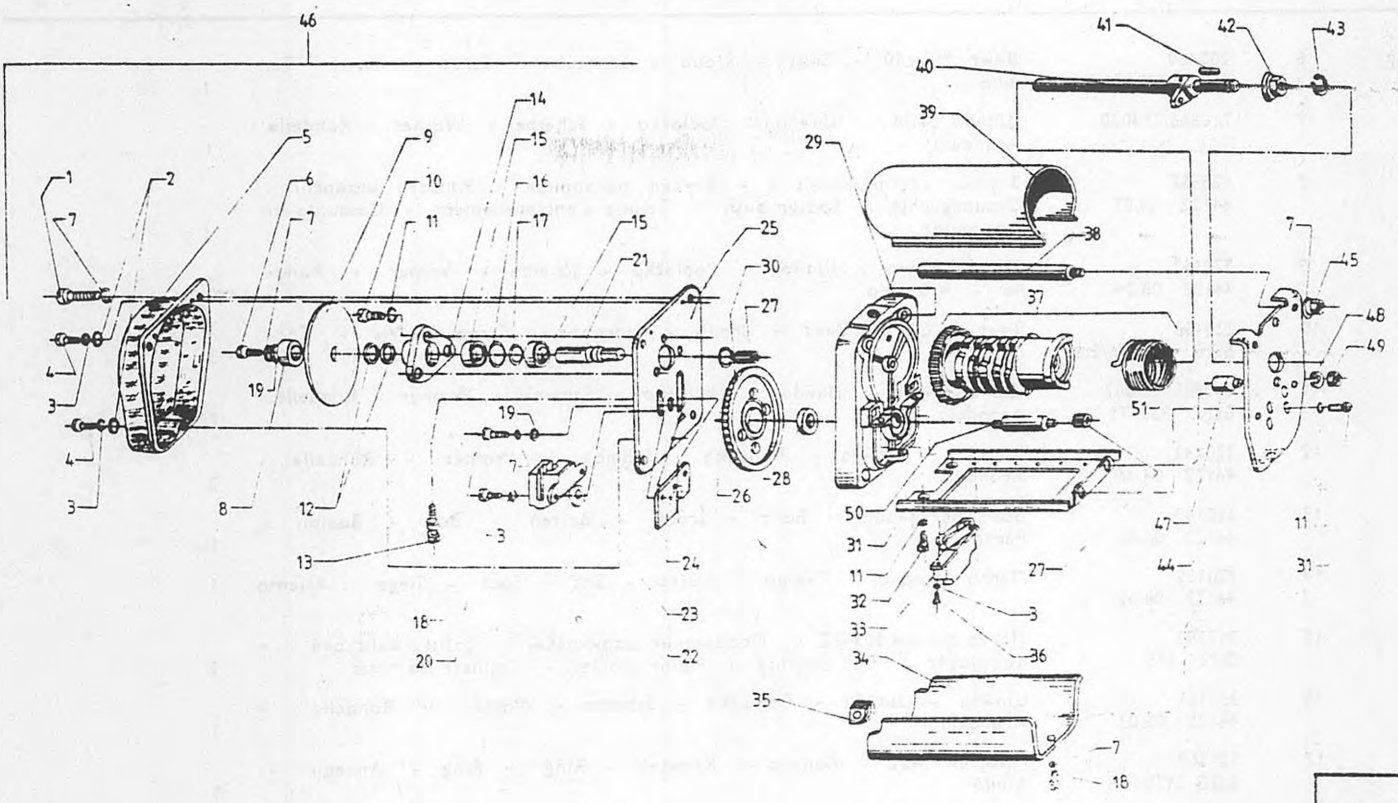
УРЕДБА ЕЛЕКТРИЧЕСКА	**Табло електрическо с контакторна схема за регулиране на скоростта**
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	**Электрощит с контакторной схемой регулировки скорости**
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ	**Rozvodová deska se stykačovým schématem řízení rychlosti jizdy**
ELEKTRISCHE ANLAGE	**Schalttafel mit Schützenschema der Fahrgeschwindigkeitsregelung**
ELECTRIC EQUIPMENT	**Electric board with a contactor scheme of speed regulation**
EQUIPEMENT ELECTRIQUE	**Tableau électrique à réglage de la vitesse par contacteurs**
EQUIPO ELECTRICO	**Tablero eléctrico con regulación de la velocidad por contactores**

ЕВ 687.22.10; ЕВ 687.22.11; ЕВ 687.22.22; ЕВ 687.25.10; ЕВ 687.25.11; ЕВ 687.28.10; ЕБ 687.28.11; ЕВ 687.28.22; ЕВ 687.33.10; ЕВ 687.33.11; ЕВ 687.45.10; ЕВ 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
45	—	128124 128125 3811.3 00.00.00	Табло електрическо вариант 00 - Электрощит вариант 00 - Rozvodova deska, provedeni 00 - Schalttafel, Ausführung 00 - Electric board version 00 - Tableau électrique variante 00 - Tablero eléctrico versión 00	1	22.100
	2	108291 3828 00.02.00	Контур искрогасящ - Искрогасительный контур - Hasicí okruh - Löschkreislauf - Spark extinguishing circuit - Circuit d'extinction d'arc - Circuito de extinción del arco	2	0,02
	3	220146 БДС 2586–69	Кондензатор тип ККОП 400 V, 0,1 μF - Конденсатор - Kondenzátor - Kondensator - Condenser - Condensateur - Condensador	6	0,008
	4	264028 63005	Варистор НР 100 по ОН ММ 5637–69 - Варистор - Varystor - Varystor - Varystor - Varystor - Varistor	6	0,020

1	2	3	4	5	6
45	5	208421 БДС 5003–73	Табло с предпазители ТП–6 - Щит предохранителей - Pojistková svorkovnice - Sicherungstafel - Fuse board - Tableau de fusibles - Tablero de fusibles	1	0,120
	6	104713 DIN 72581	Предпазител 8А - Предохранитель - Pojistka - Sicherung - Fuse - Fusible - Fusible	6	0,005
	7	264037 3811.3 00.01.00	Плоча (комплект) - Плита (в сборе) - Deska (kompletní) - Platte (komplett) - Plate (complete) - Plaque (complet) - Placa (conjunto)	1	4,354
	8	222636 БДС 8368–70	Съединител правоъгълен ножов тип С20В - Соединитель - Spojka - Anschluß - Connector - Connecteur - Conectador	1	0,020
	10	— 3811.3 01.00.00	Диод (комплект) - Диод (в сборе) - Dioda (kompletní) - Diode (komplett) - Diode (complete) - Diode (complet) - Diodo (conjunto)	2	0,510
	11	— 3811.3 00.00.02	Изолация - Изоляция - Izolace - Isolation - Insulation - Isolement - Aislamiento	2	0,001
	12	184139 42353 00.00–02 (КтЕ 480–01)	Контактор КПД–5 100 А с бобина за 40 V, нормално изпълнение - Контактор КПД–5 с катушкой 40 V, нормальное исполнение - Stykač KPD–5 s cívkou 40 V, normální provedení - Schütz KPD–5 mit Spule 40 V, Normalausführung - Contactor KPD–5 with a 40 V coil, standard version - Contacteur KPD–5, bobine 40 V, exécution normale - Contactor KPD–5, bobina 40 V, ejecución normal	2	2,750
	12	264038 42353 00.00–02	Контактор КПД–5 с бобина за 40 V, тропическо изпълнение - Контактор КРД–5 с катушкой 40 V, тропическое исполнение - Stykač KPD–5 s cívkou 40 V, tropické provedení - Schütz KPD–5 mit Spule 40 V, Tropenausführung - Contactor KPD–5 with a 40 V coil, tropical version - Contacteur KPD–5, bobine 40 V, exécution tropicale - Contactor KPD–5, bobina 40 V, ejecución tropical		2,750
	13	126375 42359 00.00–02 (КтЕ 438–01)	Контактор КПЕ–6 160 А с бобина за 40 V, нормално изпълнение - Контактор КПЕ–6 с катушкой 40 V, нормальное исполнение - Stykač KPE–6 s cívkou 40 V, normální provedení - Schütz KPE–6 mit Spule 40 V, Normalausführung - Contactor KPE–6 with a 40 V coil, standard version - Contacteur KPE–6 bobine 40 V, exécution normale - Contactor KPE–6, bobina 40 V, ejecución normal	1	2,260
	13	264039 42360–12	Контактор КПЕ–6 с бобина за 40 V, тропическо изпълнение - Контактор КПЕ–6 с катушкой 40 V, тропическое исполнение - Stykač KPE–6 s cívkou 40 V, tropické provedení - Schütz KPE–6 mit Spule 40 V, Tropenausführung - Contactor KPE–6 with a 40 V coil, tropical version - Contacteur KPE–6, bobine 40 V, exécution tropicale - Contactor KPE–6, bobina 40 V, ejecución tropical		2,260
	14	109863 42371 00.00–22 (КтЕ 479–01)	Контактор КПЕ–4 63 А с бобина за 40 V, нормално изпълнение - Контактор КПЕ–4 с катушкой 40 V, нормальное исполнение - Stykač KPE–4 s cívkou 40 V, normální provedení - Schütz KPE–4 mit Spule 40 V, Normalausführung - Contactor KPE–4 with a 40 V coil, standard version - Contacteur KPE–4, bobine 40 V, exécution normale - Contactor KPE–4, bobina 40 V, ejecución normal	2	1,425
	14	264040 42372 00.00–22	Контактор КПЕ–4 с бобина за 40 V, тропическо изпълнение - Контактор КПЕ–4 с катушкой 40 V, тропическое исполнение - Stykač KPE–4 s cívkou 40 V, tropické provedení - Schütz KPE–4 mit Spule 40 V, Tropenausführung - Contactor KPE–4 with a 40 V coil, tropical version - Contacteur KPE–4, bobine 40 V, exécution tropicale - Contactor KPE–4, bobina 40 V, ejecución tropical		1,525
	15	181332 42359 00.00–72 (КтЕ 474–01)	Контактор КПЕ–6 160 А за понижено напрежение на включване с бобина за 40 V, нормално изпълнение - Контактор пониженного напряжения КПЕ–6 с катушкой 40 V, нормальное исполнение - Stykač KPE-6, na snížené napětí, s cívkou 40 V, normální provedení - Kleinspannungsschütz KPE–6 mit Spule 40 V, Normalausführung - Reduced voltage contactor KPE–6 with a 40 V coil, standard version - Contacteur de tension réduite KPE–6, bobine 40 V, exécution normale - Contactor de tensión reducida KPE–6 bobina 40 V, ejecución normal	1	4,100
	15	264544 42359 00.00–72	Контактор КПЕ–6 за понижено напрежение на включване с бобина за 40 V, тропическо изпълнение - Контактор пониженного напряжения КПЕ–6 с катушкой 40 V, тропическое исполнение - Stykač KPE-6, na snížené napětí, s cívkou 40 V, tropické provedení - Kleinspannungsschütz KPE–6 mit Spule 40 V, Tropenausführung - Reduced voltage contactor KPE–6 with a 40 V coil, tropical version - Contacteur de tensión réduite KPE–6 bobine 40 V, exécution tropicale - Contactor de tensión reducida KPE–6 bobina 40 V, ejecución tropical		4,100



46

УРЕДБА ЕЛЕКТРИЧЕСКА
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ
ELEKTRISCHE ANLAGE
ELECTRIC EQUIPMENT
EQUIPEMENT ELECTRIQUE
EQUIPO ELECTRICO

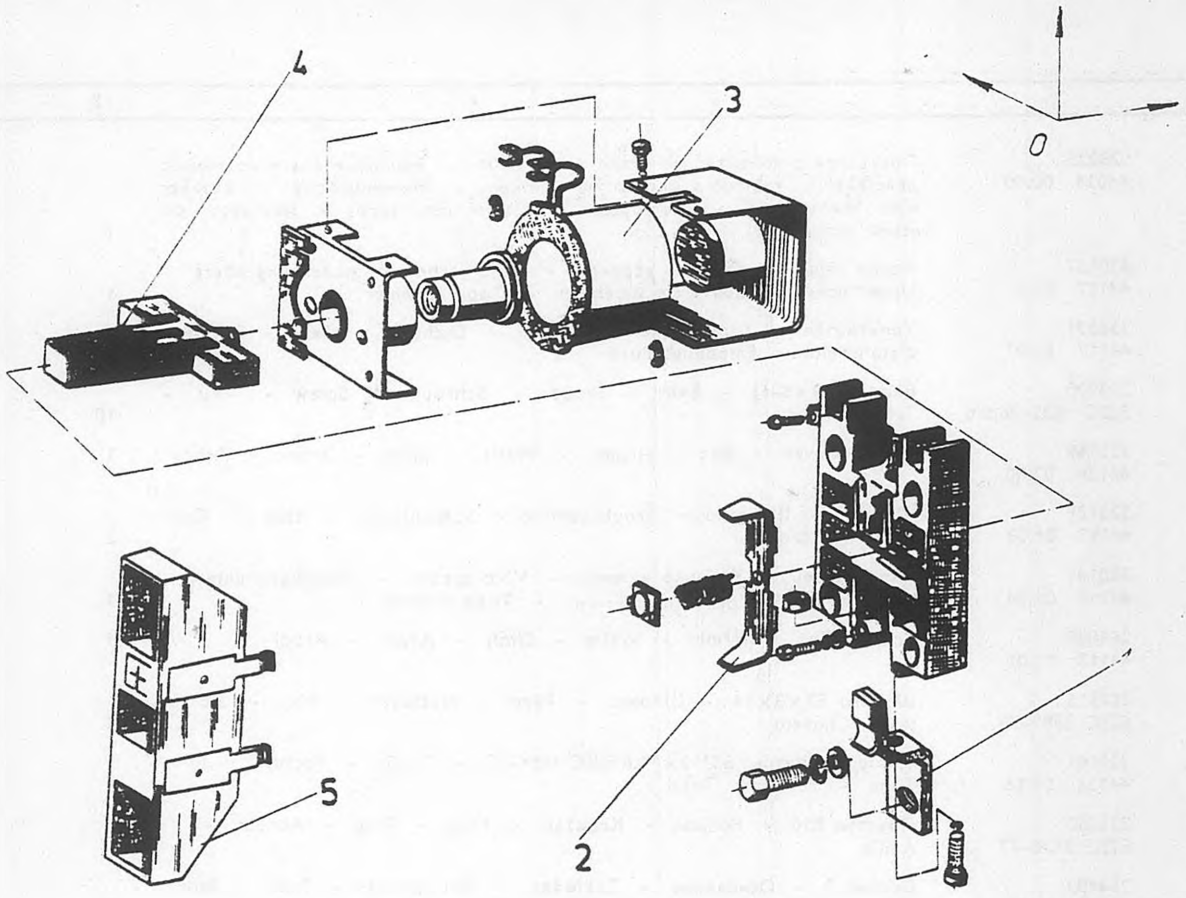
Командоконтролер
Командоконтроллер
Ovládací kontrolér
Fahrschalter
Controller
Combinateur
Combinador

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
46	—	111816/121504 44124 00.00	Командоконтролер S 730 с 503 - Командоконтроллер - Ovládací kontrolér - Fahrschalter - Controller - Combinateur - Combinador	1	
	1	216991 БДС 832–76/5.6	Винт II M5×20 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	4	
	2	215822/209852 БДС 206–78	Шайба АМ3 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	3	
	3	215559/209861 БДС 833–71	Шайба 2–3Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	15	
	4	214921 БДС 832–76/5.6	Винт M3×8 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	3	
	5	320147 44122 06.01	Капак - Крышка - Víko - Deckel - Cover - Couvercle - Tapa	1	

1	2	3	4	5	6
46	6	200460 БДС 832–76/5.6	Винт М5×10 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	1	
	7	210866/214020 БДС 833–71	Шайба 2–5Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	
	8	125567 44122 04.01	Втулка дистанционна 4 - Втулка распорная - Pouzdro distanční - Distanzbuchse - Spacer bush - Douille d'entretoisement - Casquillo distanciador	1	
	9	320163 44122 08.04	Шайба медна - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	
	10	220466 БДС 832–76/5.6	Винт М4×10 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	3	
	11	210865/209862 БДС 833–71	Шайба 2–4Н - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	7	
	12	320143 44122 04.06	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	
	13	320149 44122 06.02	Болт регулиращ - Болт - Šroub - Bolzen - Bolt - Boulon - Perno	1	
	14	320159 44122 08.02	Легло лагерно - Гнездо - Lůžko - Sitz - Seat - Siège - Asiento	1	
	15	217395 DIN 625	Лагер сачмен 603–2Z - Подшипник шариковый - Ložisko kuličkové - Kugellager - Ball bearing - Palier à billes - Cojinete de bolas	2	
	16	320161 44122 08.03	Шайба - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	
	17	221369 БДС 2170–77	Пръстен А22 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	
	18	216806 БДС 832–76/5.6	Винт М5×8 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	3	
	19	208089/212094 БДС 206–78	Шайба АМ5 - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	2	
	20	204649 БДС 832–76/6.6	Винт М3×12 - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	2	
	21	320157 44122 08.01	Вал - Вал - Hřídel - Welle - Shaft - Arbre - Arbol	1	
	22	125840 44122 03.00	Постоянен магнит - Магнит - Magnet - Magnet - Magnet - Aimant - Iman	1	
	23	320151 44122 06.03	Втулка - Втулка - Pouzdro - Buchse - Bush - Douille - Casquillo	2	
	24	320153 44122 06.04	Планка фиксираща - Планка - Příložka - Lasche - Plate - Plaque - Placa	1	
	25	320155 44122 07.00	Основа - Основание - Základna - Grundplatte - Base - Base - Base	1	
	26	211684 БДС 2170–77	Пръстен В8 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	1	
	27	125841 44122 01.05	Зъбно колело 1 - Шестерня - Ozubené kolo - Zahnrad - Gear wheel - Roue dentée - Rueda dentada	2	
	28	219431 ГФР	Игленлагер НК-10х10х9 - Подшипник игольчатый - Jehlové ložisko - Nadellager - Needle bearing - Roulement à aiguilles - Cojinete de agujas	2	
	29	125631 44122 02.00	Основа 1 - Основание - Základna - Grundplatte - Base - Base - Base	1	
	30	200543 44122 05.00	Зъбно колело 2 - Шестерня - Ozubené kolo - Zahnrad - Gear wheel - Roue dentée - Rueda dentada	1	
	31	320165 44122 01.01	Шаси - Шасси - Podvozek - Rahmen - Chassis - Châssis - Chasis	1	
	32	222397/222398 БДС 832–76/5.6	Винт II М4×8–6g - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	4	

1	2	3	4	5	6
46	33	128025 44034 00.00	Прекъсвач с моментно действие тип S 800a - Выключатель мгновенного действия - Vypínač s okamžitým účinkem - Momentschalter - Breaker with instant action - Interrupteur à action instantanée - Interuptor de acción instantanea	5	
	34	320137 44117 01.01	Капак горен - Крышка верхняя - Kryt vrchní - Abdeckung obere - Upper cover - Couvercle supérieur - Tapa superior	1	
	35	158531 44117 01.07	Уплътнител - Уплотнение - Těsnění - Dichtung - Seal - Garniture d'étanchéité - Empaquetadura	2	
	36	213908 БДС 832–76/5.6	Винт II M3×6–6g - Винт - Šroub - Schraube - Screw - Vis - Tornillo	10	
	37	320169 44124 02.00	Вал гърбичен - Вал - Hřídel - Welle - Shaft - Arbre - Arbol	1	
	38	320139 44117 01.03	Шпилка - Шпилька - Šroub závrtný - Stiftschraube - Stud - Goujon - Espárrago	2	
	39	320141 44117 01.04	Капак долен - Крышка нижняя - Víko spodní - Abdeckung untere - Lower cover - Couvercle inférieur - Tapa inferior	1	
	40	266040 44117 11.01	Вал - Вал - Hřídel - Welle - Shaft - Arbre - Arbol	1	
	41	207525 БДС 3389–73	Шпонка B3×3×14 - Шпонка - Péro - Nutfeder - Key - Clavette - Chaveta	1	
	42	320167 44124 01.15	Тръба венелитова B Ø10×11,6 БДС 4894–73 - Труба - Potrubí - Rohr Tube - Tuyau - Tubo	1	
	43	221333 БДС 2170–77	Пръстен B10 - Кольцо - Kroužek - Ring - Ring - Anneau - Anillo	2	
	44	264402 44117 03.00	Основа 2 - Основание - Základna - Grundplatte - Base - Base - Base	1	
	45	215568/215569 БДС 744–72	Гайка I M5–6H - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	4	
	46	320145 44122 06.00	Времезакъснително устройство независимо от тока - Времяопаздывающее устройство - Zpožďovací ustroji - Verzögerer - Time retarding device - Dispositif de retardation - Dispositivo de tempo del retraso	1	
	47	126472 44117 03.01	Болт специален M6 - Специальный болт - Zvláštní šroub - Spezialbolzen - Special bolt - Boulon spécial - Perno especial	1	
	48	208981 БДС 833–71	Шайба 2–6H - Шайба - Podložka - Scheibe - Washer - Rondelle - Arandela	1	
	49	213659 БДС 1250–71/5	Гайка I M6–6H - Гайка - Matice - Mutter - Nut - Ecrou - Tuerca	1	
	50	125637 44117 05.01	Вал - Вал - Hřídel - Welle - Shaft - Arbre - Arbol	1	
	51	125569 44117 12.01	Пружина включвателна - Пружина - Pružina - Feder - Spring - Ressort - Muelle	1	



47

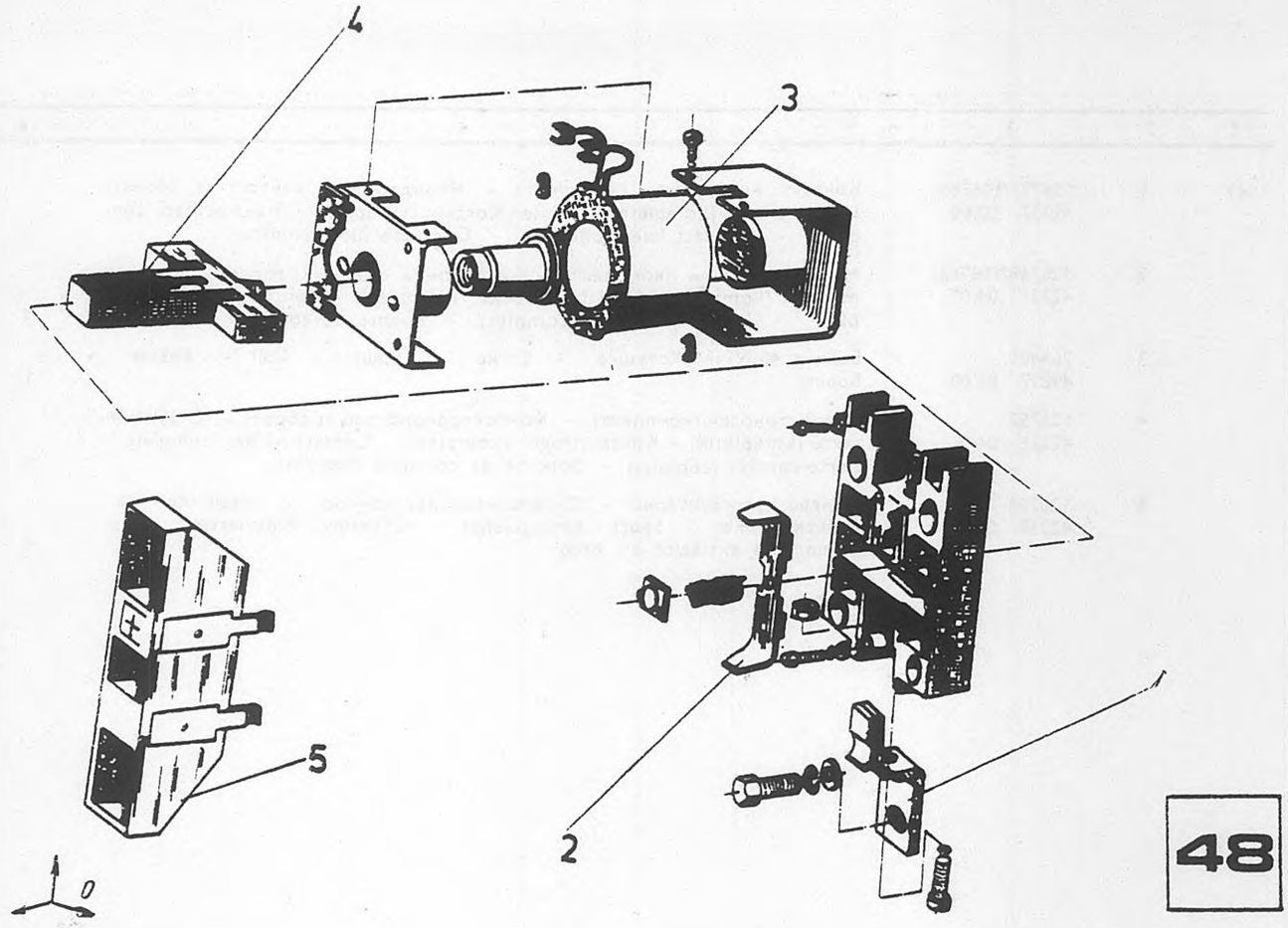
УРЕДБА ЕЛЕКТРИЧЕСКА — **Контактор**
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ — **Контактор**
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ — **Stykač**
ELEKTRISCHE ANLAGE — **Schütz**
ELECTRIC EQUIPMENT — **Contactor**
EQUIPEMENT ELECTRIQUE — **Contacteur**
EQUIPO ELECTRICO — **Contactor**

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22; EV 687.33.10; EV 687.33.11; EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obb.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
47	—	181332/264544/ 42359 00.00–70 (42360 00.00–70)	Контактор КПЕ–6 еднополюсен за 40 V, 160 A, с понижено напрежение на включване без помощни контакти - Контактор однополюсный для сниженного напряжения 40 V, 160 A, без вспомогательных контактов - Jednopólový stykač na snížené napětí 40 V, 160 A, bez pomocných kontaktů - Einpoliger Kleinspannungsschütz 40 V, 160 A, ohne Hilfskontakte - Single-pole reduced voltage contactor 40 V, 160 A, without auxiliary contacts - Contacteur à un pôle, de tension réduite, 40 V, 160 A, sans contacts auxiliaires - Contactor de un polo, de tensión reducida, 40 V, 160 A, sin contactos auxiliares	1	

1	2	3	4	5	6
47	1	126771/106388/ 42357 03.00	Контакт неподвижен (комплект) - Неподвижный контакт (в сборе) - Pevný kontakt (kompletní) - Fester Kontakt (komplett) - Fixed contact (complete) - Contact fixe (complet) - Contacto fijo (conjunto)	2	
	2	126768/106762/ 42357 04.00	Мост контактен (комплект) - Контактный мост (в сборе) - Kontaktní můstek (kompletní) - Kontaktbrücke (komplett) - Contact bridge (complete) - Pont de contact (complet) - Puente de contacto (conjunto)	1	
	3	264405 49817 81.00	Бобина 40 V - Катушка - Cívka - Spule - Coil - Bobine - Bobina	1	
	4	126757 42359 04.00	Контактоносач (комплект) - Контактодержатель (в сборе) - ~~Držák kon~~taktů (kompletní) - Kontakttrager (komplett) - Contact holder (complete) - Porte-contact (complet) - Soporte de contacto (conjunto)	1	
	5	126755 42357 08.00	Камера дъгогасително - Дугогасительная камера - Hasicí komora - Funkenkammer - Spark extinguisher - Chambre d'extinction d'arc - Cámara de extinción del arco	1	



48

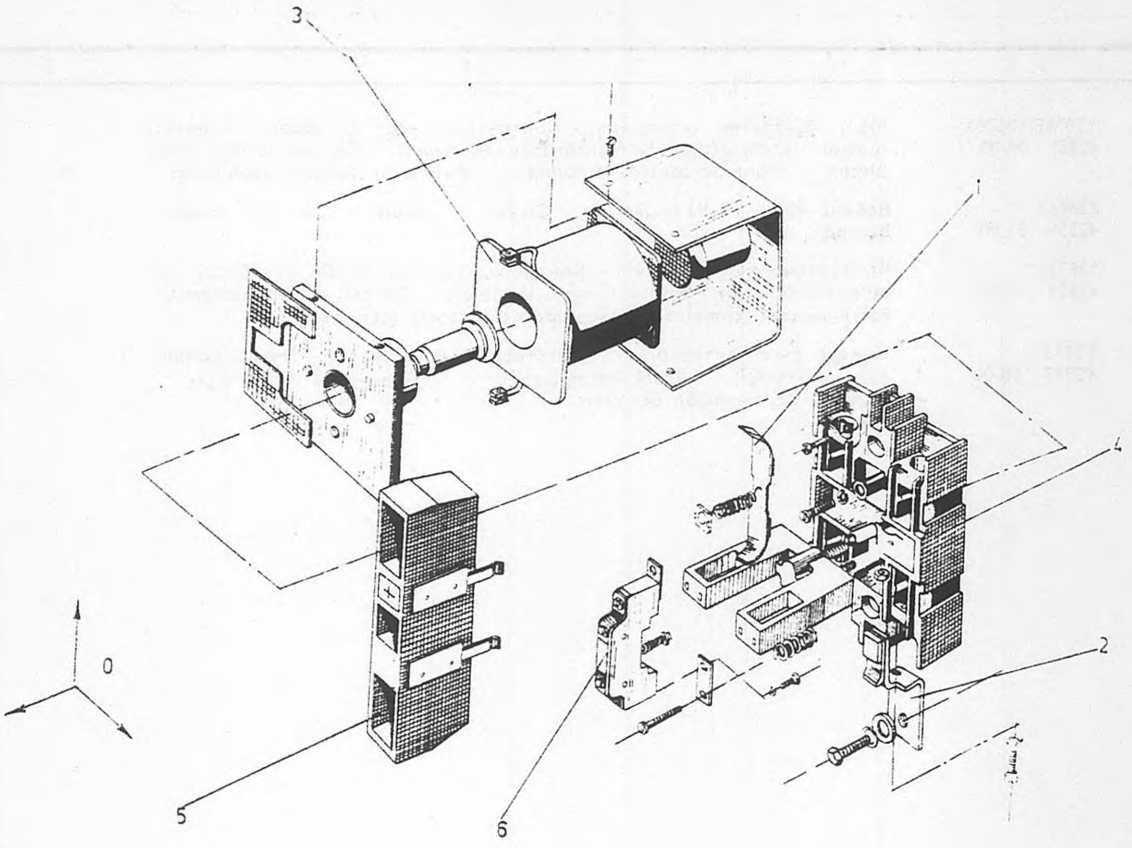
УРЕДБА ЕЛЕКТРИЧЕСКА	Контактор
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	Контактор
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ	Stykač
ELEKTRISCHE ANLAGE	Schütz
ELECTRIC EQUIPMENT	Contactor
EQUIPEMENT ELECTRIQUE	Contacteur
EQUIPO ELECTRICO	Contactor

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22; EV 687.33.10; EV 687.33.11; EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové čísio	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
48	—	126375/264039/ 42359 00.00–12 (42360 00.00–12)	Контактор КПЕ–6 еднополюсен за 40V, 160 А, без помощни контакти - Однополюсный контактор 40 V, 100 А, без вспомогательных контактов - Jednopólový stykač 40 V, 100A, bez pomocných kontaktů - Einpoliger Schutz 40V, 160A, ohne Hilfskontakte - Single-pole contactor, 40V, 100 A, without auxiliary contact - Contacteur à un pôle, 40 V, 100 A, sans contacts auxiliaires - Contactor de un polo, 40 V, 100 A, sin contactos auxiliares	1	
	1	126771/106388/ 42357 03.00	Контакт неподвижен (комплект) - Неподвижный контакт (в сборе) - Pevný kontakt (kompletní) - Fester Kontakt (komplett) - Fixed contact (complete) - Contact fixe (complet) - Contacto fijo (conjunto)	2	

1	2	3	4	5	6
48	2	126768/106762/ 42357 04.00	Мост контактен (комплект) - Контактный мост (в сборе) - Kontaktni můstek (kompletni) - Kontaktbrücke (komplett) - Contact bridge (complete) - Pont de contact (complet) - Puente de contacto (conjunto)	1	
	3	126762 42359 03.00	Бобина 40 V - Катушка - Cívka - Spule - Coil - Bobine - Bobina	1	
	4	126757 42359 04.00	Контактоносач (комплект) - Контактодержатель (в сборе) - Držák kontaktu (kompletni) - Kontaktträger (komplett) - Contact holder (complete) - Porte-contact (complet) - Soporte de contacto (conjunto)	1	
	5	126755 42357 08.00	Камера дъгогасителна - Дугогасительная камера - Hasicí komora - Funkenkammer - Spark extinguisher - Chambre d'extinction d'arc - Cámara de extinción del arco	1	



49

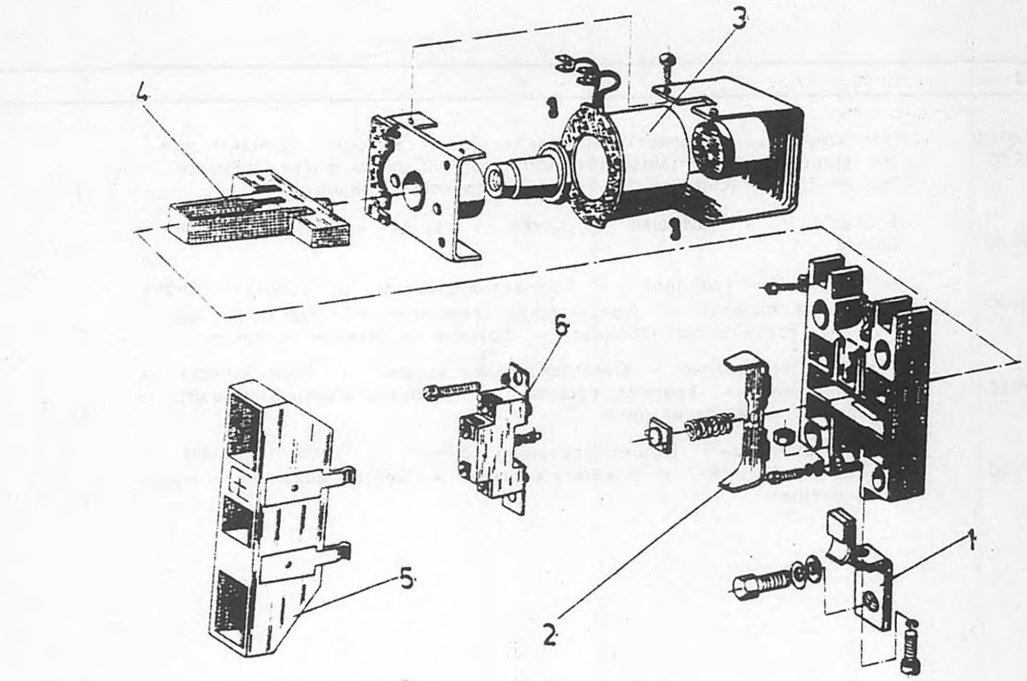
УРЕДБА ЕЛЕКТРИЧЕСКА	**Контактор**
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	**Контактор**
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ	**Stykač**
ELEKTRISCHE ANLAGE	**Schütz**
ELECTRIC EQUIPMENT	**Contactor**
EQUIPEMENT ELECTRIQUE	**Contacteur**
EQUIPO ELECTRICO	**Contactor**

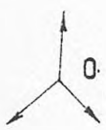
EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22; EV 687.33.10; EV 687.33.11; EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso
					kg

1	2	3	4	5	6
49	—	181139/264038/ 42353 00.00-02 (42354 00.00-02)	Контактор КПД-5 двуполюсен за 40 V, 100 A, с един помощен контакт - Двухполюсный контактор 40 V, 100A, с одним вспомогательным контактом - Dvoupolovy stykač 40V, 100A, s jédním pomocným kontaktem - Zweipoliger Schütz 40V, 100A, mit einem Hilfskontakt - Two-pole contactor 40V, 100A, with an auxiliary contact - Contacteur de deux pôles 40 V, 100 A, avec un contact auxiliaire - Contactor de dos polos 40 V, 100 A, con un contacto auxiliar	1	
	1	113498/106675/ 42353 04.00	Контакт неподвижен (комплект) - Неподвижный контакт (в сборе) - Pevný kontakt (kompletní) - Fester Kontakt (komplett) - Fixed contact (complete) - Contact fixe (complet) - Contacto fijo (conjunto)	4	

1	2	3	4	5	6
49	2	113499/106713/ 42353 05.00	Мост контактен (комплект) - Контактный мост (в сборе) - Kontaktní můstek (kompletní) - Kontaktbrücke (komplett) - Contact bridge (complete) - Pont de contact (complet) - Puente de contacto (conjunto)	2	
	3	262302 42353 07.00	Бобина 40 V - Катушка - Cívka - Spule - Coil - Bobine - Bobina	1	
	4	181208 42353 18.00	Контактоносач (комплект) - Контактодержатель (в сборе) - Držák kontaktů (kompletní) - Kontaktträger (komplett) - Contact holder (complete) - Porte-contact (complet) - Soporte de contacto (conjunto)	1	
	5	125792 42353 09.00	Камера дъгогасителна - Дугогасительная камера - Hasicí komora - Funkenkammer - Spark extinguisher - Chambre d'extinction d'arc - Cámara de extinción del arco	2	
	6	113483 42353 02.00	Контакт помощен - Вспомогательный контакт - Pomocný kontakt - Zusätzlicher Kontakt - Auxiliary contact - Contact auxiliaire - Contacto auxiliar	1	





50

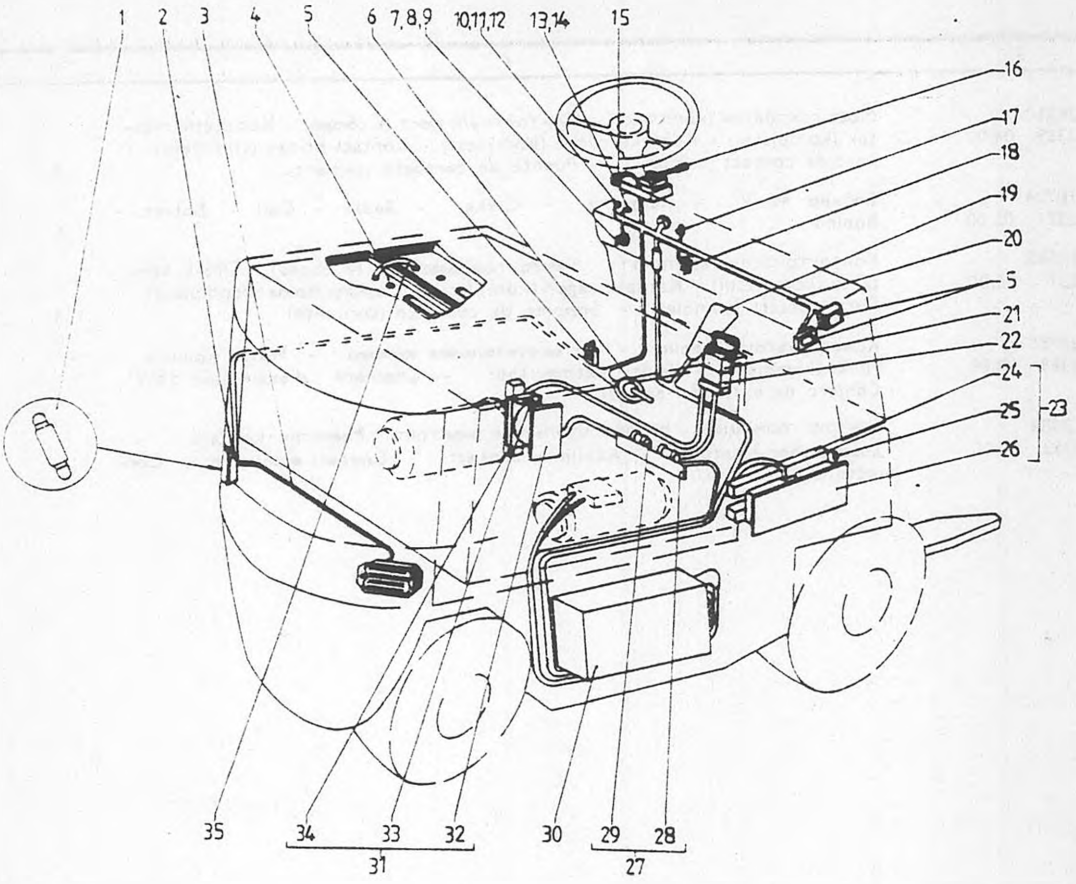
УРЕДБА ЕЛЕКТРИЧЕСКА	**Контактор**
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	**Контактор**
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ	**Stykač**
ELEKTRISCHE ANLAGE	**Schütz**
ELECTRIC EQUIPMENT	**Contactor**
EQUIPEMENT ELECTRIQUE	**Contacteur**
EQUIPO ELECTRICO	**Contactor**

EV 687.22.10; EV 687.22.11; EV 687.22.22; EV 687.25.10; EV 687.25.11; EV 687.28.10; EV 687.28.11; EV 687.28.22; EV 687.33.10; EV 687.33.11; EV 687.45.10; EV 687.45.11

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
50	—	109863 264040 42371 00.00–22 42372 00.00–22/	Контактор КПЕ 4 еднополюсен за 40 V, 63 A с един помощен контакт - Однополюсный контактор 40 V, 63 A с одним вспомогательным контактом - Jednopolový stykač 40 V, 63A s jednim pomocnim kontaktem - Einpoliger Schütz 40 V, 63 A, mit einem Hilfskontakt - Single-pole contactor 40 V, 63 A, with an auxiliary contact - Contacteur à un pôle 40 V, 63 A, avec un contact auxiliaire - Contactor de un polo, 40 V, 63 A, con un contacto auxiliar	1	
	1	126513 42369 03.00	Контакт неподвижен (комплект) - Неподвижный контакт (в сборе) - Pevný kontakt (kompletní) - Fester Kontakt (komplett) - Fixed contact (complete) - Contact fixe (complet) - Contacto fijo (conjunto)	2	

1	2	3	4	5	6
50	2	126510 42369 04.00	Мост контактен (комплект) - Контактный мост (в сборе) - Kontaktní můstek (kompletní) - Kontaktbrücke (komplett) - Contact bridge (complete) - Pont de contact (complet) - Puente de contacto (conjunto)	1	
	3	110724 42371 05.00	Бобина 40 V - Катушка - Cívka - Spule - Coil - Bobine - Bobina	1	
	4	110598 42371 03.00	Контактоносач (комплект) - Контактодержатель (в сборе) - Držák kontaktů (kompletní) - Kontaktträger (komplett) - Contact holder (complete) - Porte-contact (complet) - Soporte de contacto (conjunto)	1	
	5	126785 42369 08.00	Камера дъгогасителна - Дугогасительная камера - Hasicí komora - Funkenkammer - Spark extinguisher - Chambre d'extinction d'arc - Cámara de extinción del arco	1	
	6	113483 42353 02.00	Контакт помощен - Вспомогательный контакт - Pomocný kontakt - Zusätzlicher Kontakt - Auxiliary contact - Contact auxiliaire - Contacto auxiliar	1	



51

УРЕДБА ЕЛЕКТРИЧЕСКА С ЧЕШКИ ИМПУЛСЕН РЕГУЛАТОР
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ С ЧЕХОСЛОВАЦКИМ ИМПУЛЬСНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ СКОРОСТИ
ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ S ČESKOSLOVENSKÝM IMPULSNÍM REGULÁTOREM
ELEKTRISCHE ANLAGE MIT TSCHECHOSLOWAKISCHEM IMPULSREGLER
ELECTRIC EQUIPMENT WITH A CZECHOSLOVAKIAN PULSE SPEED REGULATOR
EQUIPEMENT ELECTRIQUE AVEC VARIATEUR DE LA VITESSE DE PRODUCTION TCHEQUE
EQUIPO ELECTRICO CON REGULADOR DE LA VELOCIDAD POR IMPULSOS PRODUCIDO EN LA CHECOSLOVAQUIE

Фиг.	Поз.	Каталожен №	Наименование	Брой	Маса
Рис.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса
Obr.	Ozn.	Katalogové číslo	Název	Počet	Hmotnost
Abb.	Pos.	Katalog-Nr.	Benennung	Stück	Masse
Fig.	Pos.	Catalogue No.	Denomination	Pieces	Weight
Fig.	Pos.	No. de catalogue	Dénomination	Pièces	Poids
Fig.	Pos.	No. de catálogo	Denominación	Piezas	Peso kg

1	2	3	4	5	6
51	—[1]	179057 686.33.26 09.00.00	Уредба електрическа, вариант 00 - Электрооборудование - Elektrické zařízení - Elektrische Anlage - Electric equipment - Equipement électrique - Equipo eléctrico	1	
	—[2]	179108 687.33.26 09.00.00	Уредба електрическа, вариант 01 - Электрооборудование - Elektrické zařízení - Elektrische Anlage - Electric equipment - Equipement électrique - Equipo eléctrico	1	