

LISTA RICAMBI - SPARE PARTS LIST - LISTA PIEZAS DE REPUESTO



TYPE OF EQUIPMENT

MODEL

CUTTING INVERTER

PC EVO 126 H.FIT 400V

SERIAL NO. FROM H-18-313741	PAGE No. 1 of 2	CODE 99835032	WIRING DIAGRAM S9835043	PARTS DRAWING E9830056	DATE 17/09/2019
---------------------------------------	-----------------	------------------	-------------------------------	------------------------------	--------------------

No.	P/N	DESCRIZIONE ARTICOLO	ITEM DESCRIPTION	QTY
01	21600055	CUFFIA X MANIGLIA TUBO OVALE 30X18	HANDLE FOR COMPACT SERIES	2
02	33830009	MANICO IN ALLUMINIO PC 123 L=333	ALUMINUM HANDLE L=333	1
03	05000720	COPERCHIO PC 126 EVO ROSSO-RAG	RED COVER PANEL PC 126 EVO	1
04	05000722	FIANCATA SX PC 126 EVO HELVI	LEFT SIDE PANEL PC 126 EVO	1
05	05000721	FIANCATA DX PC 126 EVO HELVI	RIGHT SIDE PANEL PC 126 EVO	1
06	23015505	ATTACCO TORCIA H.FIT 7 PINS	7 PIN TORCH CONNECTOR - H.FIT	1
07	22905109	REGOLATORE 1/4" S/MANOM. CORPO METALLICO	1/4" REGULATOR W/OUT MANOMETER	1
08	22100009	PRESA DINSE FISS. PIC. 50MMQ TBE35-50 CX58	50SQMM. DINSE SOCKET TBE35-50 CX58	1
09	21690655	FERITOIA ANTERIORE INV. COMPACT	PLASTIC FRONT VENT-HOLE	1
10	04600400	KIT CORNICE+TAPPI COMPACT 406 C/TRAVERSO	KIT PLASTIC FRAME+CAPS	1
11	21690781	MANOPOLA D.33 ROSSA-NERA C/BOCCOLA D.6,4	KNOB D.33 RED-BLACK WITH BUSHING D.6,4	1
12	77650564	TARGA FRONTALE X PC 76-86-126 EVO NEUTRA	FRONT LABEL FOR PC 76-86-126 EVO	1
13	22735778	SCHEDA FRONTALE PLASMA INV. PC 76-126	FRONT PCB PC76-126	1
14	26075013	SONDA DI CORRENTE YNC-200A =012	HALL PROBE YNC-200A	2
15	26078048	TRASF. TOROIDALE PLASMA PC 126 EVO	TOROIDAL TRANSFORMER PC 126 EVO	1
16	33640695	STAFFA SUPPORTO TRASF. TOROIDALE PC 75	METAL SUPPORT FOR TOROID TRAF0	1
17	22735758	SCHEDA CNT PLASMA 105A 2-SONDE 400V 3PH	CONTROL PCB PLASMA 105A 2 HALLS 400V 3PH	1
18	22735784	SCHEDA ALIMENTAZIONI CNT 3PH STM32	CONTROL SUPPLY PCB 3PH STM32	1
19	22735756	SCHEDA INTERFACCIA PLASMA STM32	PLASMA INTERFACE PCB STM32	1
20	22735576	SCHEDA RIDUZIONE VOUT PLASMA 1:50 1:20	VOUT REDUCTION PC BOARD FOR PLASMA	1
21	22735719	SCHEDA COND. + VIN SENSE INV. 3PH 4+4 400V	CAPACITORS+ VIN SENSE PCB IN. 3PH 4+4 400V	1
22	22735773	SCHEDA FILTRO INGRESSO 3PH 30A	INPUT FILTER PCB 3PH 30A	1
23	22315040	CONDENSATORE DMJ-MT 100MF 800VDC	CAPACITOR DMJ-MT 100MF 800VDC	1
24	40290195	DIVSORIO ASSEMBLATO PLASMA PC 126 EVO	ASSEMBLED INTERNAL PANEL PC 126 EVO	1
25	22205206	COMMUTATORE 32A A 3203 SPORG. ALB./18MM	SWITCH 32A A 3203	1
26	22910100	RACC. DIRITTO FEM. SPECIALE TUBO D.8-1/4"G	STRAIGHT FEMALE NIPPLE - HOSE D.8-1/4"G	1
27	40211820	CABLAGGIO INTERFACCIA PLASMA PC 126	INTERFACE HARNESS PC 126	1
28	05000662	RETRO X PLASMA PC 76-86-126 SERIGRAFATO	BACK PANEL FOR PC76-86-126	1
29	04600553	KIT CORNICE+TAPPI COMPACT406 NO TRAVERSO	FRAME + CAPS ASSEMBLY	1
30	21690371	MANOPOLA ROSSA X COM. PERNO 5 MM B-G1470R	RED SWITCH KNOB	1
31	20220127	CAVO NEOPR. 4X6 MT. 3,3 SGUAINATO	PVC INPUT CABLE 4X6 3,3MT.	1
32	21690654	FERITOIA POSTER. INV. COMPACT CON FORO	PLASTIC BACK VENT-HOLE	1
33	33640809	CONVOGLIATORE PC 126 EVO	AIR FLOW DIRECTIONER PC 126 EVO	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.

PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE ET RÉSERVE: 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 Zweck verwendet werden.

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.

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 vente.

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

LISTA RICAMBI - SPARE PARTS LIST - LISTA PIEZAS DE REPUESTO



TYPE OF EQUIPMENT

MODEL

CUTTING INVERTER

PC EVO 126 H.FIT 400V

SERIAL NO. FROM H-18-313741	PAGE No.2 of 2	CODE 99835032	WIRING DIAGRAM S9835043	PARTS DRAWING E9830056	DATE 17/09/2019
---------------------------------------	----------------	------------------	-------------------------------	------------------------------	--------------------

No.	P/N	DESCRIZIONE ARTICOLO	ITEM DESCRIPTION	QTY
34	21605036	PRESSACAVO A GHIERA V-TEC PG21 NERO+DADO	CABLE CLAMP PG21 BLACK	1
35	21420008	FER.TOROIDALE WURTH 742700790 13X26X28,5	TOROIDAL FERRITE 13X26X28,5	1
36	33640767	CONVOGLIATORE PC 85 EVO	AIR FLOW DIRECTIONER PC 85 EVO	1
37	26089010	VENT.115/230VAC 172X153X51 3900RPM	FAN 115/230VAC 172X153X51 3900RPM	1
38	33820252	RADIATORE SECONDARIO PC126 L=266 FRESATO	SECONDARY RADIATOR PC 126 L=266	1
39	26031007	RESISTENZA A FILO METALLO HS75 R1 75W		1
40	04600573	KIT SCHEDA MOD.SECONDARIO PC 126 EVO		1
41	33640810	STAFFA SUPERIORE ASSEMBLAG. MODULI PC126		1
42	33820259	RADIATORE PRIMARIO PC 126 L=266 FRESATO		1
43	26014018	PONTE 3PH MTS90.16SS5 FIX5 ALTO SCOMES	RECTIFIER 3PH MTS90.16SS6	1
44	04600578	KIT SCHEDA MOD.PRIM.PC126 EVO+IGBT+PONTE	PRIMARY MODULE ASSY PC126 W/IGBT+BRIDGE	1
45	22735806	SCHEDA CONDENSATORI PRIMARIO 3PH	PRIMARY CAPACITORS PCB	1
46	26076015	TRASFORMATORE CORR. 100A 1:200 TA-331210	CURRENT TRANSFORMER 100A 1:200	1
47	33640811	STAFFA INFERIORE ASSEMBLAG. MODULI PC126	LOWER ASSEMBLY BRACKET FOR PC126 MODULE	1
48	22210045	TERMOSTATO 80ø FILETTO M4 L01.080.05.300	80 DEGREE THERMOSTAT	1
49	44135191	IMPEDENZA PRIMARIO PC 126 D.3,15CU 23X29	PRIMARY CHOKE PC 126 D.3,15 CU 23X29	1
50	21690902	DIVISORIO VERTICALE PLASMA PC 126 EVO	VERTICAL INTERNAL PANEL PC 126 EVO	1
51	21605009	PRESSACAVO C/GHIERA X FORO D.13	CABLE CLAMP	1
52	44135158	IMPEDENZA PLASMA INVERTER PC 103	CHOKE PLASMA INVERTER PC 103	1
53	05000524	FRONTALE PLASMA PC 76-86 SERIG. + ETICHET.	FRONT PANEL PC 76-86	1
54	22905091	FILTRO SCARICO AUTOMATICO	AUTOMATIC DRAIN FILTER	1
55	33640782	STAFFA SUPP.IMPEDENZA-FILTRO PC 85 EVO	SUPPORT BRACKET FOR CHOKE/FILTER	1
56	44155142	TRASF.PLASMA INV.105A 380/400V 3PH 25KHZ	TRANSFORMER PLASMA 105A 380/400V/3 25KHZ	1
57	21420012	FERRITE TOROIDALE 14X22,4X13,3	TOROIDAL FERRITE 14X22,4X13,3	2
58	33640677	STAFFA SUPPORTO GRUPPO ELETTROVALVOLE	SOLENOID VALVES ASSEMBLY SUPPORT BRACKET	1
59	22900048	ELETTROVALVOLA RV3221-08QE2 3/2NC AC220V	SOLENOID VALVE RV3221-08QE2 3/2NC AC220V	1
60	33700466P9005	FONDO PLASMA PC 126 EVO NERO POLIEST	BLACK BOTTOM PANEL PC 126 EVO	1
61	44900756	CONNETTORE 14 POLI TYCO VOL.MAS+CONTATTI	14 POLE MALE CONNECTOR W/CONTACTS	1
62	43210197	CAVO DI MASSA 25 MMQ MT.4 CIN.300ZN/DN50	ARTH CABLE 25MM2 4M W/CLAMP300ZN/DN50	1
63	22110033	PINZA DI MASSA IN LAMIERA 300A ZINCATA	EARTH CLAMP 300A	1
64	22100003	SPINOTTO DINSE VOLANTE 50MMQ TSK50 CX22	DINSE PLUG 50SQMM CX22	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.

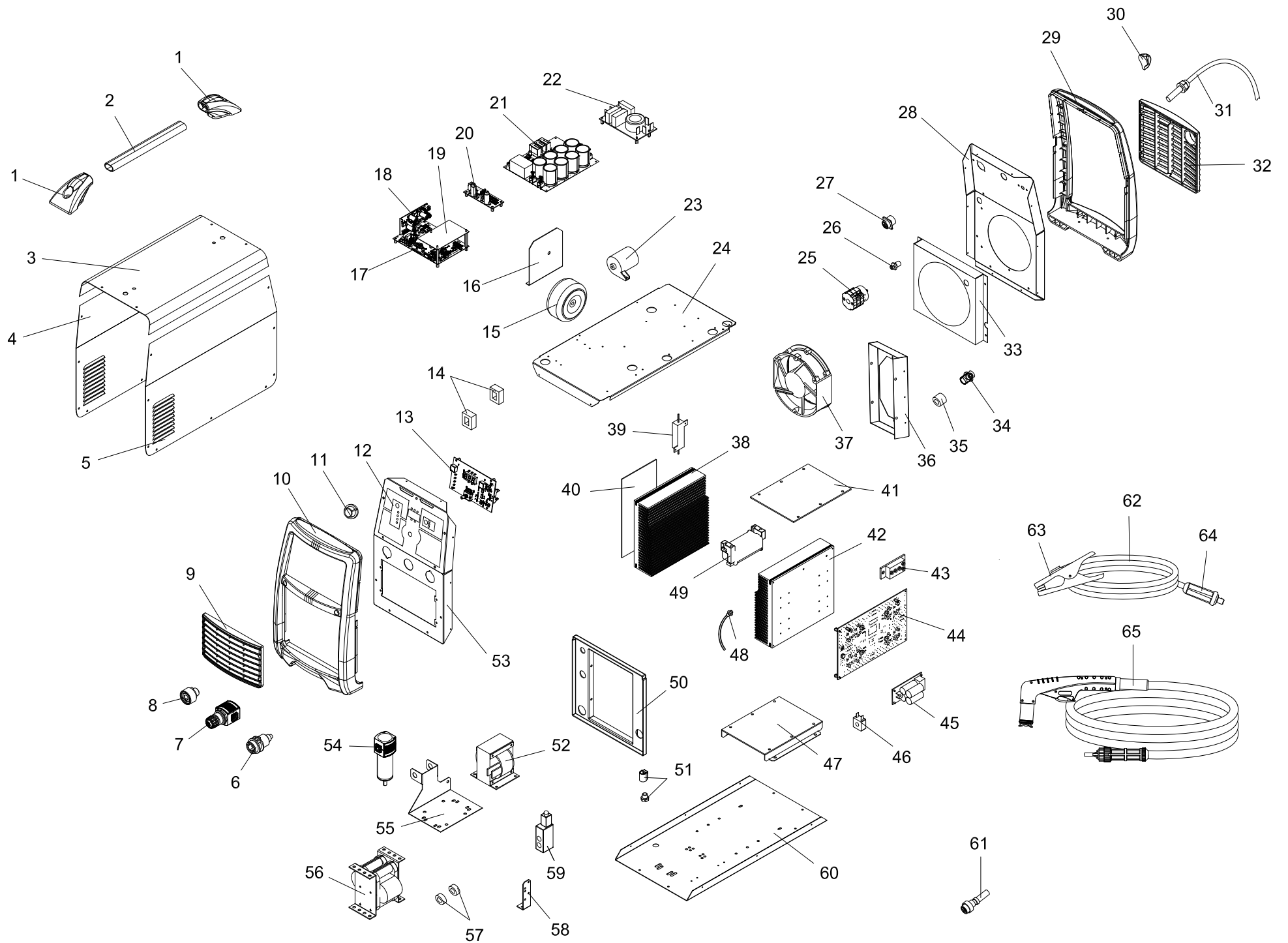
PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE ET RÉSERVE: ce document contient des informations réservées de propriété exclusive de HELVI S. p. A. et ne doit pas être photocopié, communiqué à tiers ou utilisé pour autres buts sans l'expresse permission écrite de HELVI. S.p.A.

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 Zweck verwendet werden.

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.

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 vente.

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

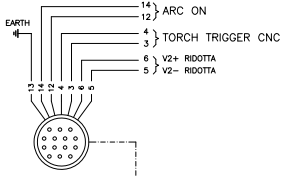
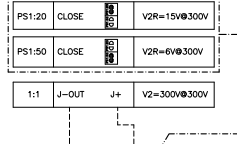
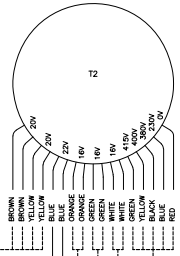
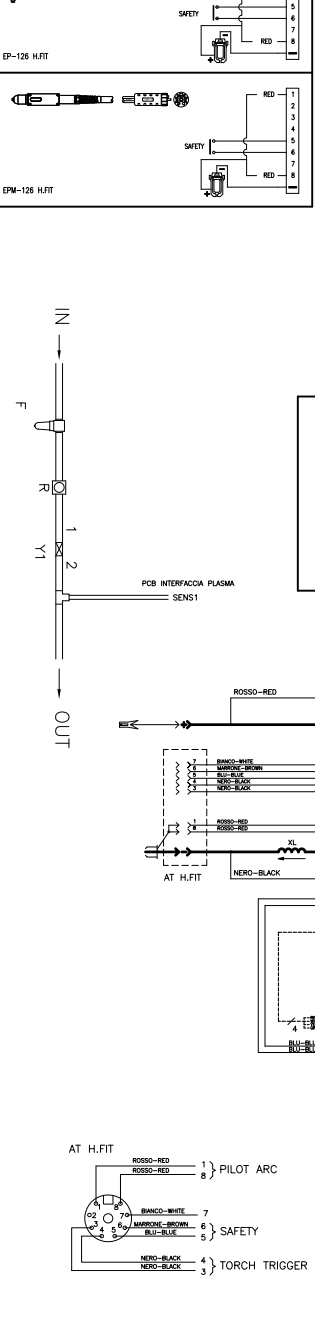
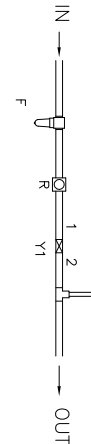
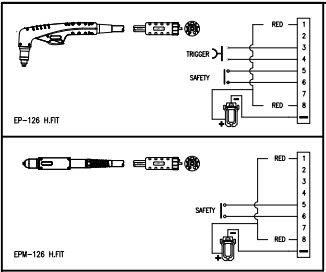


Denominazione

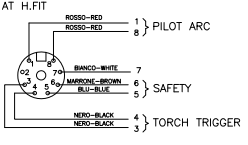
PLASMA PC 126 EVO

Codice

E9830056



12-14	CLOSE	I>0
12-14	OPEN	I=0



F	AIR FILTER	FILTER	FILTRE AIR	FILTRO AIRE	FILTRO ARIA
Y1	GAS SOLENOID VALVE	ELEKTROVENTJL	ELECTROVANNE	ELEKTROVALVULA	ELETTROVALVOLA
LF	FILTER	FILTER	FILTRE	FILTRO	FILTRO
M1	FAN	VENTILATOR	VENTILATEUR	VENTILADOR	VENTILATORE
R	REGULATOR	DRUECKREGLER	REGULATEUR	REGOLATORE	REGOLATORE
R1	RESISTANCE	WINDERSTAND	RESISTANCE	RESISTENCIA	RESISTENZA

S1	SWITCH ON - OFF	UMSCHALTER EIN - AUS	COMMUTEUR	INTERRUPTOR ON - OFF	INTERRUPTORE ON - OFF
T1	TRANSFORMER	TRANSFORMATOR	TRANSFORMATEUR	TRANSFORMADOR	TRASFORMATORE
T2	AUXILIARY TRANSFORMER	HILFSTRANSFORMATOR	TRANSFORMATEUR AUXILIAIRE	TRANSFORMADOR AUXILIARE	TRASFORMATORE AUSILIARIO
XL	CHOKE	IMPEDANZ	IMPEDANCE	IMPEDANZIA	IMPEDENZA
XL1	CHOKE	IMPEDANZ	IMPEDANCE	IMPEDANZIA	IMPEDENZA