

LISTA RICAMBI - SPARE PARTS LIST - LISTA PIEZAS DE REPUESTO

TYPE OF EQUIPMENT

MODEL

MIG WELDER POWER SORUCE UNIMIG 498 230/400V



REF FM	PAGE No. 1 of 2	CODE	99415043	WIRING	S9425162	PARTS	E9425061	DATE	25/11/2011
				DIAGRAM		DRAWING			
No.	P/N	DESCRIZIONE ARTICOLO	ITEM DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	QTY				
01	21600050	MANIGLIA SX MIG308 TUBO/D25	LEFT HANDLE - HOSE D.25	MANIJA IZQUIERDA - TUBO D.25	1				
02	33725107 9005	MANICO MIG 308 M.N. TUBO D.25 L=288 NERO	HANDLE HOSE D.25 L=288 BLACK	MANIJA TUBO D.25 L=288NEGRO	1				
03	21690566	PROFILO SUPERIORE MIG308	UPPER PROFILE	PERFIL SUPERIOR	1				
04	22205088	COMMUTATORE 25 A 6 POSIZIONI	SWITCH 25 A 6 POSITIONS	CONMUTADOR 25 A SCH 3304 6 POSICIONS	1				
05	77650162	TARGA FRONTALE GEN.UNIMIG 518-SILVER 519	FRONT PANEL ADHESIVE PLATE MIG518-519	ETIQUETA FRONTAL UNIMIG 518-SILVER 519	1				
06	22205088	COMMUTATORE 25 A 6 POSIZIONI	SWITCH 25 A 6 POSITIONS	CONMUTADOR 25 A SCH 3304 6 POSICIONS	1				
07	21600049	MANIGLIA DX MIG308 TUBO/D25	RIGHT HANDLE MIG308 HOSED.25	MANIJA DERECHA MIG308 TUBO D.25	1				
08	33705588R3003	COPERCHIO MIG 318 M.N. ROSSO RAG	RED COVER PANEL MIG 318	PANEL DE COBERTURA ROJO	1				
09	22220043	PORTAFUSIBILE MOD. M-1003SI/1DS 6,3X32	FUSE HOLDER M-1003SI/1DS 6,3X32	PORTAFUSIBLE	3				
10	22220036	FUSIBILE IN VETRO 6X32 1,6A 250V	FUSE 6X30 1.6A 250V	FUSIBLE 6X30 1.6A 250V	1				
10	22220037	FUSIBILE IN VETRO 6X30 6A 250V	FUSE 6X30 6.3A 250V	FUSIBLE 6X30 6.3A 250V	2				
11	22710162	PCB INTERFACCIA FOD UNIVERSALE (RELE 30A	INTERFACE PCB - FOD	CIRCUITO DE INTERFAZ - FOD	1				
12	30905040	STUOIA PORTAOGGETTI 3X270X665 MIG 318	MAT FOR TOOLS 3X270X665 MIG 318	GOMA PARA UTILES 3X270X665 MIG 318	1				
13	22225020	CONTATTORE CN-65 24V	CONTACTOR CN-65 24V	CONTACTOR CN-65 24V	1				
14	21605011	PRESSACAVO C/GHIERA "STEAB" X FORO D.30	CABLE CLAMP HOLE D.30	PRENSA CABLE	1				
15	21070001	GOLFARO MASCHIO M12 ZINCATO	LIFTING-EYE	SOPORTE CHASIS	2				
16	21690587	ANGOLARE POSTERIORE SX MIG 308	BACK LEFT ANGULAR	ANGULAR POSTERIOR IZQUIERDO	1				
16	21690588	ANGOLARE POSTERIORE DX MIG 308	BACK RIGHT ANGULAR	ANGULAR POSTERIOR DERECHO	1				
17	33740249 9005	STAFFA FISS.BOMBOLA MIG 308-318 NERO	GAS BOTTLE HOLDING BRACKET MIG308-318	SOPORTE BOTELLA GAS MIG 308-318 NEGRO	1				
18	22105003	CUSTODIA DA INCASSO CNE-06-I+FRUTTO FEM.	MULTIPLE CONNECTING OUTLET CASE (GROOVE)	CONEXION PROLONGACION (HEMBRA)	1				
19	22100003	SPINOTTO DINSE VOLANTE 50MMQ TSK50 CX22	DINSE PLUG 50SQMM CX22	CONECTOR MACHO AEREO DE 50QMM CX22	3				
20	22105004	CUSTODIA VOLANTE CNE-06-VV+FRUTTO MAS.	MULTIPLE CONNECTING PLUG CASE (TONGUE)	CONECTOR MACHO	1				
21	21690250	VETRINO ROSSO X STRUMENTO DIGITALE 35X80	RED GLASS FOR DIGITAL INSTRUMENT	VIDRIO ROJO PARA INSTRUMENTO DIGITALE	2				
22	22710175	STRUM.DIG. MEGADIGIT SMD 600A/60MV X FOD	DIGITAL INS. MEGADIGIT SMD 600A/60MV FOD	INST.DIGITAL MEGADIGIT SMD 600A/60MV FOD	1				
23	33705587R3003	FIANCATINA SINISTRA MIG 318 M.N. ROSSO R	RED LEFT SIDE PANEL MIG318	PANEL LATERAL IZQUIERDO ROJO MIG318	1				
24	22610042	LAMPADA SPIA VERDE D.16 380V SD16	GREEN PILOT LAMP D.16 380V SD16	LUZ PILOTO VERDE D.16 380V SD16	1				
25	33705585R3003	FIANCATA SINISTRA MIG 318 M.N. ROSSO RAG	RED LEFT PANEL MIG318	PANLE LATERAL IZQUIERDO ROJO MIG318	1				
26	21690371	MANOPOLA ROSSA X COM.PERNO 5 MM B-G1470R	RED SWITCH KNOB	POMO ROJO PARA CONMUTADOR	1				
26	21690378	MANOPOLA NERA X COM.PERNO 5 MM B-G1470N	BLACK KNOB FOR SWITCH	POMO PARA CONMUTADOR NEGRO	2				
27	22205009	COMMUTATORE 12 A ON-OFF	SWITCH 12 A ON-OFF	CONMUTADOR 12 A 2 POSICIONES	1				
28	33705586R3003	FIANCATINA DESTRA MIG 318 M.N. ROSSO RAG	RED RIGHT PANEL MIG318	PANEL LATERAL DERECHO ROJO MIG318	1				
29	22610040	LAMPADA SPIA ARANCIO D.16 24V SD16	ORANGE PILOT LAMP D.16 24V SD16	LUZ PILOTO COLOR NARANJA D.16 24V SD16	1				
30	33705584R3003	FIANCATA DESTRA MIG 318 M.N. ROSSO RAG.	RED RIGHT PANEL MIG318	PANEL LATERAL DERECHO ROJO MIG318	1				

PROPRIETA' ESCLUSIVA & CONFIDENZIALE: questo documento contiene informazioni riservate di proprietà esclusiva di HELVI S.p.A. e non può essere duplicato o inviato a parti terze o usato per altri scopi senza il previo consenso scritto di HELVI S.p.A.

PROPRIETARY & CONFIDENTIAL: this document contains proprietary and confidential information owned by HELVI S.p.A. and may not be duplicated, communicated to other parties or used for any purpose without express written permission of HELVI S.p.A.

PROPIEDAD EXCLUSIVA Y RESERVA: este documento contiene informaciones reservadas de propiedad exclusiva de HELVI S.p.A. Copia, distribución a terceros y/o utilizo en cualquier forma sin el permiso expreso por escrito de HELVI S.p.A. están prohibidos.

HELVI S.p.A. si riserva il diritto di modificare qualsiasi informazione qui sopra senza preavviso a seguito di possibili migliorie ai propri prodotti. Questo documento, le informazioni qui riportate e/o allegate sono soggetti alle condizioni generali di vendita in vigore con Voi.

Due to constant improvements HELVI S.p.A. reserves the right to amend any of the above without prior notice. This document, the reported and/or enclosed information are subject to the trading terms and conditions in force with you.

A causa de mejoras en sus productos HELVI S.p.A. se reserva el derecho de modificar cualquier información en este documento sin previo aviso. Este documento, las informaciones referidas y/o adjuntas están sujetos a las condiciones generales de venta vigentes con Uds.

LISTA RICAMBI - SPARE PARTS LIST - LISTA PIEZAS DE REPUESTO		
TYPE OF EQUIPMENT	MODEL	
MIG WELDER POWER SORUCE UNIMIG 498 230/400V		

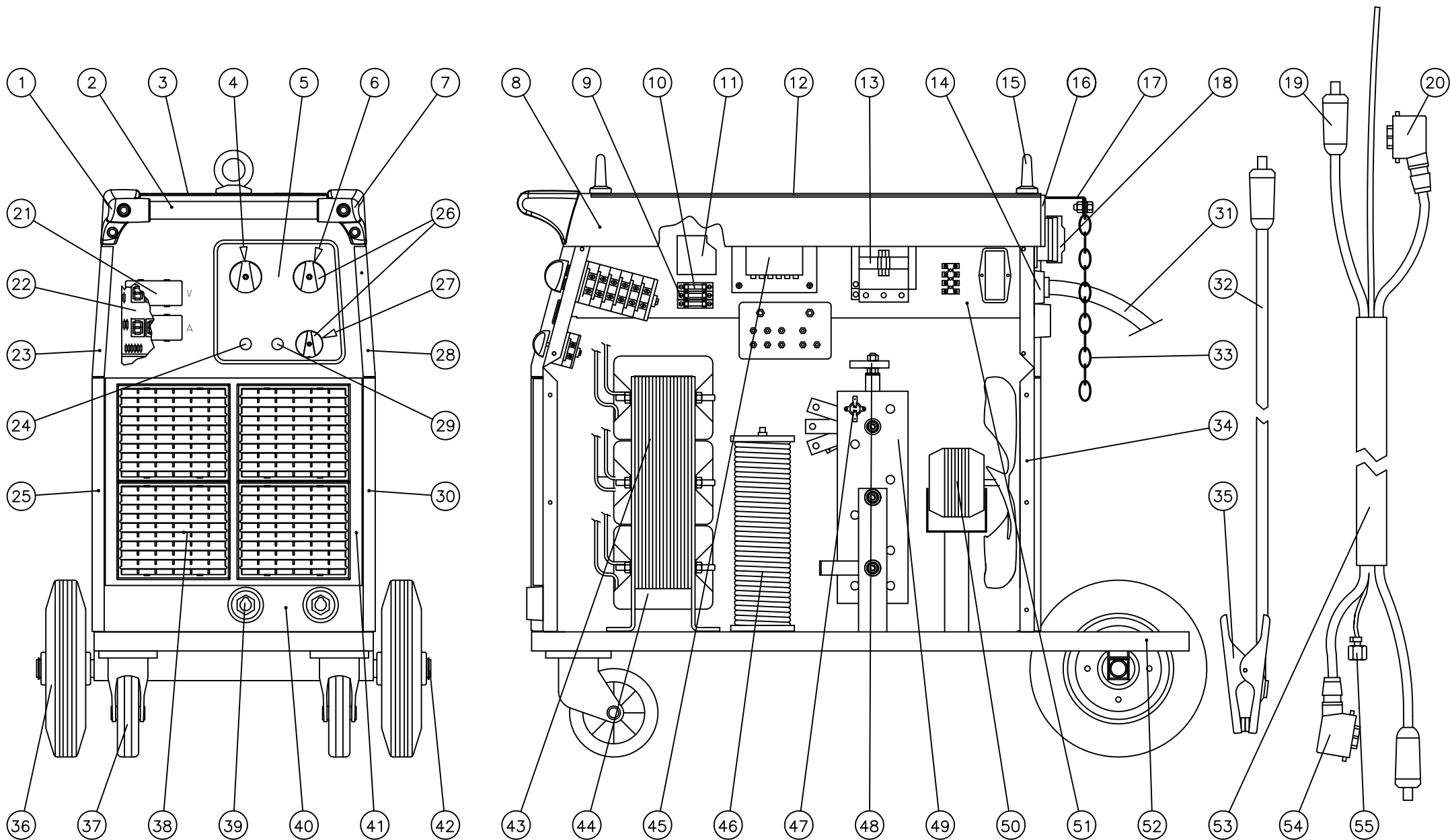


REF FM	PAGE No. 2 of 2	CODE	99415043	WIRING DIAGRAM	S9425162	PARTS DRAWING	E9425061	DATE	25/11/2011
--------	-----------------	------	----------	-------------------	----------	------------------	----------	------	------------

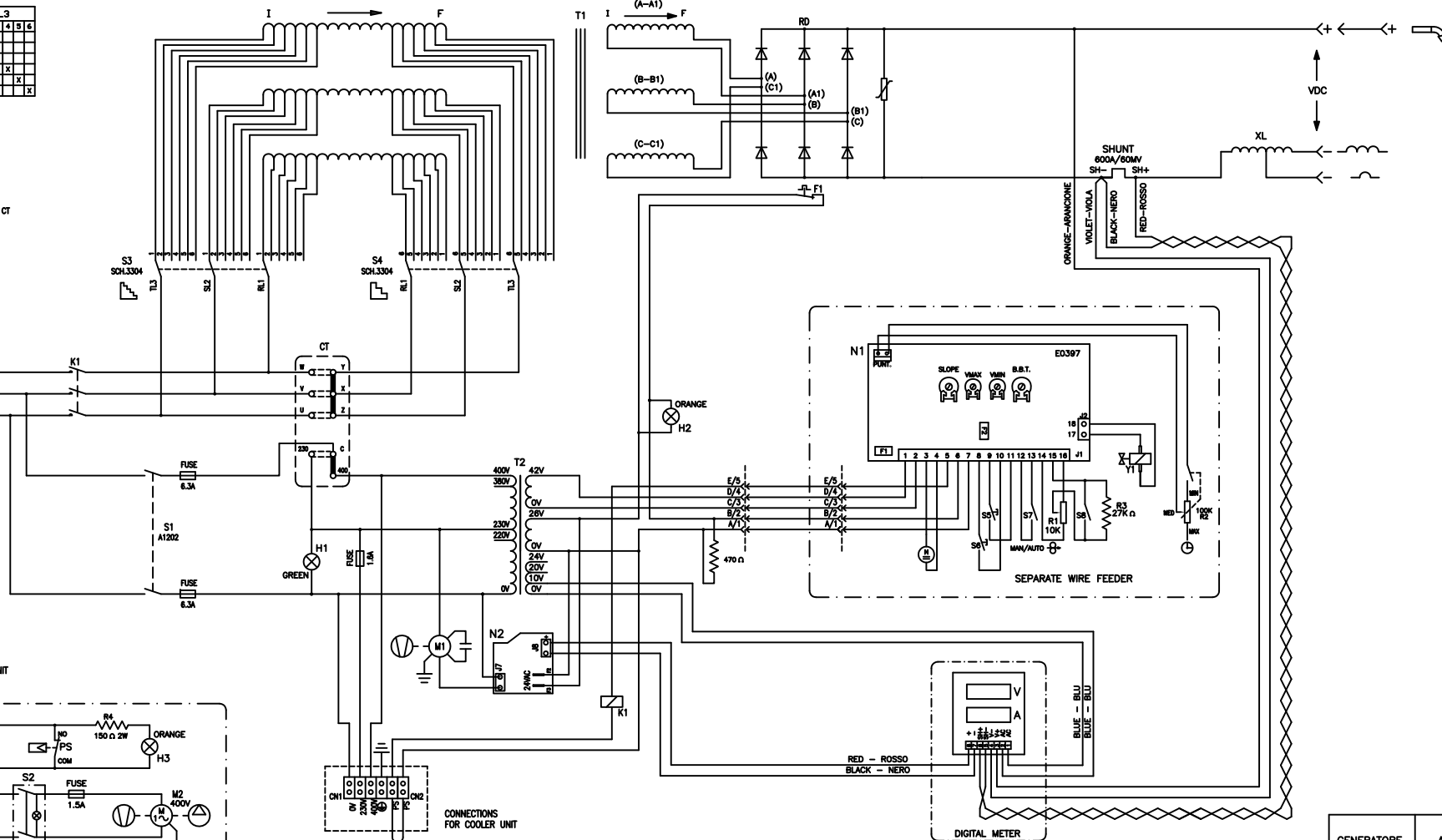
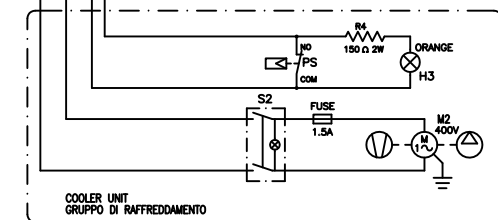
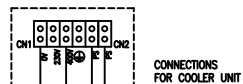
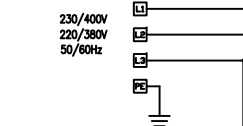
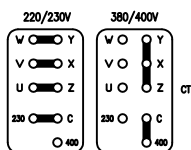
REF FM	PAGE No. 2 of 2	CODE	99415043	WIRING DIAGRAM	S9425162	PARTS DRAWING	E9425061	DATE	25/11/2011
--------	-----------------	------	----------	-------------------	----------	------------------	----------	------	------------

REF FM	PAGE No. 2 of 2	CODE	99415043	WIRING DIAGRAM	S9425162	PARTS DRAWING	E9425061	DATE	25/11/2011
--------	-----------------	------	----------	-------------------	----------	------------------	----------	------	------------

No.	P/N	DESCRIZIONE ARTICOLO	ITEM DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	QTY
-----	-----	----------------------	------------------	--------------------------	-----



Denominazione				Codice	
UNIMIG 498-518 TECH + F.O.D.				E9425061	
	Questo disegno non può essere riprodotto, né ceduto a terzi senza nostro espresso consenso.	Materiale	Codice Mat. Prima	Disegnato	Scala
		Dim.	Peso Kg.	Visto	Data



GENERATORE	VAC	VDC
	A - A1 B - B1 C - C1	
UNIMIG 498W	13 - 35,2VAC	17 - 46,5VDC
UNIMIG 518W	13 - 36VAC	17 - 47,5VDC

PS	PRESSURE SWITCH	DRUCKWACHTER	PRESSOSTAT	PRESSOSTATO	PRESSOSTATO
R1	WIRE FEEDING SPEED	DRAHTVORSCHUB – REGELUNG	REGLAGE DE LA VITESSE DU FIL	REGULACIÓN VELOCIDAD ALAMBRE	REGOLAZIONE VELOCITA' FILO
RD	RECTIFIER	GLEICHRICHTER	REDRESSEUR	RECTIFICADOR	PONTE RADDRIZZATORE
S1–S2	ON – OFF	ON – OFF	ON – OFF	INTERRUPTOR ON – OFF	ON – OFF
S3–S4	SWITCH	UMSCHALTER	COMMUTEUR	COMUTADOR	COMMUTATORI
S5	TORCH TRIGGER	BRENNER SCHALTER	BOUTON TORCHE	PULSADOR DE LA ANTORCHA	PULSANTE TORCIA
S6	WIRE FEEDING BUTTON	DRAHTVORSCHUB SCHALTER	BOUTON DO MOTEUR DU FIL	BOTÓN ALIMENTACIÓN ALAMBRE	PULSANTE AVANZAMENTO FILO
S7	MANUAL – AUTOMATIC SWITCH	HAND – AUTOMATIK SCHALTER	INTERRUPTEUR MANUEL – AUTOMATIQUE	INTERRUPTOR MANUAL – AUTOMATICO	INTERRUTTORE MANUALE – AUTOMATICO
S8	11/22 m/min SWITCH	11/22 m/min SCHALTER	11/22 m/min INTERRUPTEUR	11/22 m/min INTERRUPTOR	INTERRUTTORE 11/22 m/min
T1	TRANSFORMER	TRANSFORMATOR	TRANSFORMATEUR	TRANSFORMADOR	TRASFORMATORE
T2	AUXILIARY TRANSFORMER	HILFSTRANSFORMATOR	TRANSFORMATEUR AUXILIAIRE	TRANSFORMADOR AUXILIAR	AUXILIARE

LISTA RICAMBI - SPARE PARTS LIST - LISTA PIEZAS DE REPUESTO

TYPE OF EQUIPMENT

MODEL

WIRE FEEDER T4 WATER COOLED W/O TORCH



REF AP		PAGE No. 1 of 2	CODE	99420050	WIRING DIAGRAM	S9420024	PARTS DRAWING	E9420053	DATE	17/10/2011
No.	P/N	DESCRIZIONE ARTICOLO	ITEM DESCRIPTION				DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO		QTY	
01	26086015	POTENZ.100K CON INT.PIN DRIITI C/OCCHIEL	POTENTIOMETER 100K WITH SWITCH				POTENCIOMETRO 100K CON INTERRUPTOR		1	
02	26086023	POTENZIOMETRO 10K LIN. C/OCCHIELLI	POTENTIOMETER WX110 B10K LIN. L=10MM				POTENCIOMETRO 10K LIN.		1	
03	22710030	SCHEDA DI REGOLAZIONE E0397	P.C. BOARD E0397				PLAQUETA ELECTRONICA E0397		1	
04	33705596R3003	COPERCHIO CARR.HELVI INCL.LUNGO ROSSO R	UPPER PANEL				PANEL SUPERIOR		1	
05	33720192R7016	DIVISORIO CARR.HELVI INCL.LUNGO GRIGIO R	DIVIDING PANEL				PANEL INTERIOR		1	
06	33715156R7016	RETRO CARR.HELVI INCL.LUNGO GRIGIO RAG	REAR PANEL				PANEL POSTERIOR		1	
07	33710517R7016	FRONTALE CARR.HELVI INCL.LUNGO GRIGIO R	FRONT PANEL				PANEL FRONTAL		1	
08	77650166	TARGA FRONTALE TRAINAFILO T4	FRONT PLATE FOR T4 WIRE FEEDER				PLACA ADHESIVA DEVANADORA T4		1	
09	21690549	MANOPOLA D.33 (ABS ROSSO - GOMMA NERA)	KNOB D.33 (RED ABS - BLACK RUBBER)				BOTON D.33 (ROJO - NEGRO)		2	
10	33705594R3003	MANTELLO DX CAR.HELVI INCL.LUNGO ROSSO R	RIGHT SIDE PANEL				PANEL DERECHO		1	
11	22105002	CUSTODIA DA INCASSO CNE-06-I+FRUTTO MAS.	MULTIPLE CONNECTING OUTLET CASE (TONGUE)				CONEXION PROLONGACION (MACHO)		1	
12	21690585	CERNIERA PER SPORTELO IN PLASTICA 40X40	PLASTIC HINGE FOR DOOR 40X40				BISAGRA DE PLμSTICO 40X40MM		2	
13	04600275	KIT ASPO HELVI C/GHIERA X ROCCHETTI D.50	SPOOL HOLDER D.50				ASPO COMPLETO PARA BOBINAS D.50		1	
14	33725104 9005	MANICO TRAINAFILO TUBO D.20 L=290 NERO	BLACK HANDLE D.20MM L=290MM				MANILLA NEGRA D.20MM L?290MM		1	
15	21600031	MANIGLIA CURVA PER TUBO TONDO D.20	HANDLE SUPPORT				COBERTURA PARA MANILLA D.20		2	
16	22200020	DEVIATORE UNIPOLARE A SALD.3A A1-ROSSO	SWITCH 3A				INTERRUPTOR 3A		1	
17	22200014	INTERRUTTORE UNIPOL.A LEVETTA S1F-1 FEME	MANUAL/AUTOMATIC SWITCH				INTERRUPTOR		1	
18	22200016	PULSANTE UNIPOL. A LEVETTA S1F-1TC FEME	SWITCH S1F-1TC FEME				INTERRUPTOR S1F-1TC FEME		1	
19	21625039	RUOTA D. 75 GOMMA + SUPP.GIREV.PERNO M12	PIVOTING WHEEL D.75				RUEDA GIRATORIA D. 75		4	
20	22810009	MOTORE 42V 5000 GIRI/MIN D.78 CODE100303	WIRE FEEDING MOTOR 42V D.78				MOTOR 42V D.78		1	
21	22900002	ELETTROVALVOLA 4W 24V 50HZ 1/8"FF	GAS SOLENOID VALVE 4W 24V 50HZ 1/8"FF				ELECTROVALVULA 4W 24V 50HZ 1/8"FF		1	
22	21890026	PIATTO X GIOSTRA T.N. CARRELLO TRAINAFI.	PIVOTING TOP OF WIRE FEEDER				PLATO DEL SUPORTE GIRATORIO PARA DEVAN.		1	
23	33700249R7016	FONDO CARRELLINO HELVI INCLIN. GRIGIO R.	LOWER PANEL				FONDO		1	
24	22100004	PRESA DINSE FISSA 50 MMQ TBE35-50 CX31	DINSE SOCKET 50SQMM CX31				ENCHUFE DINSE DE 50QMM CX31		1	
25	22910013	ATTACCO MAS.3/8"GAS,PORTATUBO D.7 C/DADO	GAS CONNECTOR				CONECTOR DE GAS		1	
26	21690003	PROTEZIONE COPRIFORO ATT.TORCIA BINZEL	BINZEL TORCH CONNECTION GROMMET				ANILLO DE PROTECCION PARA ENCHUFE		1	
27	23005350	ATTACCO EURO PUNG.L=32 + CANNETTA(C)= >49	EURO CONNECTOR				EMPALME EURO		1	
28	22910036	ATTACCO RAPIDO CON PORTAG. D.6 ROSSO	MALE FAST CONNECTION FA3075				CONEXION RAPIDA FA3075		2	
28	22910041	ATTACCO RAPIDO CON PORTAG. D.6 BLU	FAST CONNECTOR FA3085				CONEXION RAPIDA FA3085		2	
29	21690454	CORNICE FRONTALE TRAINAFILO INCLINATO	WIRE FEEDER FRONT FRAME				MARCO FRONTAL DISPOS. ARRASTRE		1	
30	33705595R3003	SPORTELO SX CAR.HELVI INC.LUNGO ROSSO R	LEFT SIDE DOOR				PANEL IZQUIERDO		1	
31	21690226	CHIUSURA A SLITTA A FILO	SLIDE CLIP				CIERRE		1	
32	44410026	MOTORID.AL.ECON. D78 42V 70W 4RUL. 1-1,2	ALUM.WIRE FEEDER D78 42V 70W 4RUL. 1-1,2				EQ.ARRAST.HILO AL D78 42V 70W 4ROD.1-1,2		1	

PROPRIETA' ESCLUSIVA & CONFIDENZIALE: questo documento contiene informazioni riservate di proprietà esclusiva di HELVI S.p.A. e non può essere duplicato o inviato a parti terze o usato per altri scopi senza il previo consenso scritto di HELVI S.p.A.

PROPRIETARY & CONFIDENTIAL: this document contains proprietary and confidential information owned by HELVI S.p.A. and may not be duplicated, communicated to other parties or used for any purpose without express written permission of HELVI S.p.A.

PROPIEDAD EXCLUSIVA Y RESERVA: este documento contiene informaciones reservadas de propiedad exclusiva de HELVI S.p.A. Copia, distribución a terceros y/o utilizo en cualquier forma sin el permiso expreso por escrito de HELVI S.p.A. están prohibidos.

HELVI S.p.A. si riserva il diritto di modificare qualsiasi informazione qui sopra senza preavviso a seguito di possibili migliorie ai propri prodotti. Questo documento, le informazioni qui riportate e/o allegate sono soggetti alle condizioni generali di vendita in vigore con Voi.

Due to constant improvements HELVI S.p.A. reserves the right to amend any of the above without prior notice. This document, the reported and/or enclosed information are subject to the trading terms and conditions in force with you.

A causa de mejoras en sus productos HELVI S.p.A. se reserva el derecho de modificar cualquier información en este documento sin previo aviso. Este documento, las informaciones referidas y/o adjuntas están sujetos a las condiciones generales de venta vigentes con Uds.

LISTA RICAMBI - SPARE PARTS LIST - LISTA PIEZAS DE REPUESTO		
TYPE OF EQUIPMENT	MODEL	
WIRE FEEDER T4 WATER COOLED W/O TORCH		



TYPE OF EQUIPMENT	MODEL
-------------------	-------


Helvi

WIRE FEEDER T4 WATER COOLED W/O TORCH

REF AP	PAGE No. 2 of 2	CODE 99420050	WIRING DIAGRAM S9420024	PARTS DRAWING E9420053	DATE 17/10/2011
--------	-----------------	---------------	----------------------------	---------------------------	-----------------

[illegible]

PROPRIETA' ESCLUSIVA & CONFIDENZIALE: questo documento contiene informazioni riservate di proprietà esclusiva di HELVI S.p.A. e non può essere duplicato o inviato a parti terze o usato per altri scopi senza il previo consenso scritto di HELVI S.p.A.

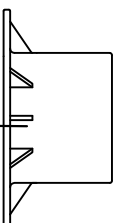
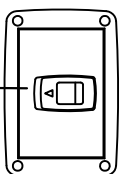
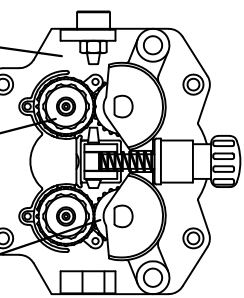
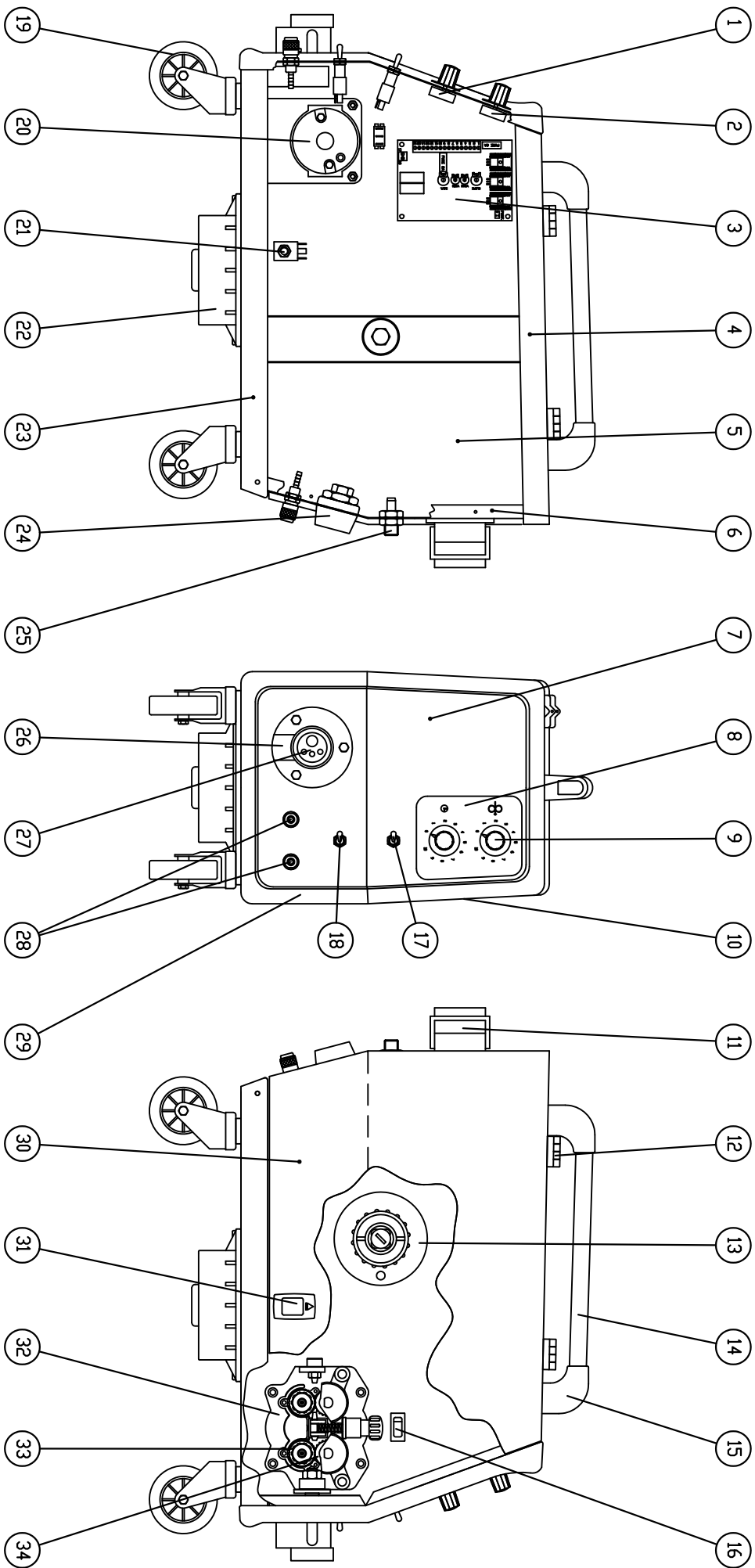
PROPRIETARY & CONFIDENTIAL: this document contains proprietary and confidential information owned by HELVÍ S.p.A. and may not be duplicated, communicated to other parties or used for any purpose without express written permission of HELVÍ S.p.A.

PROPIEDAD EXCLUSIVA Y RESERVA: este documento contiene informaciones reservadas de propiedad exclusiva de HELVI S.p.A. Copia, distribución a terceros y/o utilizzo en cualquier forma sin el permiso expreso por escrito de HELVI S.p.A. están prohibidos.

HELVI S.p.A. si riserva il diritto di modificare qualsiasi informazione qui sopra senza preavviso a seguito di possibili migliorie ai propri prodotti. Questo documento, le informazioni qui riportate e/o allegate sono soggetti alle condizioni generali di vendita in vigore con Voi.

Due to constant improvements HELVI S.p.A. reserves the right to amend any of the above without prior notice. This document, the reported and/or enclosed information are subject to the trading terms and conditions in force with you.

A causa de mejoras en sus productos HELVI S.p.A. se reserva el derecho de modificar cualquier información en este documento sin previo aviso. Este documento, las informaciones referidas y/o adjuntas están sujetos a las condiciones generales de venta vigentes con Uds.



Denominazione

TRAINALO T4

Codice

E9420053

Materiale

Codice Mat. Prima

Disegnato

Scala

Dim.

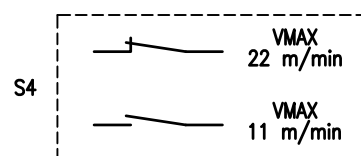
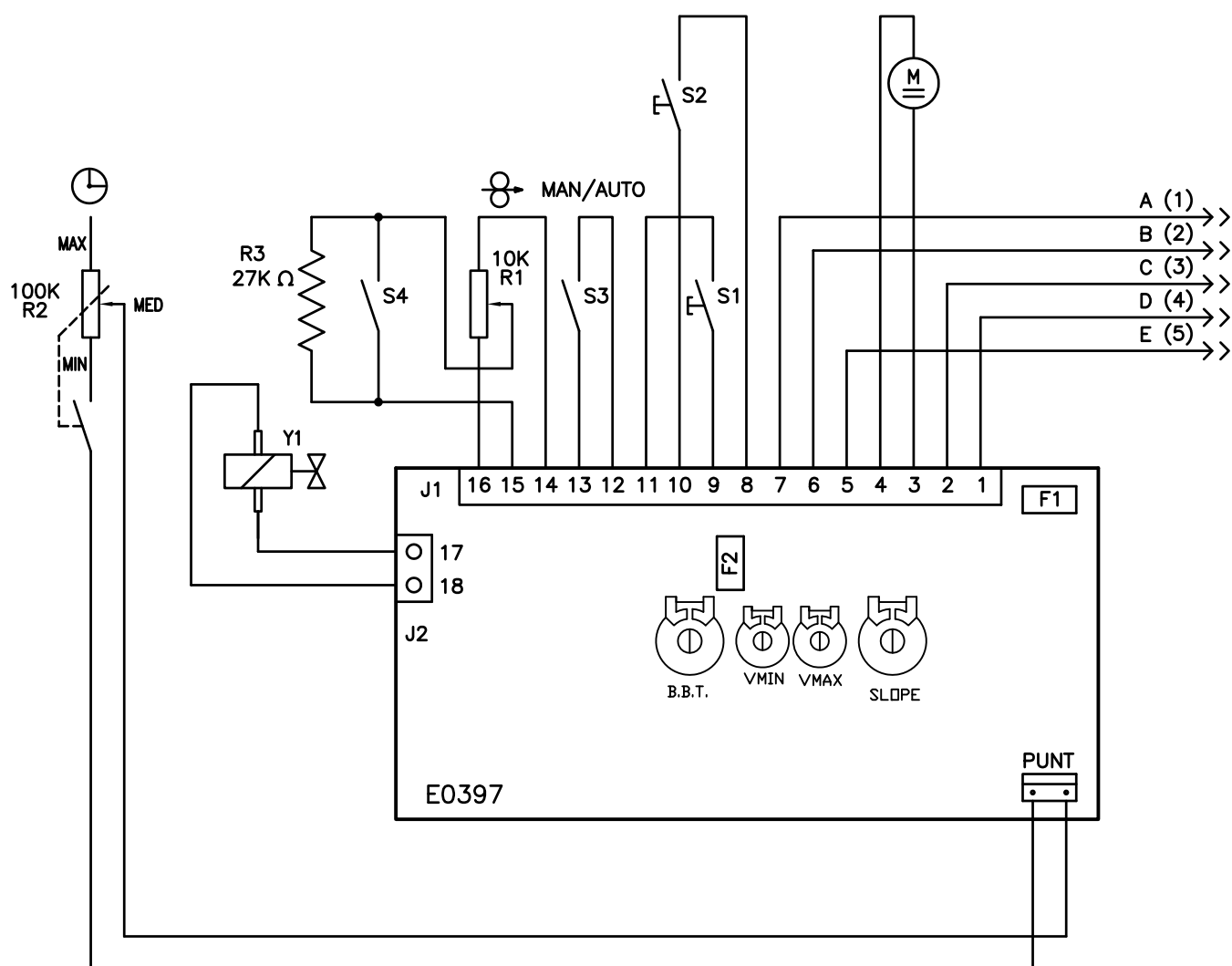
Peso Kg.

Visto

Data



Questo disegno non può essere riprodotto, né ceduto a terzi senza nostro espresso consenso.



Y1	SOLENOID VALVE	ELEKTROVENTJL	ELETROVANNE	ELETTROVALVOLA
M	WIRE FEEDING MOTOR	DRAHTVORSCHUB MOTOR	MOTEUR D'ENTRAINEMENT DU FIL	MOTORE TRAINA FILO
S1	TORCH PUSH BUTTON	BRENNER SCHALTER	BOUTON TORCHE	PULSANTE TORCIA
S2	WIRE FEEDING BUTTON	DRAHTVORSCHUB SCHALTER	BOUTON DU MOTEUR DU FIL	PULSANTE AVANZAMENTO FILO
S3	MANUAL - AUTOMATIC SWITCH	HAND - AUTOMATIK SCHALTER	INTERRUPTEUR MANUEL - AUTOMATIQUE	INTERRUTTORE MANUALE - AUTOMATICO
R1	WIRE FEEDING SPEED	DRAHTVORSCHUB - REGELUNG	REGLAGE DE LA VITESSE DU FIL	REGOLAZIONE VELOCITA' FILO

Denominazione

TRAINAFILO T2 - T4 C/AVANZAMENTO FILO

Codice

S9420024

LISTA RICAMBI - SPARE PARTS LIST - LISTA PIEZAS DE REPUESTO

TYPE OF EQUIPMENT	MODEL
-------------------	-------


HELVI

WATER COOLING UNIT	HORIZ. WC WATER COOLING UNIT	400V
---------------------------	-------------------------------------	-------------

REF.	PAGE No. 1 of	CODE	99490016	WIRING DIAGRAM	S9490001	PARTS DRAWING	E9490006	DATE	05/01/2015
------	---------------	------	----------	-------------------	----------	------------------	----------	------	------------

[illegible]

PROPRIETÀ ESCLUSIVA & CONFIDENZIALE: questo documento contiene informazioni riservate di proprietà esclusiva di HELVI S.p.A. e non può essere duplicato o inviato a parti terze o usato per altri scopi senza il previo consenso scritto di HELVI S.p.A.

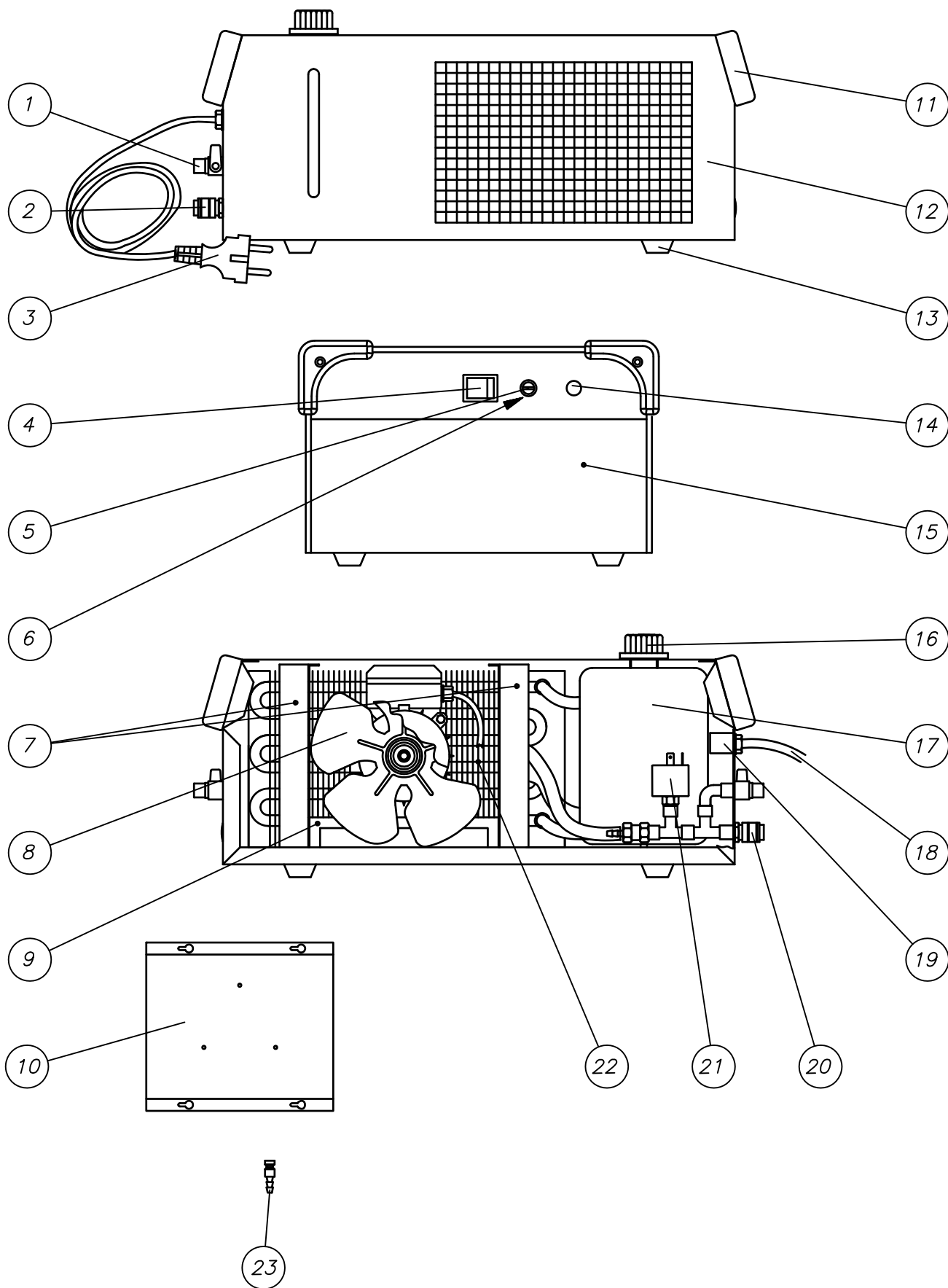
PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE ET RÉSERVÉ: ce document contient des informations réservées de propriété exclusive de HELVI S. p. A. et ne doit pas être photocopié, communiqué à tiers ou utilisé pour autres buts sans l'expresse permission écrite de HELVI S.p.A.

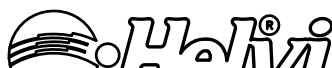
AUSSCHLIEßENDES EIGENTUM & VERTRAULICHKEIT: dieses Dokument enthält reservierten Informationen, die von ausschließendem Eigentum von HELVI S. p. A. sind. Diese Informationen dürfen nicht reproduziert, zu anderen Parteien mitgeteilt oder für irgendeinen Zw

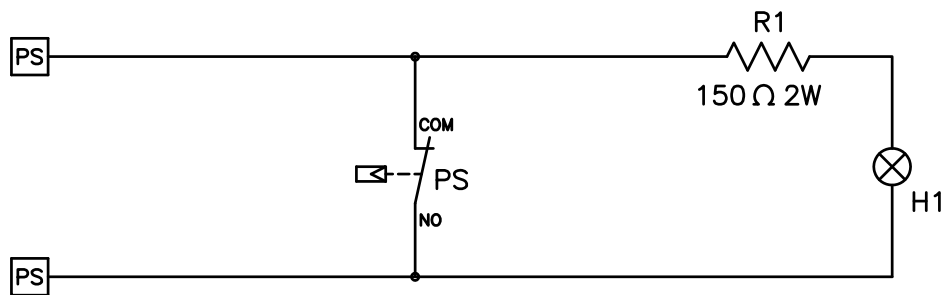
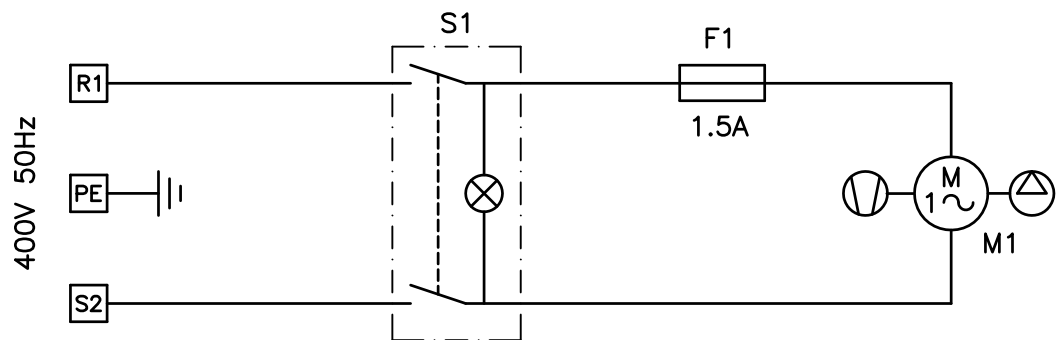
HELVI S.p.A. si riserva il diritto di modificare qualsiasi informazione qui sopra senza preavviso a seguito di possibili migliorie ai propri prodotti. Questo documento, le informazioni qui riportate e/o allegate sono soggetti alle condizioni generali di v

En raison des constantes améliorations HELVI S.p.A. se réserve le droit de modifier n'importe quelles informations ci dessus sans notification préalable. Ce document, les informations rapportées et/ou annexées sont assujetties aux conditions générales de v

Auf Grund beständiger Verbesserungen HELVI S. p. A. reserviert das Recht, irgendein vom oben ohne vorherige Ankündigung zu ergänzen oder zu ändern. Dieses Dokument, die berichteten bzw. eingeschlossenen Informationen sind abhängig von der allgemeinen Verf



Denominazione				Codice	
GRA ORIZZONTALE C/RUBINETTO				E9490006	
	Questo disegno non puo' essere riprodotto, ne' ceduto a terzi senza nostro espresso consenso.	Materiale	Codice Mat. Prima	Disegnato	Scala
		Dim.	Peso Kg.	Visto	Data
					16-12-14



S1	ON - OFF	ON - OFF	ON - OFF	ON - OFF
M1	PUMP	PUMPE	POMPE	POMPA
PS	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT	PRESSOSTAT	PRESSOSTATO
H1	ORANGE PILOT-LAMP	LAMPE UEBERLAST ROT	LAMPE TEMOIN ORANGE	LAMPADA SPIA GIALLA
F1	FUSE	SICHERUNG	FUSIBLE	FUSIBILE