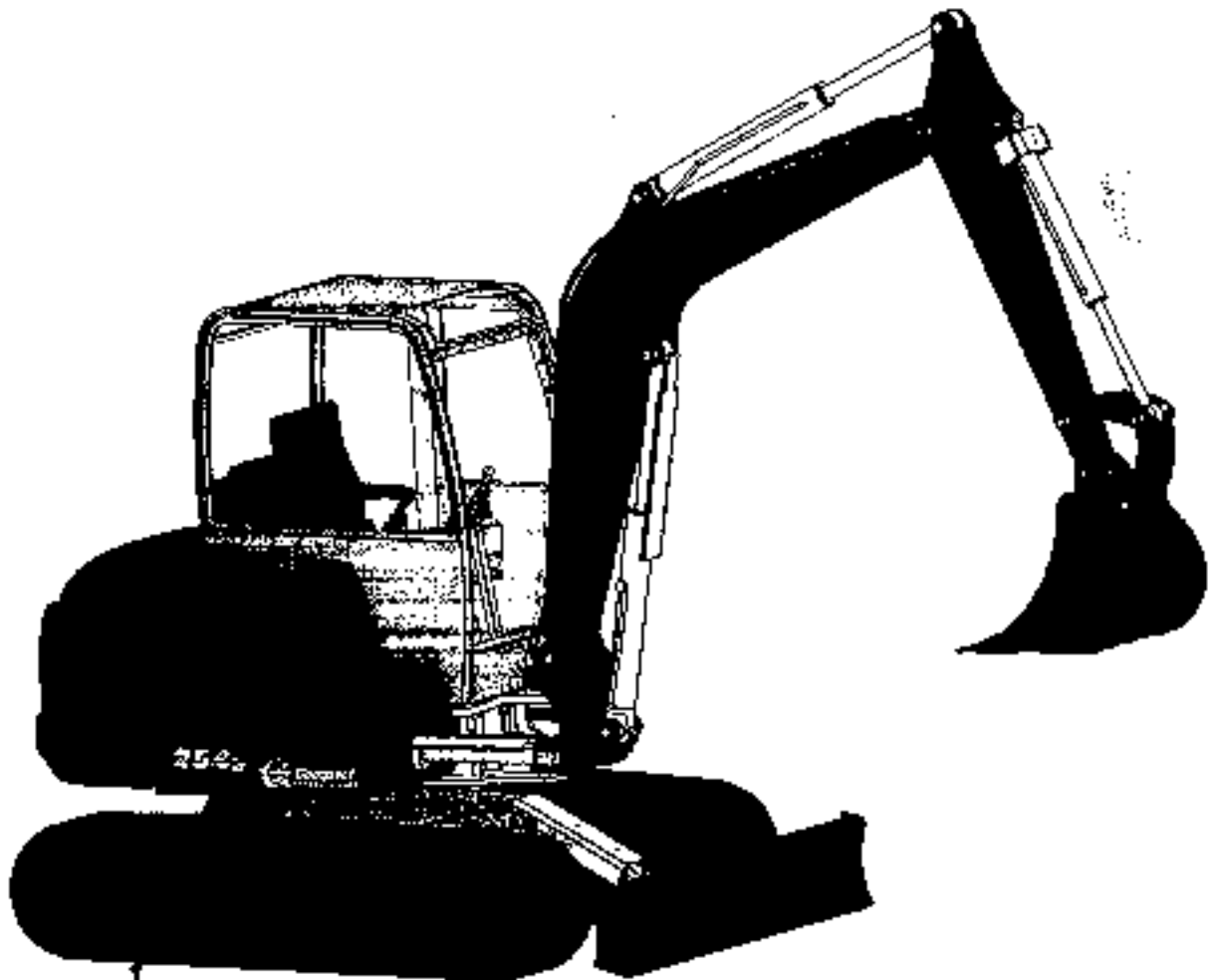


SCAT

MINI EXCAVATOR
Model 254s

PARTS MANUAL



HOW TO USE THIS CATALOG

When making this catalog, the following abbreviations have been used:

REF	reference
SX	left-hand
DX	right-hand
NF	not available as a single part but only with pertaining unit
ANT	front
POST	rear
INF	lower
SUP	upper

N.B. the terms "RIGHT" and "LEFT" are referred to the parts as seen by the operator looking at the machine from his seat.

- Arrows  shown on tables indicate work direction of the operator.

ATTACHMENTS

STANDARD MOUNTING BUCKET (PIN-ON) OPTIONS

516, 520V & 218sv Mini Excavators

OPTION NO.	DESCRIPTION	APPROX. WT.		CAPACITY		SUGGESTED LIST PRICE
		LB	KG	CU. FT.	CU. M.	
5020101	10" (250mm) Bucket w/ Bolt-on Teeth	58	26	.87	.025	\$ 225
5020102	12" (300mm) Bucket w/ Bolt-on Teeth	66	30	1.00	.028	235
5020103	16" (400mm) Bucket w/ Bolt-on Teeth	77	35	1.30	.037	250
5020104	20" (500mm) Bucket w/ Bolt-on Teeth	93	42	1.80	.051	295
5020105	31.5" (800mm) Ditch Cleaning Bucket, Non-Swiveling	115	52	4.40	.125	385
5020106	31.5" (800mm) Ditch Cleaning Bucket, Hydraulic Swiveling	163	74	4.40	.125	850

530, 533, 535, 224s & 234s Mini Excavators

OPTION NO.	DESCRIPTION	APPROX. WT.		CAPACITY		SUGGESTED LIST PRICE
		LB	KG	CU. FT.	CU. M.	
5020107	11" (280mm) Bucket w/ Bolt-on Teeth	115	52	2.1	.059	395
5020108	14" (350mm) Bucket w/ Bolt-on Teeth	124	56	2.6	.074	415
5020109	18" (450mm) Bucket w/ Bolt-on Teeth	139	63	3.4	.096	425
5020110	24" (600mm) Bucket w/ Bolt-on Teeth	157	71	4.6	.130	450
5020111	40" (1,000mm) Ditch Cleaning Bucket, Non-Swiveling	181	82	6.0	.170	565
5020112	40" (1,000mm) Ditch Cleaning Bucket, Hydraulic Swiveling	335	152	6.0	.170	1,080

545, 545W & 254s Mini Excavators

OPTION NO.	DESCRIPTION	APPROX. WT.		CAPACITY		SUGGESTED LIST PRICE
		LB	KG	CU. FT.	CU. M.	
5020113	14" (350mm) Bucket w/ Teeth	234s	106	3.9	.110	605
5020114	18" (450mm) Bucket w/ Teeth	265	120	4.9	.139	640
5020115	24" (600mm) Bucket w/ Teeth	318	144	6.2	.190	715
5020116	30" (750mm) Bucket w/ Teeth	364	165	8.6	.244	745
5020117	47" (1,200mm) Ditch Cleaning Bucket, Non-Swiveling	320	145	9.7	.275	890
5020118	51" (1,300mm) Ditch Cleaning Bucket, Hydraulic Swiveling	437	198	9.7	.275	1,315

KEYS for Mini Excavators

IGNITION (Lucas key)

PART # 8223478

FUEL & HYDRAULIC FILL CAP (044)

PART # 1321294

REAR DOOR & TOOL BOX (PLASTIC KEY)

PART # 1518682

For all 5 Series Mini's & 218sv, 234s

REAR DOOR & TOOL BOX (CH 751)

For 224s & 254s

PART # ? ^{132.1371} (8666632637)

~~132.1371~~

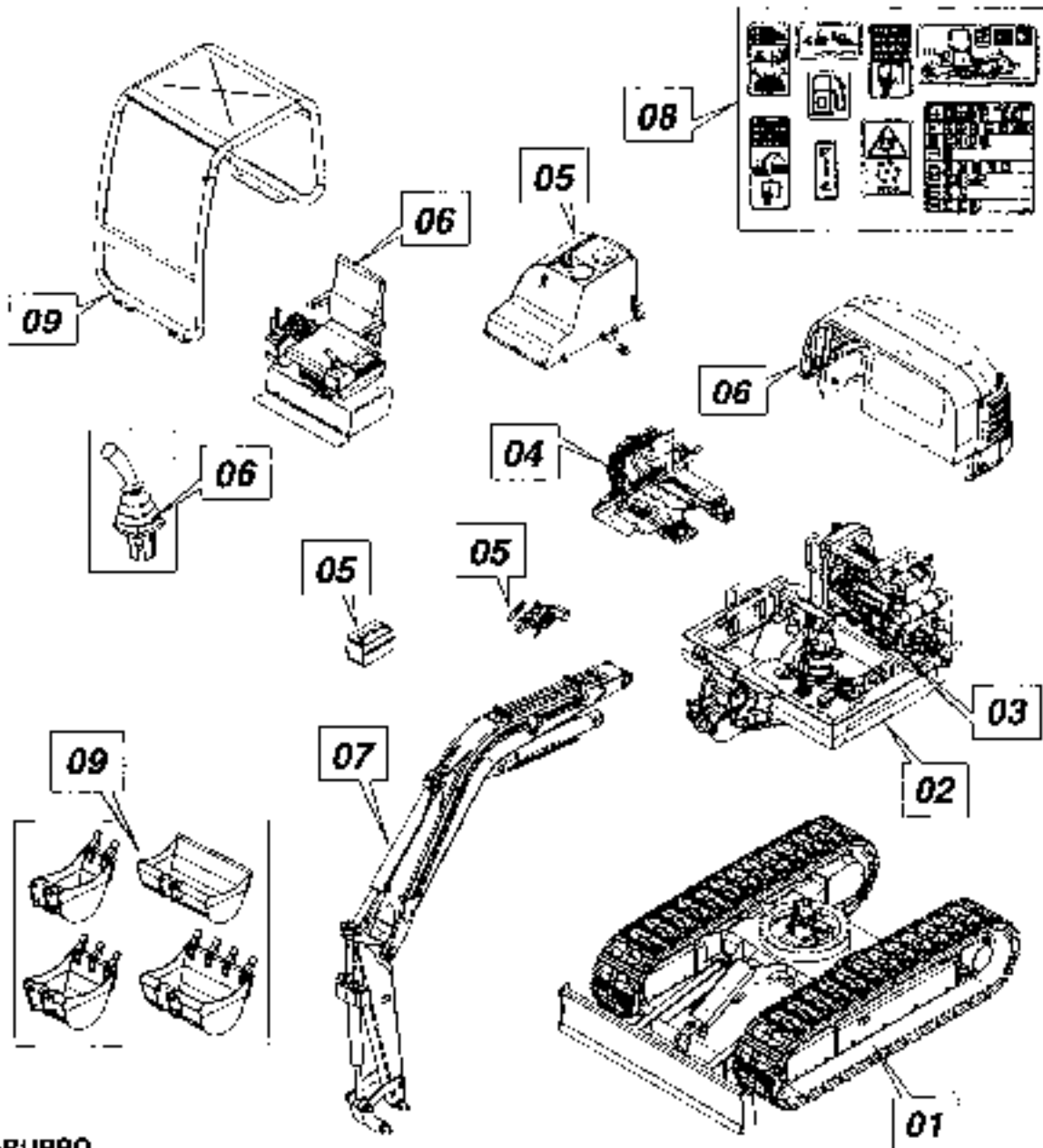
(. .

. . .

(. .

(. .

INDICE DEI GRUPPI
GROUPS INDEX



GRUPPO
GROUP

01 TELAIO CARRO
UNDERCARRIAGE FRAME

02 PIATTAFORMA
TURNING FRAME

03 MOTORE-RADIATORE
ENGINE-RADIATOR

04 DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS

05 IMPINTO IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDRAULIC AND ELECTRIC SYSTEM

06 POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

07 BRACCI
ARMS

08 DECALCOMANIE -ACCESSORI
DECALS-ACCESSORIES

09 ATTREZZATURE
TOOLS-GANOPY

01

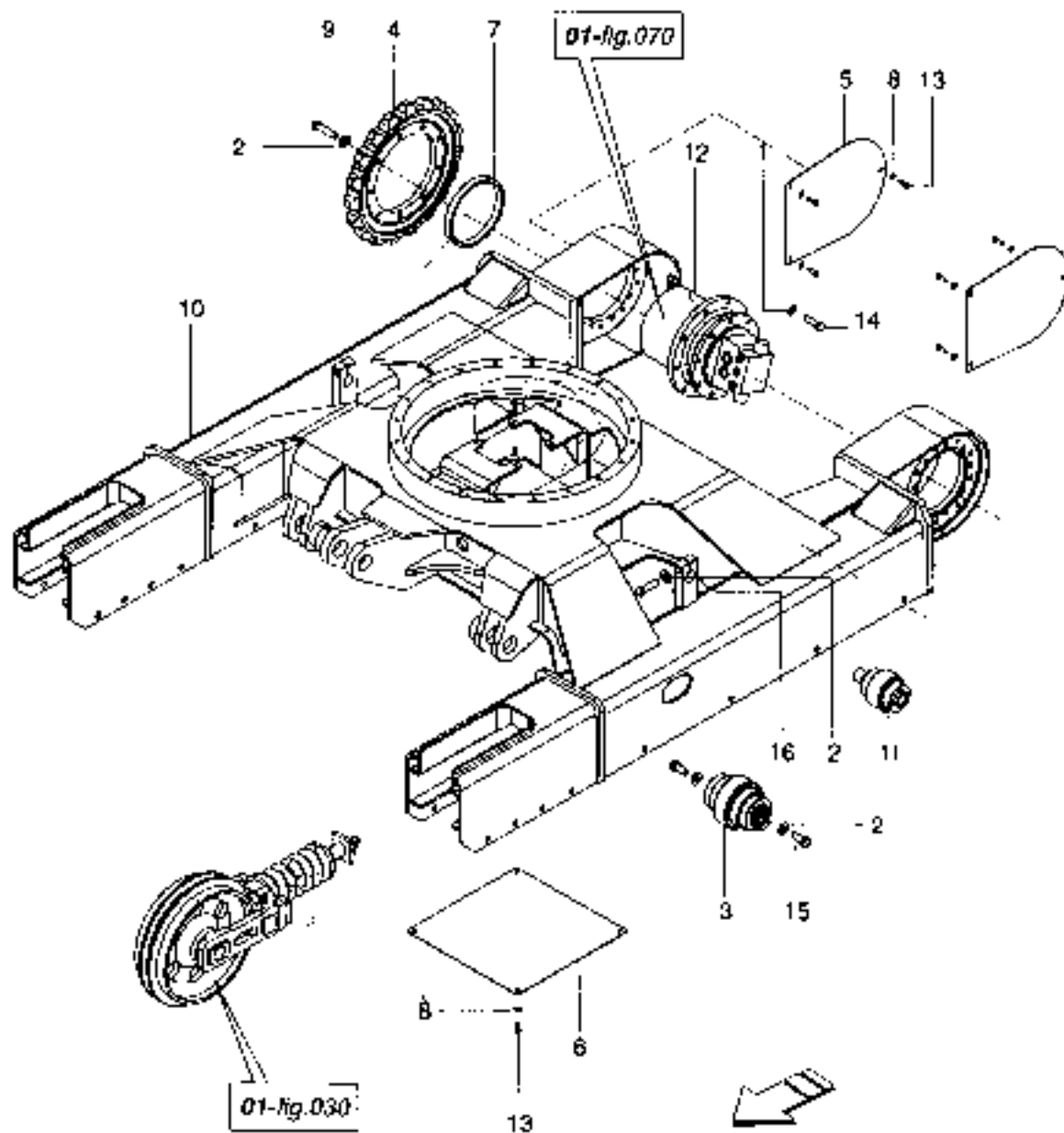
TELAIO CARRO
UNDERCARRIAGE FRAME

TELAIO CARRO
UNDERCARRIAGE FRAME

CARRO
UNDERCARRIAGE

GR. 01

FIG. 010



TELAIO CARRO				CARRO UNDERCARRIAGE	GR. 01
UNDERCARRIAGE FRAME				FIG. 010	
N. POS. POS. N°	COOICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66314804	RONDELLA PIANA D14	FLAT WASHER	18	
2	8E66314806	RONDELLA PIANA D16	FLAT WASHER	40	
3	8E66318809	RULLO INFERIORE	ROLLER	10	
4	8E66318914	RUOTA MOTORICE	SPROCKET	2	
5	8E66318917	COPERCHIO RIDUTTORE	COVER	2	
6	8E66318921	COPERCHIO INFERIORE	COVER	1	
7	8E66511916	ANELLO ADATTAMENTO MOTORID.	COVER	2	
8	8E66515508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	10	
9	8E66515920	VITE TE M16X65	SCREW	18	
10	8E66518902	TELAIO CARRO	UNDERCARRIAGE FRAME	1	
11	8E66518904	RULLO SUPERIORE	ROLLER	2	
12	8E66519901	MOTORID. TRASLAZ.	WHLFB MOTOR	2	
13	8E62115521	VITE TE M8X25	SCREW	10	
14	8E62115607	VITE TE M14X50	SCREW	18	
15	8E62121184	VITE TE M16X40	SCREW	20	
16	8E62121187	VITE TE M16X60	SCREW	2	

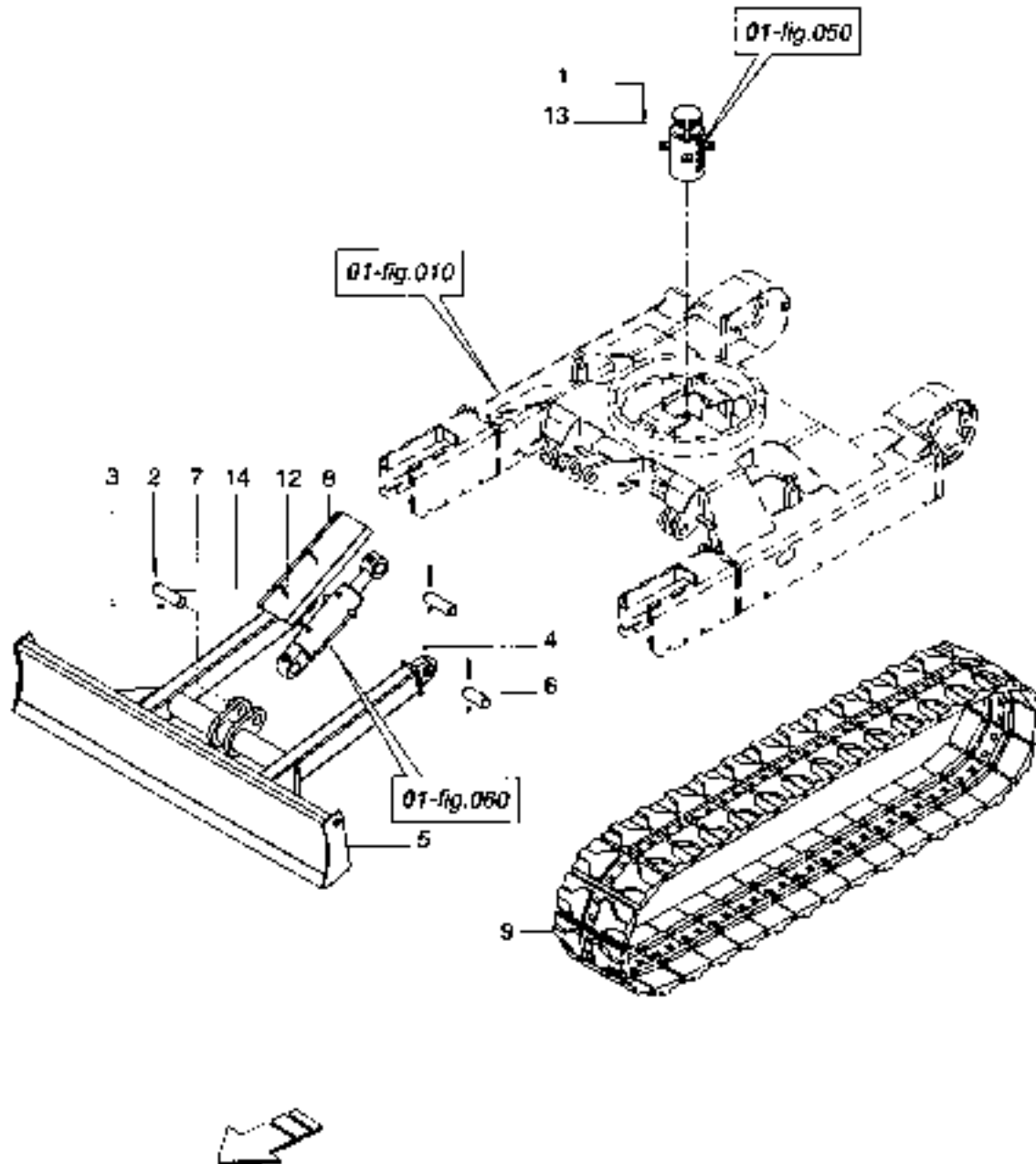
TELAIO CARRO - RUSPETTA

UNDERCARRIAGE FRAME - DOZING BLADE

CARRO
UNDERCARRIAGE

GR. 01

FIG. 020



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

TELAIO CARRO - RUSPETTA

CARRO
UNDERCARRIAGE

GR. 01

UNDERCARRIAGE FRAME - DOZING BLADE

FIG. 020

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E52115576	VITE TE M10X33	SCREW	4	
2	8E52115667	VITE TE M10X30	SCREW	4	
3	8E521156010	DAO AUTOFIL. M10	SELF LOCKING NUT	4	
4	8E56015624	INGRESSATOIE 90° M10X1	GREASE FITTING	2	
5	8E66318923	RUSPETTA	DOZER BLADE	1	
6	8E66318924	PERNO RUSPETTA	PIN	2	
7	8E66318925	PERNO CILINDRO RUSPETTA	PIN	2	
8	8E66318926	PROTEZIONE CILINDRO RUSPETTA	CYLINDER GUARD	1	
9	8E66318983	KIT CINGOLO GOMMA AVON+M	RUBBER TRACKS	2	
10	8E66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	2	
11	8E66615510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	4	
12	8E52115520	VITE TE M8X20	SCREW	2	

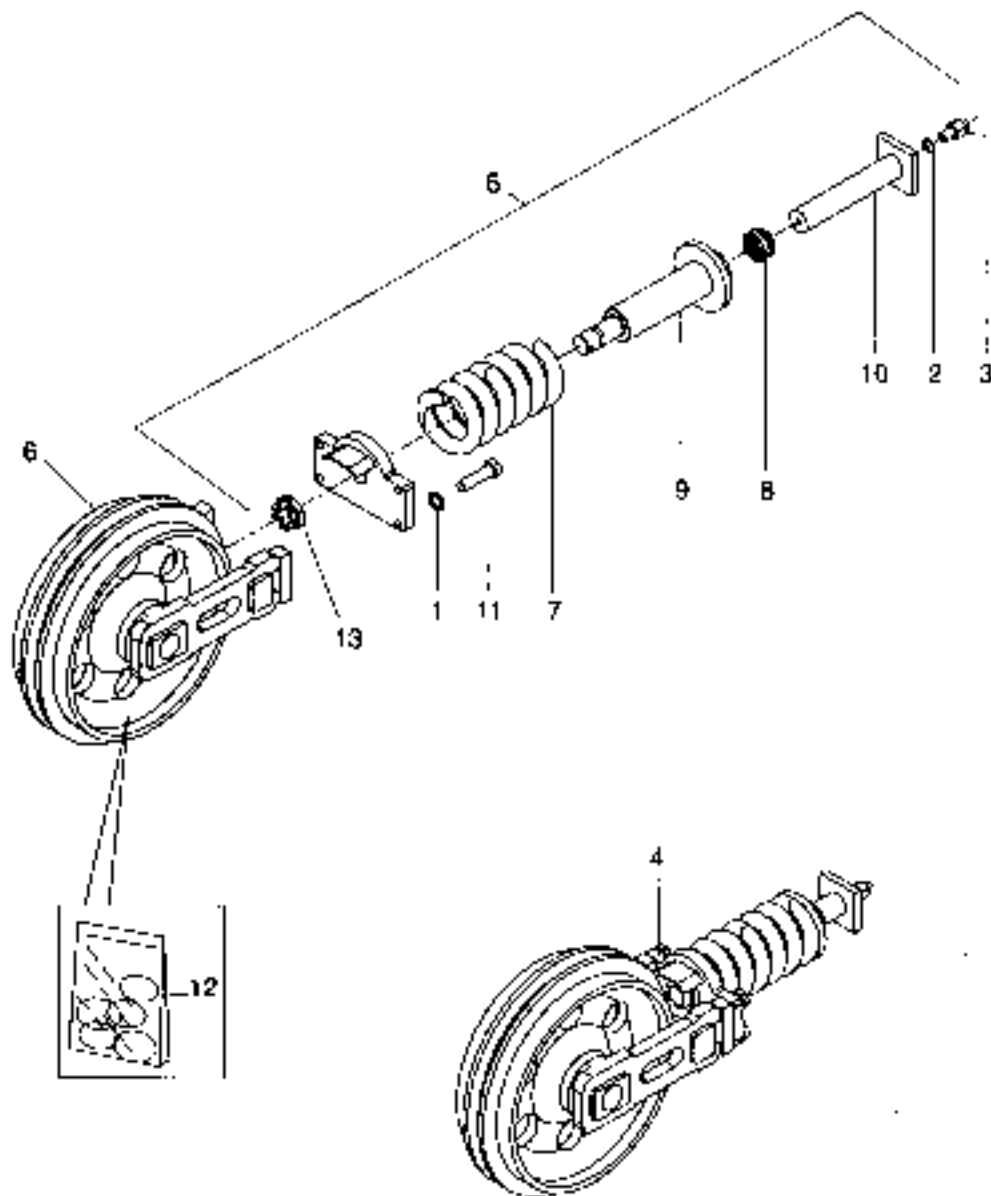
RUOTA TENDICINGOLO

TRACK IDLER

CARRO
UNDERCARRIAGE

GR. 01

FIG. 030



RUOTA TENDICINGOLO**CARRO
UNDERCARRIAGE****GR. 01****TRACK IDLER****FIG. 030**

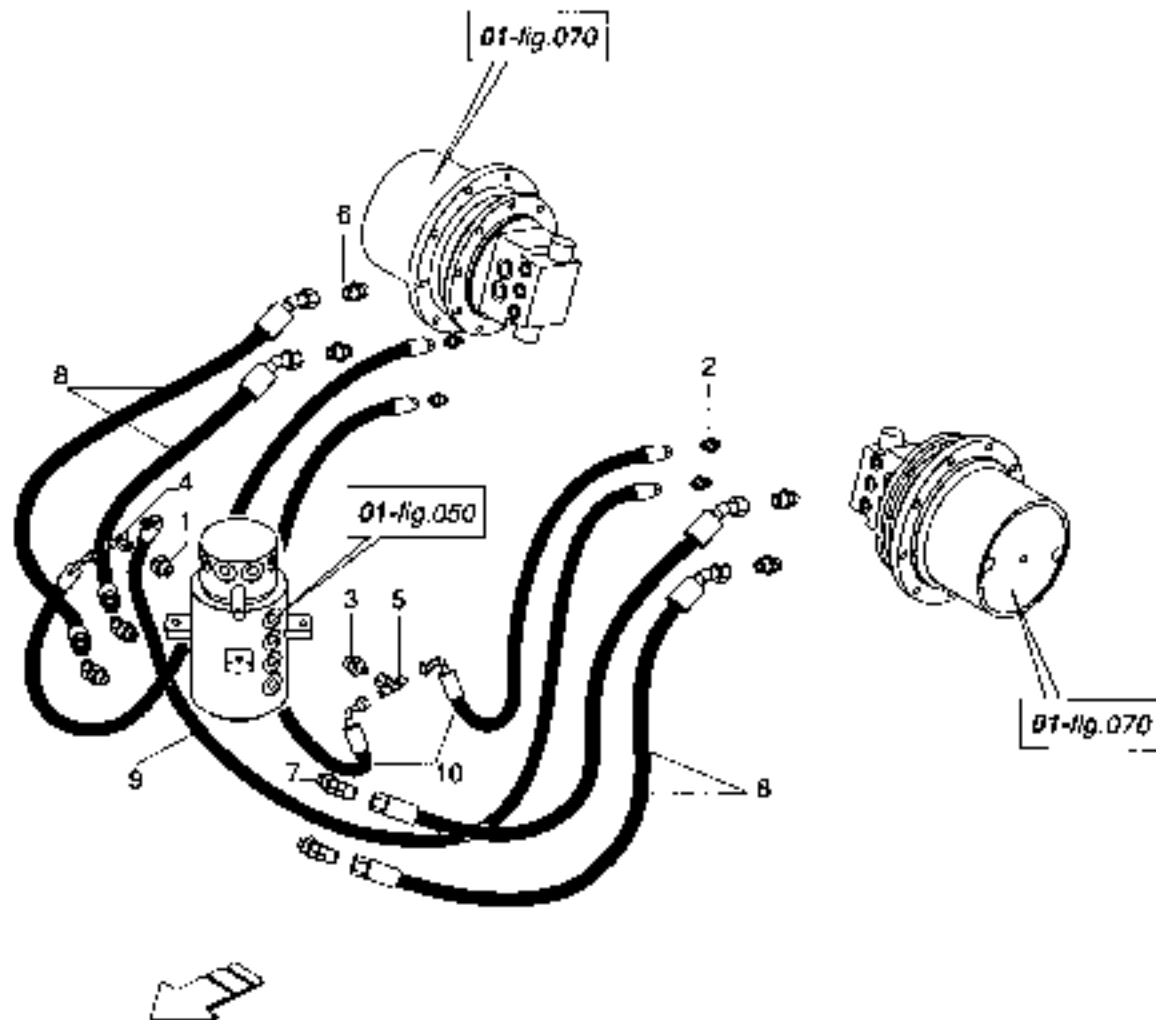
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	4142180005	RODDELLA GROWER D.17	LOCK WASHER	8	
2	8E66318542	BONDED SFAL 3/8	SEAL WASHER	2	
3	8E66318525	VALVOLA CARTUCCIA	VALVE	2	
4	8E66318511	TENDICINGOLO COMPLETO	HYD. TRACK ADJUSTER	2	
5	8F66318930	PISTONE COMPLETO	CYLINDER ASSY	2	
6	8E66318931	RUOTA CON SUPPORTO	WHEEL	2	
7	8E66318933	MOLLA TENDICINGOLO	SPRING	2	
8	8E66318934	KIT GUARNIZIONI CILINDRO	SEAL KIT	2	
9	8F66318935	CILINDRO COMPLETO	CYLINDER	2	
10	8F66318936	PISTONE	PISTON	2	
11	9652121187	VITE TE M16X60	SCREW	8	
12	8E66318532	KIT GUARNIZIONE RUOTA FOLLE	SFAL KIT	2	
13	8F66318505	KIT GUARNIZIONE RUOTA FOLLE	CASTLE KIT	2	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. _____

IMPIANTO IDRAULICO TRASLAZIONE
TRAVEL HYDRAULIC SYSTEM

CARRO
UNDERCARRIAGE GR. 01
FIG. 040



IMPIANTO IDRAULICO TRASLAZIONE

CARRO
UNDERCARRIAGE

GR. 01

TRAVEL HYDRAULIC SYSTEM

FIG. 040

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66315813	GIUNZIONE M-M 1/2G 7/16J	CONNECTOR	1	
2	8E66315814	GIUNZIONE M-M 1/4G 9/16J	CONNECTOR	4	
3	8E66315816	GIUNZIONE M-M 1/2G 9/16J	CONNECTOR	1	
4	8E66315888	GIUNZIONE "T" M-F GIR 7/16"	TEE, FEMALE RUN	1	
5	8E66315899	GIUNZIONE "T" M-F GIR 9/16"	TEE, FEMALE RUN	1	
6	8E66315951	GIUNZIONE F-M-M 1/2G 7/8J	CONNECTOR	4	
7	8E66315994	GIUNZIONE F 45° M7/8J M1/2G DR	CONNECTOR	4	
8	8E66330905	FLEX CM2T 3/8 FJ-F45 L=1180	HOSE	4	
9	8E66330903	FLEX M1T 3/8 FJ-F45 L=1550	HOSE	2	
10	8E66330738	FLEX M1T 1/4 FJ-F45 L=1550	HOSE	2	

Segnalazione di validità

Usage code

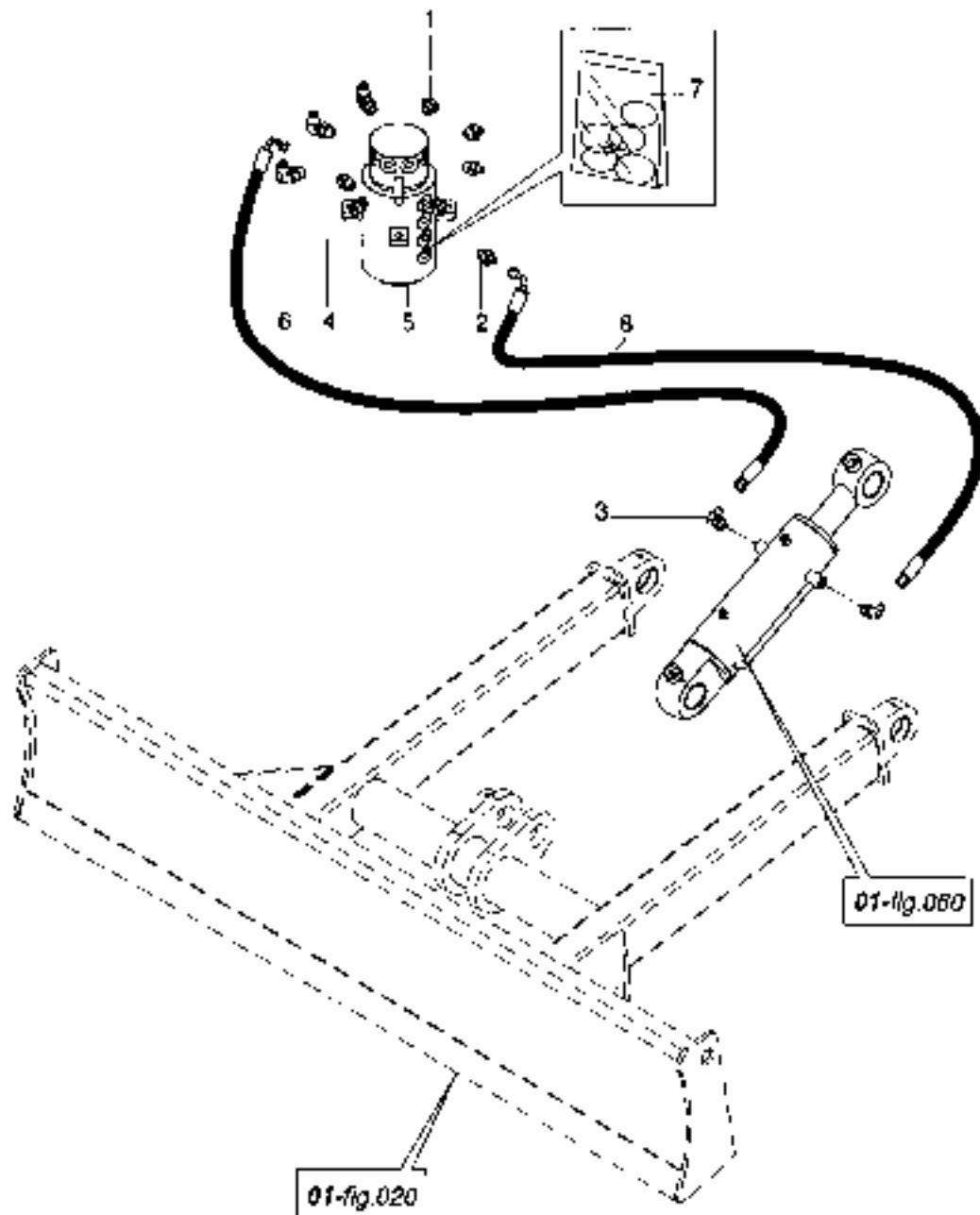
Ediz

IMPIANTO IDRAULICO RUSPETTA
DOZING BLADE HYDRAULIC SYSTEM

CARRO
UNDERCARRIAGE

GR. 01

FIG. 050



IMPIANTO IDRAULICO RUSPETTA
DOZING BLADE HYDRAULIC SYSTEM
CARRO
UNDERCARRIAGE
GR. 01
FIG. 050

N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA'	Da Matricola
POS. N°	CODE			QUANTITY	Serial Number
1	8E66315813	GIUNZIONE M-M 1/2G 7/16J	CONNECTOR	2	
2	8E66315816	GIUNZIONE M-M 1/2G 9/16J	CONNECTOR	4	
3	8E66315859	GIUNZIONE 90° M9/16J M3/8G OR	CONNECTOR	2	
4	8E66315951	GIUNZIONE M-M 1/2G 7/8J	CONNECTOR	1	
5	9E66325801	DISTRIBUTORE ROTANTE	SWIVEL JOINT	1	
6	9C66615903	GIUNZ 90° M7/8J M1/2G OR	CONNECTOR	3	
7	8C66325903	KIT GUARNIZIONI GIUNTO	SEAL KIT	1	
8	8C66306602	FLEX CM2T 3/8 FJ - FJ30 L=950	HOSE	2	

 Segnalazione di validità
 Usage code

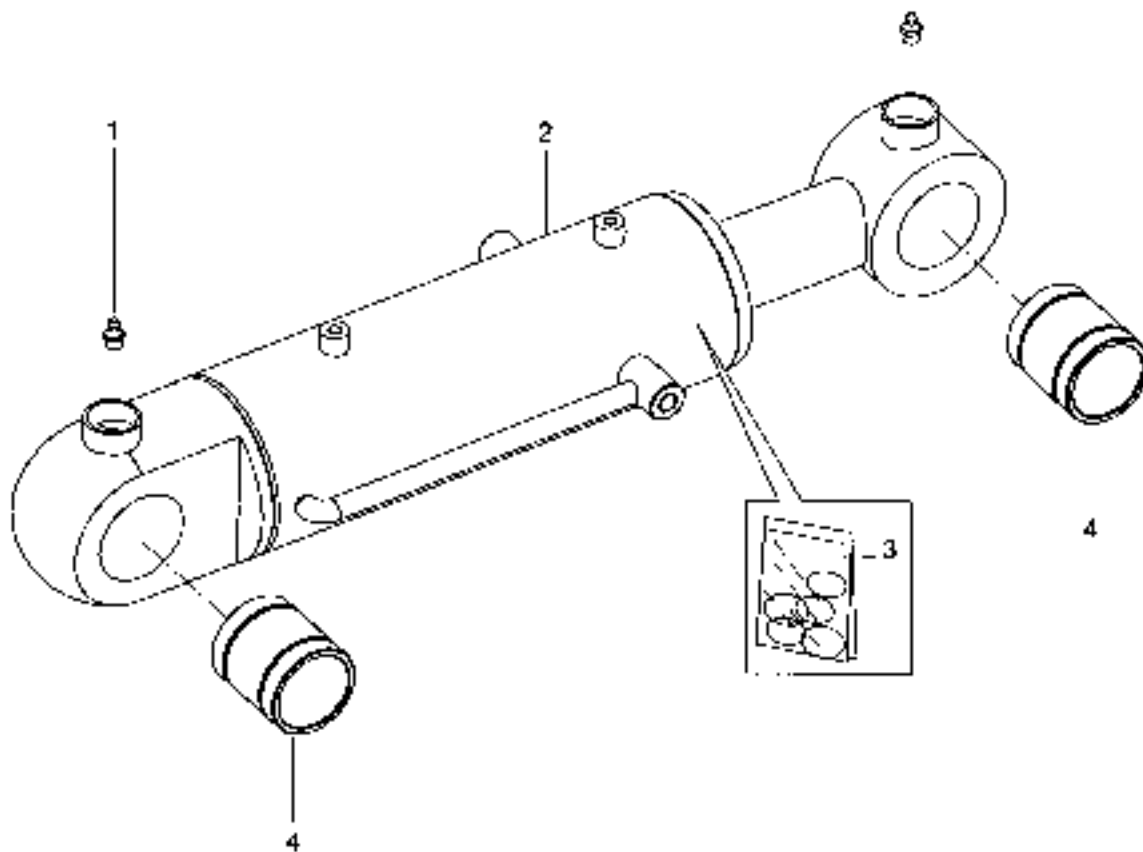
Ediz. _____

MARTINETTO RUSPETTA
DOZING BLADE CYLINDER

CARRD
UNDERCARRIAGE

GR 01

FIG. 060



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

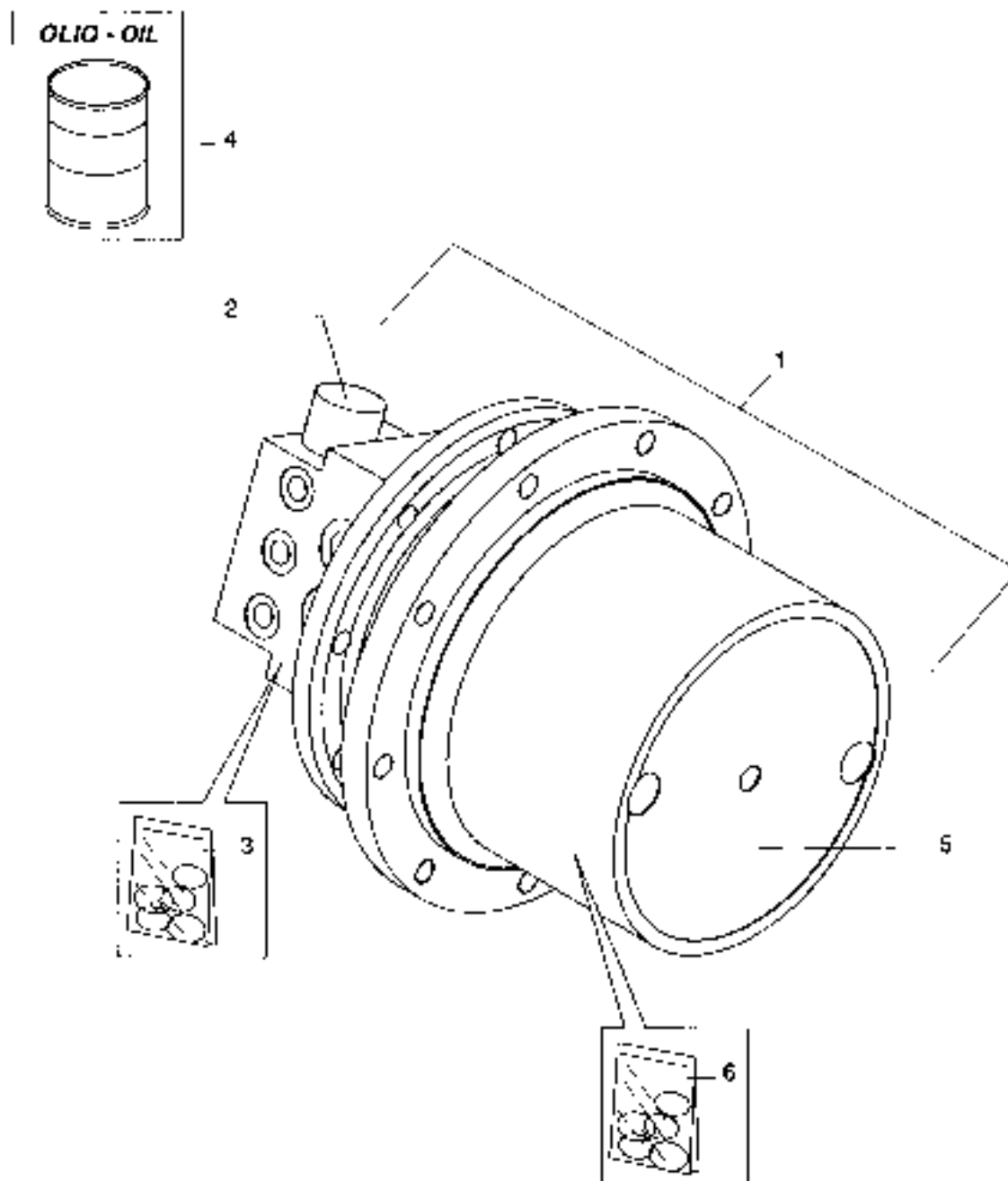
MARTINETTO RUSPETTA				CARRO UNDERCARRIAGE	GR.	01
DOZING BLADE CYLINDER					FIG.	060
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number	
1	BE58015623	INGRASSATORE ORBITTO 1210mm	GREASE FITTING	2		
2	BE66326944	CILINDRO RUSPETTA	CYLINDER	1		
3	UE66326949	KIT GUARNIZIONI CIL. RUSPETTA	SEAL KIT	1		
4	BE66313901	BUCCLA	BUSHING	2		

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

MOTORIDUTTORE DI TRASLAZIONE
TRAVEL TRACK DRIVE ASS'Y

CARRO
UNDERCARRIAGE GR. 01
FIG. 070



MOTORIDUTTORE DI TRASLAZIONE

CARRO
UNDERCARRIAGE

GR 01

TRAVEL TRACK DRIVE ASS'Y

FIG. 070

N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA'	Da Matricola
POS. N°	CODE			QUANTITY	Serial Number
1	8EG6619901	MOTORIDUTTORE TRASLAZIONE	WHER MOTOR	2	
2	8EG6619906	VALVOLA MOTORE	CARTRIDGE	4	
3	9L66319921	KIT GUARNIZIONI MOTORE	SEAL KIT	2	
4	9146030003	OIL PONTIAX HD85W/140P	OIL	1,2	
5	8EG6619904	KIT CUSCINETTI RIDUTTORE	GEAR BOX BEARINGS	2	
6	8EG6619920	KIT GUARNIZIONI RIDUTTORE	SEAL KIT	2	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

1

2

3

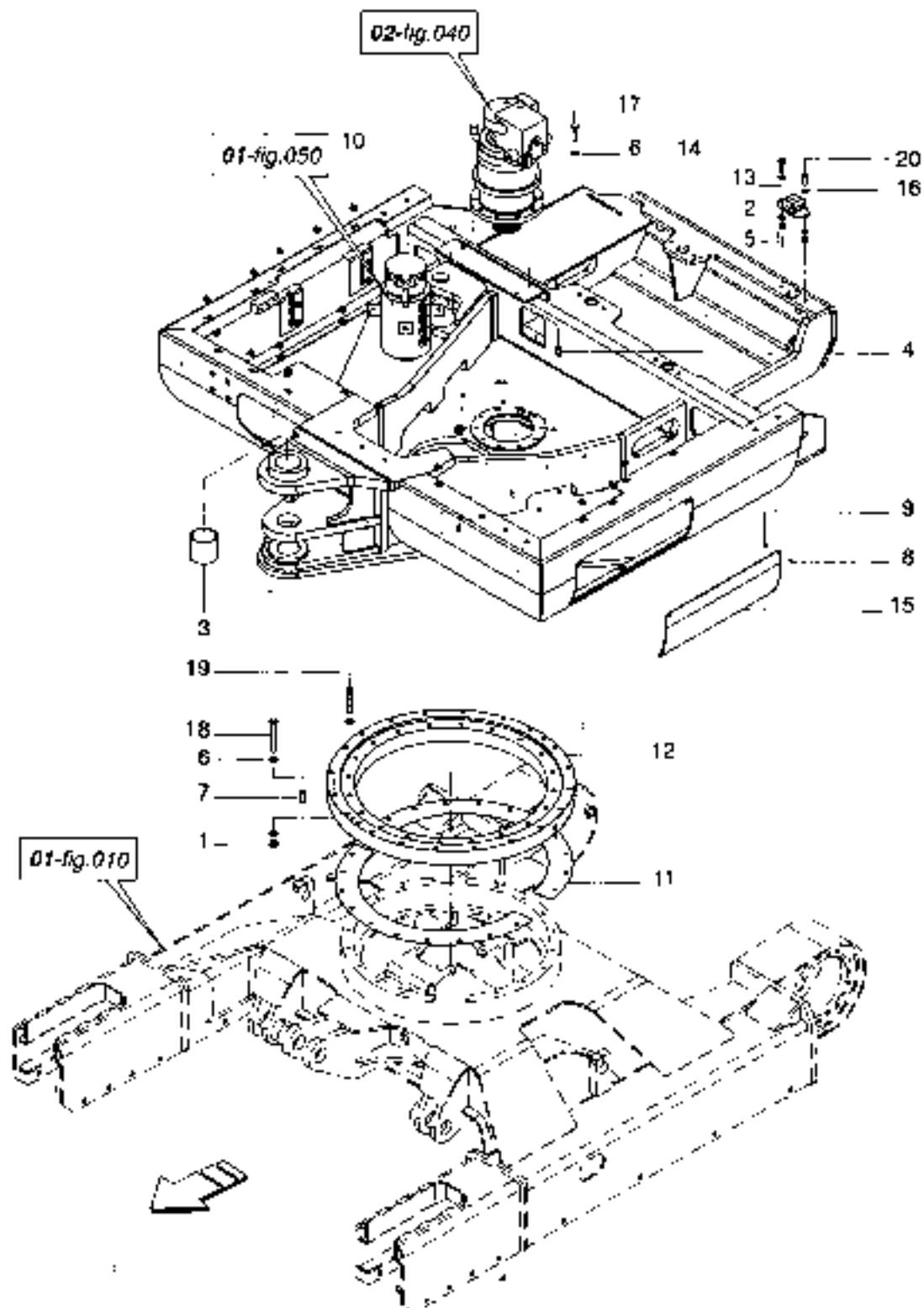
4

**PIATTAFORMA
TURNING FRAME**

ALLESTIMENTO PIATTAFORMA
TURNING FRAME ASS'Y

PIATTAFORMA
TURNING FRAME

GR 02
FIG. 010



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. _____

ALLESTIMENTO PIATTAFORMA

PIATTAFORMA
TURNING FRAME

GH 02

TURNING FRAME ASS'Y

FIG. 010

N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITA'	Da Matricola
POS. N°	CODE			QUANTITY	Serial Number
1	4152155001	DADO AUTOB. M12	SELF LOCKING NUT	20	
2	4152176003	RONDELLA PIANA D11	FLAT WASHER	8	
3	8E45311930	BICCOLA 80X70X80	BUSHING	1	
4	8E52121187	VITE TE M10X16	SCREW	4	
5	8E52158010	DADO AUTOB. M10	SELF LOCKING NUT	8	
6	8E66015832	RONDELLA PIANA D13	FLAT WASHER	20	
7	8E66015833	SPINA 12x45 UNI 1707	DOWEL PIN	2	
8	8E66015834	VITE TBEI M6X16	SCREW	4	
9	8E66015848	DADO IN GABBIA QUADRA M6	SQUARE NUT	4	
10	8E66015850	DADO IN GABBIA QUADRA M8	SQUARE NUT	19	
11	8E66311921	SEMI ANELLO CONT. GRASSO	HAIF RING	2	
12	8E66319902	BALLA	SLEWING RING	1	
13	8E66320801	SILENT BLOCK	ISOLATOR	2	
14	8E66511913	PIATTAFORMA	FRAME	1	
15	8E66611908	S-PORTELLO LATERALI PIATT. 2545	DOOR	1	
16	8E66615510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	8	
17	8E52115600	VITE TE M12X50	SCREW	10	
18	8E52115115	VITE TE M12X110	SCREW	20	
19	8E52115117	VITE TE M12X80	SCREW	20	
20	8E52115516	VITE TE M10X35	SCREW	8	

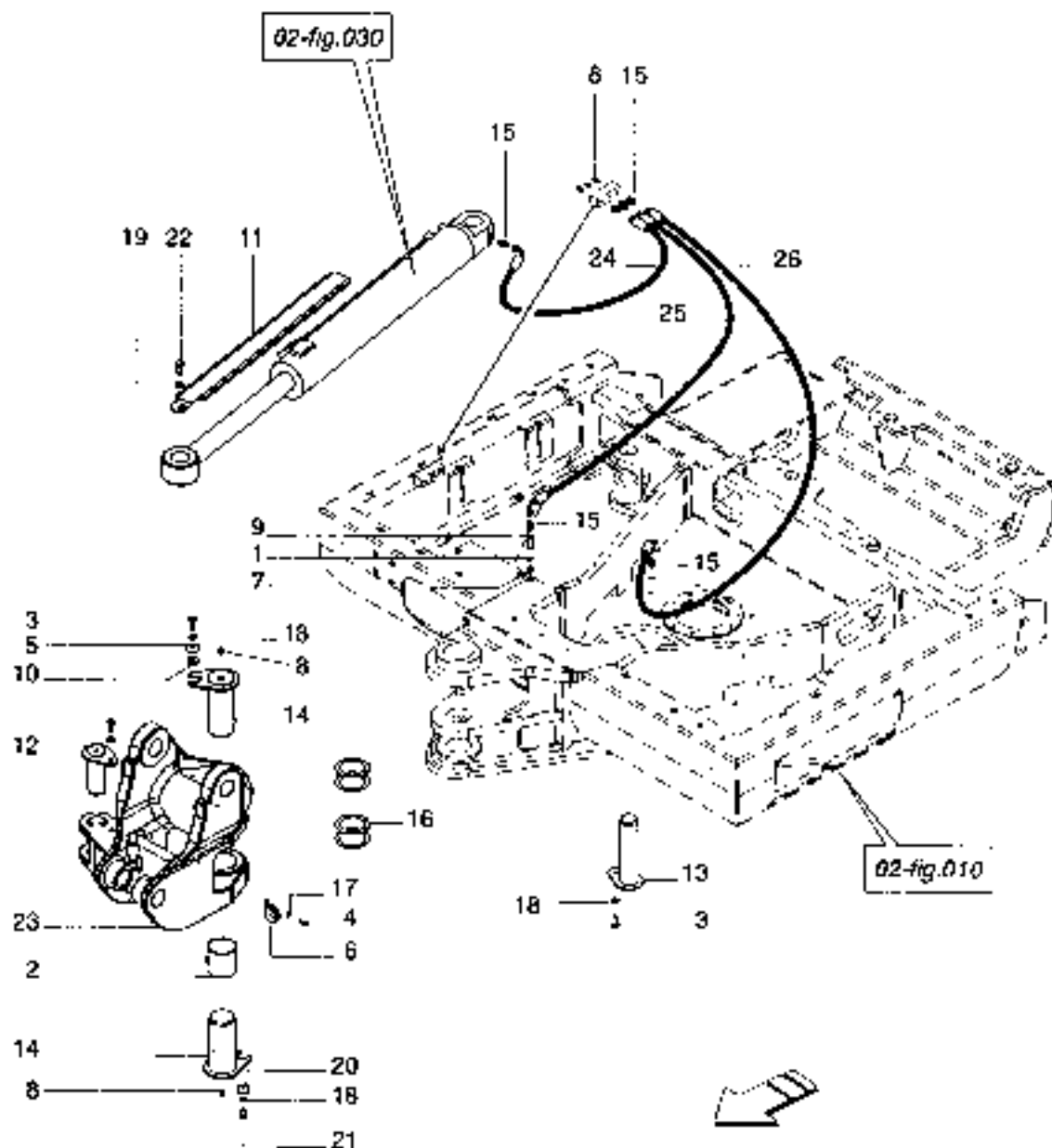
ALLESTIMENTO PIATTAFORMA

PIATTAFORMA
TURNING FRAME

GR. 02

TURNING FRAME ASS'Y

FIG. 020



ALLESTIMENTO PIATTAFORMA

PIATTAFORMA
TURNING FRAME

GR. 02

TURNING FRAME ASS'Y

FIG. 020

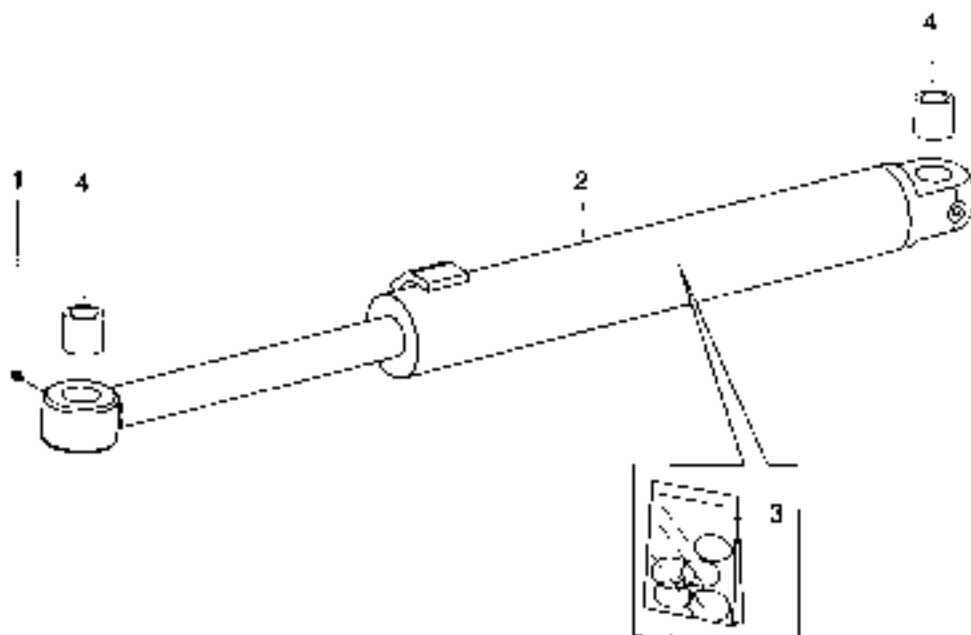
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITÀ QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE46015614	RONDELLA 9MMF 1/8 GAS	SEAL WASHER	2	
2	BL46311939	BOCCOLA 80X70X30	BUSHING	1	
3	BC52115576	VITE TE M10X30	SCREW	3	
4	BF52121001	VITE TE M8X16	SCREW	2	
5	BES2179004	RONDELLA PIANA 010X40	FLAT WASHER	1	
6	BC53930032	FASCETTA RSGLT 40/15	HOSE CLAMP	2	
7	BC56015603	GIUNZ. M18"	CONNECTOR	1	
8	BE66015623	INGRASSATORE DIFETTO M10x1	GREASE FITTING	5	
9	BEG6029618	PROLUNGA 1/3" F-F 1/4"	EXTENSION	1	
10	BE66311676	FERMA PERNO	PIN BLOCK	1	
11	BE66311903	PROTEZIONE CIL. BRANDEGGIO	CYLINDER GUARD	1	
12	BEG6312901	SPINOTTO BRANDEGGIO SU COLONNA	PIN	1	
13	BE66312902	SPINOTTO BRANDEGGIO SU PIATTAF.	PIN	1	
14	BEG6312903	SPINOTTO COLONNA ROTAZIONE	PIN	2	
15	BE66315888	GIUNZIONE M-M 1/8G 7/16J	CONNECTOR	6	
16	BF66315903	GASAMENTO (95x7x1)	SPACER	4	
17	BE66815508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	2	
18	BF66815510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	4	
19	BF66815512	RONDELLA CONICA M12	SPRING WASHER	1	
20	BEG6615821	RONDELLA PIANA 010x35x5	FLAT WASHER	1	
21	BF52115575	VITE TE M10X20	SCREW	1	
22	BF52115597	VITE TE M12X30	SCREW	1	
23	BF66311940	COLONNA ROTAZIONE BRACCI	SWING POST	1	
24	BE66320674	FLEX M11 1/4 FJ-FJ90 L-750	HOSE	1	
25	BC66630963	FLEX M11 1/4 FJ-FJ90 L-900	HOSE	1	
26	BE66630964	FLEX M11 1/4 FJ-FJ90 L-1100	HOSE	1	

MARTINETTO BRANDEGGIO
SWING CYLINDER

PIATTAFORMA
TURNING FRAME

GR. 02

FIG. 030



Segnalazione di validità
Usaga code

Ediz.

MARTINETTO BRANDEGGIO

PIATTAFORMA
TURNING FRAME

GH. 02

SWING CYLINDER

FIG. 030

N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA'	Da Matricola
PCS. N°	CODE			QUANTITY	Serial Number
1	BE66015623	INGRASSATORE D'ATTIVO M10X1	GREASE FITTING	1	
2	BE66326643	CILINDRO BRANDEGGIO	SWING CYLINDER	1	
3	BE66326648	KIT GUARNIZIONE CL. BRANDEGGIO	SEAL KIT	1	
4	BE66313301	ROCCOLA	BUSHING	2	

Segnalazione di validità
Usage code

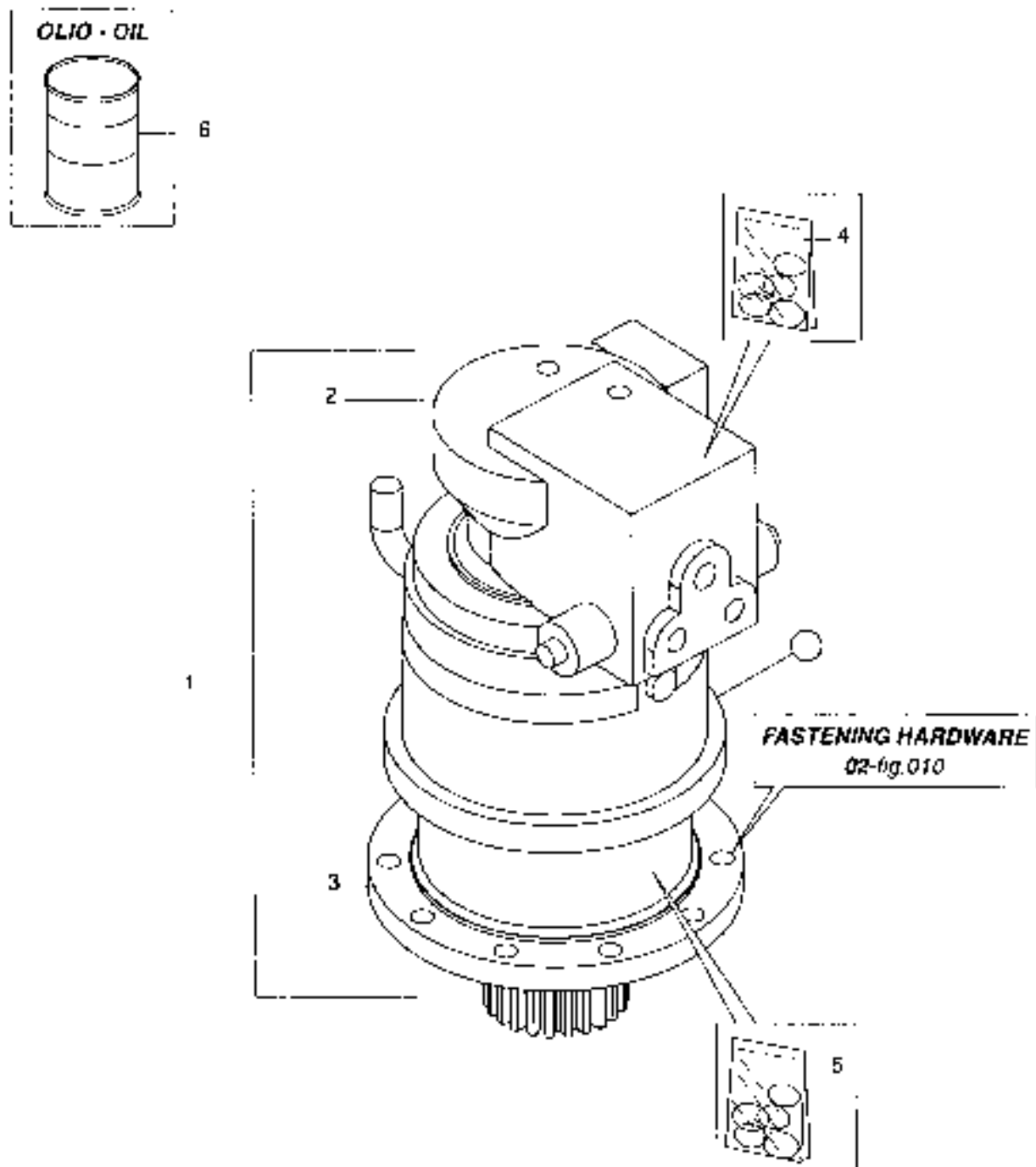
Ediz. _____

MOTORIDUTTORE DI ROTAZIONE
SLEWING TRACK DRIVE ASS'Y

PIATTAFORMA
TURNING FRAME

GR. 02

FIG. 040



MOTORIDUTTORE DI ROTAZIONE

PIATTAFORMA
TURNING FRAME

GR. 02

SLEWING TRACK DRIVE ASS'Y

FIG. 040

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66619902	MOTORE IDUTTORE	SLEW MOTOR	1	
2	8F66619805	MOTORE IDRAULICO	HYDRAULIC MOTOR	1	
3	8E66619928	RODUTTORE	GEAR BOX	1	
4	8F66619807	KIT GUARNIZIONI MOTORE	ENGINE SEAL KIT	1	
5	8E66619751	KIT GUARNIZIONI RIDUTTORE	SEAL KIT	1	
6	8E66619903	OLIO RIDUTTORE	Oil	1,6	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

MOTORE-RADIATORE
ENGINE-RADIATOR

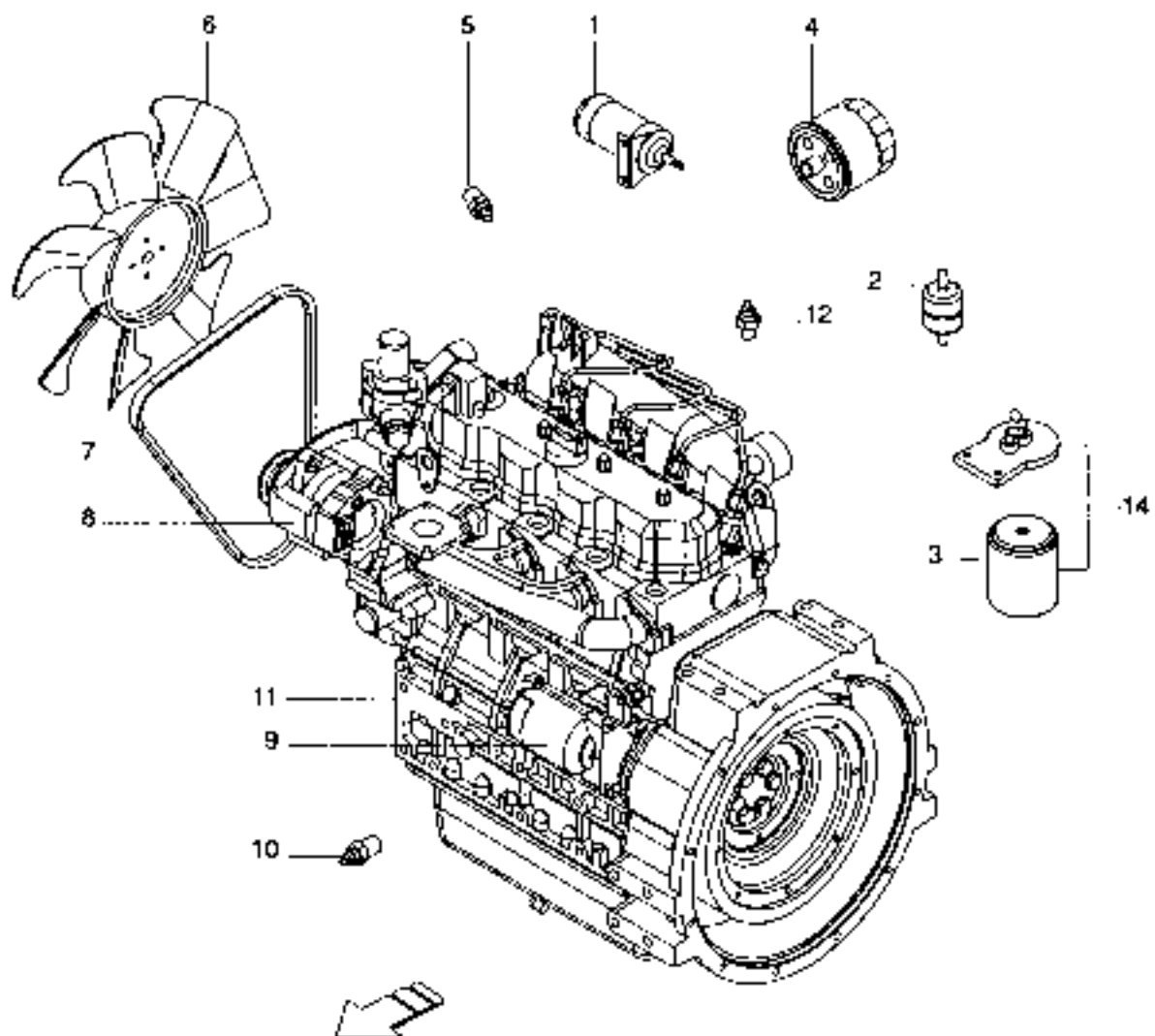
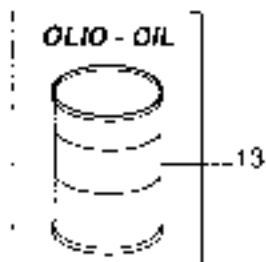
MOTORE DIESEL

DIESEL ENGINE

MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR

GR. 03

FIG. 010



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

MOTORE DIESEL

DIESEL ENGINE

MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR

GR. 03

FIG. 010

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66320826	SOL ENCORE ARRESTO MOTORE	ENGINE STOP SOL ENCORE	1	
2	8E66320830	PREFILTRO GASOLIO	PREFILTER	1	
3	8E66320910	FILTRO GASOLIO	FUEL FILTER	1	
4	8E66320937	FILTRO OLIO	OIL FILTER	1	
5	8E66320947	TERMOSTATO ACQUA MOTORE	ENGINE WATER SWITCH	1	
6	8E66320948	VENTOIA	ENGINE FAN	1	
7	8E66320949	CINGHIA	ENGINE BELT	1	
8	8E66320950	ALTERNATORE	ALTERNATOR	1	
9	8E66320951	MOTORE AVVIAMENTO	STARTER	1	
10	8E66320958	TERMISTORE OLIO	ENGINE OIL THERMISTOR	1	
11	8E66320964	MOTORE	ENGINE	1	
12	8E66321809	TERMISTORE ACQUA MOTORE	ENGINE WATER THERMISTOR	1	
13	9H50300004	OLIO MOTORE SUPERDIESEL 15W40	OIL	8.5	
14	8E66320905	FILTRO GASOLIO CON SUPPORTO	FUEL FILTER WITH BRACKET	1	

59. 1318767

Segnalazione di validità

Usage code

Ediz.

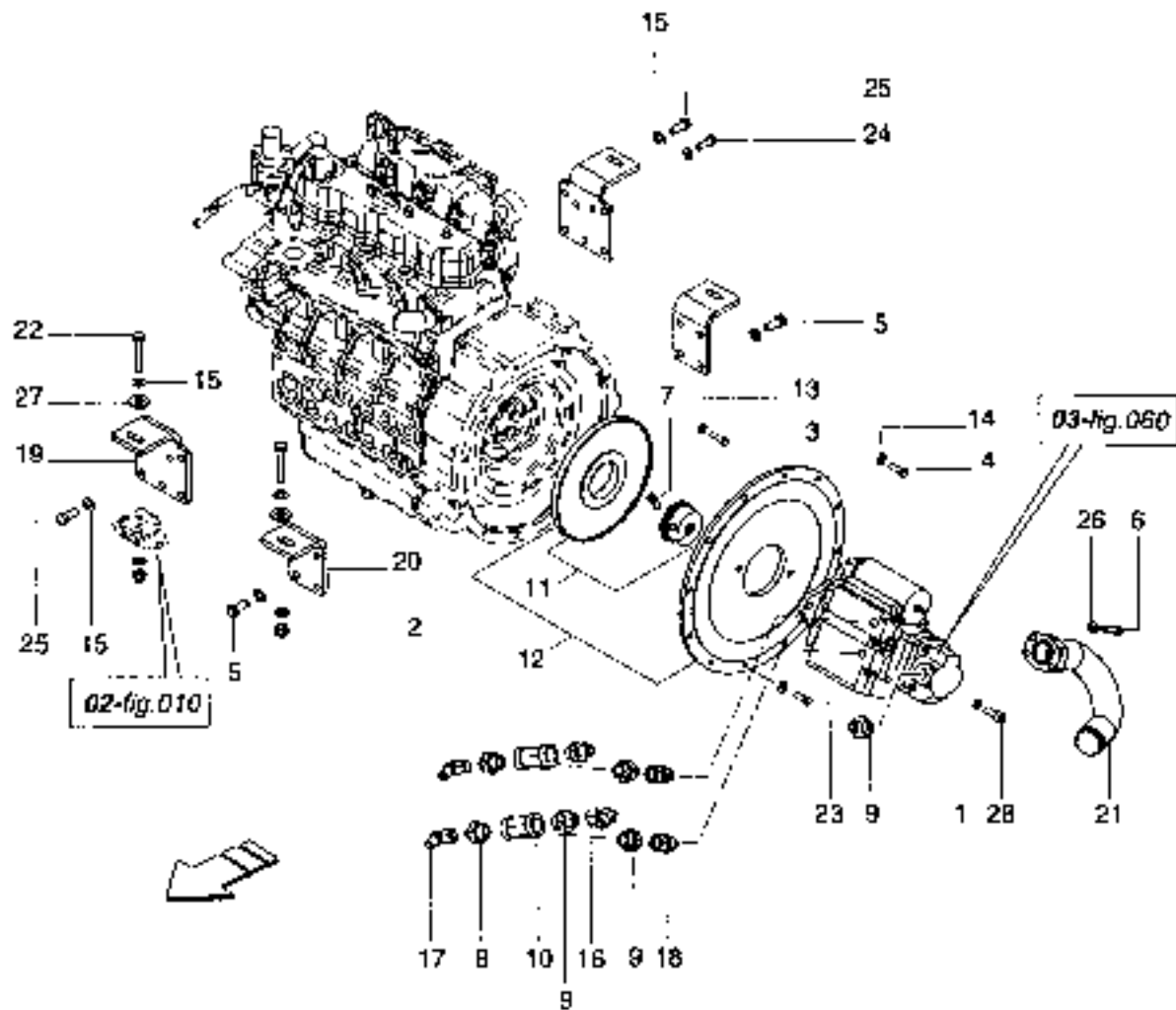
ACCOPPIAMENTO POMPA IDRAULICA GENERALE

MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR

GR. 03

HYDRAULIC PUMP COUPLING

FIG. 020



ACCOPIAMENTO POMPA IDRAULICA GENERALE

MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR

GR 03

HYDRAULIC PUMP COUPLING

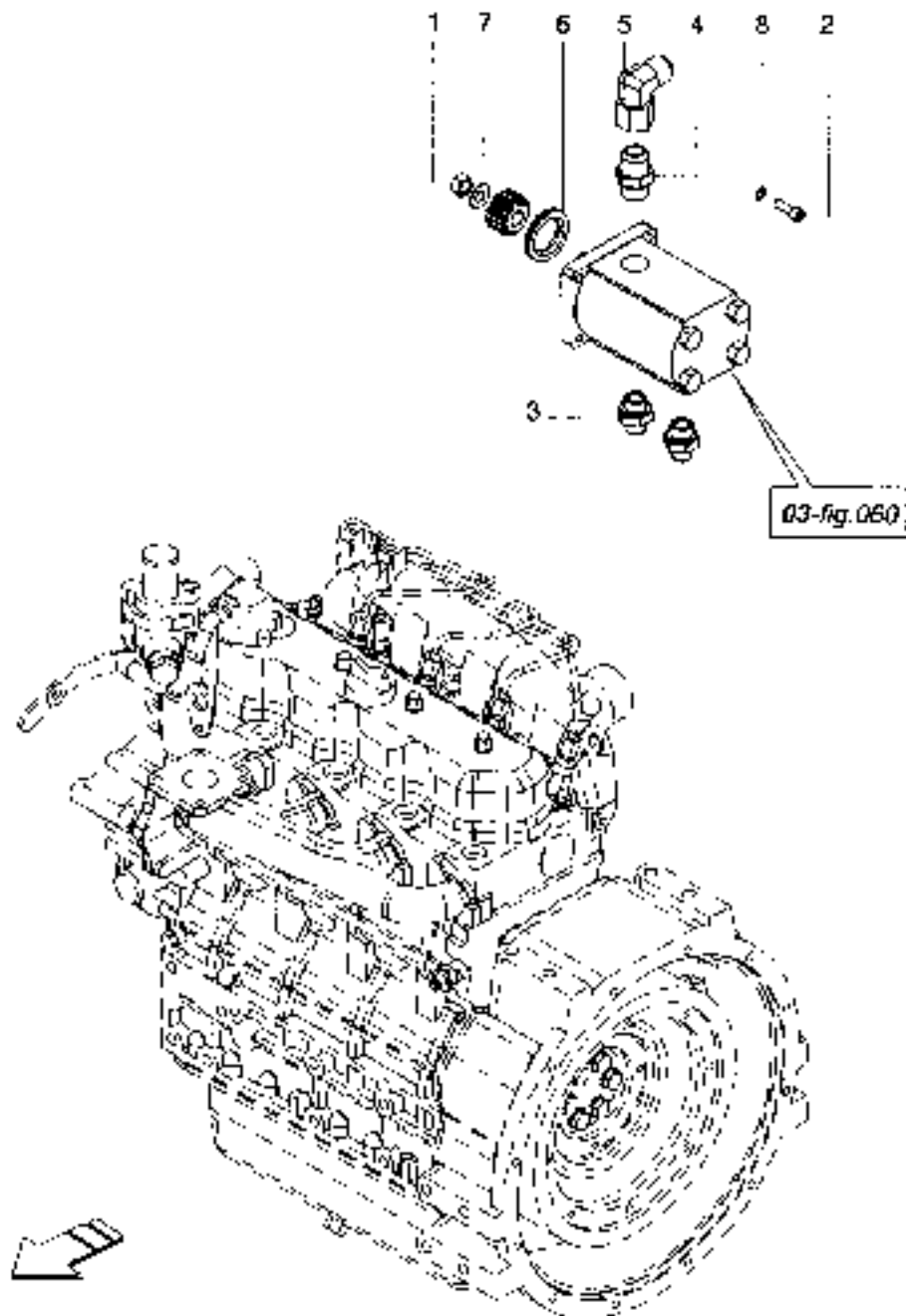
FIG. 020

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	4142130008	RONDELLA GROWER D. 12	LOCK WASHER	2	
2	4152159001	DADO AUTOB. M12	SELF LOCKING NUT	4	
3	8E52117002	VITE TE 5/16" x 30	SCREW	8	
4	8E52117009	VITE UNC 3/8" 16-30 x 30	SCREW	8	
5	8E52117012	VITE TE 1/2" -13x30	SCREW	8	
6	8E52130501	VITE TCG M10x35	SCREW	4	
7	8E55015845	VITE TCG M10x30	SCREW	1	
8	8E66315320	GIUNZIONE M-M 3/4G 3/4J	CONNECTOR	2	
9	8E66315822	GIUNZIONE M-M 3/4G 7/8J	CONNECTOR	5	
10	8E66315891	GIUNZ. A "T" 1 1/4 3/4 GAS	TEE FEMALL RUN	2	
11	8E66320736	GIUNTO	ADAPTOR	1	
12	8E66320869	GIUNTO COMPLETO	ADAPTOR, FLY WHEEL PUMP SHAFT	1	
13	8E66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	8	
14	8E66615510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	10	
15	8E66615512	RONDELLA CONICA M12	SPRING WASHER	24	
16	8E66615910	GIUNZIONE 90° M-F GIR 7/8J	CONNECTOR	1	
17	8E66615912	GIUNZIONE 90° M-F GIR 3/4J	CONNECTOR	2	
18	8E66615916	GIUNZIONE M1/2G F7/8J GIR	CONNECTOR	2	
19	8E66620902	SUPPORTO MOTORE L.V.	ENGINE MOUNT	2	
20	8E66620903	SUPPORTO MOTORE L.P.	ENGINE MOUNT	2	
21	8E66629601	COLLETTONE DI ASPIRAZIONE	PIPE	1	
22	8152115608	VITE TE M12x20 10.9 P.G.	SCREW	4	
23	8152117001	VITE UNC 3/8" 16 x 25	SCREW	2	
24	8152119515	VITE TE M10x1,25x30	SCREW	1	
25	8152119516	VITE M12x1 25x30	SCREW	7	
26	8152176002	RONDELLA SHORR D.10	LOCK WASHER	4	
27	8152176018	RONDELLA 12 5x35x5	WASHER	4	
28	9142130207	VITE TCG M12x30	SCREW	2	

ACCOPPIAMENTO POMPA IDRAULICA SECONDARIA
SECONDARY HYDRAULIC PUMP COUPLING

MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR

GR. 03
FIG. 021



ACCOPPIAMENTO POMPA IDRAULICA SECONDARIA**MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR****GR. 03****SECONDARY HYDRAULIC PUMP COUPLING****FIG. 021**

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	4152151603	DADO M12	NUT	1	
2	BE55315682	VITE TCFI M8X25	SCREW	4	
3	BE66315619	GIUNZIONE M-M 1/2G 3/4J	CONNECTOR	2	
4	BE66315624	GIUNZIONE M-M 3/4G 1 1/16J	CONNECTOR	1	
5	BE66315954	GIUNZIONE 90° M-F GIR 1 1/16J	CONNECTOR	1	
6	BE66320964	PRESA DI FORZA LATERALE	POWER TAKE OFF	1	
7	BE66315512	RONDELLA CONICA M12	SPRING WASHER	1	
8	W52174005	RONDELLA SANDOR DB	LOCK WASHER	4	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

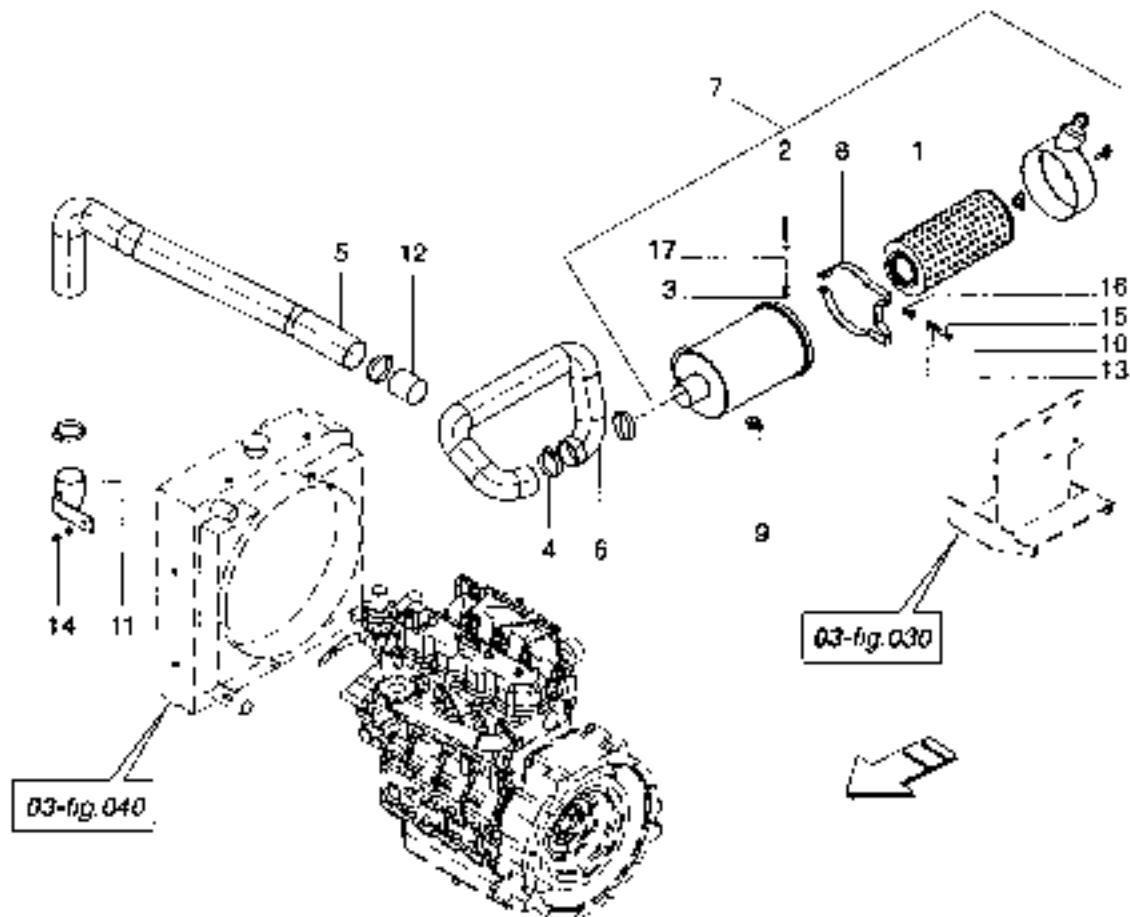
FILTRO ASPIRAZIONE ARIA

AIR INTAKE FILTER

MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR

GR. 03

FIG. 022



FILTRO ASPIRAZIONE ARIAMOTORE-RADIATORE
ENGINE-RADIATOR

GR 03

AIR IN TAKE FILTER

FIG. 022

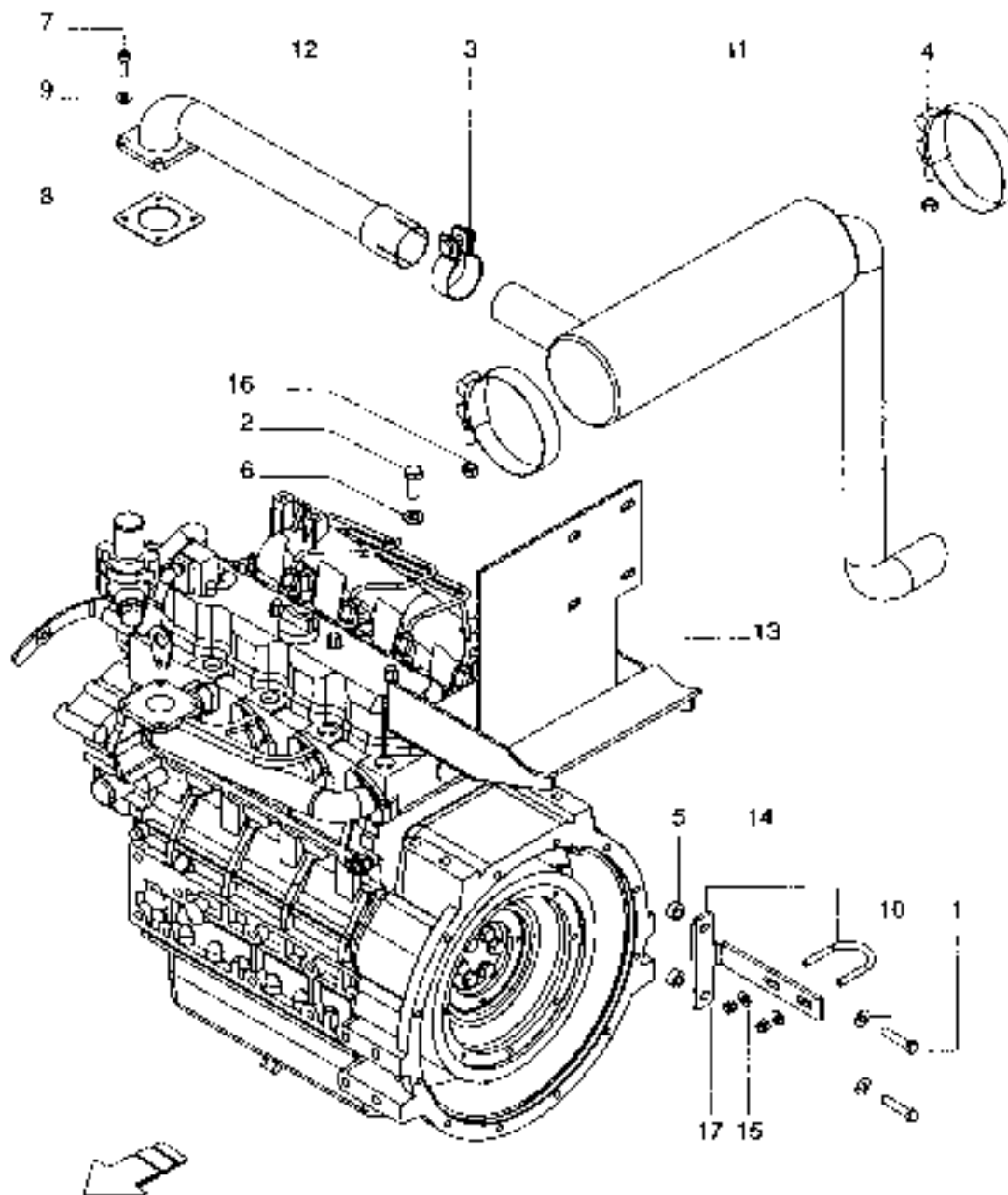
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE40202002	CARTUCCIA ARIA	ELEMENT AIR FILTER	1	
2	BE52115528	VITE TE M6X35	SCREW	2	
3	BE52155010	DADO AUTOBL. M6	SELF-LOCKING NUT	2	
4	BE66315480	FASCETTA MM12	CLAMP	4	
5	BE66315905	TUBO ASP. ARIA	HOSE	1	
6	BE66320930	MANICOTTO ASP. ARIA MOTORE	HOSE	1	
7	BE66320938	FILTRO ARIA	AIR CLEANER	1	
8	BE66320939	FASCETTA	CLAMP	2	
9	BE66321566	INDICATORE IN MASAMENTO	AIR RESTRICTION SWITCH	1	
10	BE66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	5	
11	BE66620912	SUPPORTO TUBO ASP. ARIA	HOSE BRACKET	1	
12	BE66620913	RIDUZIONE FILTRO ARIA TUBO ASP.	HOSE REDUCER	1	
13	BE42179002	RONDELLA PIANA Ø8 ZINCATO	FLAT WASHER	8	
14	BE52115515	VITE TE M8X10	SCREW	1	
15	BE52115521	VITE TL M8X25	SCREW	4	
16	BE52155006	DADO AUTOBL. M8	SELF-LOCKING NUT	4	
17	BE52176010	RONDELLA PIANA Ø6	FLAT WASHER	4	

SILENZIATORE DI SCARICO
EXHAUST MUFFLER

MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR

GR. 03

FIG. 030



SILENZIATORE DI SCARICO**MOTORE-RADIATORE**
ENGINE RADIATOR**GR. 03****EXHAUST MUFFLER****FIG. 030**

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DEMINIAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E52117011	VITE LUNG 3/8" 16 x 45	SCREW	2	
2	8E52117012	VITE TL 1/2" - 13X30	SCREW	4	
3	8E52930030	FASCETTA COLLARE D.56 X MARMITTA	CLAMP	1	
4	8E66015097	FASCETTA COLLARE Ø 122-130	CLAMP	2	
5	8E66015783	DISTANZIALE Ø20 M10	SPACER	2	
6	8E66015832	RONDELLA PIANA D13 BAR	FLAT WASHER	4	
7	8E66315882	VITE TCEI M8X25	SCREW	4	
8	8E66520520	GUARNIZIONE SCARICO Ø3	GASKET	1	
9	8E66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	4	
10	8E66615510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	2	
11	8E66620907	SILENZIATORE SCARICO	MUFFLER	1	
12	8E66620908	MANICOTTO SCARICHI	HOSE	1	
13	8E66620908	STAFFA SILENZIATORE	BRACKET	1	
14	8E66620910	FISSAGGIO TUBO SCARICO SILENZ.	MUFFLER CLAMP	1	
15	8I42179002	RONDELLA PIANA Ø8 ZINCATO	FLAT WASHER	2	
16	9I52151507	CAPO M10	NUT	2	
17	9I52155006	CAPO AUTOBL. M8	SELF LOCKING NUT	2	

RADIATORE ACQUA-SCAMBIATORE OLIO
WATER RADIATOR-OIL COOLER

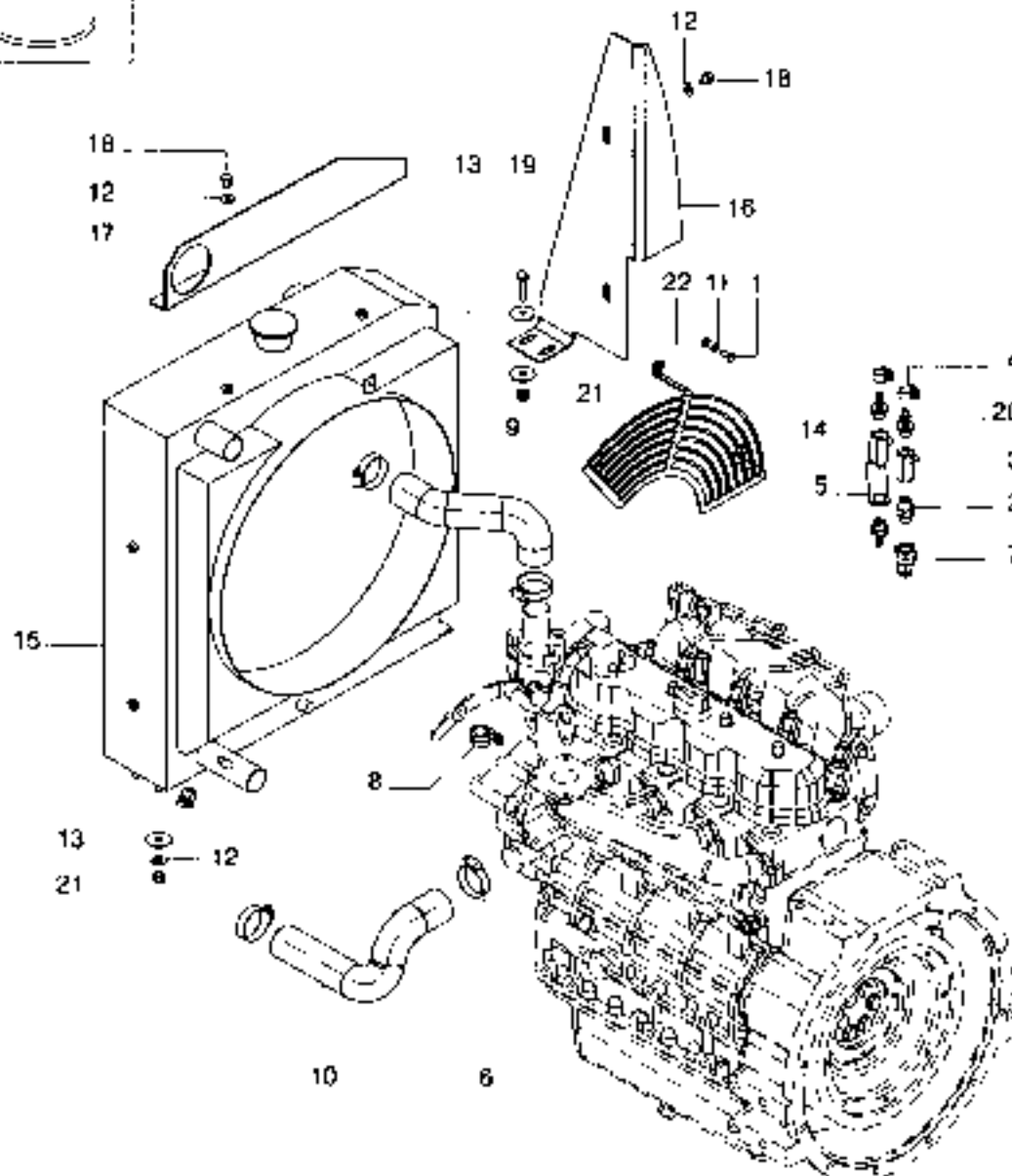
MOTORE-RADIATORE
ENGINE-RADIATOR

GH. 03

FIG. 040



23



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz

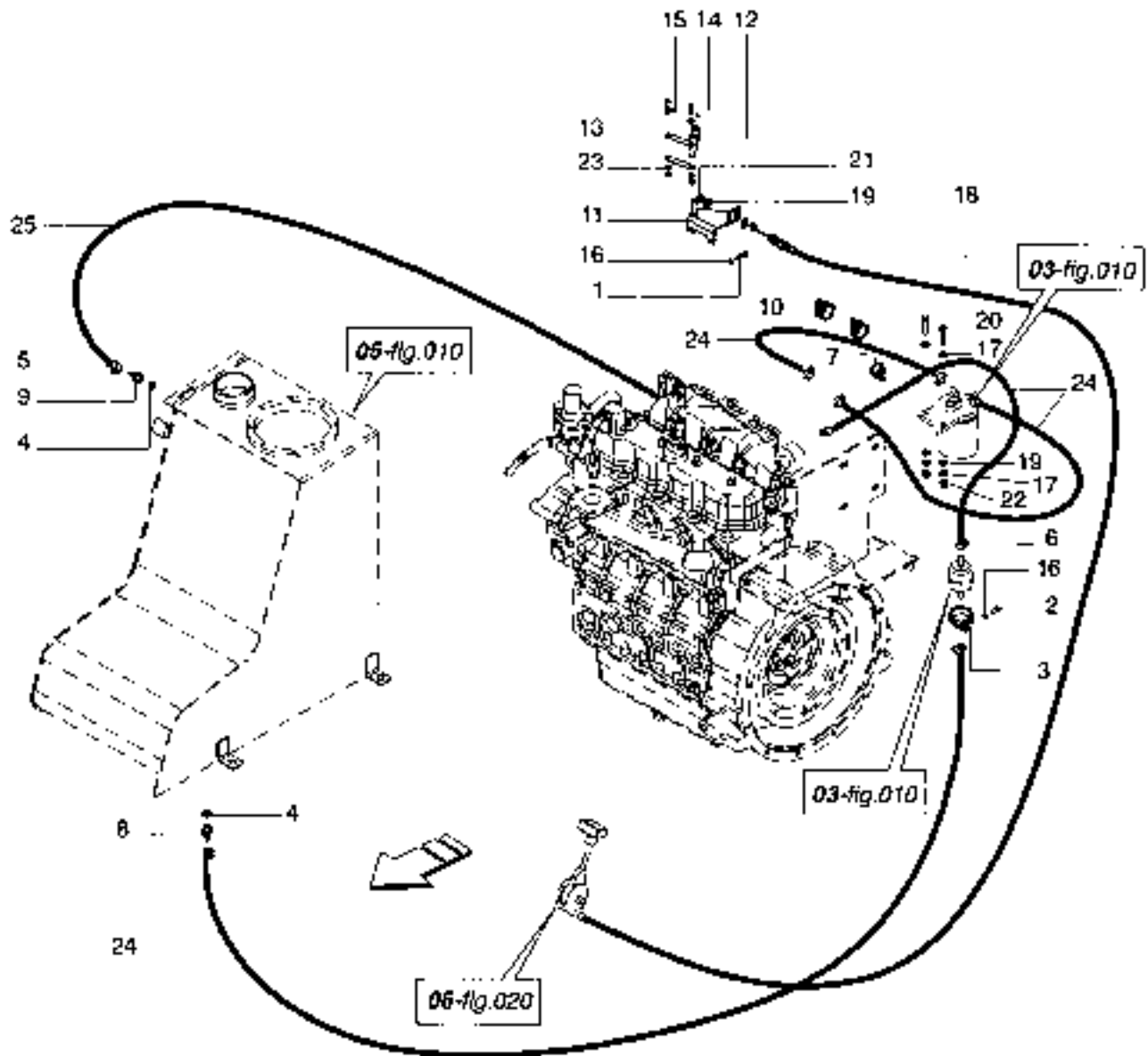
RADIATORE ACQUA-SCAMBIATORE OLIO**MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR****GR. 03****WATER RADIATOR-OIL COOLER****FIG. 040**

N. PBS. POS. N°	CODICE CODE	DEMINIAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E52121002	VITE TE M8X16	SCREW	2	
2	8E56015640	GIUNTA M3/8"	CONNECTOR	1	
3	8E62311002	VALVOLA A SFERA F-F 3/8 GAS TIPO-A	VALVE	2	
4	8E66015043	FASCETTA A VITE D.11-17	HOSE CLAMP	3	
5	8E66311960	SUPPORTO FLENNETTO RISCALDAMENTO	WAVE BRACKET	1	
6	8E66315479	FASCETTA MM 12 STANDARD 38-50	CLAMP	4	
7	8E66315608	CURVA 90° M-F 3/8" GAS COMPATTA	ELBOW	1	
8	8E66315621	FASCETTA REGU 11/15	CLAMP	1	
9	8E66320843	MANICOTTO RADIATORE	HOSE	1	
10	8E66320936	MANICOTTO SUP. RADIATORE	HOSE	1	
11	8E66615506	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	2	
12	8E66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	8	
13	8E66615922	RONDELLA PIANA Ø8X32X2	FLAT WASHER	8	
14	8E66620804	GRIGLIA PROTEZIONE VENTOLA	FAN GUARD	1	
15	8E66620905	SCAMBIATORE ACQUA-OLIO	OIL COOLER	1	
16	8E66620906	SUPPORTO RADIATORE	BRACKET	1	
17	8E66620911	PARAFIAT RADIATORE	GUARD	1	
18	8E62115515	VITE TE M8X10	SCREW	4	
19	8E62115525	VITE TE M8X35	SCREW	2	
20	8E62223335	PORTAGOMMA	FITTING	3	
21	9E52155036	CADDO AUTOBL. M8	SELF-LOCKING NUT	6	
22	9E52176010	RONDELLA PIANA Ø6	FLAT WASHER	2	
23	8E45330002	ANTI-GELO	ANTI-FREEZE	5	

Segnalazione di validità

Usage code

Ediz.



ALIMENTAZIONE GASOLIO E COMANDO ACCELERATORE

MOTORE-RADIATORE
ENGINE-RADIATOR

GR. 03

FUEL SYSTEM AND ACCELERATOR CONTROL

FIG. 050

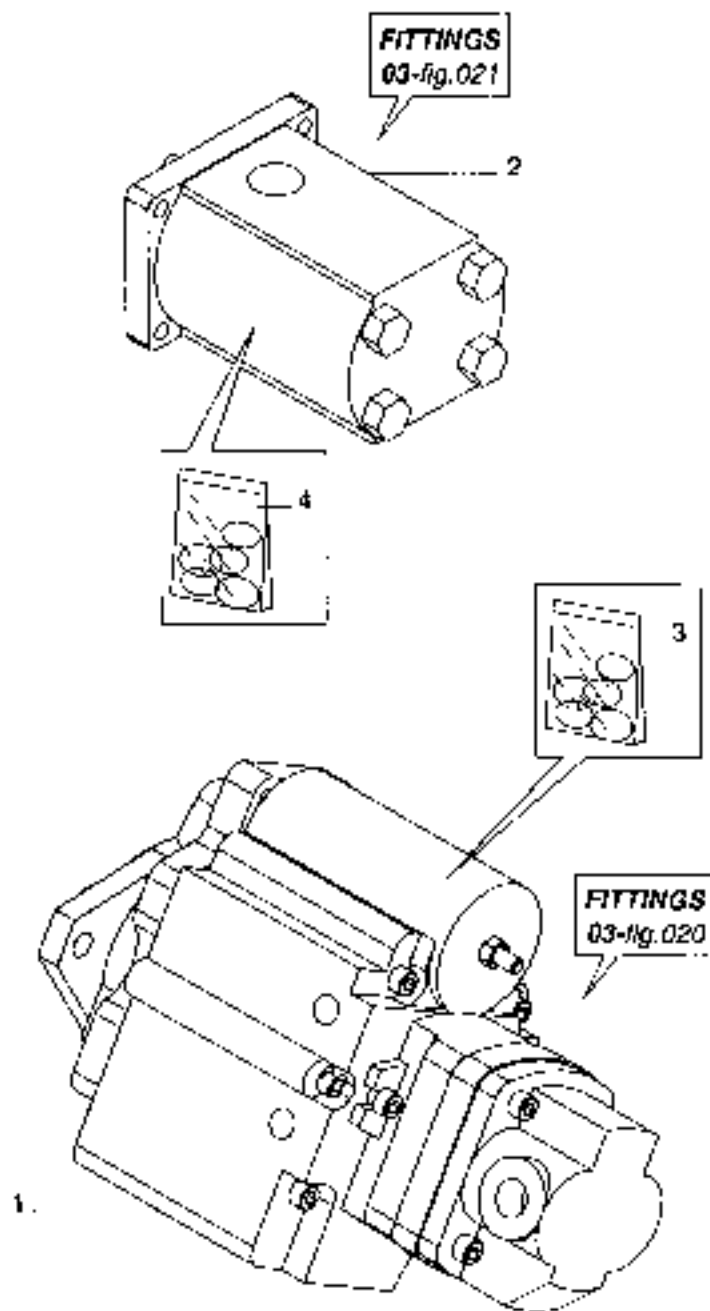
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8F52115511	VITE TL M6X25	SCREW	2	
2	8F52121002	VITE TL M6X16	SCREW	1	
3	8E63230032	FASCETTA RSCU 1/4 15	CLAMP	1	
4	8E66015641	RONDELLA SEAL 1/4	SEAL WASHER	2	
5	8E66015588	FASCETTA A VITE D 13	HOSE CLAMP	1	
6	8E66015589	FASCETTA A VITE D 15	HOSE CLAMP	2	
7	8E66315621	FASCETTA RSCU 1/8 15	CLAMP	1	
8	8E66315720	PORTAGOMMA 1/4 GAS PER TUBO D.8	FITTING	1	
9	8E66315732	PORTAGOMMA 1/4 GAS PER TUBO D.6	FITTING	1	
10	8E66315931	FASCETTA RSCU 1/2 15	CLAMP	2	
11	8E66320932	SUPPORTO VITE REG. ACCELERATORE	BRACKET	1	
12	8E66320933	RINVIO COMANDO ACCELERATORE	LINKAGE	1	
13	8F55320934	BIFIL COMANDO ACCELERATORE	LINK ROD	2	
14	8E66320935	PERNO D.6	PIN	2	
15	8L56515463	COFAGLIA D. 1.6x10	SPLIT PIN	2	
16	8C56815500	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	3	
17	8E66015508	RONDELLA CONICA M5	SPRING WASHER	4	
18	8E66620801	CAVO ACCEL. INOX	ACCELERATOR CABLE	1	
19	8I42179002	RONDELLA PIANA DE ZINCATO	FLAT WASHER	4	
20	8I52115525	VITE TE M6X35	SCREW	2	
21	8I52115506	DADO M6	NUT	4	
22	8I521155006	DADO AUTOBL. M8	SELF LOCKING NUT	2	
23	9-52176010	RONDELLA PIANA D6	FLAT WASHER	6	
24	8E66032403	TUBO GOMMA GASOLIO	HUBBER HOSE 10.4 ft. (3.2 m)	1	
25	8F66632404	TUBO GOMMA GASOLIO	HUBBER HOSE 11.5 ft. (3.5 m)	1	

POMPE IDRAULICHE
HYDRAULIC PUMPS

MOTORE-RADIATORE
ENGINE RADIATOR

GR. 03

FIG. 060



POMPE IDRAULICHE			MOTORE-RADIATORE		GR.	03
HYDRAULIC PUMPS			ENGINE RADIATOR		FIG.	060
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number	
1	8F66621901	POMPA PISTONI DOPPIA PVD-2B	PUMP			
2	8E66621902	POMPA INGRANAGGI A-X	PUMP			
3	8E66621903	KIT GUARNIZIONI POMPA	SEAL KIT			
4	8E66621910	KIT GUARNIZIONI POMPA	SEAL KIT			

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.



DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS

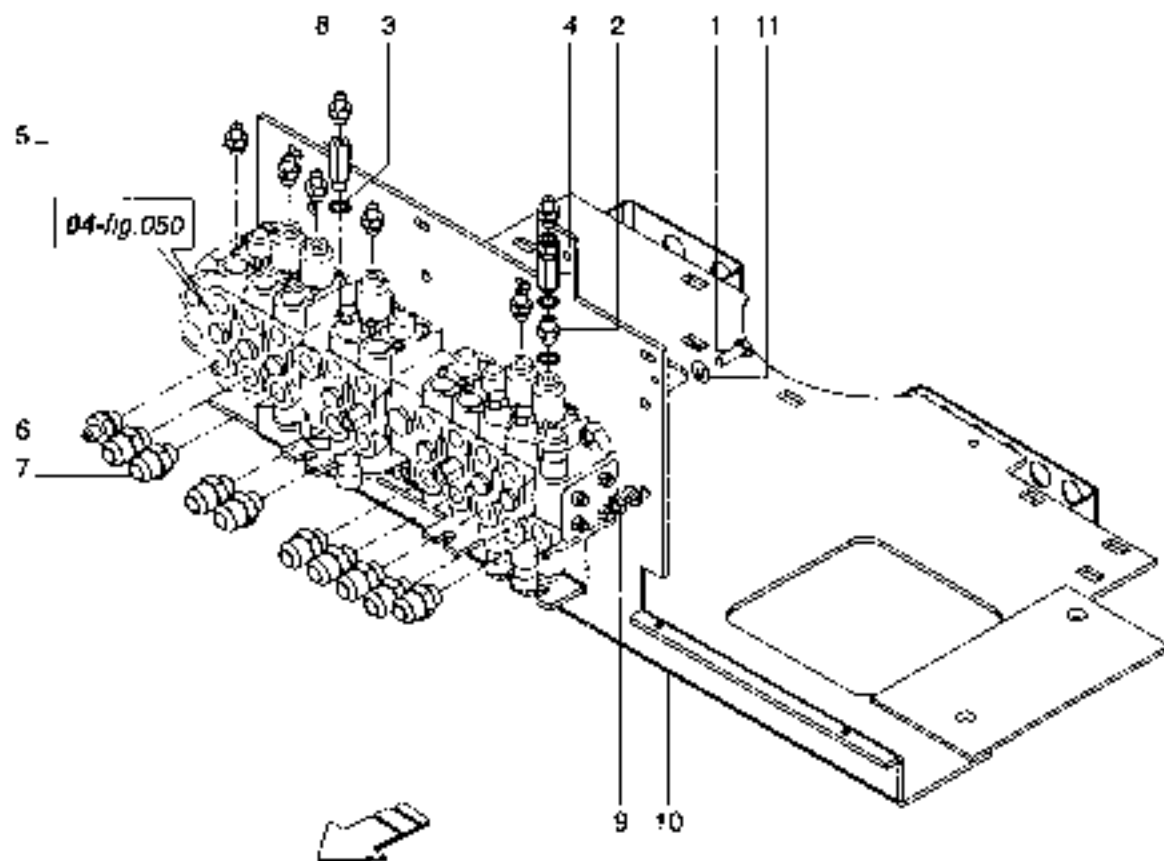
ALLESTIMENTO DISTRIBUTORE

CONTROL VALVE ASS'Y

DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS

GR. 04

FIG. 010



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

ALLESTIMENTO DISTRIBUTORE**DISTRIBUTORE-COMANDI**
CONTROL VALVE-CONTROLS**GR 04****CONTROL VALVE ASS'Y****FIG. 010**

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE52115570	VITE TE M10X30	SCREW	6	
2	BE58015601	GIUNZ. M1/M"	CONNECTOR	1	
3	BE66015541	BONDED SEAL 1/4	SEAL WASHER	3	
4	BE66015706	VALVOLA UNIDIREZIONALE 1/4	CONNECTOR	1	
5	BE66015811	GIUNZ. M-M 1/4G 7/16J	ADAPTOR	7	
6	BE66015816	GIUNZ. M-M 1/2G 9/16J	ADAPTOR	1	
7	BE66015823	GIUNZ. M-M 1/2G 1 1/16J	ADAPTOR	9	
8	BE66025912	PROLUNGA 1/4" M-F L.42	EXTENSION	1	
9	BE66015465	DADO M10	NUT	6	
10	BE66011030	SUPPORTO DISTRIBUTORE	MAIN VALVE SUPPORT	1	
11	BE66015510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	12	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. _____

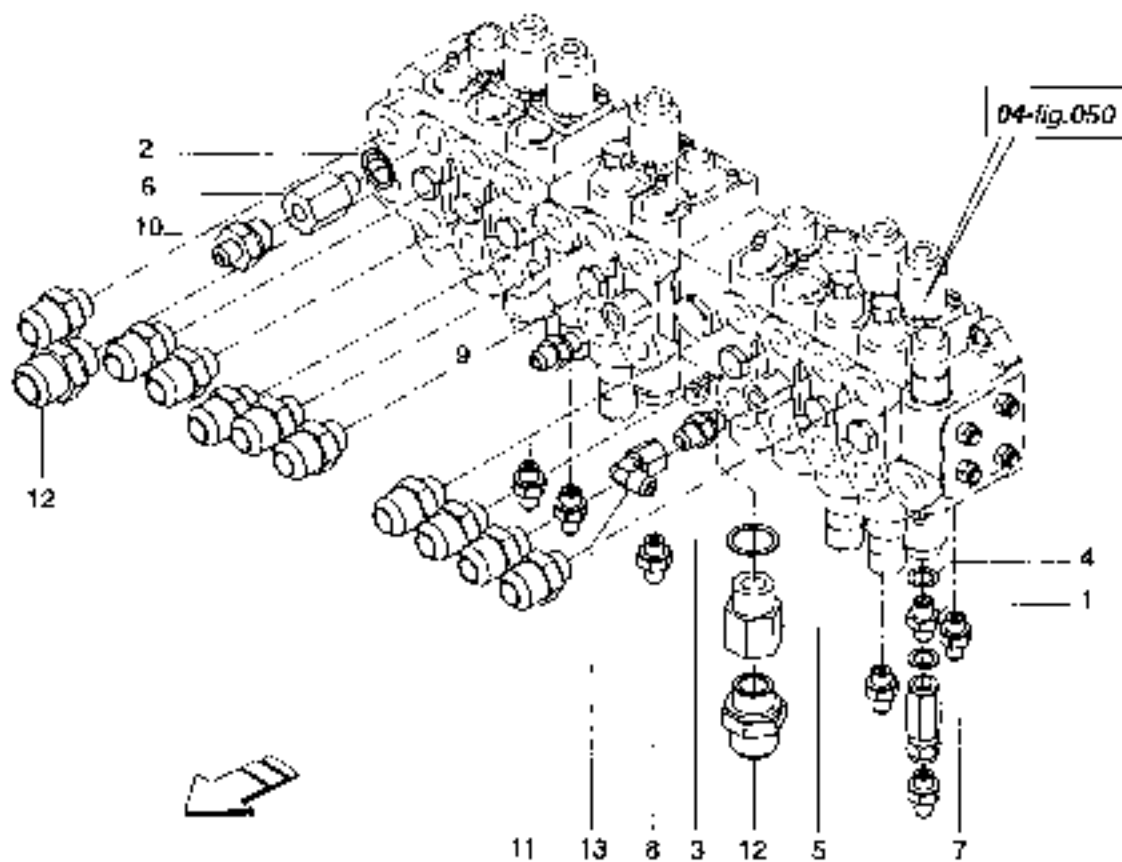
ALLESTIMENTO DISTRIBUTORE

CONTROL VALVE ASS'Y

DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS

GR. 04

FIG. 020



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. ...

ALLESTIMENTO DISTRIBUTORE

DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS

GR. 04

CONTROL VALVE ASS'Y

FIG. 020

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE66015601	GIUNZ. M 1/4"	CONNECTOR	1	
2	BE66015606	BONDED SEAL 1/2	SEAL WASHER	1	
3	BE66015640	BONDED SEAL 3/4	SEAL WASHER	1	
4	BE66015641	BONDED SEAL 1/4	SEAL WASHER	2	
5	BE66015840	PROLUNGA 3/4" M-F L.30	EXTENSION	1	
6	BE66315875	PROLUNGA 1/2" M-F L.32	EXTENSION	1	
7	BE66315706	VALVOLA UNIDIREZIONALE 1/4	VALVE	1	
8	BE66315811	GIUNZ. RID. M-M 1/4G 7/16J	ADAPTOR	6	
9	BE66315814	GIUNZ. RID. M-M 1/4G 3/16J	ADAPTOR	2	
10	BE66315816	GIUNZ. RID. M-M 1/2G 3/16J	ADAPTOR	1	
11	BE66315823	GIUNZ. RID. M-M 1/2G 1/4/16J	ADAPTOR	10	
12	BE66315952	GIUNZ. RID. M-M 3/4G 1/3/16J	ADAPTOR	2	
13	BE66315958	GIUNZ. 90° 1/2591 M-F GIR 9/16J	CONNECTOR	1	

Segnalazione di validità
Usage code

Eatz.

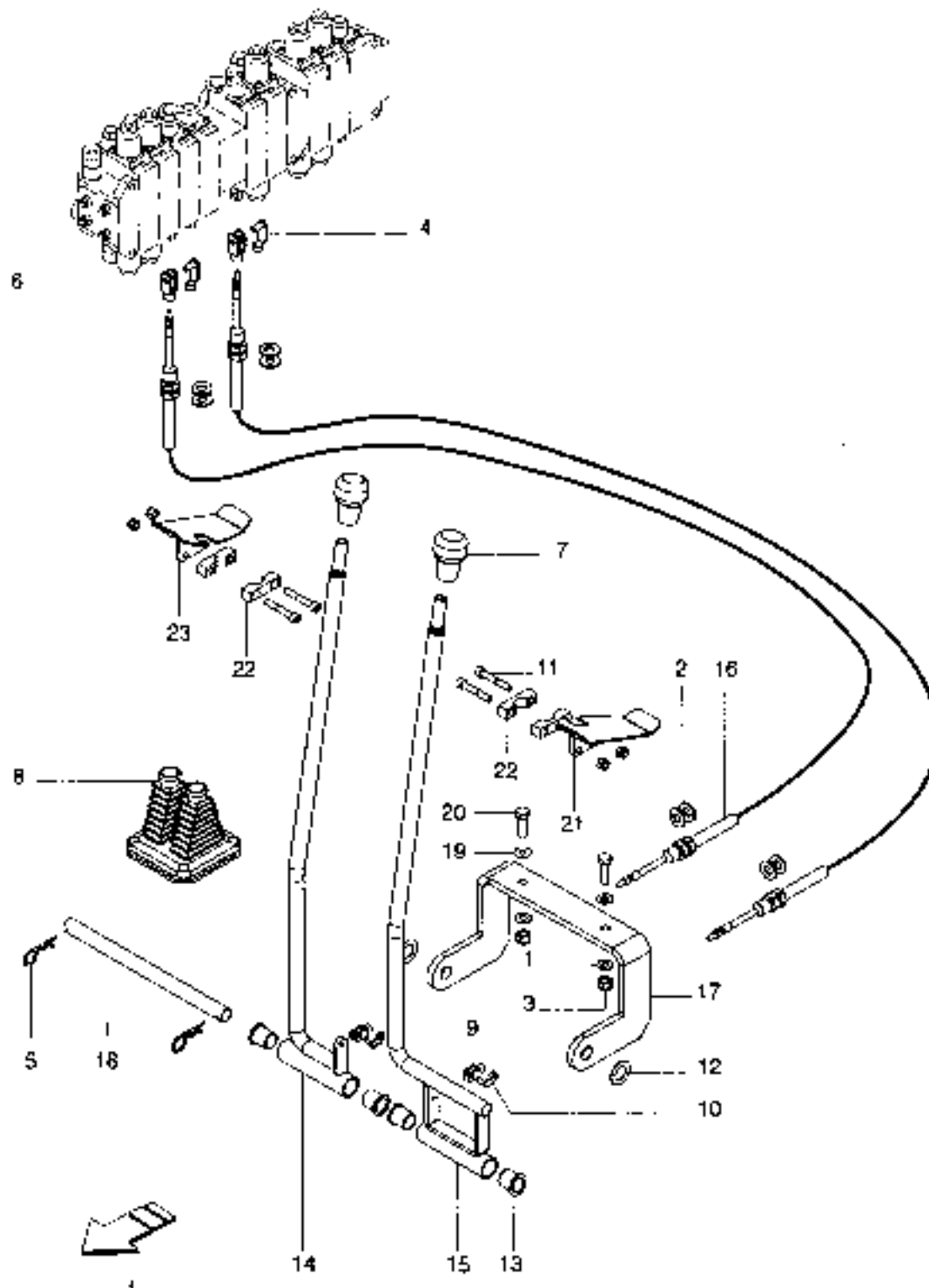
COMANDI LEVE TRASLAZIONE

TRAVEL LEVER CONTROL

DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE CONTROLS

GR. 04

FIG. 030



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

COMANDI LEVE TRASLAZIONE

DISTRIBUTORE COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS GR.

04

TRAVEL LEVER CONTROL

FIG. 030

N. POS. POS N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	4152176003	RONDELLA PIANA D11	FLAT WASHER	2	
2	4152176004	RONDELLA PIANA D13	FLAT WASHER	8	
3	8C52156010	DADO AUTOSIL M10	SELF LOCKING NUT	2	
4	8E66002673	CLIPS D.6 CORTA	FASTENER	2	
5	8E66015864	COPIGLIA ELASTICA D.3,2 L=40	SPLIT Pk	2	
6	8E66018233	FORCELLA MG D.6 CORTA	YOKER	2	
7	8E66032623	POMELLO LEVE	KNOB	2	
8	8E66032751	SOFFIETTO DOPPIO CON INSERTO MET	RUBBER BOM-SET	1	
9	8E66032943	FORCELLA MG D.6 CORTA	YOKER	2	
10	8E66032944	CLIPS D.6 CORTA	FASTENER	2	
11	8E66035670	VITE TCEI M8x50	SCREW	4	
12	8E66035712	RONDELLA TEFLON D.20x35x1	WASHER	2	
13	8E66036002	BUCCHIA FLANGIATA D.20	BUSHING	4	
14	8E66014001	LEVA COMANDI DESTRA	LEVER RIGHT	1	
15	8E66014002	LEVA COMANDI SINISTRA	LEVER LEFT	1	
16	8E66014903	CAVO FLEXPALL	HOSE	2	
17	8E66014904	SUPPORTO LEVE TRASLAZIONE	BRACKET	1	
18	8E66014906	PERNO LEVE COMANDI	ROD	1	
19	8E66015510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	2	
20	9152115516	VITE TE M10x35	SCREW	2	
21	8E66324814	PEDALE TRASLAZIONE SX	PEDAL LEFT	1	
21	8E66324927	MORSETTO OPZIONALE TRASLAZIONE	CLAMP	2	
21	8E66324913	PEDALE TRASLAZIONE DX	PEDAL RIGHT	1	

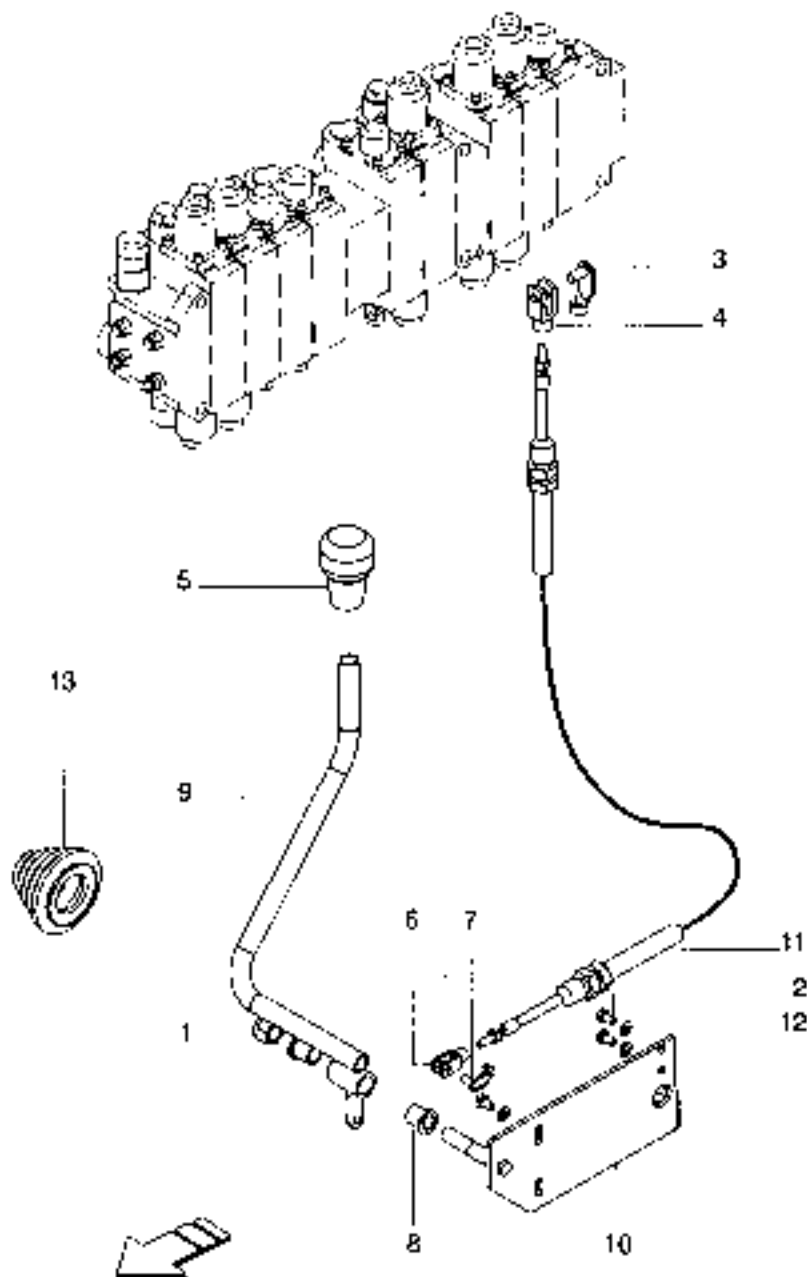
COMANDO LEVA RUSPETTA

DOZING BLADE LEVER CONTROL

DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE CONTROL,5 GR.

GR. 04

FIG. 031



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz

COMANDO LEVA RUSPETTADISTRIBUTORE-COMANDO
CONTROL VALVE CONTROLS

GR. 04

DOZING BLADE LEVER CONTROL

FIG. 031

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	452155001	DADO AUTOREL. M12	SELF LOCKING NUT	1	
2	8E32115502	VITE TE M8X10	SCREW	3	
3	8E66302873	CLIPS 12.351-A.D.6 CORTA	FASTENER	1	
4	8E66318293	FORCELLA M6 D.6 CORTA	YDKE	1	
5	8E66332620	POMELLO LIV.	KNOB	1	
6	8E66332943	FORCELLA M6 D.6 CORTA	YDKE	1	
7	8E66302944	CLIPS 12.051-A.D.6 CORTA	FASTENER	1	
8	8E66613601	BOLLICOLA FLANGIATA Ø 12	BUSHING	2	
9	8E66614607	LEVA RUSPETTA	LEVER	1	
10	8E66614608	SUPPORTO LEVA RUSPETTA	BRACKET	1	
11	8E66614903	CAVO ALLXBALL	CABLE	1	
12	8E66615506	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	3	
13	8E66632614	SOFFITTO IN STANNA	RUBBER BONNET	1	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. ...

COMANDO PEDALE MARTELLO

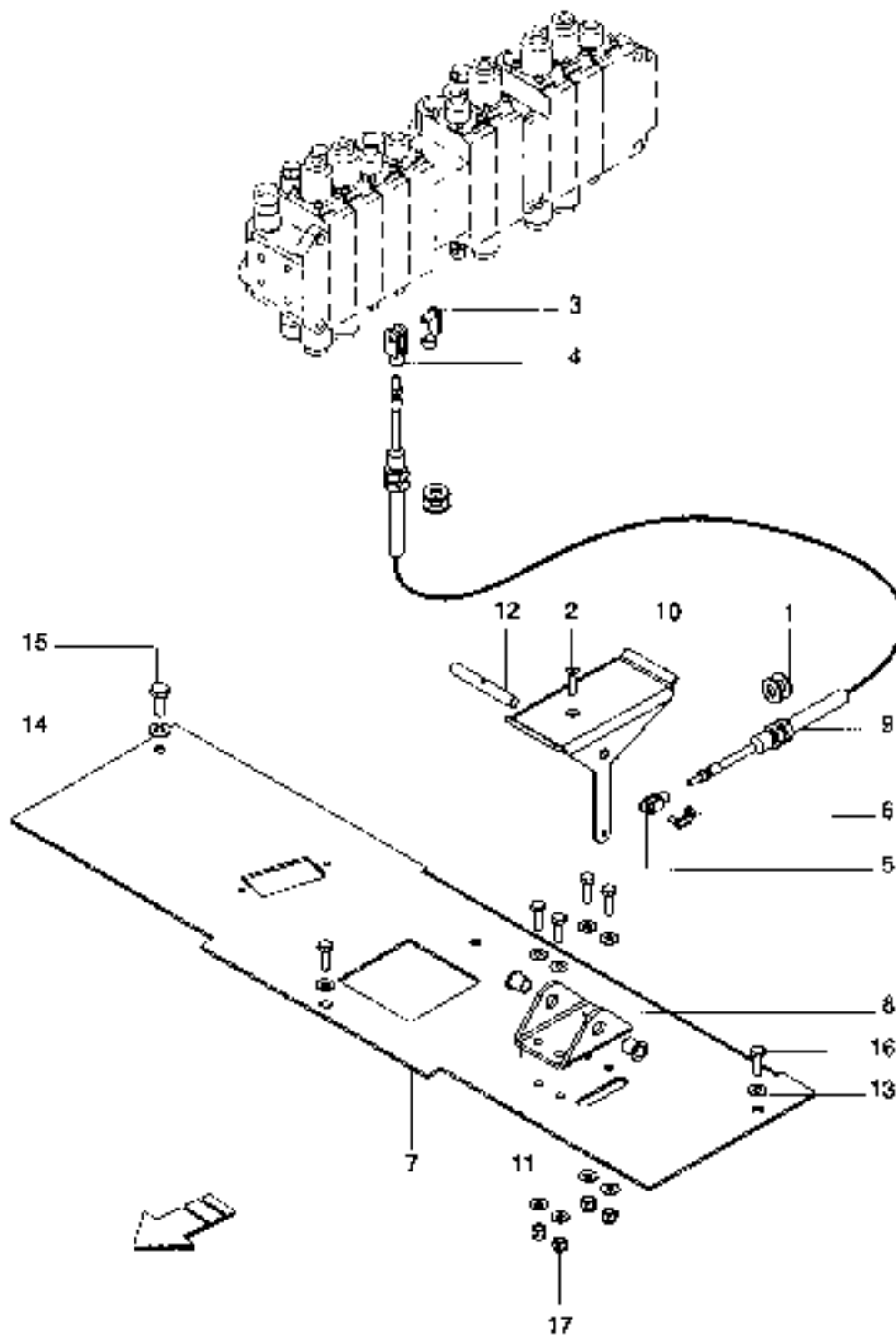
PEDAL CONTROL HAMMER

DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS GR.

04

FIG.

040



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

COMANDO PEDALE MARTELLLODISTRIBUTORE COMANDI
CONTROL VALVE CONTROLS

GR. 04

PEDAL CONTROL HAMMER

FIG. 040

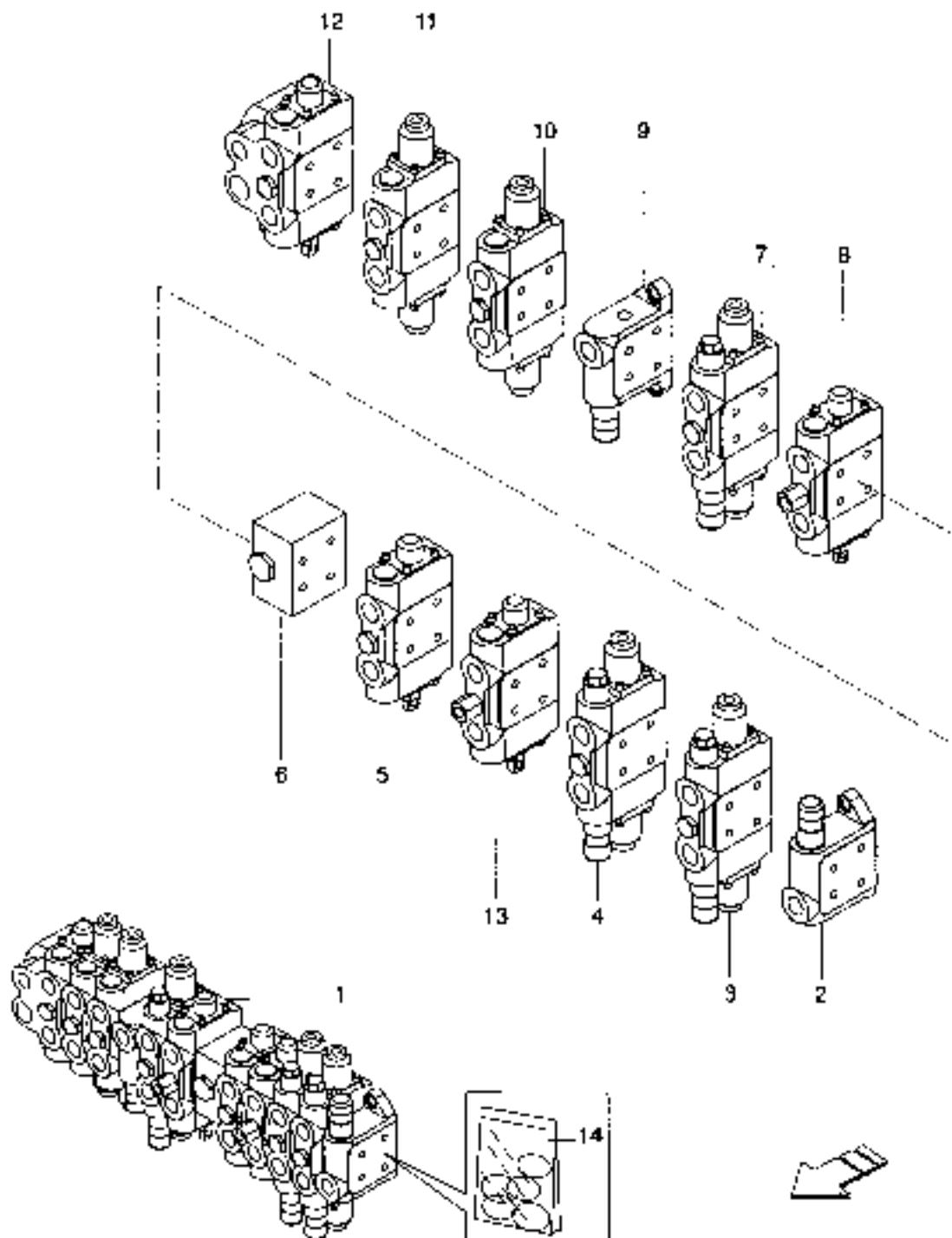
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	452176004	RONDELLA PIANA D13	FLAT WASHER	4	
2	8F52134019	VITE TSPEI 4X30	SCREW	4	
3	8E66032673	CLIPS D.6 CORTA	FASTENER	1	
4	8E66018233	FORCELLA M8 D.6 CORTA	YOKE	1	
5	8E66302543	FORCELLA M6 D.6 CORTA	YOKE	1	
6	8L66302544	CLIPS D.6 CORTA	FASTENER	1	
7	8E66611912	PEDANA ANTERIORE	FLOOR PLATE	1	
8	8E66613601	BODDOLA FLANGIA Ø 12	BUSHING	2	
9	8E66614903	CAVO FLEXBALL	CABLE	1	
10	8E66614907	PEDALE MARTELLLO	HAMMER PEDAL	1	
11	8E66614908	SUPPORTO PEDALE MARTELLLO	BRACKET	1	
12	8L66614909	PERNO PEDAL F MARTELLLO	PIN	1	
13	8E66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	10	
14	8E66615510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	1	
15	8I52115519	VITE TE M10X25	SCREW	1	
16	8I52115521	VITE TE M8X25	SCREW	6	
17	9I52155006	DADO AUTOBL M8	SELF LOCKING NUT	4	

Segnalazione di validità
Usage code

E02

DISTRIBUTORE 12 SEZIONI
12 ELEMENT CONTROL VALVE

DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS GR. 04
FIG. 050



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

DISTRIBUTORE 12 SEZIONI
12 ELEMENT CONTROL VALVE

DISTRIBUTORE-COMANDO
 CONTROL VALVE-CONTROLS GR 04

FIG. 050

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE66324901	DISTRIBUTORE	CONTROL VALVE	1	
2	BE66324933	SEZIONE ALIMENTAZIONE	INLET ELEMENT	1	
3	BE66324934	SEZIONE SOLLEVAMENTO	BOOM ELEMENT	1	
4	BE66324935	SEZIONE BENNA	BUCKET ELEMENT	1	
5	BE66324937	SEZIONE MARTELLO	HAMMER ELEMENT	1	
6	BE66324938	SEZIONE SCARICO	OUTPUT ELEMENT	1	
7	BE66324939	SEZIONE SCAVO	ARM ELEMENT	1	
8	BE66324936	SEZIONE TRASLAZIONE SX	LEFT TRAVEL ELEMENT	1	
9	BE66324941	SEZIONE ALIMENTAZIONE	INLET ELEMENT	1	
10	BE66324942	SEZIONE BRANDEGGIO	SWING ELEMENT	1	
11	BE66324943	SEZIONE ROTAZIONE	SI LEW ELEMENT	1	
12	BE66324944	SEZIONE RUSPETTA	COUING BLADE ELEMENT	1	
13	BE66324940	SEZIONE TRASLAZIONE DX	RIGHT TRAVEL ELEMENT	1	
14	BE66324760	KIT GUARNIZIONI	SEAL KIT	1	

Segnalazione di validità
 Usage code

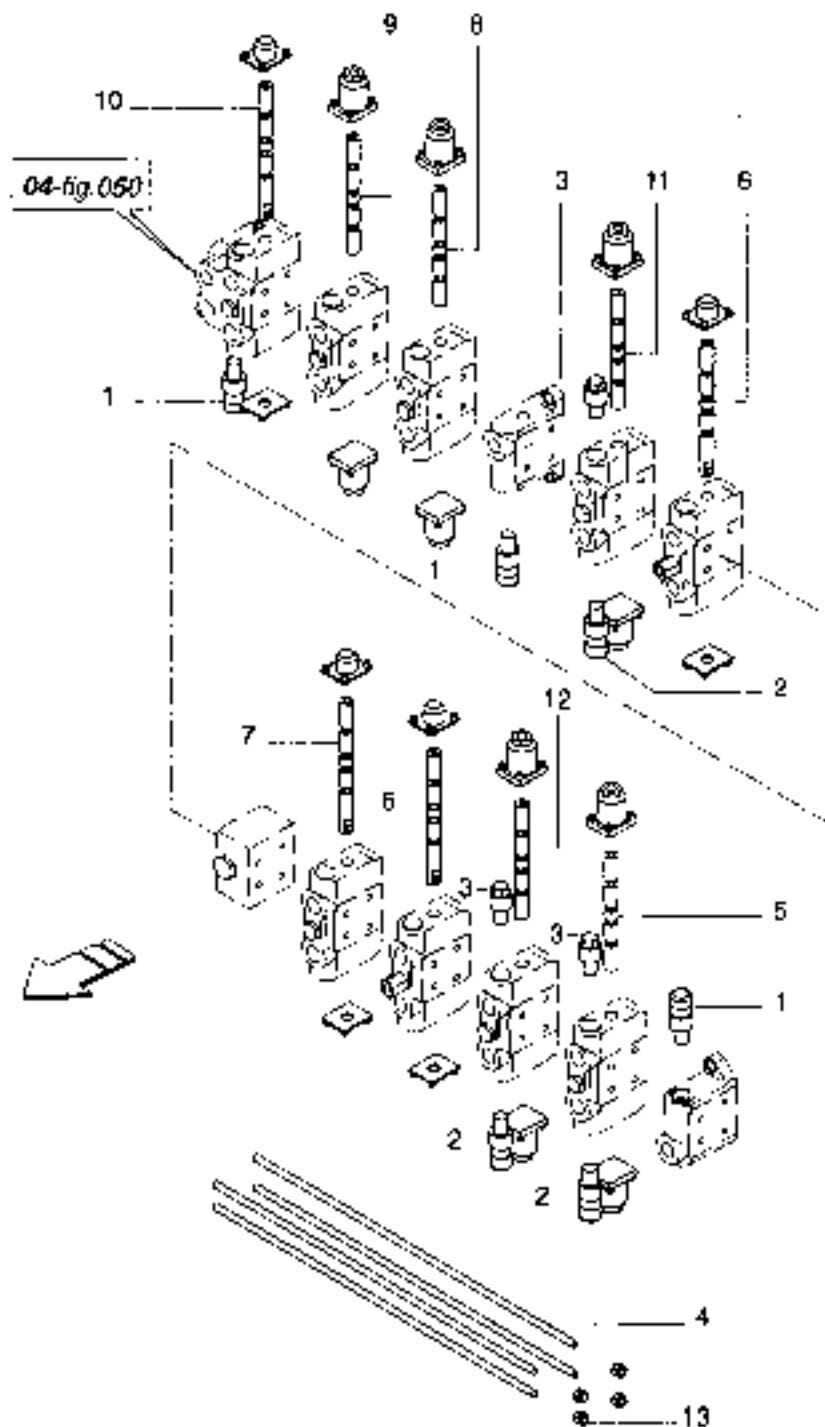
Ediz.

DISTRIBUTORE 12 SEZIONI
12 ELEMENTS CONTROL VALVE

DISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS

GR. 04

FIG. 060



DISTRIBUTORE 12 SEZIONIDISTRIBUTORE-COMANDI
CONTROL VALVE-CONTROLS GR. 04

12 ELEMENTS CONTROL VALVE

FIG. 060

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	2E66024774	VALVOLA GENERALE	VALVE	3	
2	2E66024775	VALVOLA ANT TIRTO	SHOCKLESS VALVE	3	
3	2E66024776	VALVOLA ANTICAVITAZIONE	RELIEF VALVE	3	
4	2E66324945	TIRANTE	THE ROD	4	
5	2E66324979	CURSORE SEZ. SOLLEVAMENTO	ROD, ROOM ELEMENT	1	
6	2E66324990	CURSORE SEZ. TRASLAZIONE	ROD, TRAVEL ELEMENT	2	
7	2E66324981	CURSORE SEZ. MARTELLO	ROD, HAMMER ELEMENT	1	
8	2E66324982	CURSORE SEZ. BRANDEGGIO	ROD, SWING ELEMENT	1	
9	2E66324983	CURSORE SEZ. ROTAZIONE	ROD, STEER ELEMENT	1	
10	2E66324994	CURSORE SEZ. LAMA	ROD, BLADE ELEMENT	1	
11	2E66624932	CURSORE SEZ. SCAVO	ROD, ARM ELEMENT	1	
12	2E66624933	CURSORE SEZ. BENNA	ROD, BUCKET ELEMENT	1	
13	9152155306	DADO ALTOBL. MB	SELF LOCKING NUT	4	

Segnalazione di validità
Usage code

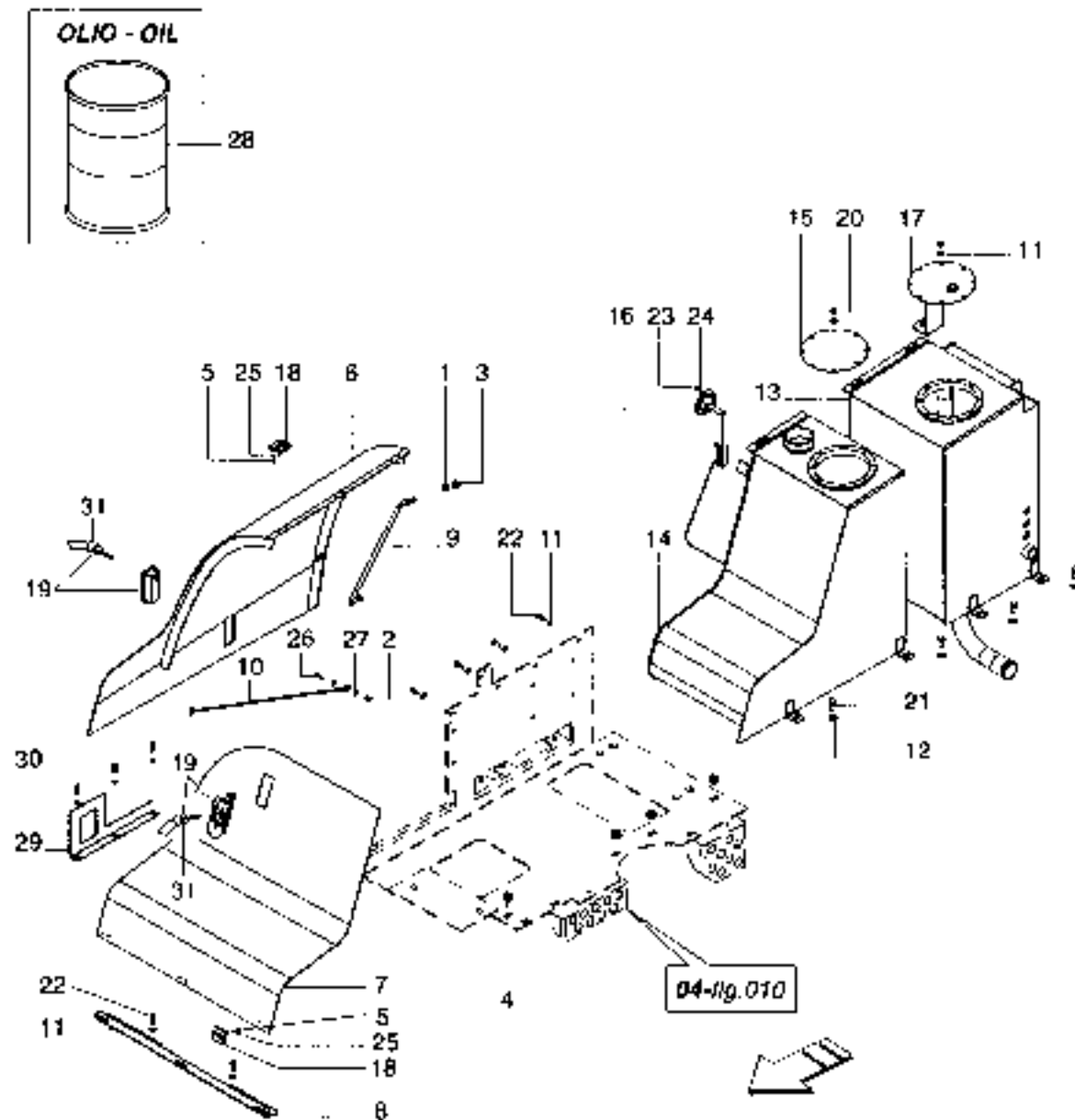
Ediz.



IMPIANTO IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDRAULIC AND ELECTRIC SYSTEM

SERBATOIO OLIO IDRAULICO-GASOLIO
HYDRAULIC OIL TANK-FUEL

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05
FIG. 010



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

SERBATOIO OLIO IDRAULICO-GASOLIO

IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDRA AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05

HYDRAULIC OIL TANK-FUEL

FIG. 010

M. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	4152176003	RONDELLA PIANA D11	FLAT WASHER	1	
2	8152155010	DADO AUTOBL. M6	SELF LOCKING NUT	1	
3	8E52156010	DADO AUTOBL. M10	SELF LOCKING NUT	1	
4	8E66015852	DADO IN GARBIA QUADRA M10	SQUARE NUT	1	
5	8E66015862	DADO AUTOBL. M5	SELF LOCKING NUT	24	
6	8E66611918	COFANO LATERALE	LATERAL COVER	1	
7	8E66611919	SPORTELLO ANTERIORE	FRONT COVER	1	
8	8E66611920	ATTACCO CERNIERE SPORT ANT	HINGE SUPPORT	1	
9	8E66611962	ASTA FERMO COFANO LAT.	ROD	1	
10	8E66611963	CAVO FERMO COFANO ANTERIORE	CABLE	1	
11	8E66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	25	
12	8E66615510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	4	
13	8E66617901	SERBATOIO OLIO	OIL TANK	1	
14	8E66617902	SERBATOIO GASOLIO	FUEL TANK	1	
15	8E66617903	FLANGIA SERBATOIO	FLANGE	1	
16	8E66617904	INDICATORE LIVELLO OLIO	OIL LEVEL INDICATOR	1	
17	8E66617907	COPERCHIO SERBATOIO OLIO	CAP	1	
18	8E66632616	CERNIERA PORTAOGGETTI	HINGE	6	
19	8E66632902	SENZATURA SPORTELLI	LOCK (WKEYS)	2	
20	8152115515	VITE TE M8X10	SCREW	16	
21	8152115519	VITE TE M10X25	SCREW	4	
22	8152115520	VITE TE M8X20,8	SCREW	6	
23	8152115103	DADO M4	NUT	6	
24	8152176009	RONDELLA PIANA D4	FLAT WASHER	6	
25	8152176010	RONDELLA PIANA D5	FLAT WASHER	24	
26	8152115512	VITE TE M8X20	SCREW	1	
27	8152176010	RONDELLA PIANA D6	FLAT WASHER	2	
28	8145090002	OLIO IDRAULICO	OIL	76	
29	8E66611321	BATTENTA SPORTELLO LATERALE	DOOR STOP	1	
30	8152115521	VITE TE M8X25	SCREW	3	
31	8166632631	CHIAVE	KEY	1	

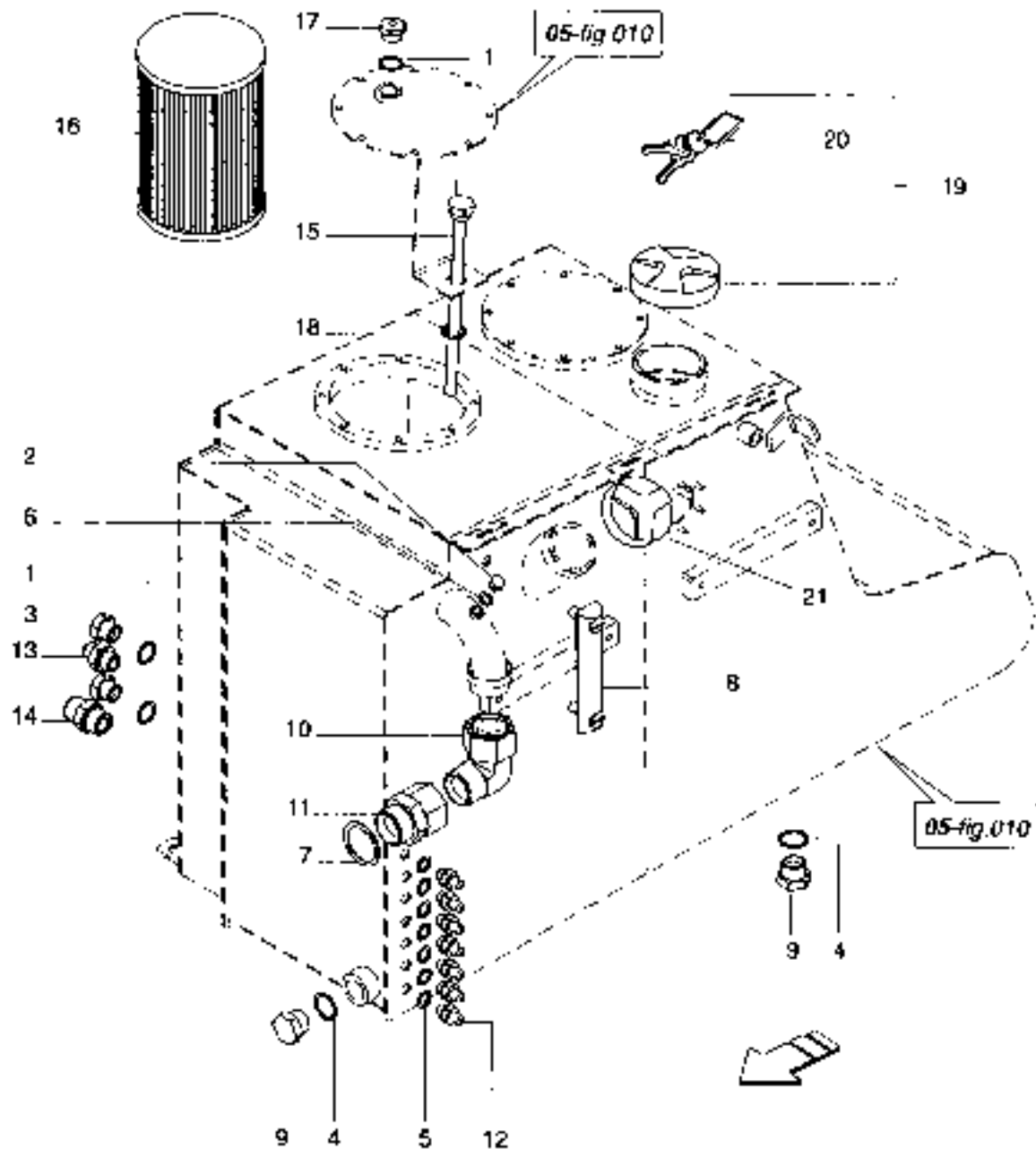
SERBATOIO OLIO IDRAULICO-GASOLIO

HYDRAULIC OIL TANK-FUEL

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYD. AND ELECTRIC SYSTEM GR.

05

FIG. 011



SERBATOIO OLIO IDRAULICO-GASOLIO

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO

HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM

GR.

05

HYDRAULIC OIL TANK-FUEL

FIG.

011

N. POS. POS N°	CODICE CODE	DESCRIPTORE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE66015617	BUNDELLA RAME 1/2 GAS	SEAL WASHER	3	
2	BE66015622	TAPPO M.E. 1/8" GAS CL.	PLUG	1	
3	BE66015637	TAPPO M.E. 1/2" GAS CL.	PLUG	2	
4	BE66015640	BONDED SEAL 3/4	SEAL WASHER	2	
5	BE66015643	BONDED SEAL 1/4	SEAL WASHER	7	
6	BE66015643	BONDED SEAL 1/8	SEAL WASHER	1	
7	BE66015716	BONDED SEAL 1" 1/4	SEAL WASHER	1	
8	BE66017012	INDICATORE LIVELLO OLIO	OIL LEVER INDICATOR	1	
9	BE66315612	TAPPO M.E. 3/4" GAS CL.	PLUG	2	
10	BE66315730	CURVADOLLA 2501 M-F 1" 1/4 BRGAS COMPATA	ELBOW	1	
11	BE66315731	GIUNZ. M - F 1" 1/4" GR.	CONNECTOR	1	
12	BE66315871	GA/NZ M-M 1/4G 7/16J	ADAPTOR	7	
13	BE66315819	GA/NZ M-M 1/2G 3/4J	ADAPTOR	1	
14	BE66315824	GA/NZ M-M 3/4G 1" 1/16J	ADAPTOR	1	
15	BE66317056	CANDELA MAGNETICA	MAGNETIC ROD	1	
16	BE66317752	FILTRO ASP. FIDA 360-90	OIL FILTER (SUCTION)	1	
17	BE66617909	TAPPO SFIATO 1/2" G	PLUG	1	
18	9152154003	DADO 1/2 GAS	NUT	1	
19	BE66617905	TAPPO SERBATOIO	FUEL TANK CAP W/KEY	1	
20	1321294	CHIAVE	KEY	1	
21	BE66617908	TAPPO SENZA CHIAVE	OIL TANK CAP	1	

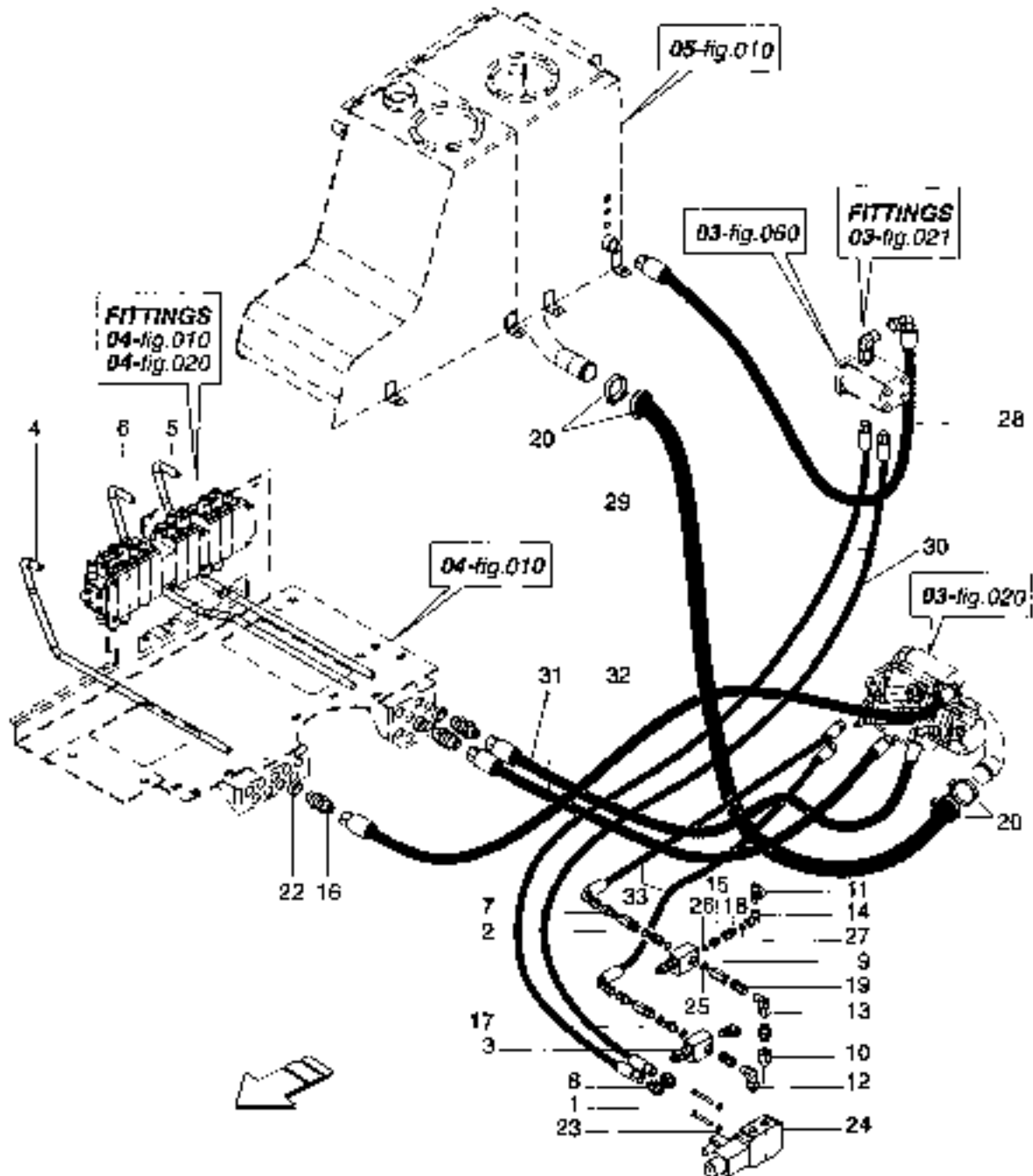
2-2-06 Per Italy #19 should be BE66317953 - MX1318820

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

IMPIANTO IDRAULICO-ALIMENTAZIONE
HYDRAULIC SYSTEM-OIL DELIVERY

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05
FIG. 020



IMPIANTO IDRAULICO-ALIMENTAZIONE

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM

GR. 05

HYDRAULIC SYSTEM-OIL DELIVERY

FIG. 020

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE52115501	VITE TE M8X60	SCREW	2	
2	BE56027753	VALVOLA UNIDIREZIONALE 3/8	VALVE	2	
3	BE56327656	VALVOLA DI MASSIMA	VALVE	2	
4	BE56629935	TUBO MET. Ø. 18X1.5 P2	HOSE	1	
5	BE56629915	TUBO MET. Ø. 18X1.5 P	HOSE	1	
6	BE56629921	TUBO MET. Ø. 18X1.5 P1	HOSE	1	
7	BL56315618	GIUNZ. RID. M-M 3/8G 3/4J	ADAPTOR	2	
8	BE66315619	GIUNZ. RID. M-M 1/2G 3/4J	ADAPTOR	3	
9	BL66315675	PROLUNGA 3/8" M-F L.40	EXTENSION	1	
10	BE66315637	PROLUNGA 1/2" M-F L.25	EXTENSION	1	
11	REG6045755	MANIPRESA PRESSIONE 1/4" GAS	MINISOCKET	2	
12	BE66315660	GIUNZIONE 90J+2591 M3/4J M1/2G 3/8	CONNECTOR	1	
13	BE66315612	GIUNZIONE 90J+2591 M-F GIR 3/4J	CONNECTOR	1	
14	BE66315484	GIUNZIONE 90J+2591 F-F 1/4" GAS	CONNECTOR	1	
15	BE56015648	GIUNZ. RID. M1/4" - M1/8"	ADAPTOR	1	
16	BE66315656	GIUNZ. PASSAPARATIA 1"1/16J	CONNECTOR	3	
17	BE56015640	GIUNZ. M3/8"	CONNECTOR	2	
18	BE66315603	GIUNZ. M1/4" - F1/4" GIR.	CONNECTOR	1	
19	BL66615017	GIUNZIONE M3/8G 1/3/4J GIR.	CONNECTOR	2	
20	BE66015625	FASCETTA COLLARE D.50-50	CLAMP	2	
21	BE66630889	FLEX CM2T 1/2 FJ-FJ90 L=500	HOSE	2	
22	BE56611931	DISTANZIALE PER PASSAPARETE	SPACER	3	
23	BE66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	2	
24	BE56327903	DEVIATORE	SOLENOID VALVE	1	
25	BE66015642	BONDED SEAL 3/8	SEAL WASHER	5	
26	BL66015643	BONDED SEAL 1/8	SEAL WASHER	1	
27	BL66015641	BONDED SEAL 1/4	SEAL WASHER	1	
28	BF66630914	FLEX BH7 3/4 F-FJ90 L=2120	HOSE	1	
29	BF66630910	FLEX GH4 2" L=1300	HOSE	1	
30	BE66630989	FLEX CM2T 1/2 F-FJ L=1530	HOSE	2	
31	BE66630979	FLEX CM2T 5/8 F-FJ90 L=940	HOSE	2	
32	BE66630981	FLEX CM2T 5/8 F-FJ L=1210	HOSE	1	

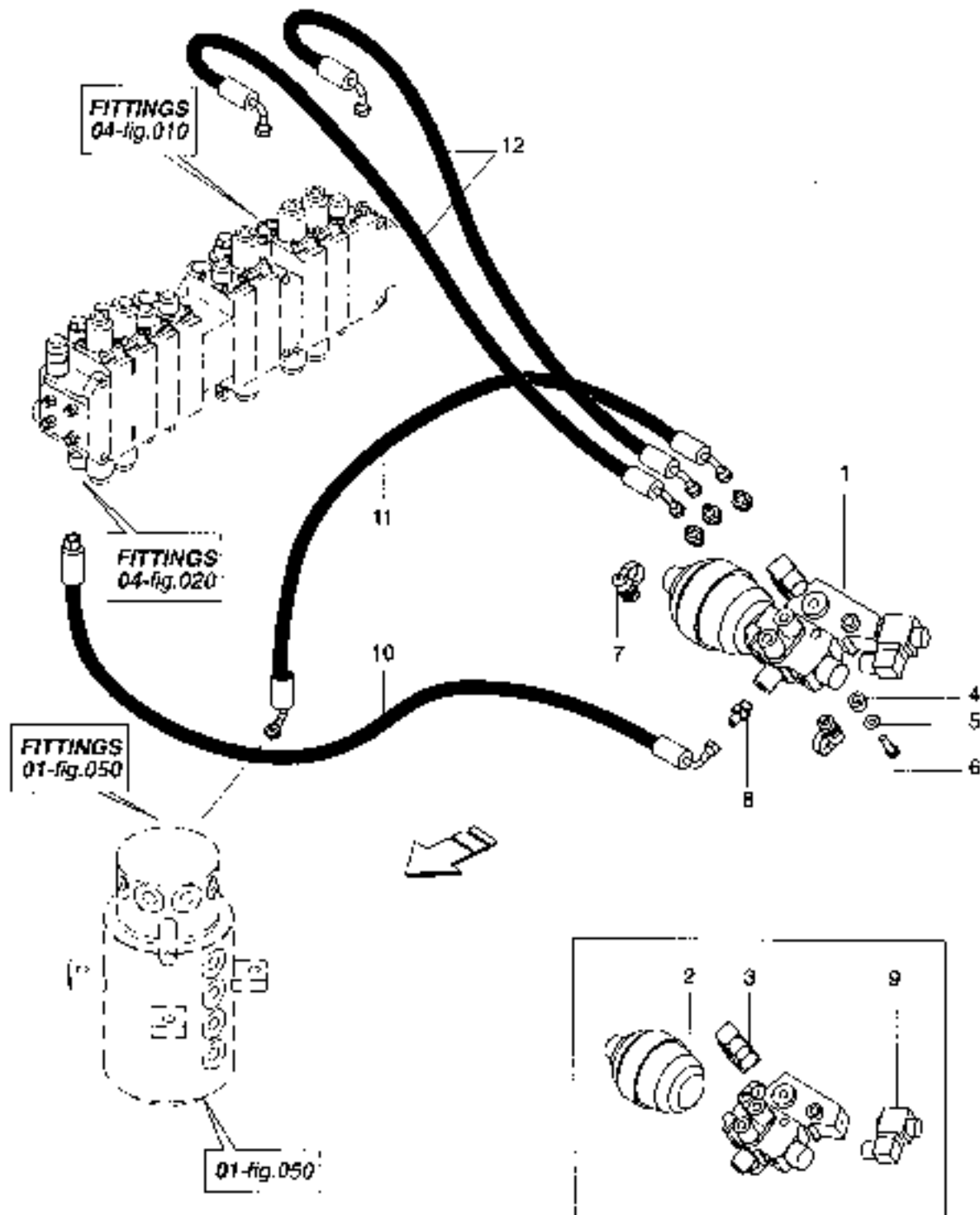
Segnalazione di validità

Usage code

Ediz.

IMPIANTO IDRAULICO-ALIMENTAZIONE
HYDRAULIC SYSTEM-OIL DELIVERY

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM BR. 05
FIG. 021



IMPIANTO IDRAULICO-ALIMENTAZIONE

SIST. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05

HYDRAULIC SYSTEM-OIL DELIVERY

FIG. 021

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E6627501	UNITA' ALIMENT. CON 2 EV -NUA-EP	PILOT OIL SUPPLY UNIT	1	
2	8E6627403	ACCUMULATORE	ACCUMULATOR	1	
3	8E6627402	BOBINA	SOLENOID	1	
4	8E6615163	CISTANZIALE D20 H10	SPACER	2	
5	8E6615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	2	
6	8U2115522	VITE T8X30	SCREW	2	
7	8E6615151	MINIPRESA PRESSIONE 1/8" GAS	MINISOCKET	2	
8	8E6615811	GUNZ RID. M-M 1/4S 7/16J	ADAPTOR	1	
9	8E6627402	BOBINA ELETTROVALVOLA	SOLENOID	1	
10	8E6630941	FLEX CM2T 1/4 FJ-FJ90 L=1850	HOSE	1	
11	8F6630943	FLEX M1T 1/4 FJ90-FJ901-ABC	HOSE	1	
12	8E6630942	FLEX CM2T 1/4 FJ-FJ90 L=2500	HOSE	2	

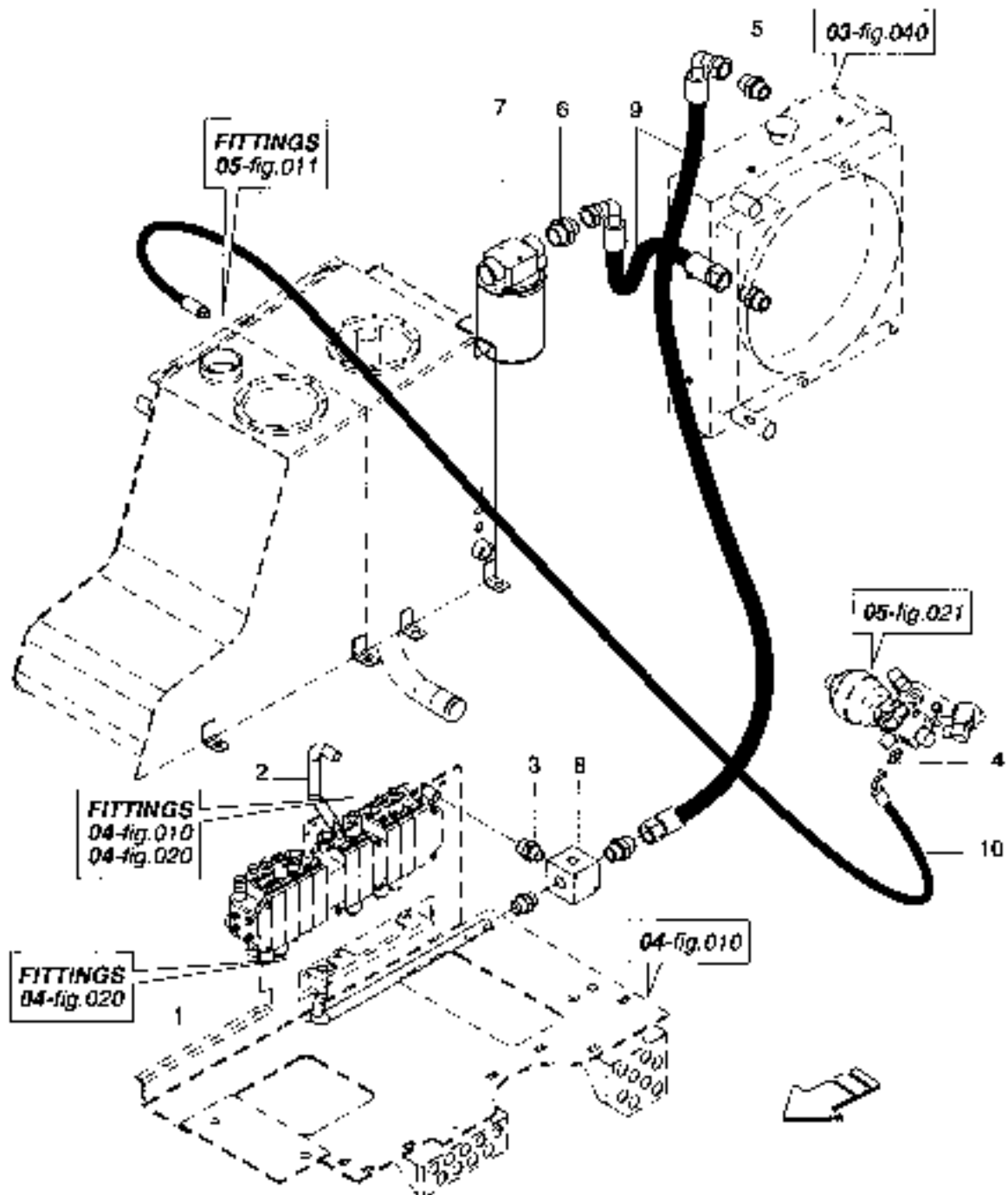
Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

IMPIANTO IDRAULICO-SCARICO
HYDRAULIC SYSTEM-OIL RETURN

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYD. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05

FIG. 030



IMPIANTO IDRAULICO-SCARICO
HYDRAULIC SYSTEM-OIL RETURN

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05

FIG. 030

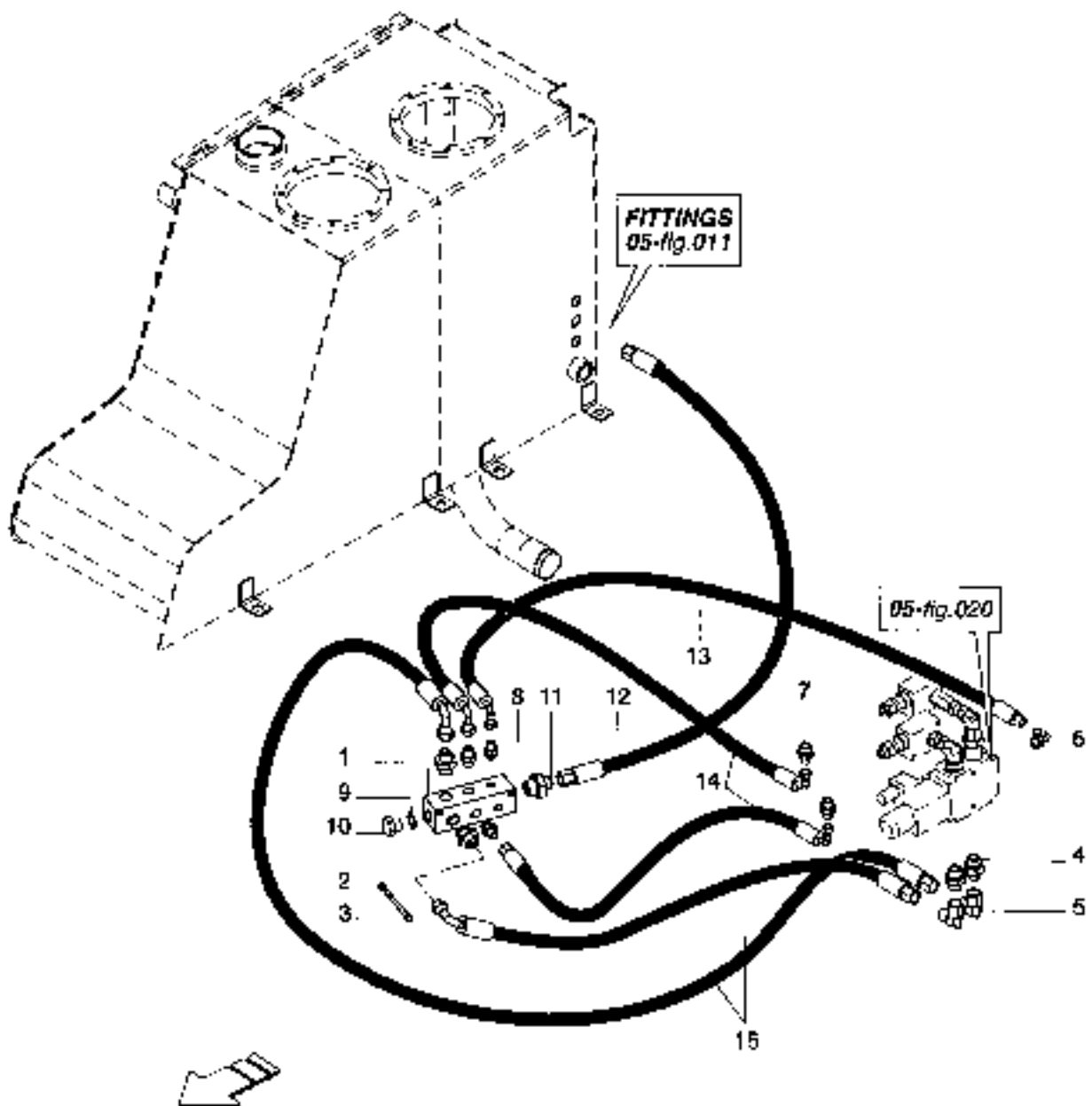
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Montare Serial Number
1	BE66629926	TUBO MET. D.22X1 T2	HOSE	1	
2	BE66629916	TUBO MET. D.22X1 T1	HOSE	1	
3	BE66315952	GIUNZ. RID. M-M 3/4G 1"3/16J	ADAPTOR	2	
4	BE66315811	GIUNZ. RID. M-M 1/4G 3/16J	ADAPTOR	1	
5	BE66315827	GIUNZ. RID. M-M 1"5 1"5/16J	ADAPTOR	3	
6	BE66315828	GIUNZ. RID. M-M 1"1/4G 1"5/16J	ADAPTOR	1	
7	BE66617905	FILTRO DI LINEA	HYDRAULIC FILTER (RETURN)	1	
8	BE66629914	BLOCCHETTO SCARICHI	MANIFOLD	1	
9	BE66630960	FLEX BE7 1" FJ-FJ90 L=2060	HOSE	2	
10	BE66630945	FLEX M1T 1/4 FJ-FJ90 L=630	HOSE	1	

Segnalazione di validità
Usage code

Eqiz

IMPIANTO ELETTRICO-SCARICO
HYDRAULIC SYSTEM-OIL RETURN

IMPIANTO IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDRAULIC AND ELECTRIC SYSTEM GR. **05**
FIG. 031



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

IMPIANTO ELETTRICO-SCARICO

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM

GR. 05

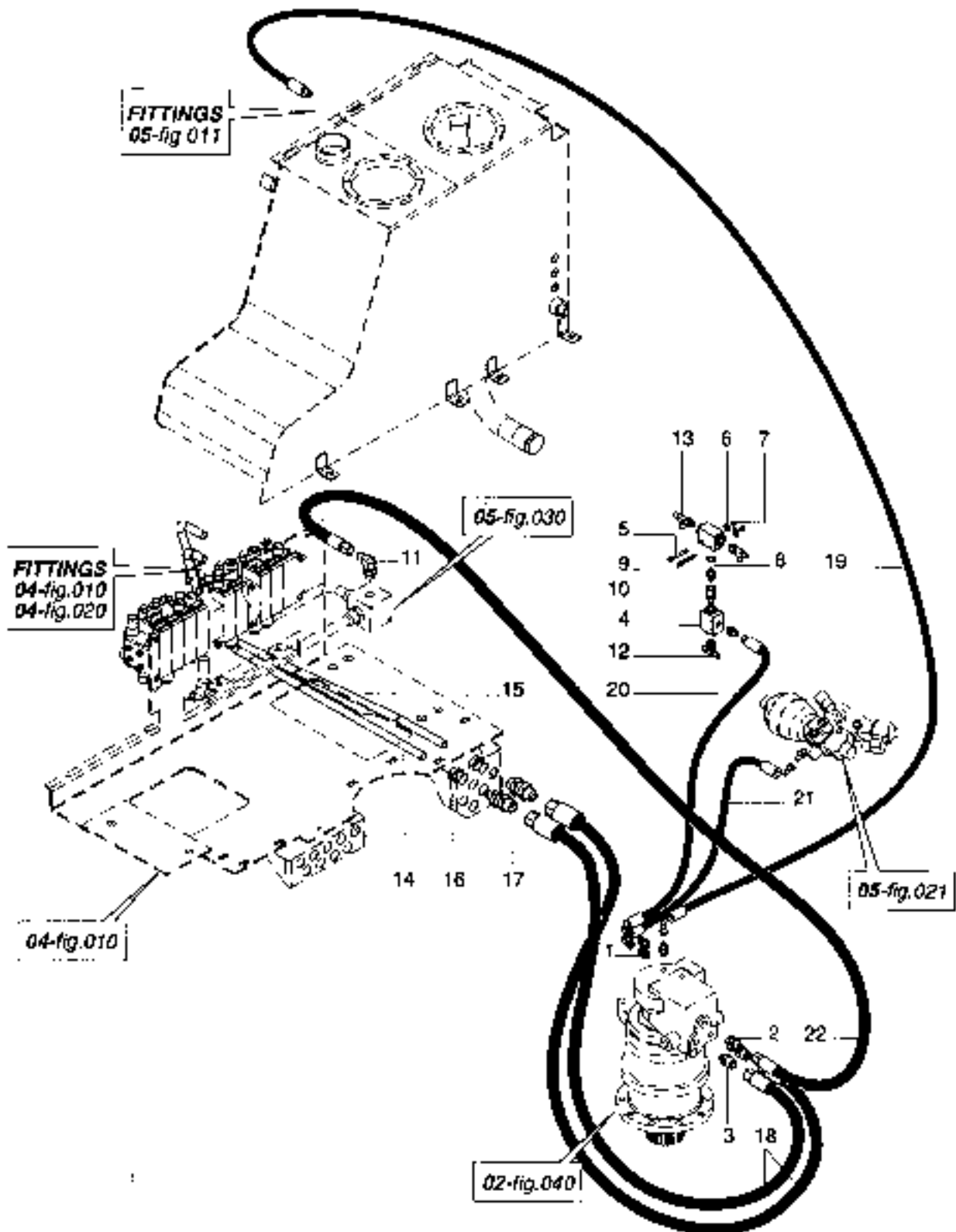
HYDRAULIC SYSTEM-OIL RETURN

FIG. 031

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66629937	BLOCCETTO SCARICII	MANIFOLD	1	
2	8E66615508	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	2	
3	8E66315672	VITE 16 M6X80	SCREW	2	
4	8E66315819	GIUNZ. RID. M-M 1/2G 3/4J	ADAPTOR	5	
5	8E66615912	GIUNZIONE 90° M-F 3/4 3/4J	CONNECTOR	2	
6	8E66315858	GIUNZIONE 90° M7/16J M1/4G OR	CONNECTOR	1	
7	8E66315015	GIUNZ. RID. M-M 3/8G 9/16J	ADAPTOR	4	
8	8E66315011	GIUNZ. RID. M-M 1/4G 7/16J	ADAPTOR	1	
9	8E66015836	BONDED SEAL 1/2	SEAL WASHER	1	
10	8E66015837	TAPPO M.E. 1/2" GAS OIL	PLUG	1	
11	8E66315820	GIUNZ. RID. M-M 3/4G 3/4J	ADAPTOR	1	
12	8E6630667	FLEX M1T 1/2 FJ-FJ L=1100	HOSE	1	
13	8E6630667	FLEX M1T 1/2 FJ-FJ L=550	HOSE	1	
14	8E6630990	FLEX CM2T 3/8 FJ-FJ L=600	HOSE	2	
15	8E6630089	FLEX CM2T 1/2 FJ-FJ L=560	HOSE	2	

IMPIANTO IDRAULICO-ROTAZIONE PIATTAFORMA
HYDRAULIC SYSTEM-TURNING FRAME SLEW

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO GR. 05
 HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05
FIG. 040

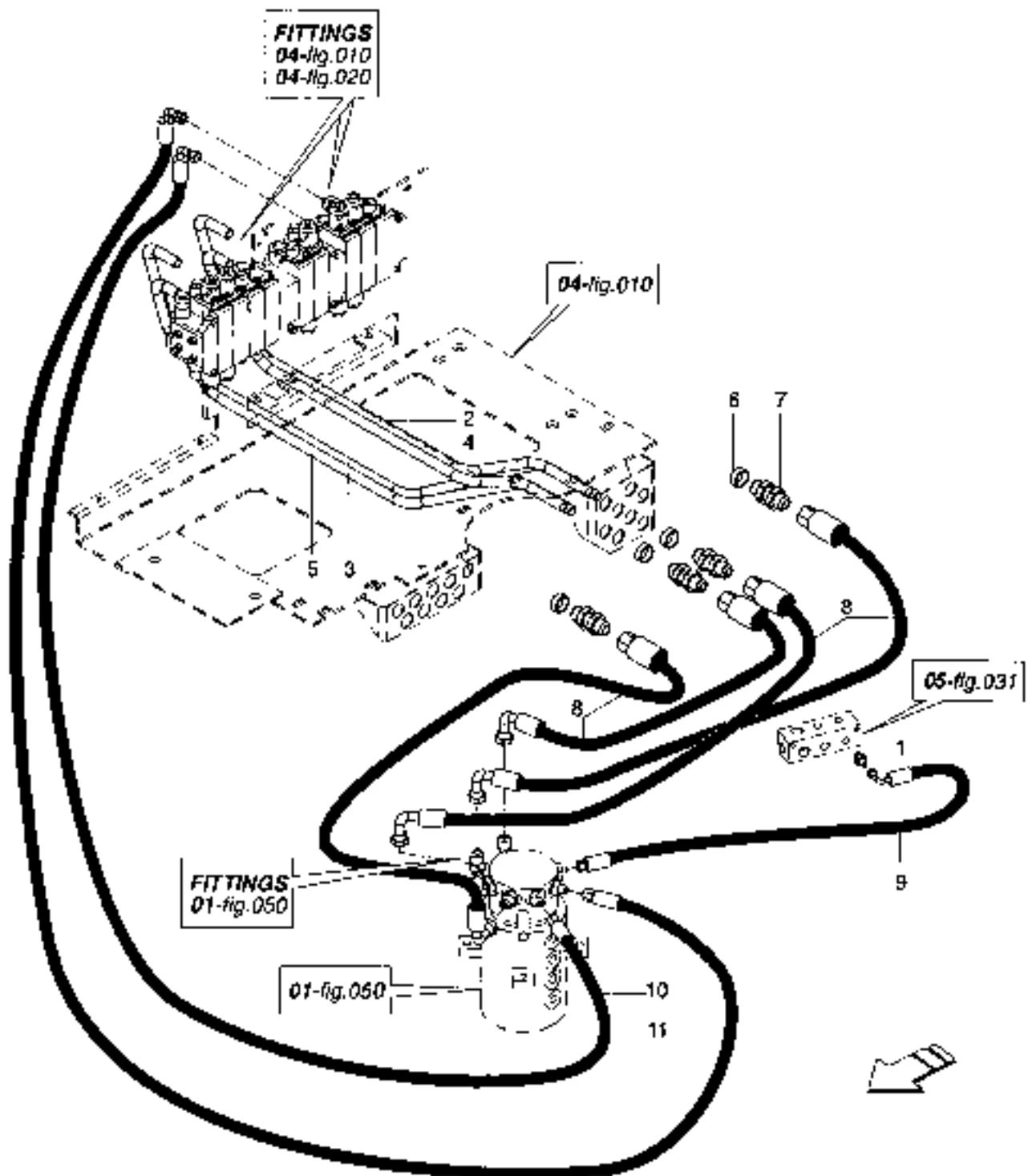


IMPIANTO IDRAULICO-ROTAZIONE PIATTAFORMAIMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDRA. AND ELECTRIC SYSTEM GR. **05****HYDRAULIC SYSTEM-TURNING FRAME SLEW****FIG. 040**

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE66315811	GIUNZ. RID. M-M 1/4G 7/16J	ADAPTOR	4	
2	BE66315819	GIUNZ. RID. M-M 1/2G 3/4J	ADAPTOR	1	
3	BE66315821	GIUNZ. RID. M-M 3/8G 7/8J	ADAPTOR	2	
4	BE66027754	VALVOLA BISTABILE	VALVE	2	
5	BE52130009	VITE TCEI M6X50	SCREW	2	
6	BM2179004	RONDELLA PIANA D6X18	FLAT WASHER	2	
7	BE52155010	DADO AUTOBL. M6	SELF LOCKING NUT	2	
8	BE66015641	BONDED SEAL 1/4	SEAL WASHER	1	
9	BE56015601	GIUNZ. M1/4"	CONNECTOR	1	
10	BE66315603	GIUNZ. M1/4" - 1 1/4" GIR	CONNECTOR	1	
11	BE66315660	GIUNZIONE 90° M3/4J M1/2G D4	CONNECTOR	1	
12	BE66315867	GIUNZIONE "T" M7/16J M1/4G OR M7/16J	TEE, FEMALE RUN	1	
13	BE66315870	GIUNZIONE "T" M7/16J M7/16J M1/4G OR	TEE, FEMALE RUN	2	
14	BE66629917	TUBO MET. D. 18X1.5 A2	HOSE	1	
15	BE66629918	TUBO MET. D. 18X1.5 B2	HOSE	1	
16	BE66611031	DISTANZIALE PER PASSAPARLIE	SPACER	2	
17	BE66315856	GIUNZ. PASSAPARLIE 1" 1/16J	CONNECTOR	2	
18	BE66630820	FLEX CM2T 5/8 FJ-FJ L=725	HOSE	2	
19	BE66630679	FLEX M1T 1/4 FJ-FJ90 L=1350	HOSE	1	
20	BE66630947	FLEX M1T 1/4 FJ-FJ90 L=550	HOSE	1	
21	BE66630944	FLEX M1T 1/4 FJ90-FJ90 L=900	HOSE	1	
22	BE66630919	FLEX M1T 1/2 FJ-FJ L=1700	HOSE	1	

IMPIANTO IDRAULICO TRASLAZIONE
TRAVEL HYDRAULIC SYSTEM

S.P. IDRAULICO ED ELETTRICO
 HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05
 FIG. 050



IMPIANTO IDRAULICO TRASLAZIONE

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05

TRAVEL HYDRAULIC SYSTEM

FIG. 050

N. POS. POS N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66315811	GIUNZ. R.D. M-M 1/4G 7/16J	ADAPTOR	1	
2	8E66629925	TUBO MFT. D. 15X1.5 B5	HOSE	1	
3	8E66629930	TUBO MFT. D. 18X1.5 B7	HOSE	1	
4	8E66629924	TUBO MET. D. 18X1.5 A5	HOSE	1	
5	8E66629929	TUBO MET. D. 18X1.5 A7	HOSE	1	
6	8E66611901	DISTANZIALE PER PASSAPARETE	SPACER	1	
7	8E66315856	GIUNZ. PASSAPARETE 1"1/16J	CONNECTOR	4	
8	8E66630979	FLEX CM2T 5/8 FJ-FJ90 L=940	HOSE	4	
9	8E66330740	FLEX M1T 1/4 FJ-FJ90 L=1300	HOSE	1	
10	8E66630923	FLEX CM2T 3/8 FJ-FJ90 L=1790	HOSE	1	
11	8E66630922	FLEX CM2T 3/8 FJ-FJ90 L=1940	HOSE	1	

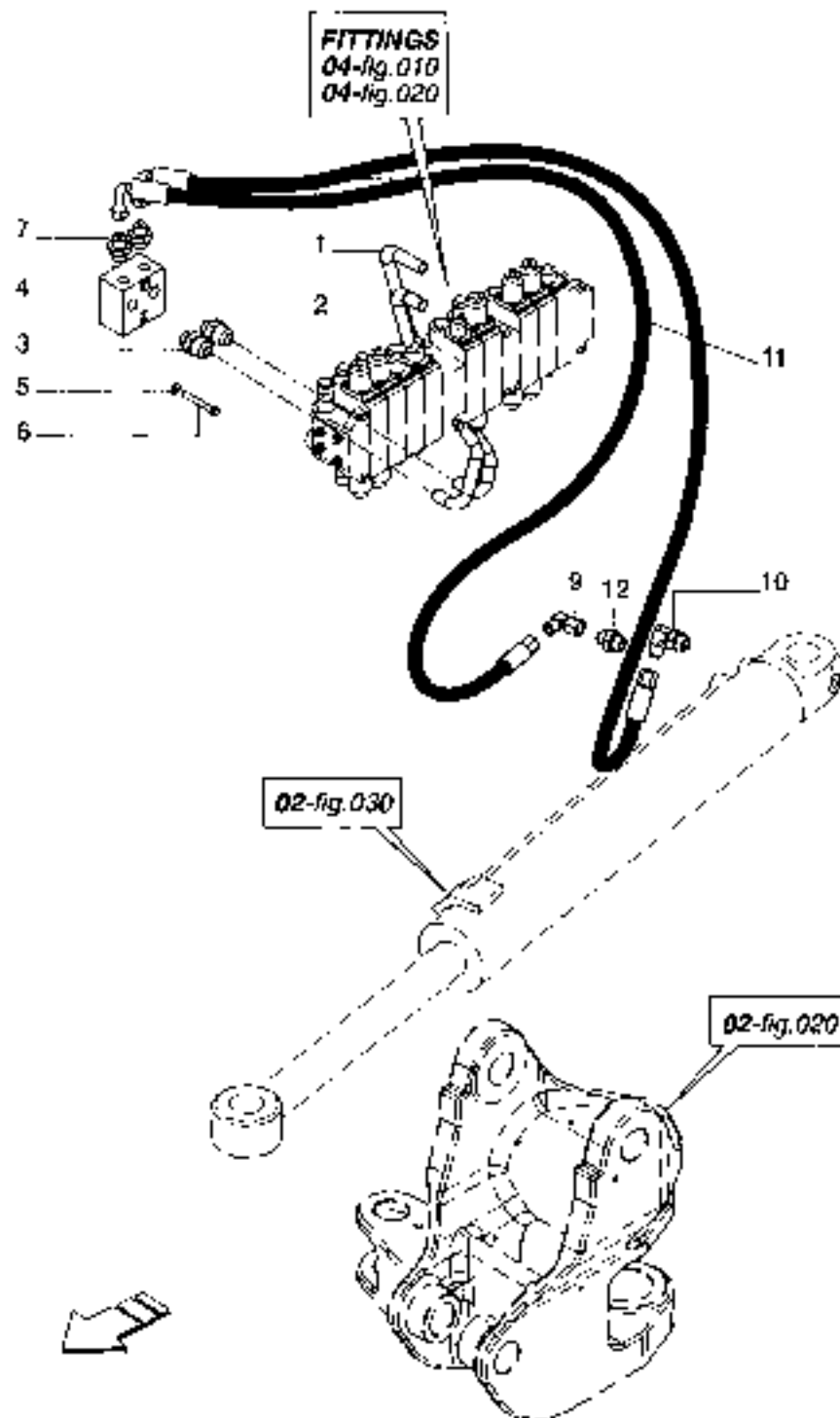
Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. _____

IMPIANTO IDRAULICO TRASLAZIONE-RUSPETTA
TRAVEL HYDRAULIC SYSTEM-DÖZING BLADE

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05

FIG. 060



Segnalazione di validità
(Usage code)

Echz. _____

IMPIANTO IDRAULICO TRASLAZIONE-RUSPETTA

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM

GR

05

TRAVEL HYDRAULIC SYSTEM-DOOZING BLADE

FIG. 060

N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA'	Da Matricola
POS. N°	CODE			QUANTITY	Serial Number
1	8F66629920	TUBO MET. Ø 18X15 A3	HOSE	1	
2	8E66629919	TUBO MET. Ø 18X15 A3	HOSE	1	
3	8E66315823	GIUNZ. R.C. M-M 1/2G 3/4J	ADAPTOR	2	
4	8F66329971	BLOCCHETTO	MANIFOLD	1	
5	8E66615506	RONDELLA CONICA M8 CLASS. R. 150	SPRING WASHER	2	
6	8E52115507	VITE TF M8X60	SCREW	2	
7	8E66315819	GIUNZ. RID. M-M 1/2G 3/4J	ADAPTOR	2	
8	8E66315819	GIUNZ. RID. M-M 1/2G 3/4J	ADAPTOR	2	
9	8F66615912	GIUNZIONE 90° M. F. GIR 3/4J	CONNECTION	1	
10	8F66315860	GIUNZIONE 90° M3/4J M1/2G DR	CONNECTION	1	
11	8E66630837	FLX. CM2T 1/2 FJ-FJ90 L-1200	HOSE	2	
12	8E66615819	GIUNZ. M13/4,46-M1/2 GAS	ADAPTOR	1	

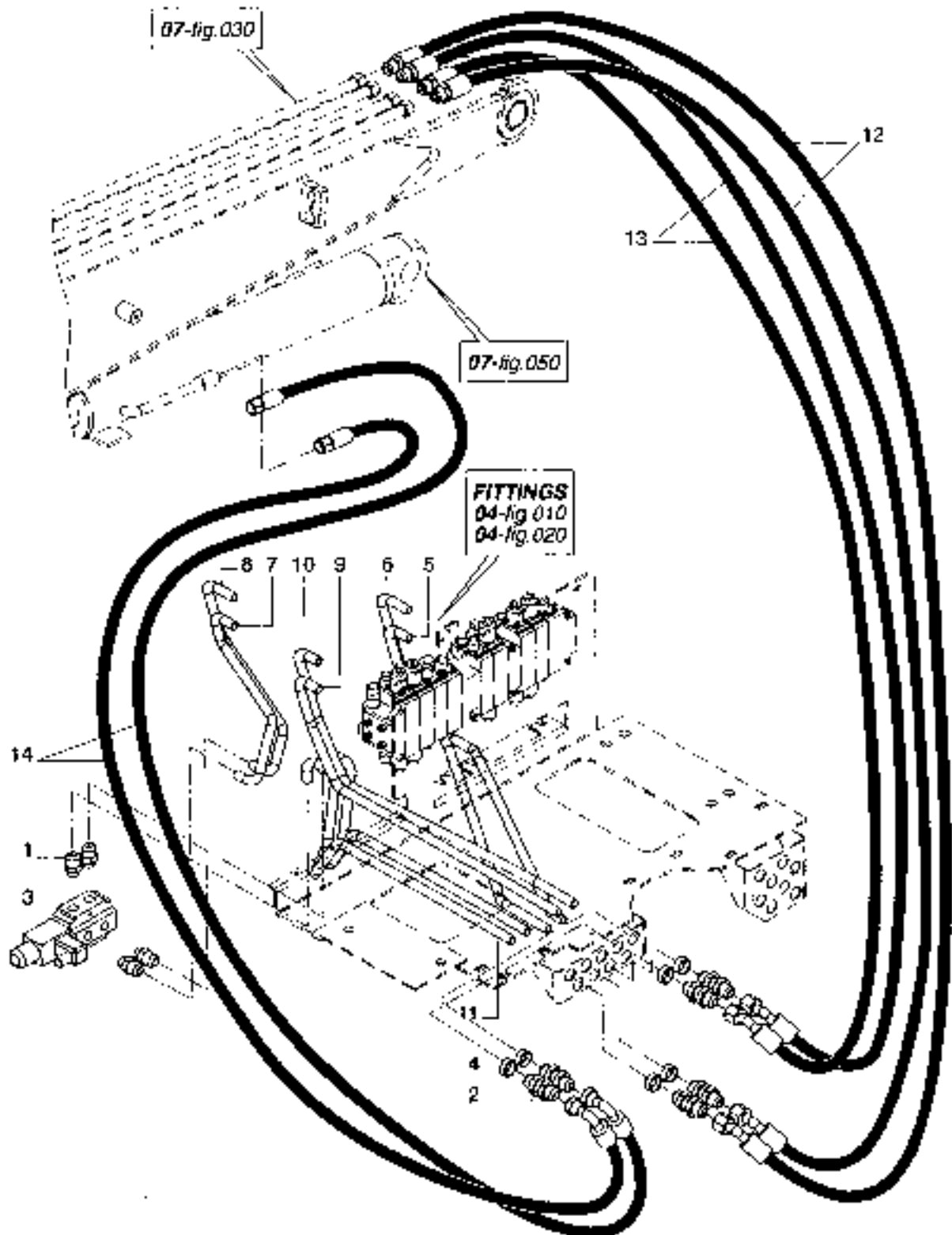
Segnalazione di validità

Usage code

Eckz.

SISTEMA IDRAULICO AI BRACCI
ARMS HYDRAULIC SYSTEM

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYD. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05
FIG. 070



SISTEMA IDRAULICO AI BRACCI**IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO**
HYDRAUL AND ELECTRIC SYSTEM**GR. 05****ARMS HYDRAULIC SYSTEM****FIG. 070**

N. POS. PDS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66315023	GIUNZ RID. M-M 1/2G 1"1/16J	ADAPTOR	4	
2	8E66315056	GIUNZ PASSAPARALLA 1"1/16J	CONNECTOR	6	
3	8F66327903	DEVIATORE DFE 10/68 18ES Y212	SOL ENOID VALVE	1	
4	8E66011931	DISTANZIALE PLR PASSAPARETE	SPACER	6	
5	8E6629922	TUBO MET. D. 18X1.5 A4	HOSE	1	
6	8F6629923	TUBO MFT D. 18X1.5 B4	HOSE	1	
7	8E6629931	TUBO MET. D. 18X1.5 A8	HOSE	1	
8	8E6629932	TUBO MET. D. 18X1.5 B8	HOSE	1	
9	8F6629933	TUBO MET. D. 18X1.5 A9	HOSE	1	
10	8F6629934	TUBO MET. D. 18X1.5 B9	HOSE	1	
11	8E6629936	TUBO MET. D. 18X1.5 BEN.	HOSE	2	
12	8F6630986	FLEX CM2T 5/8 MJ-FJ80 L=1950	HOSE	2	
13	8E6630984	FLEX CM2T 5/8 MJ-FM5 L=2200	HOSE	2	
14	8E6630985	FLEX CM2T 5/8 MJ-F.45 L=2000	HOSE	2	

Segnatazione di validità
Usage code

Ediz.

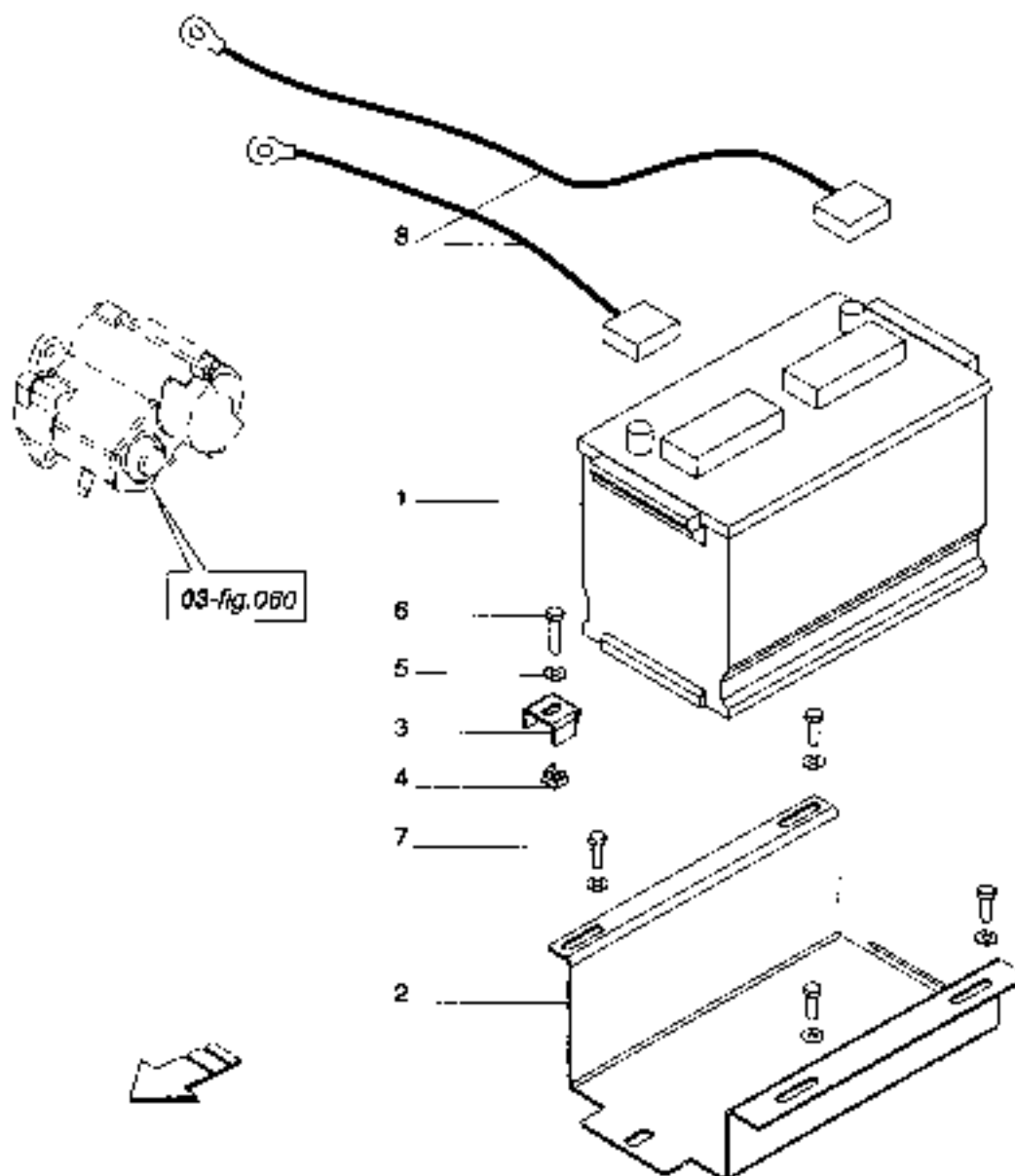
IMPIANTO ELETTRICO-BATTERIA

ELECTRIC SYSTEM-BATTERY

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR.

05

FIG. 080



IMPIANTO ELETTRICO-BATTERIA

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05

ELECTRIC SYSTEM-BATTERY

FIG. 080

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DEMINIAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	9E66131701	ACCUM. MOU 450 12V 100Ah/500A	BATTERY	1	
2	9L66611510	SUPPORTO BATTERIA	BRACKET	1	
3	8E66E11524	FERMO BATTERIA	FRAM	1	
4	8E66015650	CADO IN CASSIA QUADRA MB	SQUARE CUT	1	
5	8E66615608	RONDELLA CONICA MB	SPRING WASHER	5	
6	8V52115525	VITE TE M8X35	SCREW	1	
7	8V52115521	VITE TE M8X25	SCREW	4	
8	8F66631903	KIT CAVI BATTERIA	ASSY BATTERY CABLES	1	

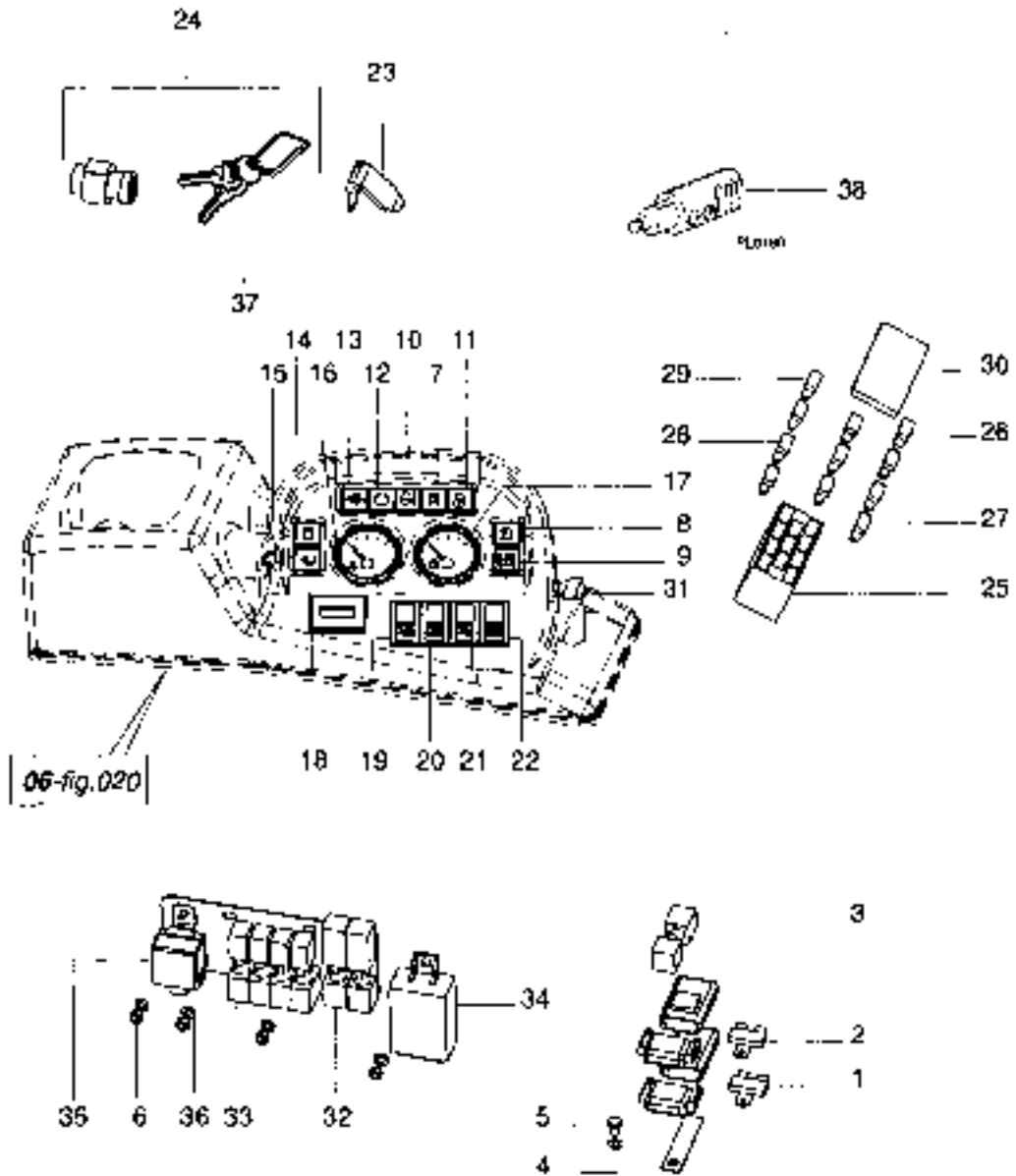
Segnalazione di validità

Usage code

Ediz.

IMPIANTO ELETTRICO-CRUSCOTTO
ELECTRIC SYSTEM-DASHBOARD

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
 HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05
 FIG. 090



IMPIANTO ELETTRICO-CRUSCOTTO

IMP. IDRAULICO ED ELETTRICO
HYDR. AND ELECTRIC SYSTEM GR. 05

ELECTRIC SYSTEM-DASHBOARD

FIG. 090

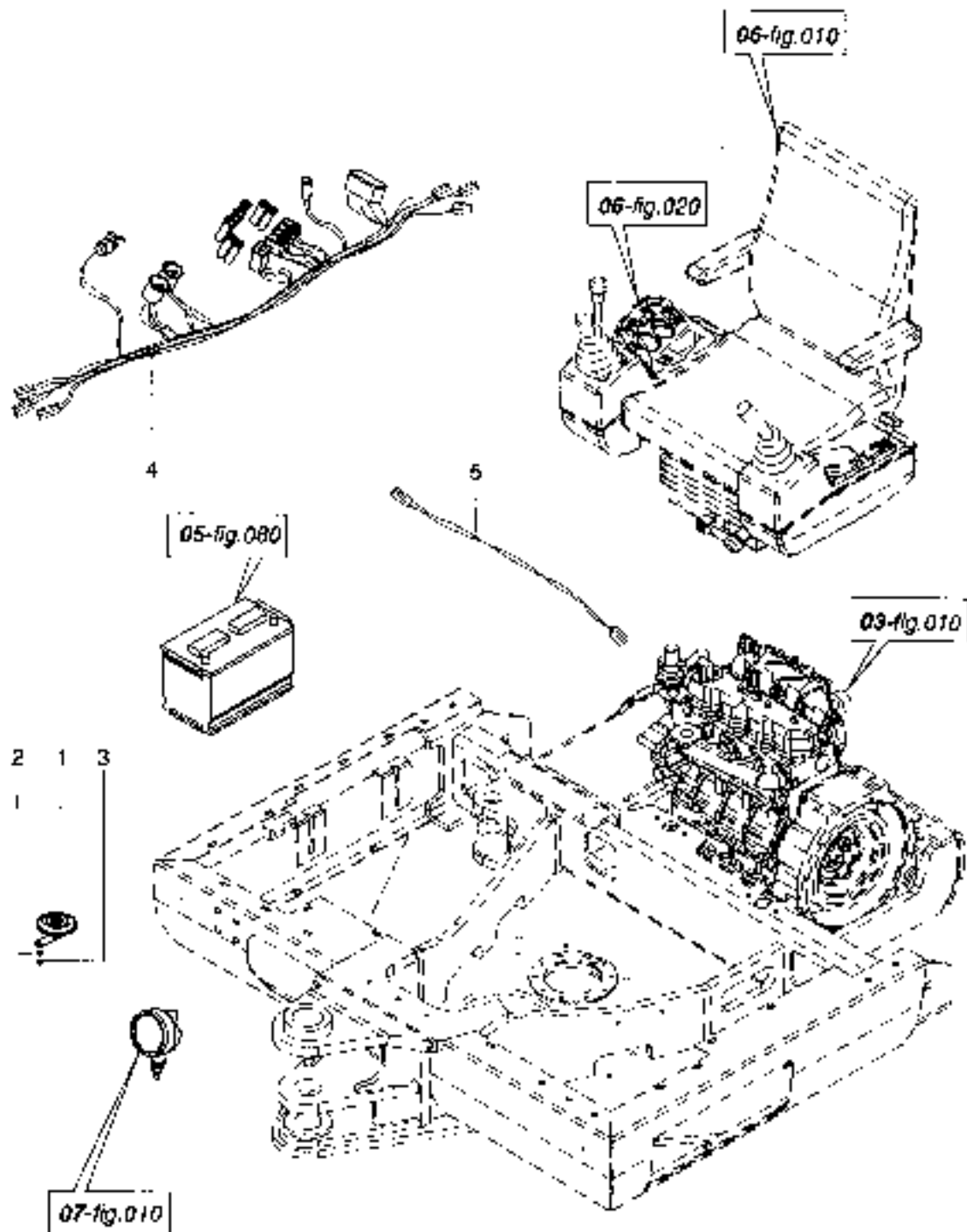
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITA' QUANTITY	Da Matr. colla Serial Number
1	8036000	FUSIBILE LAMELLARE MAXI 130A	FUSE	1	
2	8035999	FUSIBILE LAMELLARE MAXI 130A	FUSE	1	
3	8E66631805	RELLE' DI POTENZA	RELAY	1	
4	8E66615506	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	1	
5	8E52115502	VITE TC M6X10	SCREW	1	
6	9152151502	DADO M6	NUT	4	
7	8E66331537	SPIA CANCELLETTE	GLOW PLUG INDICATOR	1	
8	8E66331532	SPIA FILTRO ARIA	AIR FILTER INDICATOR	1	
9	8E66331540	SPIA MARCIA RETTILINEA	STRAIGHT TRAVEL INDICATOR	1	
10	8E66331535	SPIA TEMPERATURA ACQUA	WATER TEMPERATURE INDICATOR	1	
11	8E66331533	SPIA NEUTRA ROSSA	NEUTRAL RED LIGHT	1	
12	8E66331533	SPIA GENERATORI	GENERATOR INDICATOR	1	
13	8E66331534	SPIA PRESSIONE OLIO MOTORE	ENGINE OIL PRESSURE INDICATOR	1	
14	8E66331531	SPIA CARBURANTE	FUEL PUMP LIGHT	1	
15	8E66331535	SPIA MARCIA VILLOCE	FAST SPEED INDICATOR	1	
16	8E66331524	INDICATORE DI TEMPERATURA	THERMOMETER	1	
17	8E66331525	INDICATORE LIVELLO CARBURANTE	FUEL LEVEL INDICATOR	1	
18	8E66331594	CONTA ORE	HOUR METER	1	
19	8E66331520	INTERUTTORE FARO LAVORIO	WORKING LAMP SWITCH	1	
20	8E66331522	INTERUTTORE TENGICRISTALLO	WINDSHIELD WIPER SWITCH	1	
21	8E66331523	INTERUTTORE VENTOLA	BLOWER SWITCH	1	
22	8E66331521	INTERUTTORE LAMPADA ROTANTE	ROTATING BEACON SWITCH	1	
23	8E66331803	CAPPUCCIO QUADRO AVVIAMENTO	STARTER SWITCH COVER	1	
24	8223436	QUADRO AVVIAMENTO	STARTER SWITCH W/KEY	1	
25	8E66331695	SCATOLA FUSIBILI	FUSE BOX	1	
26	8229237	FUSIBILE A LAMA 15A BLU	FUSE	2	
27	8229234	FUSIBILE A LAMA 10A ROSSO	FUSE	5	
28	8229251	FUSIBILE A LAMA 5A ARANCIO	FUSE	2	
29	8229233	FUSIBILE A LAMA 7,5A MARRONE	FUSE	2	
30	8E66331681	CO-PERCHIO	COVER	1	
31	8E66331675	PRESA P19010	SOCKET	1	
32	8E66631801	RELE' BISTABILE	RELAY	2	
33	8E66631804	RELE'	RELAY	4	
34	8E66331503	CENTRALINA CANDELETTE	GLOW PLUG	1	
35	8E66330952	RELE' APPRESTO MOTO 1703-V2203	RELAY	1	
36	8E66615506	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	4	
37	8223438	CHIAVE	KEY (set of two)	1	
38	8E66331532		ACCESSORY PLUG	1	

IMPIANTO ELETTRICO-CABLAGGIO
ELECTRIC SYSTEM-WIRING HARNESS

CARRO
UNDERCARRIAGE

GR. 05

FIG. 100



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

IMPIANTO ELETTRICO-CABLAGGIO				CARRO	GR	05
ELECTRIC SYSTEM-WIRING HARNESS				UNDERCARRIAGE	FIG.	100
N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA'	Da Matricola	
PDS. N°	CODE			QUANTITY	Serial Number	
1	BE66031621	CLAXON	HORN	1		
2	BE660315508	RONDELLA CONICA MB	SPRING WASHER	1		
3	3152151506	QUADRO MB	WJT	1		
4	BE66031601	CABLAGGIO ELETTRICO	WIRING HARNESS	1		
5	BE66031602	PROLUNGA MACCH. RETTIF. INFA	HARNESS EXTENSION	1		

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. _____

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

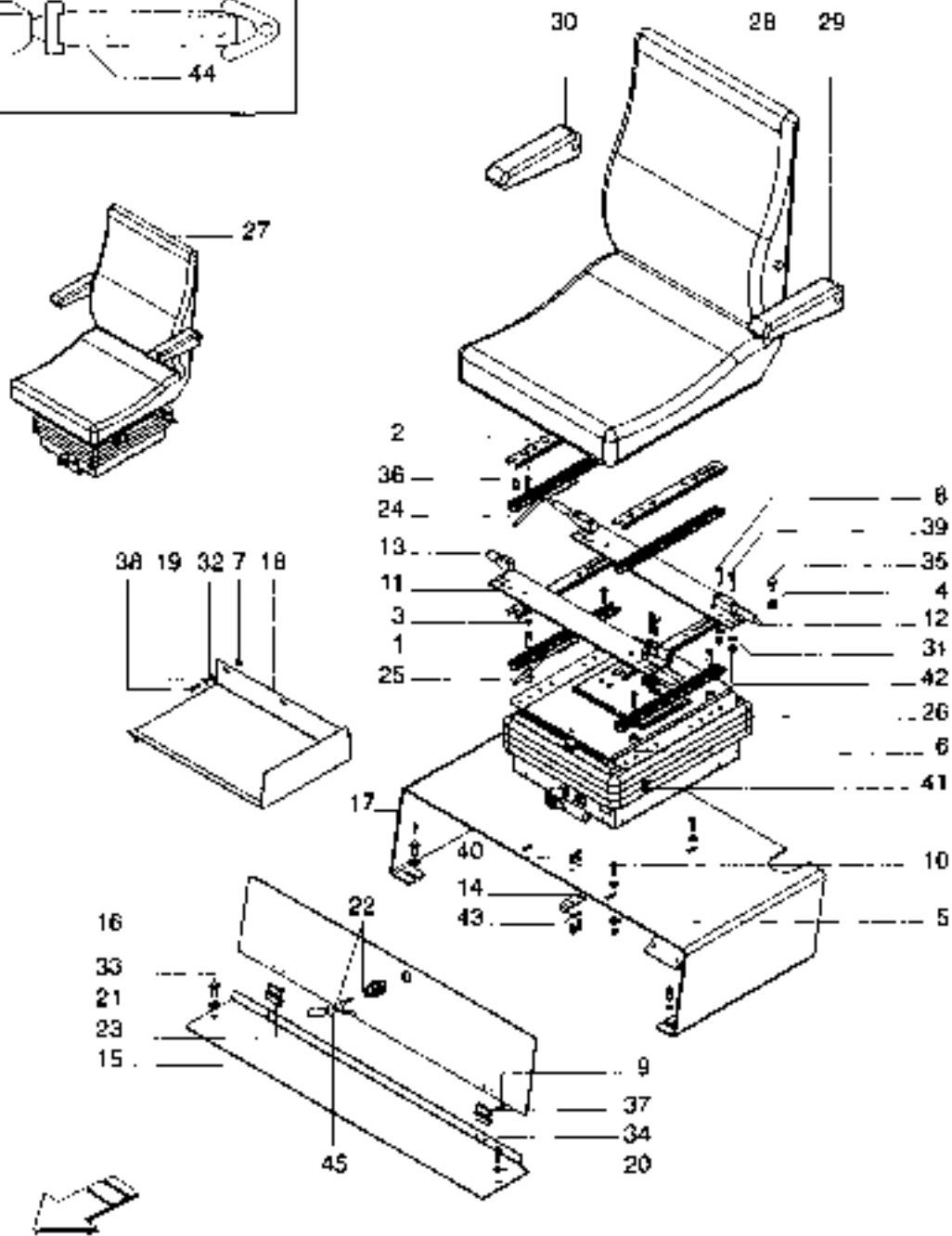
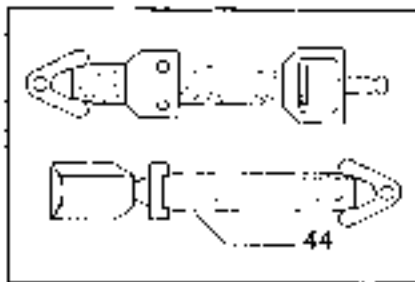
POSTO GUIDA

OPERATOR'S COMPARTMENT

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

GR. 06

FIG. 010



POSTO GUIDA

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

GR. 06

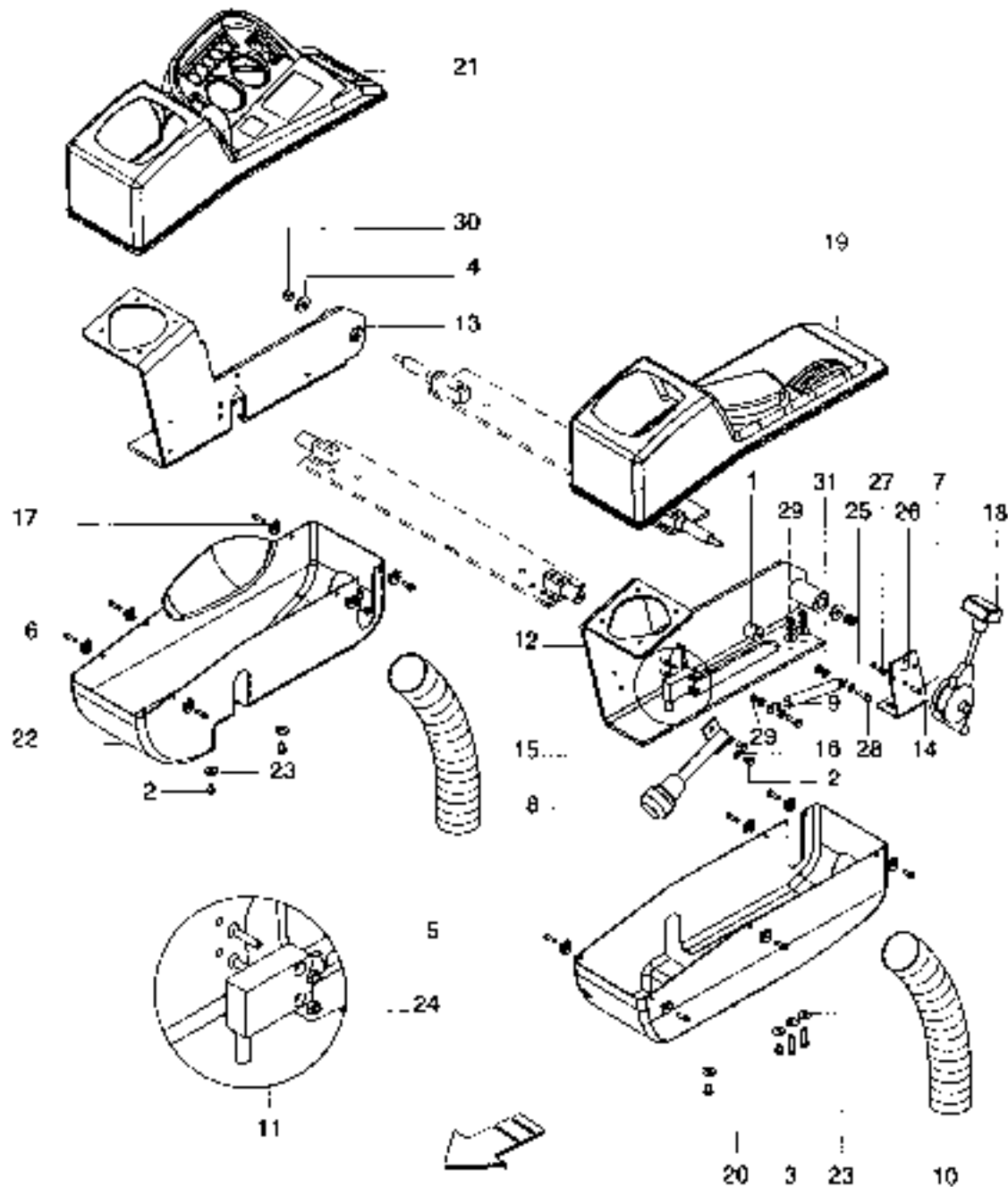
OPERATOR'S COMPARTMENT

FIG. 010

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE52130002	VITE TCEI M8X30	SCREW	4	
2	BE52130010	VITE TCEI M8X20	SCREW	4	
3	BE52152503	DADO BASSO M8	NUT	4	
4	BE52156010	DADO AUTOBLO. M10	SELF LOCKING NUT	2	
5	BF52176016	RONDELLA PIANA D20 H10	FLAT WASHER	4	
6	BEG8015763	DISTANZIALE D20 H10	SPACER	4	
7	BE66015847	DADO IN GABBIA QUADRA M6	SQUARE NUT	5	
8	BE66015856	VITE 1/8"X1 BX40 P.G.	SCREW	2	
9	BE66015882	DADO AUTOBLO. M5	SELF LOCKING NUT	9	
10	BE66015882	VITE TCEI M8X25	SCREW	4	
11	BE66015891	SUPPORTO CASSE PORTAARM.	PLATE	2	
12	BE66015892	SUPPORTO POST. CASSA SX	PIN	2	
13	BE66015895	PERNO ANT. CASSA SX	PIN	2	
14	BE66015817	FERMO SFERR. POSTO GUIDA	CATCH	1	
15	BE66015914	PEDANA CENTRALE	FLOOR	1	
16	BE66015917	SPORTELLO POSTO GUIDA	DOOR	1	
17	BE66015925	SUPPORTO POSTO GUIDA	SEAT SUPPORT	1	
18	BE66015939	CASSETTO PORTA-ATTREZZI	TOOL BOX	1	
19	BE66015506	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	7	
20	BE66015508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	7	
21	BE66015510	RONDELLA CONICA M10	SPRING WASHER	3	
22	BE66032613	SERRATURA COFANO MOBILE	LOCK (KEYS)	1	
23	BE66032616	CERNIERA PORTADOGGETTI	HINGE	2	
24	BE66032807	KIT GUIDA SEDILE	SEAT RAILS	1	
25	BE66032808	KIT GUIDA SEDILE	ARMREST RAILS	1	
26	BE66032817	GRUPPO MOLLEGGIO	SUSPENSION	1	
27	BE66032903	SEDILE CON MOLLEGGIO	OPERATOR'S SEAT	1	
28	BE66032910	SEDILE	OPERATOR'S SEAT	1	
29	BE66032909	BRACIOLO SINISTRO	LEFT ARM	1	
30	BE66032910	BRACIOLO DESTRO	RIGHT ARM	1	
31	BE66032902	RONDELLA PIANA D8 ZINCATO	FLAT WASHER	12	
32	BE66032904	RONDELLA PIANA D8X18	FLAT WASHER	5	
33	BE66032919	VITE TE M10X25	SCREW	3	
34	BE66032921	VITE TE M8X25	SCREW	3	
35	BE66032925	VITE TE M10X20	SCREW	2	
36	BE66032908	VITE TCEI M8X16	SCREW	4	
37	BE66032910	RONDELLA PIANA D5	FLAT WASHER	8	
38	BE66032912	VITE TE M6X20	SCREW	7	
39	BE66032910	VITE TE M8X40	SCREW	6	
40	BE66032902	DADO M6	NUT	2	
41	BE66032906	DADO M8	NUT	4	
42	BE66032906	DADO AUTOBLO. M8	SELF LOCKING NUT	12	
43	BE66032910	RONDELLA PIANA D6	FLAT WASHER	2	
44	BE66032758	CINTURE DI SICUREZZA	SEAT BELT 2"	1	
	BE66032758	CINTURE DI SICUREZZA	SEAT BELT 3"	1	
45	BE66032631	CHIAVE	KEY	1	

POSTO GUIDA
OPERATOR'S COMPARTMENT

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT+1000 GR. 06
FIG. 020



COMANDI IDRAULICI-ALIMENTAZIONE

POSTO GUIDA-COPERTURA
OPERATOR'S SEAT-ROOF

GR. 06

PILOT OIL SUPPLY-SYSTEM

FIG. 030

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	9E52115511	VITE TE MEX25	SCREW	8	
2	8E59015785	DISTANZIALE 320-H10	SPACER	2	
3	UL55315811	GIUNZ. HID. M 1/4 G 7/16J	ADAPTOR	5	
4	UL55315850	GIUNZ. ONE 90042591 M7/16J M1/2G DR	CONNECTOR	1	
5	8E59315970	GIUNZIONE T" M7/16J M7/16J M" MG DR	TIE LEV. ALIC RUN	1	
6	UL55315830	GIUNZ. ONE T" M1" G1/4 M 7/16J	TIE MALE RUN	1	
7	8E66615535	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	16	
8	8E66615538	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	2	
9	8E66615913	GIUNZIONE 90042591 M1" G1/4 7/16J	CONNECTOR	1	
10	8E66624901	PEDINATORE	FOOT CONTROL	1	
11	8E52115525	VITE TE MEX25	SCREW	2	
12	9E52156006	DAGG. AUTOL. M6	SOLE LOCKING BUT	2	
13	9E52176070	RONDELLA PIANA Ø6	FLAT WASHER	8	
14	8E55630958	FLEX MIT 1/4 FI-FJ L=2150	HOSE	1	
15	8E55630952	FLEX MIT 1/4 FI-FJ L=2750	HOSE	1	
16	8E55330554	FLEX MIT 1/4 FI-FJ L=500	HOSE	1	
17	8E55330659	FLEX MIT 1/4 FI-FJ L=1000	HOSE	1	
18	8E55630953	FLEX MIT 1/4 FI-FJ L=1500	HOSE	1	
19	8E55630941	FLEX MIT 1/4 FI-FJ L=1900	HOSE	1	

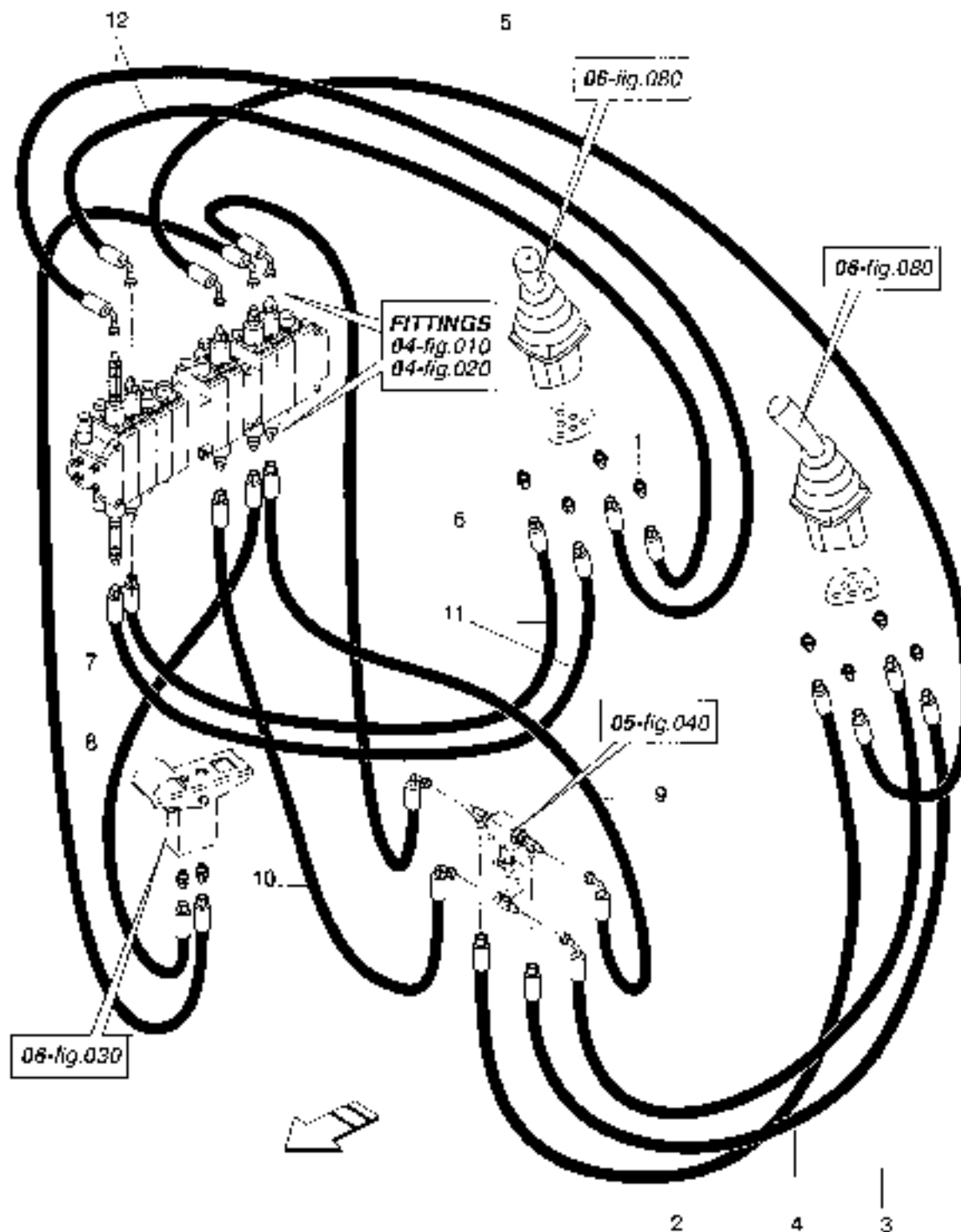
COMANDI IDRAULICI-UTILIZZI

PILOT OIL SUPPLY-CONTROLS

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

GR. 06

FIG. 040



Segnalazione di validità
Usage code

Eqz.

COMANDI IDRAULICI-UTILIZZI**POSTO GUIDA-COFANATURA**
OPERATOR'S SEAT-HOODGR. **06****PILOT OIL SUPPLY-CONTROLS**FIG. **040**

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66315511	GAUNZ R-2 M-M 1/4G 7/16J	ADAPTOR	10	
2	8E66310960	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=1650	HOSE	1	
3	8E66330664	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=1500	HOSE	1	
4	8E66330739	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=1650	HOSE	1	
5	8E66330961	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=2750	HOSE	1	
6	8E66330664	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=1900	HOSE	1	
7	8E66330961	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=2150	HOSE	1	
8	8E66330952	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=1700	HOSE	1	
9	8E66330960	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=1300	HOSE	1	
10	8E66330756	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=1400	HOSE	1	
11	8E66330696	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=2000	HOSE	2	
12	8E66330957	FLEX MIT 1/4 FJ-FJ90 L=2400	HOSE	2	

Segnalazione di validità

Usage code

Ediz.

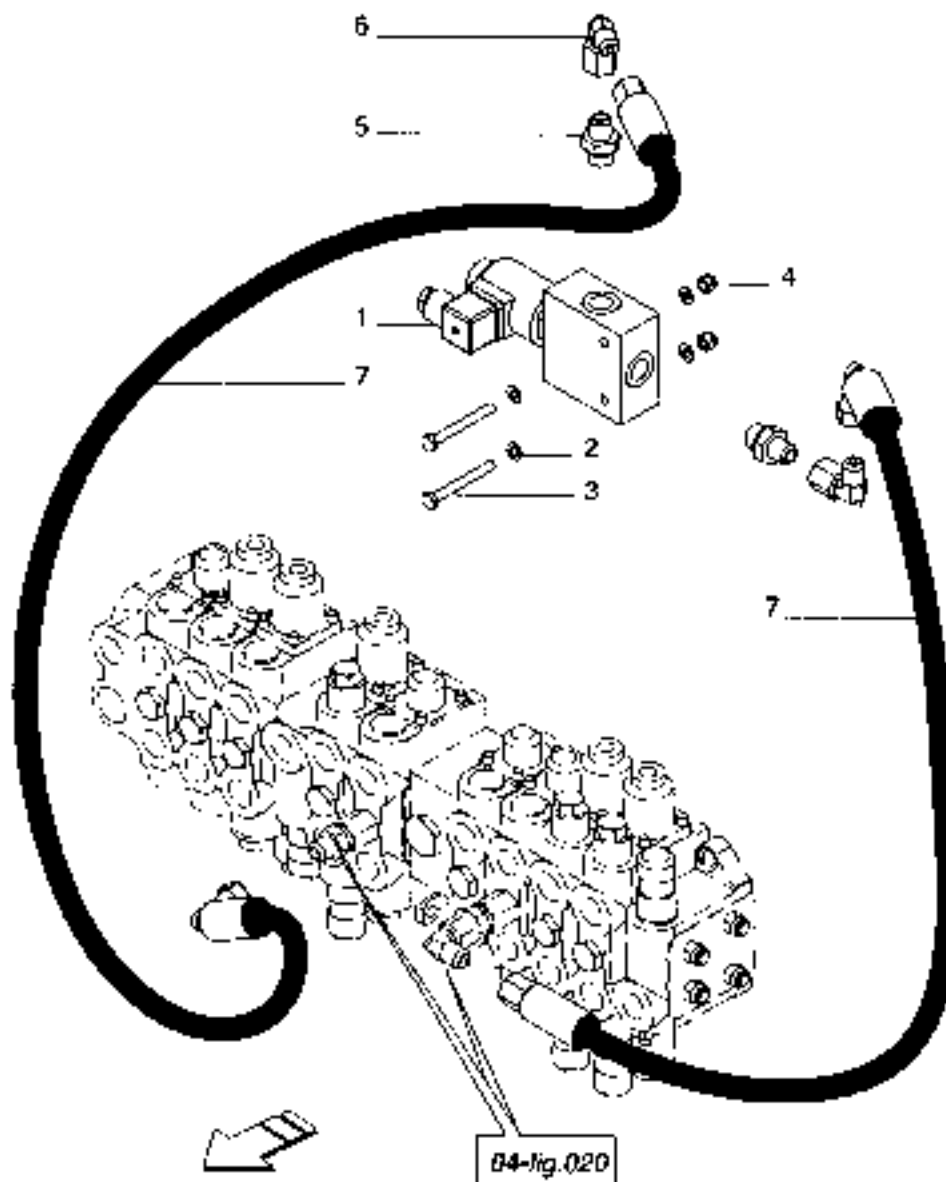
COMANDI IDRAULICI-UTILIZZI

PILOT OIL SUPPLY-CONTROLS

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

CIR 06

FIG. 041



COMANDI IDRAULICI-UTILIZZI

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

GIR. 06

PILOT OIL SUPPLY-CONTROLS

FIG. 041

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E6627901	ELETTRO VALVOLE	SOL ENOID VALVE	1	
2	8E66615555	RONDILLA CONICA M6	SPRING WASHER	4	
3	8E52155528	VITE TE M6x55	SCREW	2	
4	8E52155040	DADO AUTORE M6	SELF LOCKING NUT	2	
5	8E66315815	GIUNZ. RID. M-M 3/8G 9/16J	ADAPTOR	2	
6	8E66315858	GIUNZIONE 9/16J+2501 M-T GIR 9/16J	CONNECTOR	2	
7	8E66630990	FLEX CM2T 3/8 FJ FJ90 L=800	HOSE	2	

Segnalazione di validità

Usage code

Ediz.

COFANATURA E ZAVORRA
HOOD AND COUNTERWEIGHT

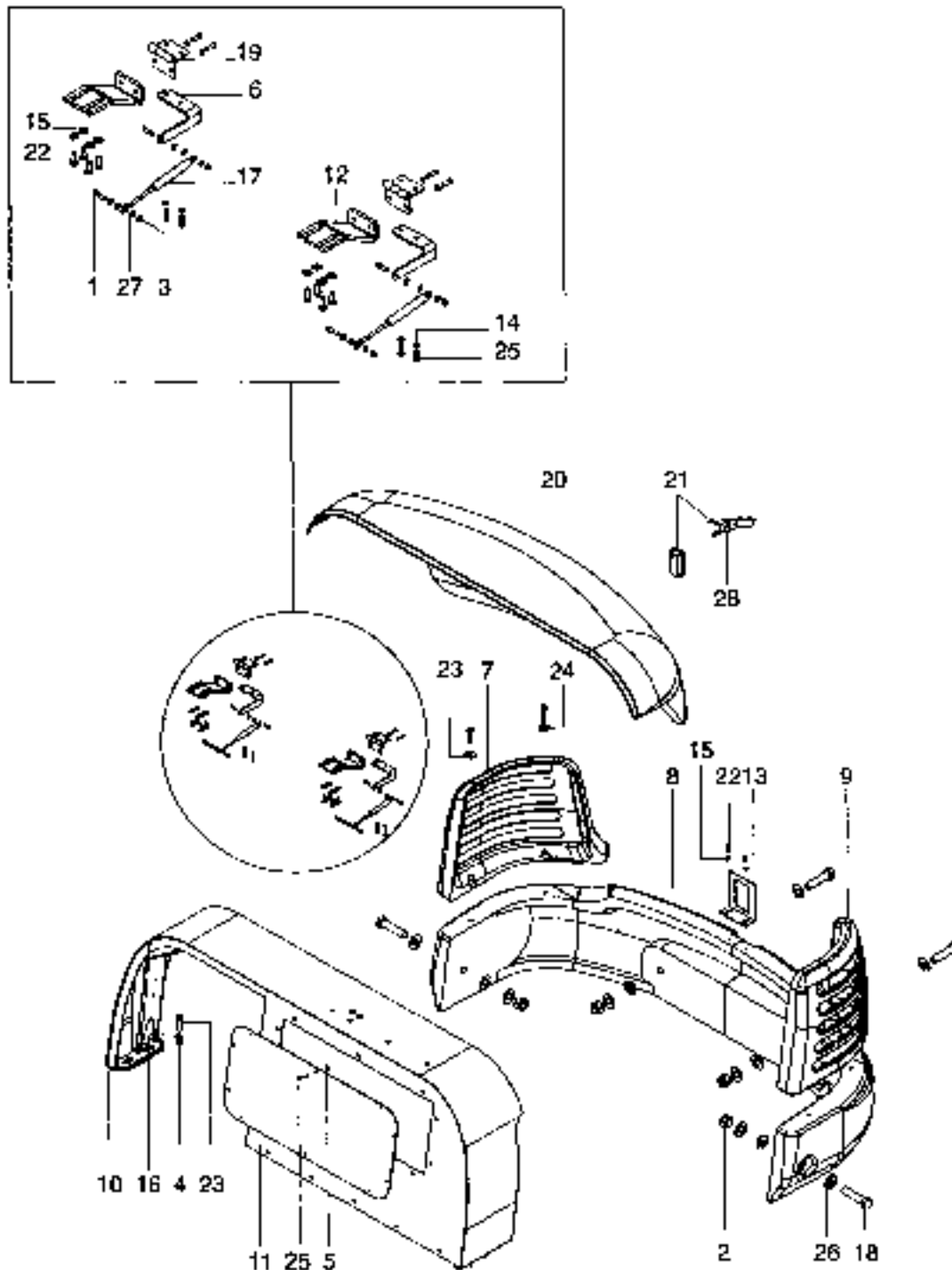
POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

GR.

06

FIG.

050



COFANATURA E ZAVORRA

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD

GR. 06

HOOD AND COUNTERWEIGHT

FIG. 050

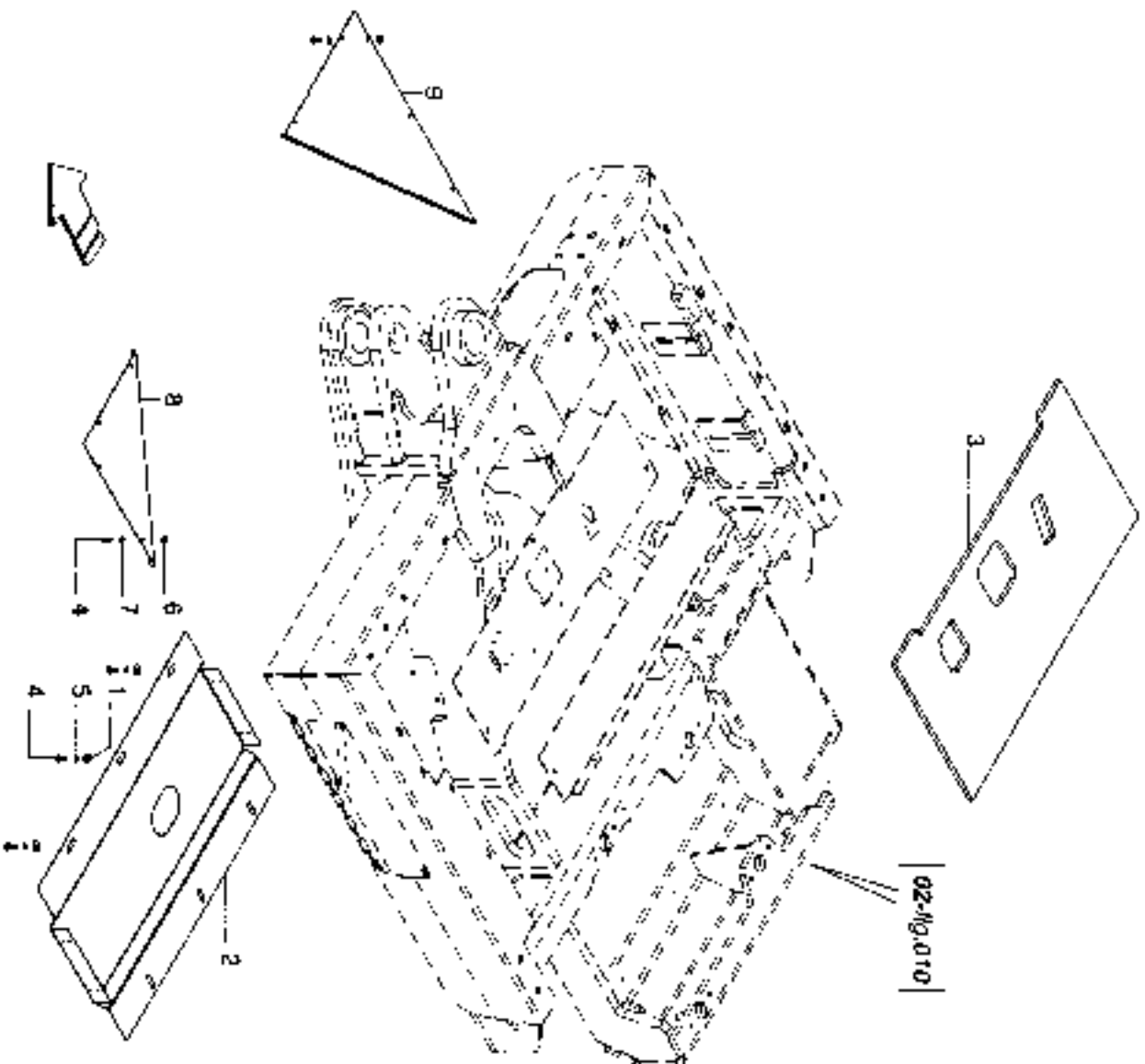
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E52115511	VITE TE M6x25	SCREW	2	
2	8E52151001	DADO ALTOBL. M24x2	SELF LOCKING NUT	4	
3	8E52154010	DADO ALTOBL. M6	SELF LOCKING NUT	4	
4	8E66015832	RONDELLA PIANA D13 BA7	FLAT WASHER	4	
5	8E66015849	DADO IN GABBA QUADRA M6	SQUARE NUT	10	
6	8E66611643	ATTACCO MOB. MOLLA A GAS	CONNECTION	2	
7	8E66611904	PARACOLPI SUP. DESTRO	RIGHT BUMPER	1	
8	8E66611906	CONTRAPPESO	COUNTERWEIGHT	1	
9	8E66611906	PARACOLPI SUP. SINISTRO	LEFT BUMPER	1	
10	8E66611913	COFANO FISSO	HOOD	1	
11	8E66611922	SPORTELLI DI ISPEZIONE	INSPECTION DOOR	1	
12	8E66611928	ATTACCO CERNIERA COF. MOBILE	CONNECTION	2	
13	8E66611934	STAFFA STR. COFANO POST.	SUPPORT	1	
14	8E66615506	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	18	
15	8E66615508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	10	
16	8E66615512	RONDELLA CONICA M12	SPRING WASHER	4	
17	8E66615550	MOLLA GAS 30KG	PNEUMATIC SPRING	2	
18	8E66615919	VITE TE M24x100	SCREW	4	
19	8E66632501	CERNIERA	HINGE	2	
20	8E66632901	COFANO MOBILE	ENGINE COVER	1	
21	8E66632902	SLABATURA SPORTELLI	DOOR LOCK (W/KEYS)	1	
22	8E52115520	VITE TE M8x20	SCREW	10	
23	8E52115501	VITE TE M12x50	SCREW	8	
24	8E52176018	RONDELLA UNI 6592 12.5x35x5	WASHER	4	
25	8E52115512	VITE TE M6x20	SCREW	20	
26	8E52176009	RONDELLA PIANA D24 ZINCATO	FLAT WASHER	12	
27	8E52176010	RONDELLA PIANA M6	FLAT WASHER	12	
28	8E66632631	CHIAVE	KEY	1	

PEDANE E PROTEZIONI
FLOOR PLATES AND GUARDS

POSTO GUIDA-COMANDI
OPERATOR'S SEAT/DOCK

GR. 06

FIG. 070



PEDANE E PROTEZIONI**POSTO GUIDA-COFANATURA**
OPERATOR'S SEAT HOOD**GR. 06****FLOOR PLATES AND GUARDS****FIG. 070**

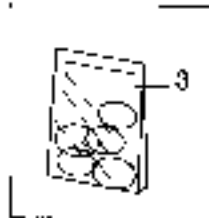
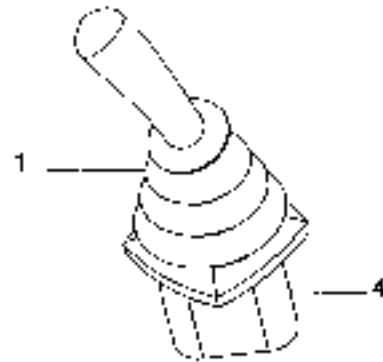
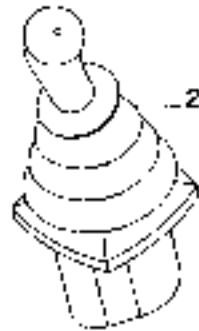
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E52176016	RONDELLA PIANA Ø8X24	FLAT WASHER	6	
2	8E66611915	CARTER INFERIORE MOTORE	GUARD	1	
3	8E66632906	PEDANA IN GOMMA	RUBBER FLOOR	1	
4	8E52115520	VITE TE M8X20	SCREW	15	
5	8E52183014	RONDELLA GROWER D.8	LOCK WASHER	6	
6	8E66615850	DADO IN GABBIA QUADRA M6	SQUARE N.T.	9	
7	8E66615506	RONDELLA CONICA M6	SPRINGS WASHER	9	
8	8E66611527	PROTEZIONE INFERIORE SX	GUARD	1	
9	8E66611926	PROTEZIONE INFERIORE DX	GUARD	1	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. _____

MANIPOLATORI
JOYSTICKS

POSTO GUIDA-COMANDATURA
OPERATOR'S SEAT-HOOD GR. 06
FIG. 080



MANIPOLATORI

JOYSTICKS

POSTO GUIDA-COFANATURA
OPERATOR'S HEAT-HOOD

GIR.

06

FIG. 080

N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE
POS. N°	CODE	
1	9E55324330	MANIPOLATORE SX
2	8L55324331	MANIPOLATORE CX
3	UF66324777	RT GUARNIZIONE
4	RE66324781	RT SPINTORE

DESCRIPTION	QUANTITA'	Da Matricola
	QUANTITY	Serial Number
LEFT JOYSTICKS		
RIGHT JOYSTICKS		
SEAL KIT		
RCD	1	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

07

**BRACCI
ARMS**

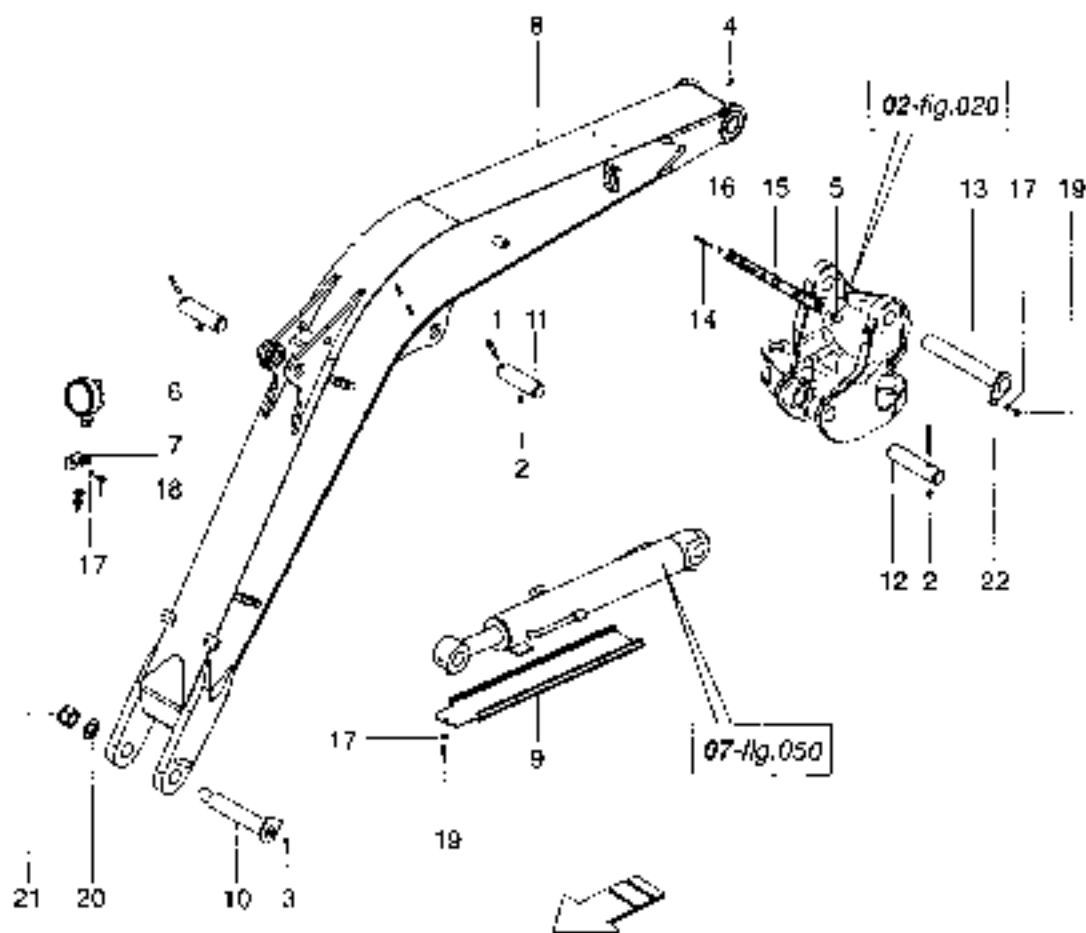
BRACCIO PRINCIPALE

MAIN BOOM

BRACCI
ARMS

GH. 07

FIG. 010



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

BRACCIO PRINCIPALE				BRACCI ARMS	GR. 07
MAIN BOOM					FIG. 010
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E52115868	VITE TE M10X30	SCREW	2	
2	8E52156010	DADO AUTOBL. M10	SELF-LOCKING NUT	3	
3	8E55015623	INGRASSATORE DIRITTO M10x1	GREASE FITTING	1	
4	8E55015624	INGRASSATORE 90° M10x1	GREASE FITTING	1	
5	8E66020003	DISTANZIALE	SPACER	4	
6	8E66031631	LARD SCAVO	WORKING LAMP	1	
7	8E66031633	SUPPORTO LARD DI LAVORO	BRACKET	1	
8	8E66311915	PRIMO BRACCIO 1.-2850	FIRST BOOM	1	
9	8E66311920	PROTEZ. CILINDRO SOLLEVAMENTO	GUANO	1	
10	8E66312905	SPINOTTO FULCRO BRACCIO SCAVO	PIN	1	
11	8E66312907	SPINOTTO FULCRO CIL. SOLL. SCAVO	PIN	2	
12	8E66312911	SPINOTTO FULCRO CIL. SOLLEV.	PIN	1	
13	8E66312912	SPINOTTO FULCRO BRACCIO SOLLEV.	PIN	1	
14	8E66315733	VITE TE M8X90	SCREW	2	
15	8E66611935	STAFFA FISS. ANT. FURTO	HOLDER	2	
16	8E66615508	RONDELLA CONICA MB	SPRING WASHER	2	
17	8E66615510	RONDELLA CONICA MT0	SPRING WASHER	3	
18	8E52115519	VITE TE M10X25	SCREW	1	
19	8E52115575	VITE TE M10X20	SCREW	2	
20	8E52170003	RONDELLA PIANA D06X65X5	FLAT WASHER	1	
21	8E42150003	DADO AUTOBL. M36x3	SELF-LOCKING NUT	1	
22	8E52115534	VITE TE M10X100	SCREW	1	

Segnalazione di validità
Usage code

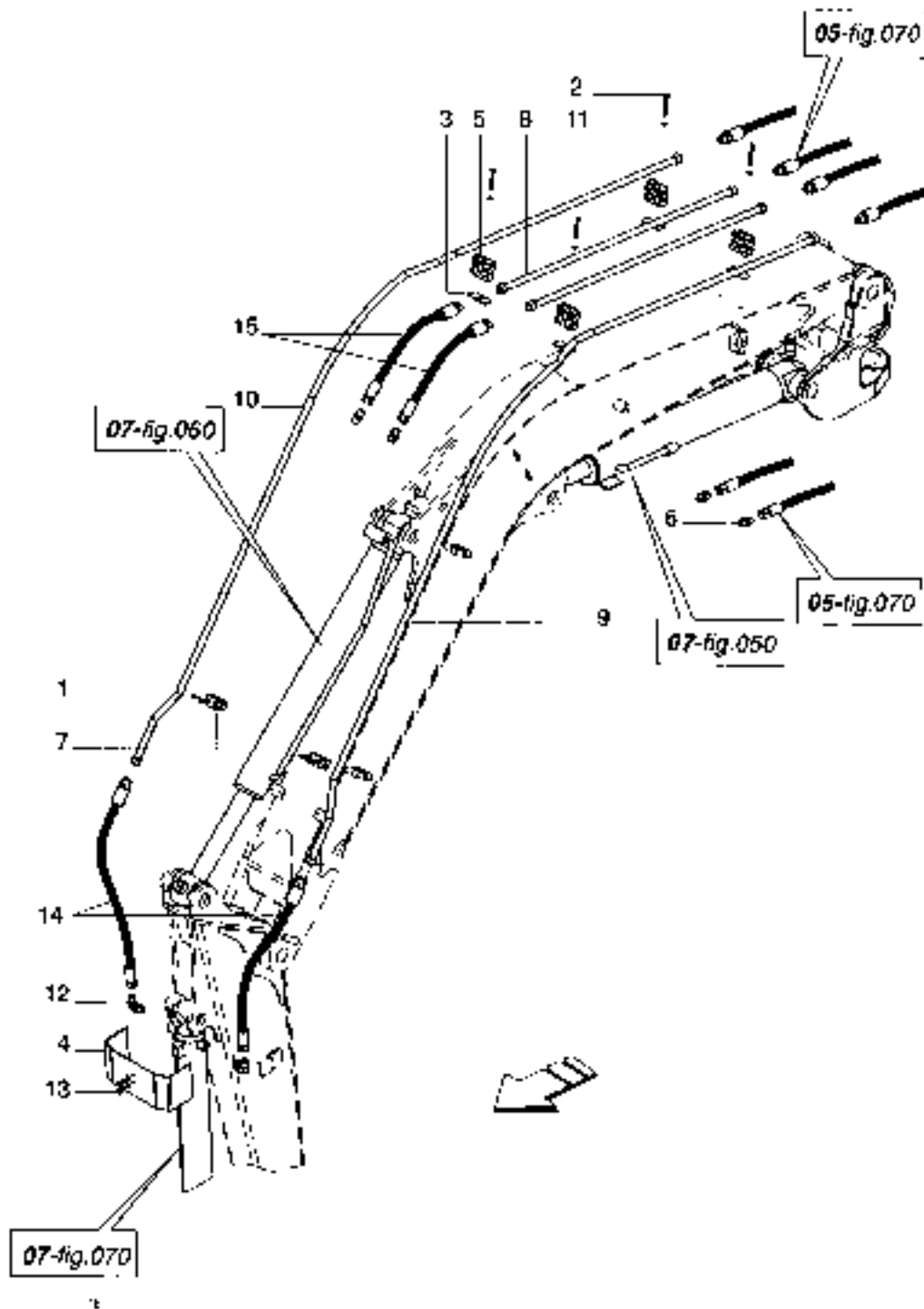
Ediz. _____

BRACCIO SCAVO				BRACCI ARMS	GR. 07
ARM					FIG. 020
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE52115668	VITE TE M10X80	SCREW	1	
2	BE52115674	VITE TE M10X70	SCREW	3	
3	BE52115610	DADO AUTOBL. M10	SELF LOCKING NUT	4	
4	BE58015623	INGRASSATORE DIRITTO M10x1	GREASE FITTING	3	
5	BE58015624	INGRASSATORE SINISTRO M10x1	GREASE FITTING	3	
6	BE66311916	BRACCIO SCAVO L=1500	ARM	1	
7	BE66311917	PANTOGRAFO DESTRO	RIGHT LINKAGE	1	
8	BE66311918	PANTOGRAFO SINISTRO	LEFT LINKAGE	1	
9	BE66311919	BIELLA	LINK ROD	1	
10	BE66312906	SPINOTTO FULCRO CIL BENNA	PIN	1	
11	BE66312907	SPINOTTO FULCRO CIL SOLL. SCAVO	PIN	1	
12	BE66312908	SPINOTTO BENNA	PIN	2	
13	BE66312909	SPINOTTO PANTOGRAFO	PIN	1	
14	BE66312910	SPINOTTO PANTOGRAFO CIL BENNA	PIN	1	
15	BE66302803	SPINOTTO	PIN	2	
16	BE66313903	BODCOLA	BUSHING	2	
17	BE66313904	BODCOLA	BUSHING	6	
18	BE66313905	BODCOLA	BUSHING	2	

IMPIANTO IDRAULICO SUI BRACCI
ARMS HYDRAULIC SYSTEM

BRACCI
 APMS

GR 07
 FIG. 030



Segnalazione di validità
 Usage code

Ediz. _____

IMPIANTO IDRAULICO SUI BRACCI

BRACCI
ARMS

GR. 07

ARMS HYDRAULIC SYSTEM

FIG. 030

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Manutenzione Serial Number
1	BE52130006	VITE M6x16x35	SCREW	2	
2	BE52115627	VITE TE M8x85	SCREW	2	
3	BE66311971	PIATTO MORSETTO TUBI	PLATE	2	
4	BE66311979	PROTEZIONE CILINDRO BENNA	CYLINDER GUARD	1	
5	BE66315914	MORSETTO M 6x6 C/C 4 Ø 20	CABLE RETAINER	4	
6	BE66315951	GIU' BID. M-M 1/2G 7/8	ADAPTOR	4	
7	BE66329911	MORSETTO M 6x6 C/C 4 Ø 20	CABLE RETAINER	2	
8	BE66329915	TUBO IMPIANTO SCANG	PIPE	2	
9	BE66329916	TUBO RIGIDO SX IMP. BENNA	PIPE	1	
10	BE66329917	TUBO RIGIDO DX IMP. BENNA	PIPE	1	
11	BE66615508	BONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	6	
12	BE66615903	GIUNZIONE 90° 1/2 591 M/8J M 1/2G ØR	CONNECTOR	2	
13	BE52115620	VITE TE M8x20	SCREW	2	
14	BE66630960	FLEX CM2T 5/8 M-M 1/2G -1050	HOSE	2	
15	BE66630965	FLEX CM2T 5/8 M-M 1/2G -1750	HOSE	2	

Segnalazione di validità

Usage code

Eq2

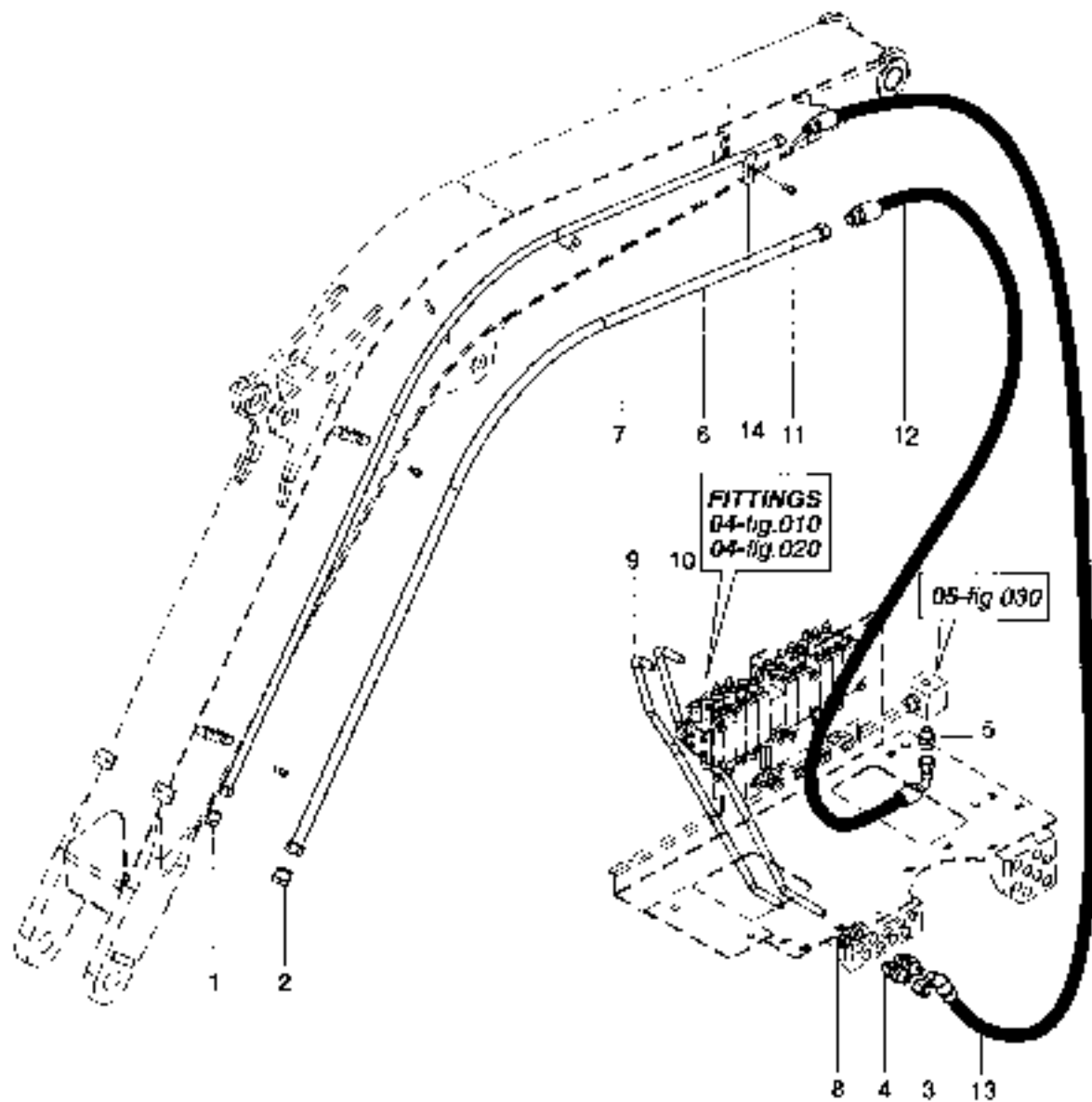
IMPIANTO IDRAULICO AL MARTELLO

BRACCI
ARMS

GR. 07

HAMMER HYDRAULIC SYSTEM (SINGLE ACTING AUXILIARY)

FIG. 040



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

IMPIANTO IDRAULICO AL MARTELLLO

BRACCI
ARMS

GR 07

HAMMER HYDRAULIC SYSTEM (SINGLE ACTING AUXILIARY)

FIG. 040

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E66315842	TAPPO M 1"1/16"	PLUG	1	
2	8E66315843	TAPPO M 1"5/16"	PLUG	1	
3	8E66315850	TAPPO I 1"1/16"	PLUG	1	
4	8E66315856	GIUNTA PASSAPARETE 1"1/16"	CONNECTION	2	
5	8E66315952	GIUNTA RID M-M 3/4G 1"3/16"	ADAPTOR	1	
6	8E66329913	TUBO SCARICO IMP. MARTELLLO	PIPE	1	
7	8E66329914	TUBO MANDATA IMP. MARTELLLO	PIPE	1	
8	8E66311931	DISTANZIALE PER PASSAPARETE	SPACER	2	
9	8E66329927	TUBO MET Ø 18X1,5 A6	PIPE	1	
10	8E66329928	TUBO MET Ø 18X1,5 B8	PIPE	1	
11	8152130015	VITE TCEI M3X20	SCREW	3	
12	8E66309962	FLEX 9E7 3/4 MJ-FJ931-3430	HOSE	1	
13	8E66309963	FLEX CM2T 5/8 MJ-FJ11-2130	HOSE	1	
14	8E66311941	MORSETTO	CLAMP	3	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

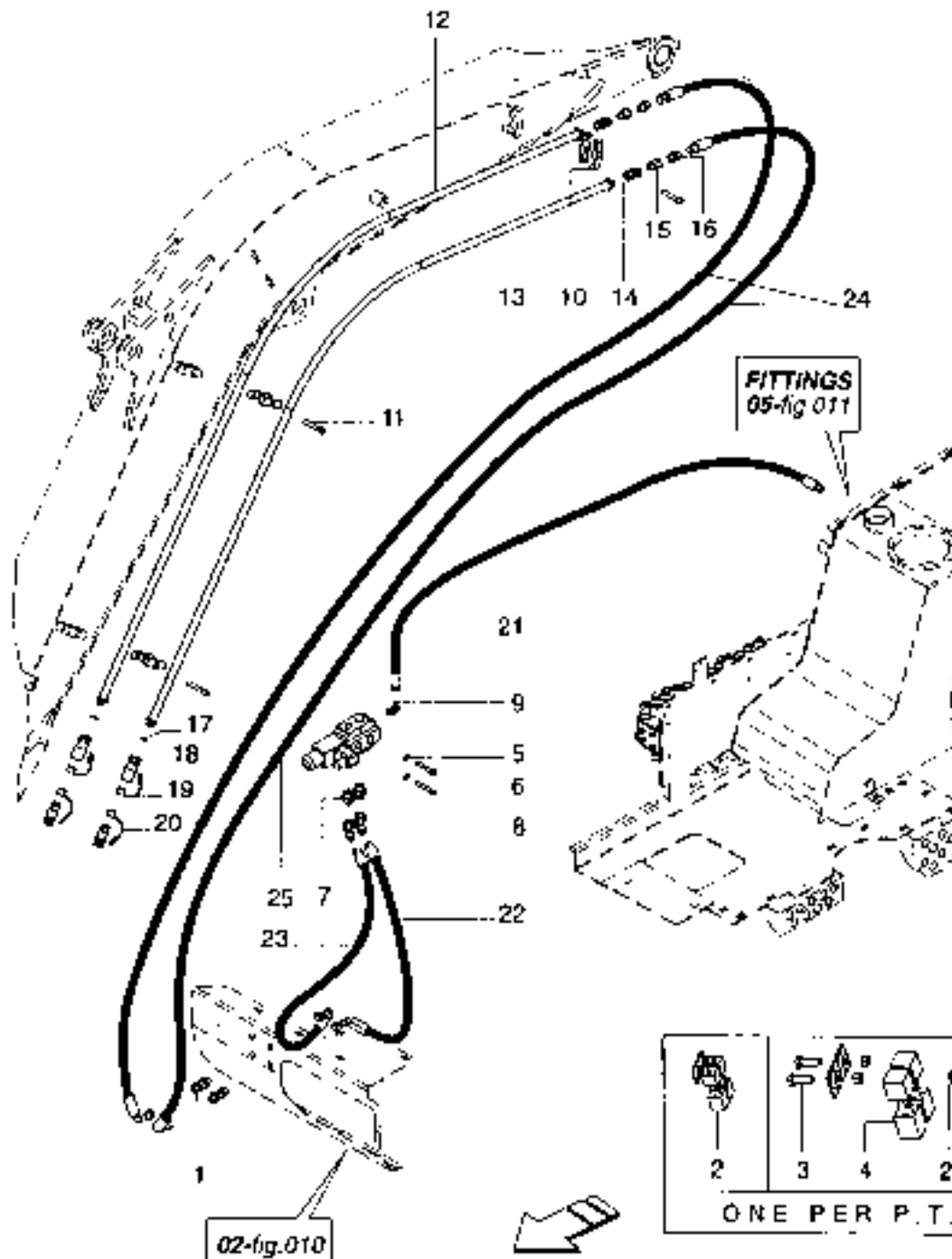
IMPIANTO IDRAULICO P.T.O.

BRACCI
ARMS

GR. 07

HYDRAULIC SYSTEM P.T.O. (DOUBLE ACTING AUXILIARY)

FIG. 041



IMPIANTO IDRAULICO P.T.O.

BRACCI
AHMS

GR. 07

HYDRAULIC SYSTEM P.T.O. (DOUBLE ACTING AUXILIARY)

FIG. 041

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8F66315055	GIUNZ. PASSAPARTIA 3/4J	CONNECTOR	2	
2	8F66311934	IMPIANTO ELETTRICO PTD 2515	ELECTRIC SYSTEM	1	
3	9152115612	VIT. TL M6X20	SCREW	2	
4	8F66311906	RELFY	RELAY	2	
5	8E66315508	RONDELLA CONICA M8	SPRING WASHER	2	
6	8F52115501	VITE TE M8X6	SCREW	2	
7	8E66315819	GIUNZ. RID. M-M 1/2B 3/4J	ADAPTOR	2	
8	8E66315942	GIUNZIONE 90° 1/2B 1 M-T GIR 3/4J	CONNECTOR	2	
9	8E66315856	GIUNZIONE 90° 1/2B 1 M-T GIR 3/4J	CONNECTOR	1	
10	8E66315801	MOISFETTO PORTA TL RI	CLAMP	3	
11	8F521150502	VITE ICEI M10X60	SCREW	3	
12	8E663159909	TUBO SUP. IMP. P.T.O.	PIPE	1	
13	8E663159910	TUBO INF. IMP. P.T.O.	PIPE	1	
14	8E66315619	GIUNZ. F3/8" GIR. - F3/8" GIR	CONNECTOR	2	
15	8E66315852	PROLUNGA 3/8" M-T L.22	EXTENSION	2	
16	8E66315810	GIUNZ. RID. M-M 3/8G 3/4J	ADAPTOR	2	
17	8F48015616	RONDELLA RAMF 3/8 GAS	SLAL WASHER	2	
18	8E66315686	ATTACCO RAPIDO 3/8	QUICK CONNECTION	2	
19	8E66315684	IAP PD 3/8	PLUG	2	
20	8E66315678	IAP PD 3/4	PLUG	2	
21	8E66315674	FLEX MCT 1/4 FJ-FJ90 L=750	HOSE	1	
22	8E66315695	FLEX CM27 1/2 FJ-FJ00 L=020	HOSE	1	
23	8F66315696	FLEX CM27 1/2 FJ-FJ90 L=700	HOSE	1	
24	8E66315698	FLEX CM27 1/2 MJ-FJ90 L=1800	HOSE	2	
25	8E66315691	DEVIA TORE	SOL ENOID VALVE	1	
26	8E66315506	RONDELLA CONICA M6	SPRING WASHER	2	
27	9152115102	DADO M6	NUT	4	

Segnalazione di validità

Usage code

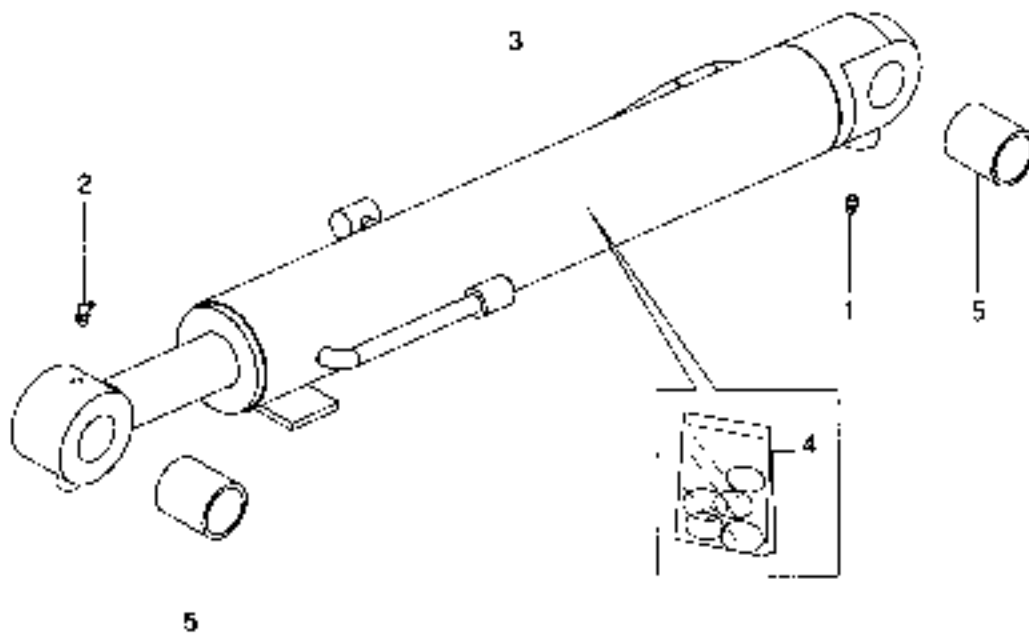
Ediz.

MARTINETTO SOLLEVAMENTO
LIFTING CYLINDER

BRACCI
ARMS

GR. 07

FIG. 050



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

MARTINETTO SOLLEVAMENTO

BRACCI
ARMS

GR. 07

LIFTING CYLINDER

FIG. 050

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E56015623	NGRASSATORE DIRITTO M10x1	GREASE FITTING		
2	8E56015624	NGRASSATORE SINISTRO M10x1	GREASE FITTING		
3	8E66326942	CILINDRO SOLLEVAMENTO	LIFTING CYLINDER	1	
4	8E66326947	KIT GUARNIZIONI	SEAL KIT	1	
5	8E66312901	ROCCOLA	BUSHING	2	

Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

MARTINETTO SCAVO

ARM CYLINDER

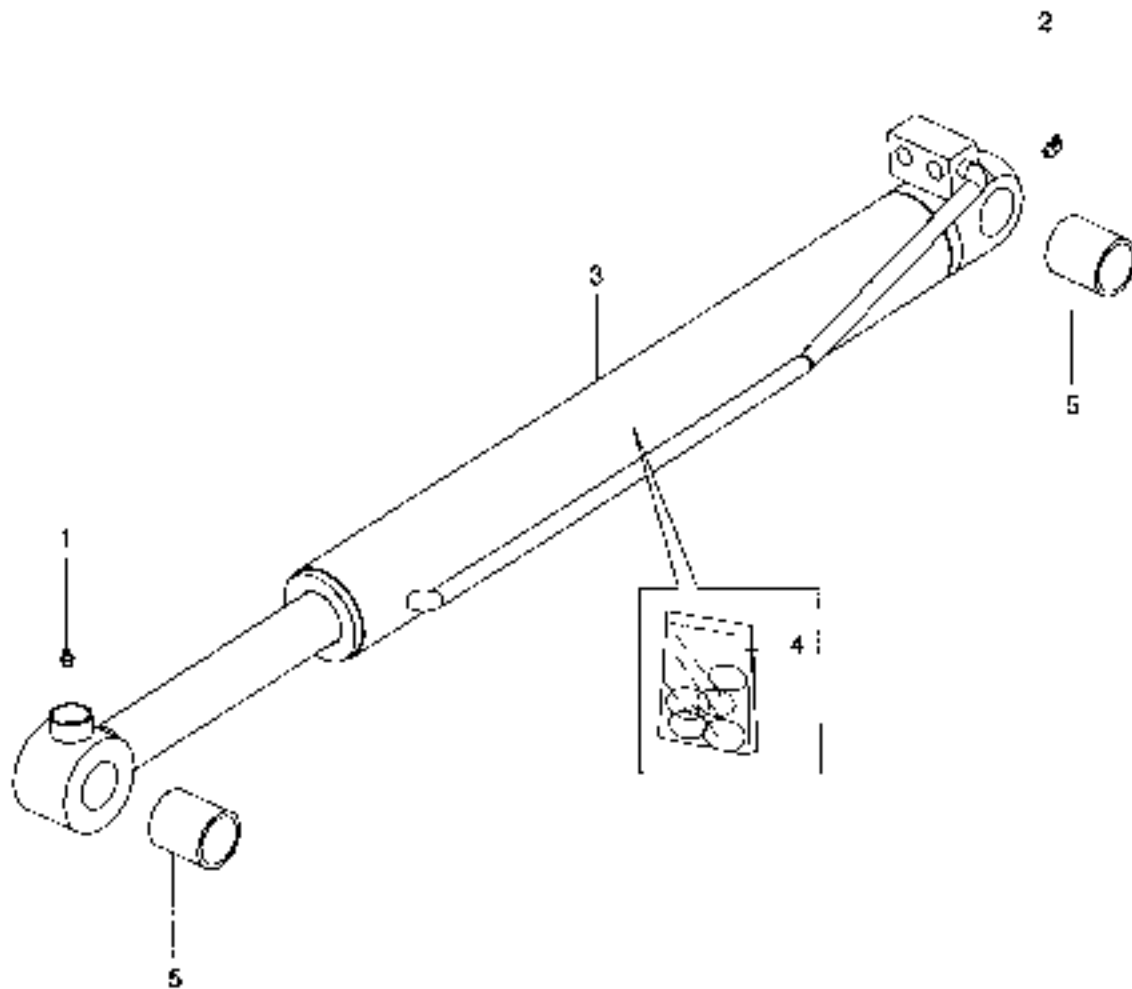
BRACCI
ARMS

GR

07

FIG.

060



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

MARTINETTO SCAVO

BRACC
ARMS

GR. 07

ARM CYLINDER

FIG. 060

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8F58C15623	INGRASSATORE DIRITTO M10x1	GREASE FITTING	1	
2	8F58C15624	INGRASSATORE 90° M10x1	GREASE FITTING	1	
3	8E96326941	CILINDRO SCAVO	ARM CYLINDER <i>Dipper Stick</i>	1	
4	8E96326946	KIT GUARNIZIONI	SEAL KIT	1	
5	8L66313901	BOCCOLA	BUSHING	2	

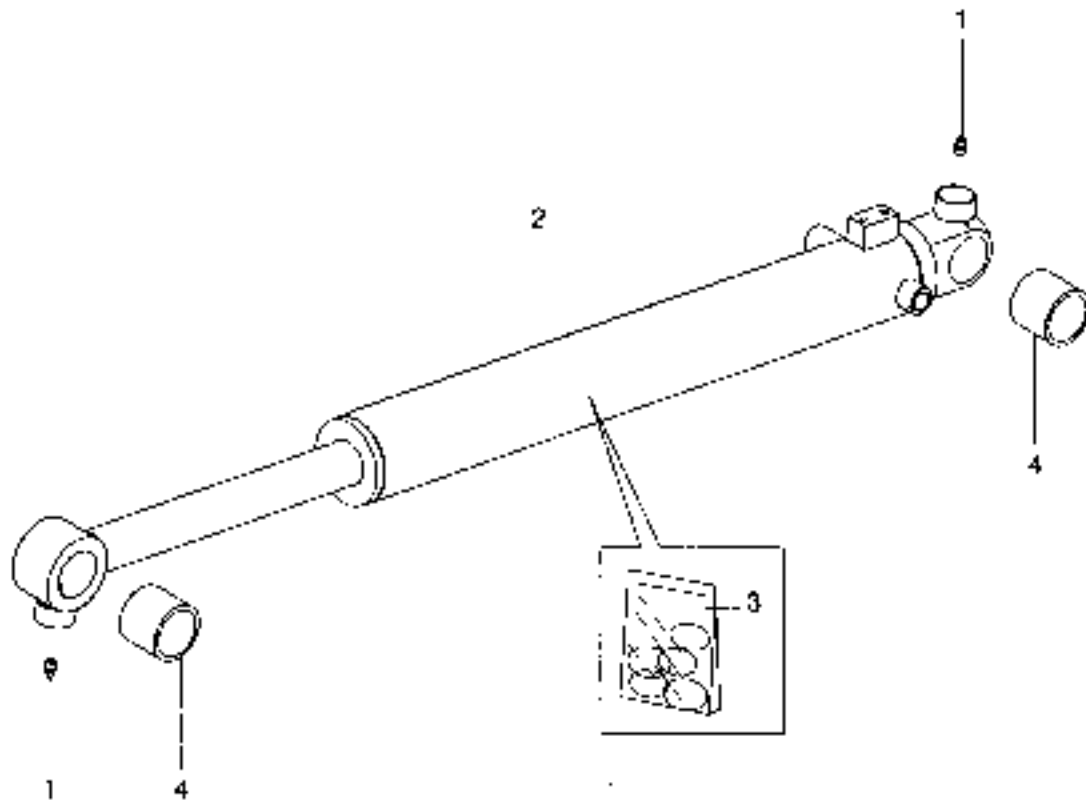
Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

MARTINETTO BENNA
BUCKET CYLINDER

BRACCI
A/RMG

GR. 07
FIG. 070



MARTINETTO BENNA

BRACCI
APAS

GR. 07

BUCKET CYLINDER

FIG. 070

N. POS. POS N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8855015823	INGRASSATORE DIRITTO M10x1	GREASE FITTING	2	
2	8865325940	CILINDRO BENNA	BUCKET CYLINDER	1	
3	8865328945	RIT GUARNIZIONI	SEAL KIT	1	
4	8865313902	BCCOLA	BUSHING	2	

Segnetazione di validità
Usage code

Ediz.

6

.

1

DECALCOMANIE-ACCESSORI
DECALS-ACCESSORIES

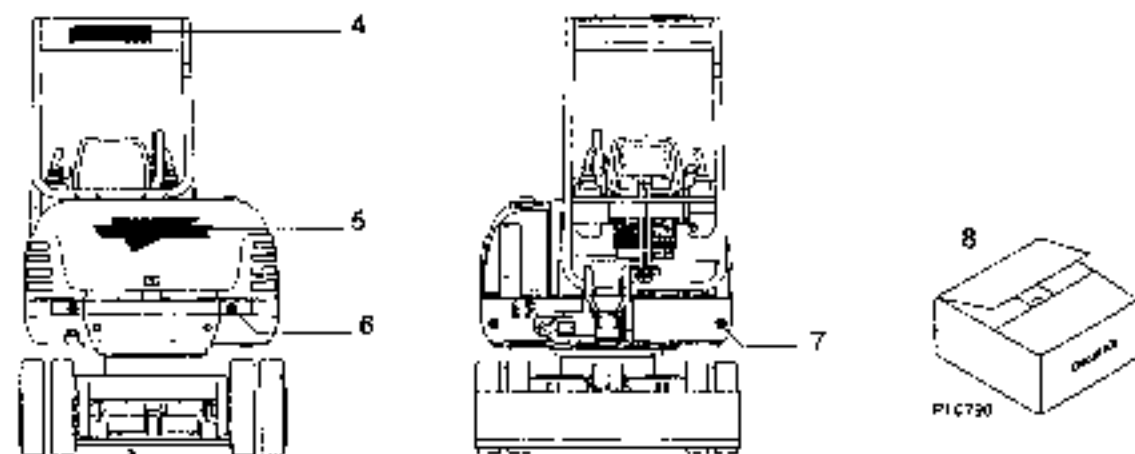
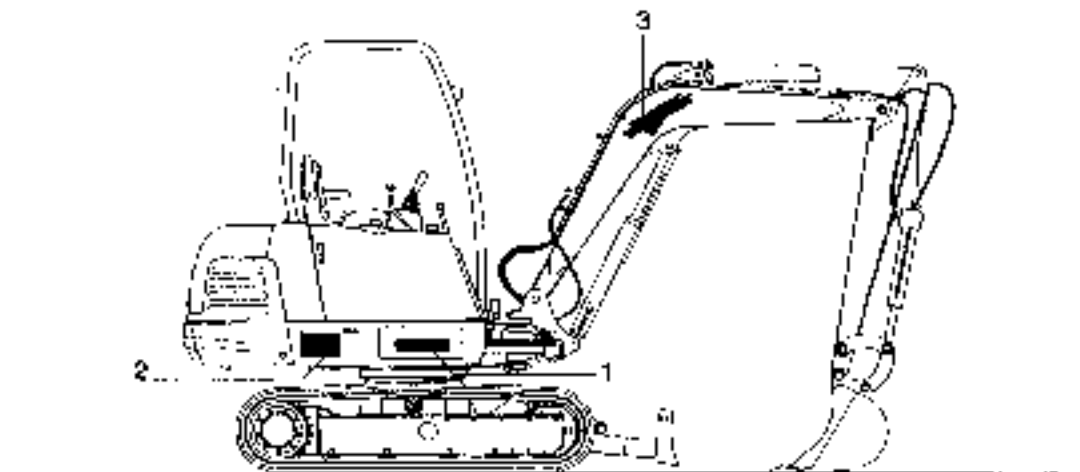
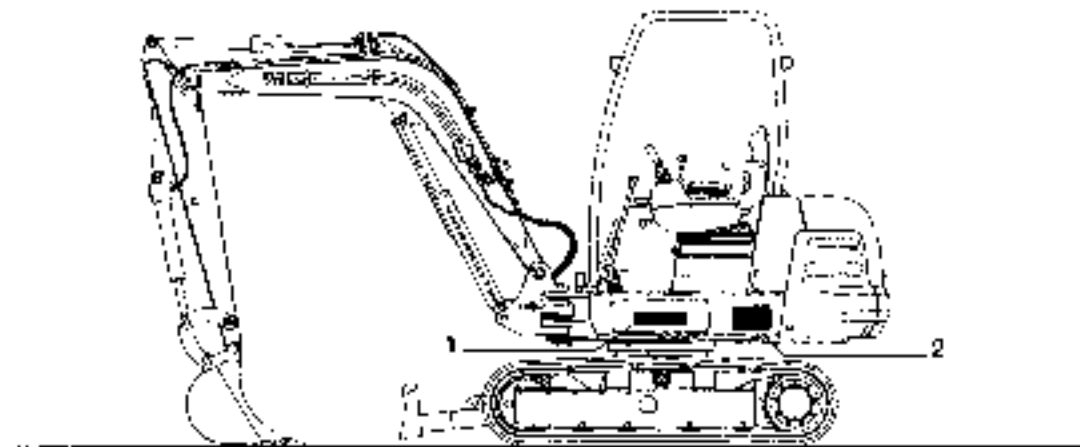
DECALCOMANIE

DECALS

DECALCOMANIE-ACCESSORI
DECALS ACCESSORIES

GR. 08

FIG. 010



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz. _____

DECALCOMANIE			DECALCOMANIE-ACCESSORI		GR.	08
DECALS			DECALS-ACCESSORIES			
					FIG.	010
N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA'	Da Matricola	
POS. N°	CODE			QUANTITY	Serial Number	
1	4108502		CO COMPACT	2		
2	XXXXXX		254s	2		
3	4109212		SCAT TRAK SM.	1		
4	4109222		CO COMPACT	1		
5	4109202		SCAT TRAK MED	1		
6	BE66202068	CATADIOTIRO ROSSO	TAI REF: FCTOR	2		
7	BE66202097	CATADIOTIRO BIANCO	FRONT REFLECTOR	2		
8	XXXXXX		DECAL KIT - INCLUDES:	1		
			GR. B, F&S 010; 1-5			
			GR. B, F&S 020; 1-10			
			GR. B, F&S 020A; 1-13			

Segnalazione di validità

Usage code

Ediz

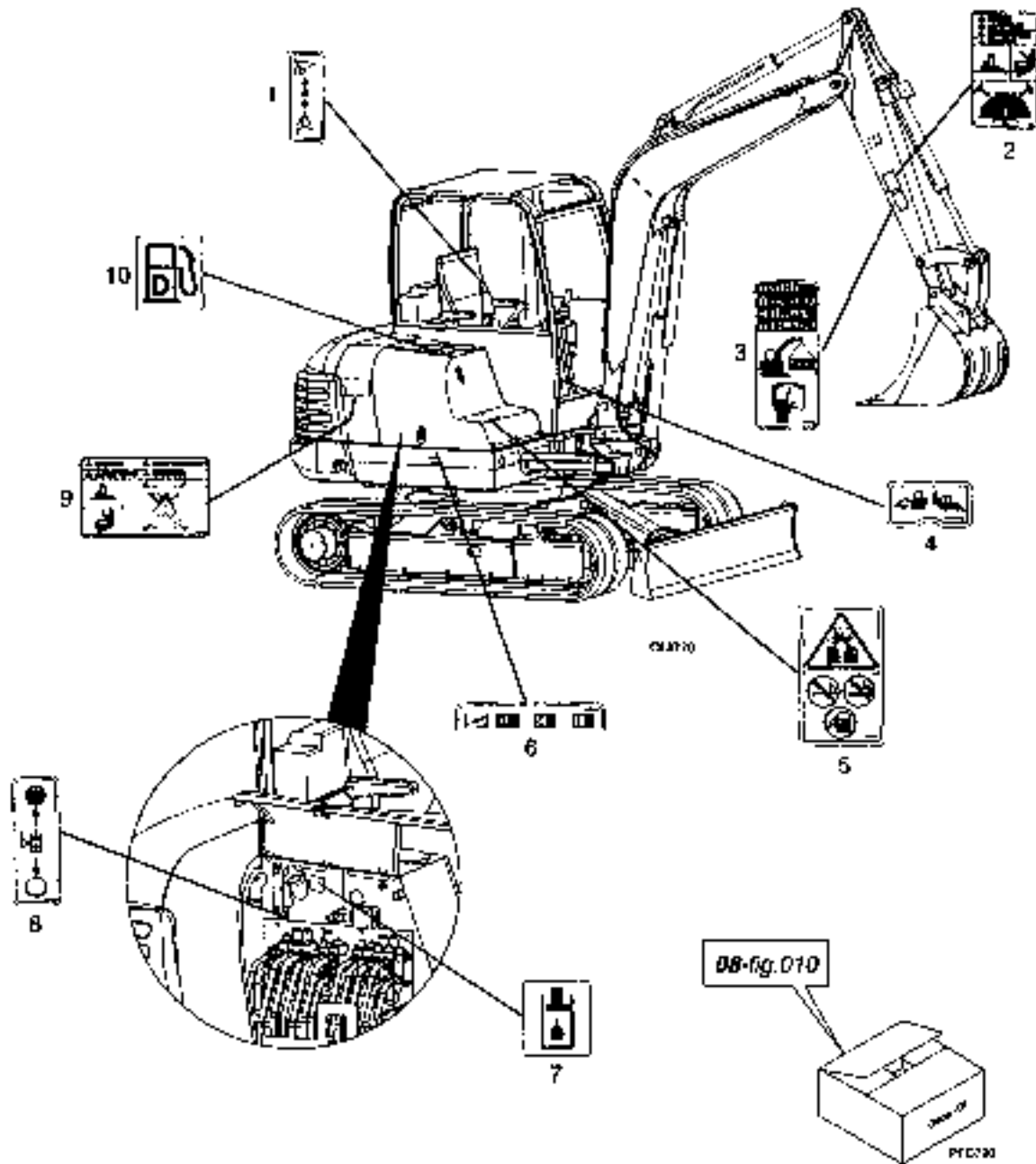
DECALCOMANIE (VERSIONE ITALIANA)

DECALS (ITALIAN VERSION)

DECALCOMANIE-ACCESSORI
DECALS-ACCESSORIES

GR. 08

FIG. 020



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

DECALCOMANIE		DECALCOMANIE-ACCESSORI		GR.	08
DECALS				FIG.	020
N. POS.	CODICE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA'	Da Matricola
POS. N°	CODE			QUANTITY	Series Number
1	4109402		DOZER BLADE	1	
2	4108472		BOOM SWING	1	
3	4110092		LIFTING LOADS	1	
4	4109992		TPSS VALVE	1	
5	4110138		EXPLODING BATTERY	1	
6	4110141		GREASE 7ERKS	1	
7	4100181		HYDRAULIC OIL	1	
8	4108302		HYDRAULIC OIL LEVER	1	
9	4109162		MACHINE SWING	1	
10	4105171		DIESEL FUEL	1	

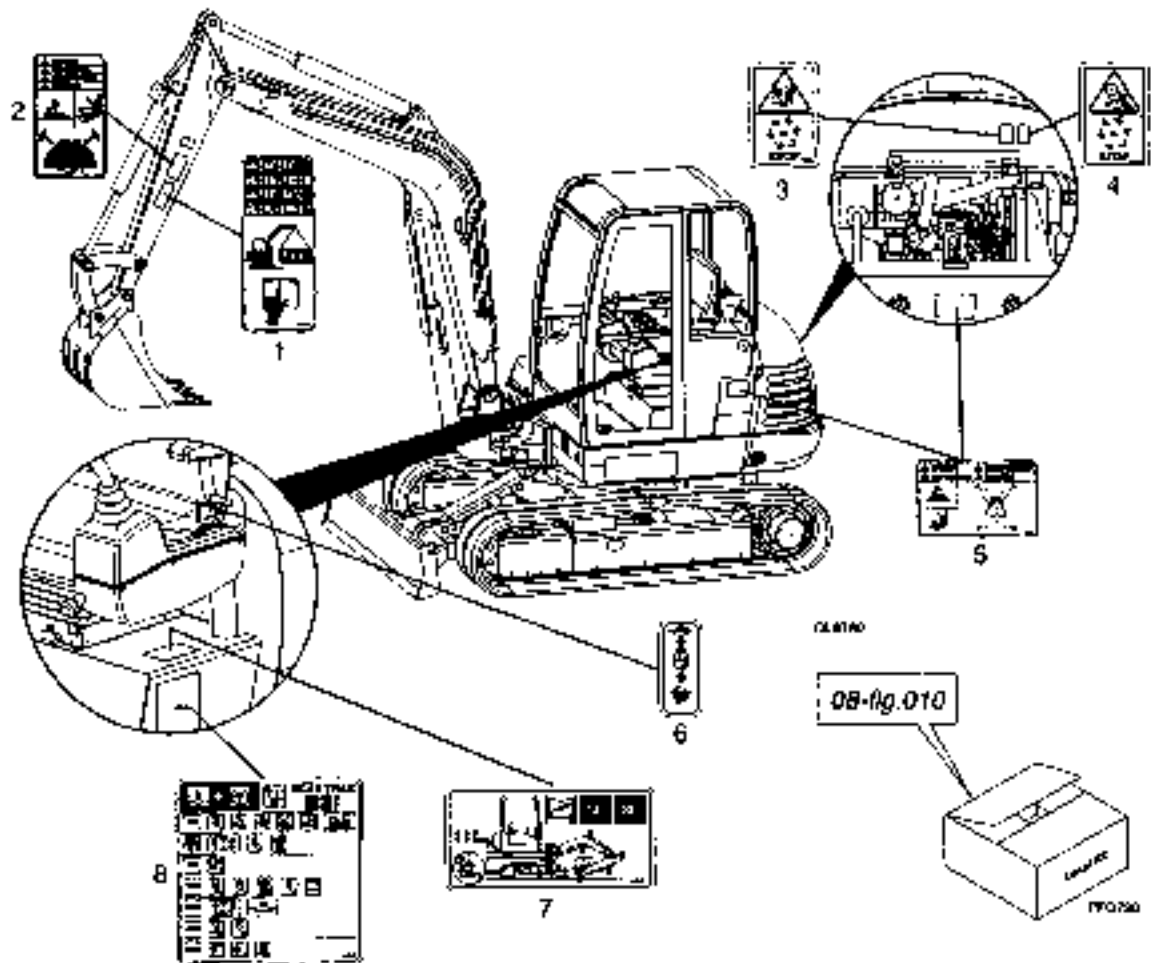
DECALCOMANIE

DECALS

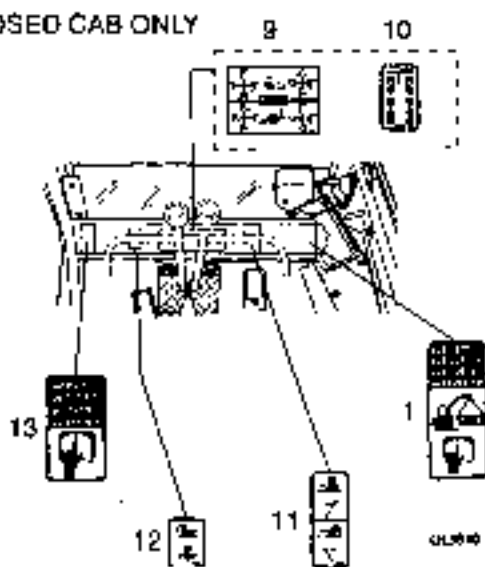
DECALCOMANIE-ACCESSORI
DECALS-ACCESSORIES

GR 08

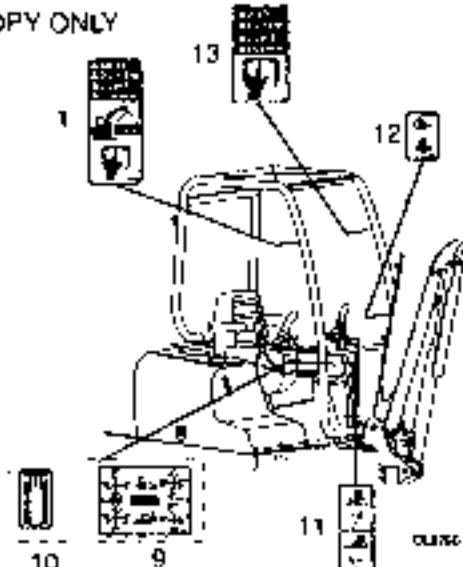
FIG. 020A



ENCLOSED CAB ONLY



CANOPY ONLY



Segnatazione di validità
Usage code

Ediz.

DECALCOMANIE

DECALCOMANIE-ACCESSORI
DECALS-ACCESSORIES

GR. 08

DECALS

FIG. 020A

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	4110092		LIFTING LOOPS	2	
2	4108472		BOOM SWING	1	
3	4110140		ROTATING FAN	1	
4	4110139		ENTANGLEMENT	1	
5	4109162		MACHINE SWING	1	
6	4109692		SHOULDER CONTROL	1	
7	4110142		LUBRICATION	1	
8	4110149		MAINTENANCE CHART	1	
9	4109862		MAIN CONTROLS	1	
10	4109852		TRAVEL STEERING CONTROLS	1	
11	4109292		RIGHT FOOT CONTROL	1	
12	4109302		LEFT FOOT CONTROL	1	
13	4108462		READ MANUALS	1	

Segnatazione di validità
Usage code

Ediz. _____



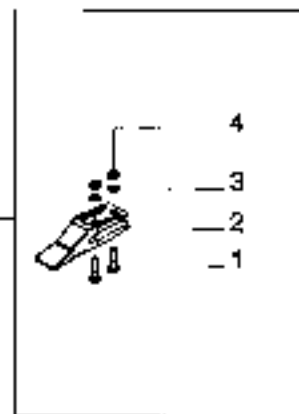
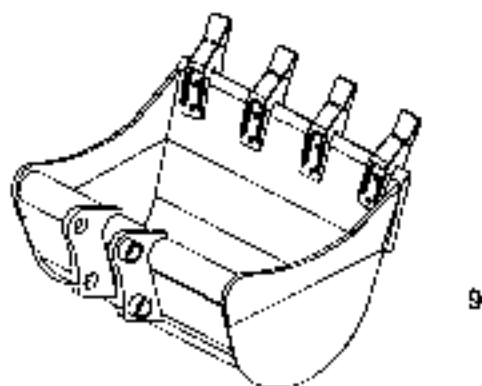
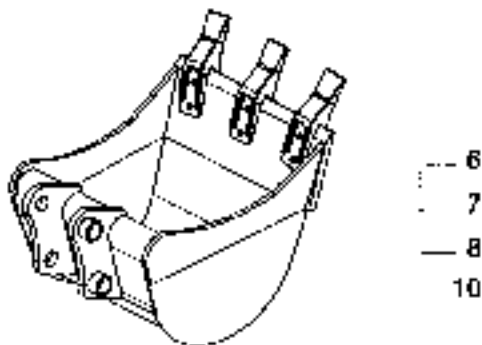
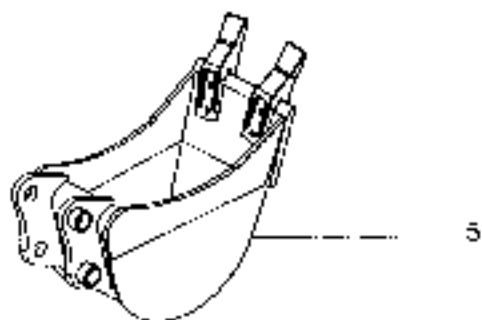
ATTREZZATURE
TOOLS

BENNE DA SCAVO
DIGGING BUCKETS

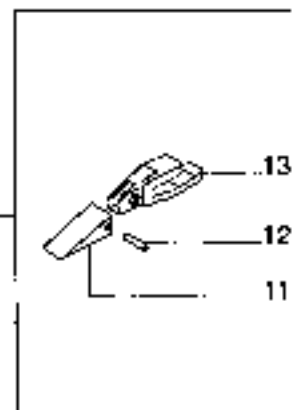
ATTREZZATURE
TOOLS

GR. 09

FIG. 010



OR



BENNE DA SCAVO

ATTREZZATURE
TOOLS

GR. 09

DIGGING BUCKETS

FIG. 010

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	8E52121014	VITE TE M10X40	SCREW	2	
2	8E66002010	DLN IC	TOOTH	1	
3	8E66015510	RONDELLA CONICA D10	SPRING WASHER	2	
4	9152151507	DADO M10	NUT	2	
5	8E66302910	BENNA SCAVO L=350	DIGGING BUCKET	1	
6	8E66302911	BENNA SCAVO L=450	DIGGING BUCKET	1	
7	8E66302912	BENNA SCAVO L=600	DIGGING BUCKET	1	
8	8E66302913	BENNA SCAVO L=450	DIGGING BUCKET	1	
9	8E66302914	BENNA SCAVO L=750	DIGGING BUCKET	1	
10	8E66302915	BENNA SCAVO L=600	DIGGING BUCKET	1	
11	8E66002900	SCARPETTA	TOOTHHOLDER	1	
12	8E66002902	PERNO	PIN	1	
13	8E66002901	PORTASCARPETTA	TOOTHHOLDER	1	

Segnalazione di validità

Ediz.

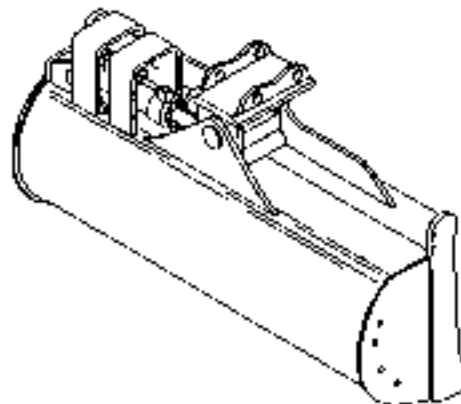
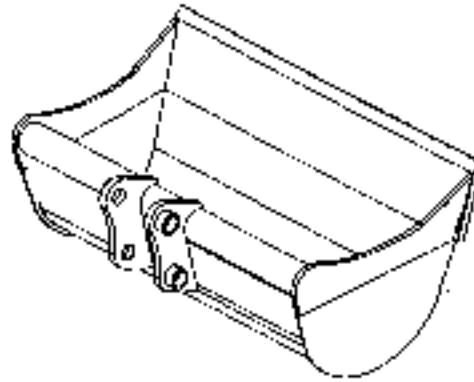
Usage code

BENNE SPECIALI
SPECIAL BUCKETS

ATTREZZATURE
TOOLS

GR. 09

FIG. 020



Segnafezione di validità
Usage code

Ediz.

BENNE SPECIALI
SPECIAL BUCKETS

ATTREZZATURE
TOOLS

GR. 09

FIG. 020

N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number
1	BE65302923	BENNA SPURGAI OSSILI=1200	DITCH CLEAN BUCKET	1	
2	BE65302926	BENNA SPURGAI OSSILI=1400	DITCH CLEAN BUCKET	1	
3	BE65302933	BENNA SPURG. BASCULANTE=1200	DITCH CLEAN BUCKET	1	

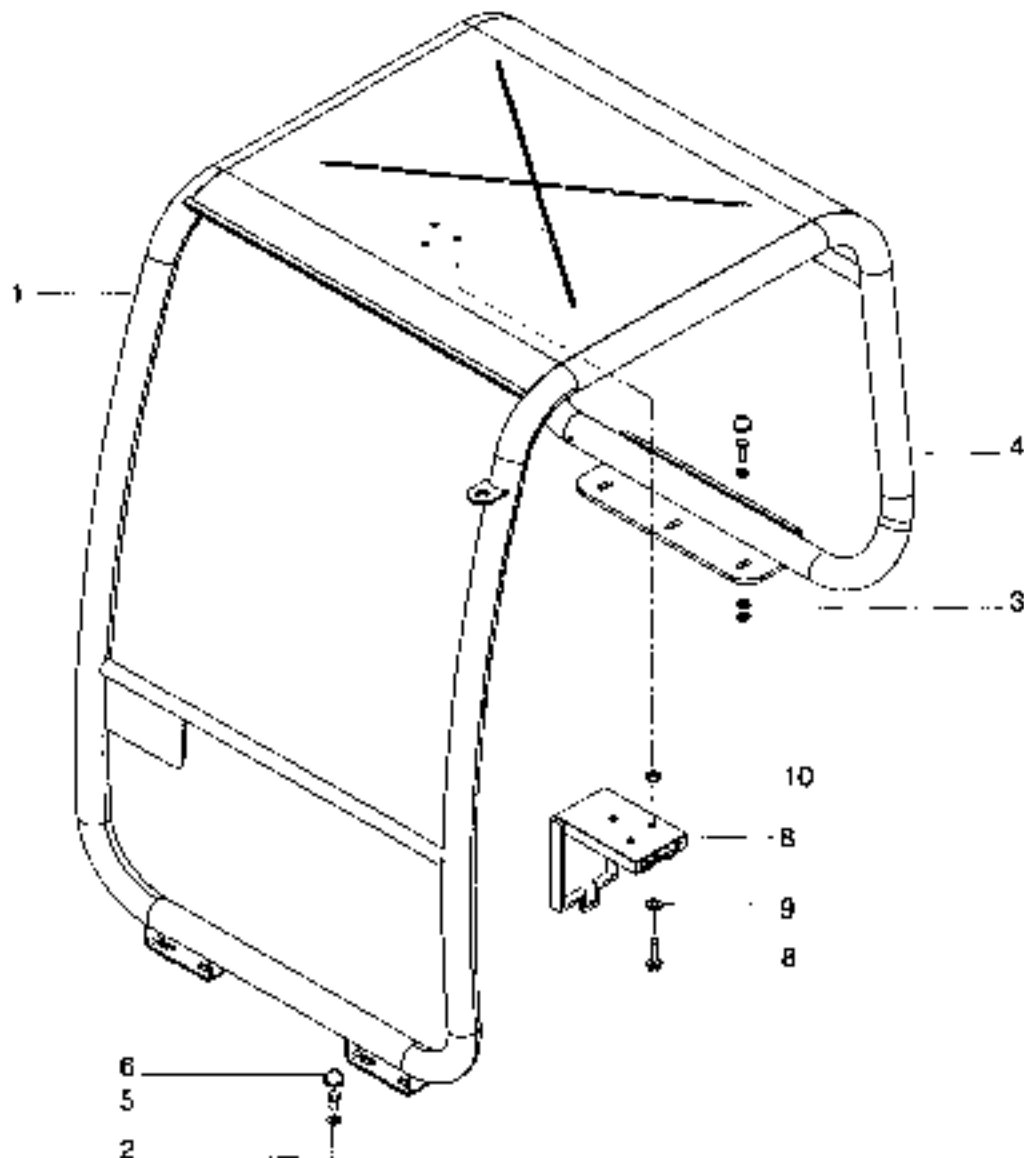
TETTUCCIO DI PROTEZIONE TOPS

TOPS CANOPY

ATTREZZATURE
TOOLS

GR 09

FIG. 040



Segnalazione di validità
Usage code

Ediz.

TETTUCCIO DI PROTEZIONE TOPS			ATTREZZATURE TOOLS	GR.	09
TOPS CANOPY				FIG.	040
N. POS. POS. N°	CODICE CODE	DENOMINAZIONE	DESCRIPTION	QUANTITA' QUANTITY	Da Matricola Serial Number:
1	8666611903	TETTUCCIO 4 MONTANTI	CANOPY	1	
2	8F66615512	RONDILLA CONICA M12	SPRING WASHER	7	
3	8E66615832	RONDILLA PIANA D13 BAR	SPRING WASHER	6	
4	4F42116164	VITE TE M12X35	SCREW	3	
5	4142121008	VITE TE M12X25	SCREW	4	
6	8E58915625	TAPPO COPRIBULLONE	PLUG	7	
7	8990147		HOLDER, MANUAL	1	
8	8310025		BOLT - 1/4-20 X 3/4"	3	
9	8307202		FLAT WASHER	6	
10	8305624		LOCKWHL - 1/4-20	3	

Segnatazione di validità
Usage code

Ediz. _____

(.)

x

:

!

(.)

!



An ISO 9001 Registered Company

Visit our Web Site at: <http://www.compact-technologies.com>

Compact Technologies 901 Sunset Rd. Port Washington, WI 53074

*Domestic: Sales: (262) 268-3250 Service: (800) 716-3466 Sales/Service Fax: (262) 264-1153
Parts: (888) 872-5123 Parts Fax: (800) 539-8933*

*International: Sales/Service: (262) 268-3250 Sales/Service Fax: (262) 264-1153
Parts: (262) 268-8958 Parts Fax: (262) 268-8933*