

LISTINO PREZZI

PRICE LIST

SIMS

(SASSI HOLDING SPA)
AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001:2015



LP-10 (R 10)

VALIDITÀ 10/2021
VALIDITY 10/2021

SCHEDE QUADRI / CONTROL PANEL BOARDS

ELESYS	PAG	01
ELE-HL	PAG	02

COMPONENTI / LIFT COMPONENTS

BOX EN81-20&50 / BOX A3 / VERSA12	PAG	03
ALIEM / RED-X	PAG	04
BARRIERE FOTOELETTRICHE / LIFT DOOR CURTAINS	PAG	05

DISPOSITIVI EMERGENZA / AUTOMATIC RESCUE DEVICES

RED-S + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	06
RED-E + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	07
RED-R + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	09
RED-G + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	11
RED-H + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	13

SOFT STARTERS

SMS-START	PAG	14
SMS-HSTART	PAG	15

ENERGY SOLUTIONS

ECO-HYDRO + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	16
TAKEDO ENERGY + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	17

REGOLATORI VVVF / VVVF DRIVES

TAKEDO TKV + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	18
TAKEDO TKP + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	20
TAKEDO TKL + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	25
TAKEDO TTK 400 V + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	26
HYDROVERT HWV / HVP + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	28
V-MOD + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	30
X-MOD + ACCESSORI / ACCESSORIES	PAG	31
V-MOD / X-MOD ACCESSORI / V-MOD / X-MOD ACCESSORIES	PAG	32
TAKEDO TTK 230V + ELE-HL	PAG	33

SCHEDE ELETTRONICHE / LIFT CARDS

ECOBRAKE + SCHEDE BACH - CBAT / BACH - CBAT BOARDS	PAG	34
PWM - PWB	PAG	35
SELETTORE / ELECTRONIC SELECTOR	PAG	36

ELESYS

SISTEMA DI SCHEDE componibili per quadri di manovra





COMPLETE MODULAR SYSTEM FOR CONTROL PANEL WITH MICROPROCESSOR BOARDS



SCHEDE QUADRI
CONTROL PANEL BOARDS



ELESYS

CODICE SCHEDA <i>PART NUMBER BOARD</i>	SPECIFICHE TECNICHE <i>SPECIFICATIONS</i>	PREZZO DI LISTINO <i>LIST PRICE</i>
 202.06.ELEMPU	MANOVRA FULL COLLECTIVE FINO A 8 FERMATE MANOVRA DOWN COLLECTIVE FINO A 12 FERMATE <i>FULL COLLECTIVE UP TO 8 STOPS DOWN COLLECTIVE UP TO 12 STOPS</i>	€ 232,00
 202.06.ELEPLUS	COMUNICAZIONE SERIALE CABINA CON ESPANSIONE PIANI <i>SERIAL COMMUNICATION TO CAR WITH FLOORS EXTENSION</i>	€ 135,00
 202.06.ELEXP	ESPANSIONE NO. FERMATE (+4 PER OGNI SCHEDA) <i>EXTENSION OF NO. OF STOPS (+4 EACH BOARD)</i>	€ 85,00
 202.06.ELEPOS	SCHEDA DI POSIZIONAMENTO INTELLIGENTE <i>SMART POSITIONING BOARD</i>	€ 78,00

PARALLEL CONFIGURATION

CONTROL PANEL Boards	ELEMPU	ELEMPU +N.1 ELEXP	ELEMPU +N.2 ELEXP	ELEMPU +N.3 ELEXP	ELEMPU +N.4 ELEXP	ELEMPU +N.5 ELEXP	ELEMPU +N.6 ELEXP
HOME LIFT	8	--	--	--	--	--	--
AUTOMATIC PUSH BUTTON	12	--	--	--	--	--	--
DOWN COLLECTIVE	12	18	24	30	32	--	--
FULL COLLECTIVE	8	12	16	20	24	28	32

CONFIGURATION WITH SERIAL CONNECTION TO THE CAR


CONTROL PANEL Boards	ELEMPU	ELEMPU +N.1 ELEXP	ELEMPU + N.1 ELEXP	ELEMPU + N.2 ELEXP	ELEMPU + N.1 ELEXP	ELEMPU + N.4 ELEXP
CAR Boards	ELEPLUS	ELEPLUS +N.1 ELEXP	ELEPLUS +N.1 ELEXP	ELEPLUS +N.1 ELEXP	ELEPLUS +N.2 ELEXP	ELEPLUS +N.2 ELEXP
AUTOMATIC PUSH BUTTON	12	--	--	--	--	--
DOWN COLLECTIVE	12	24	--	--	32	--
FULL COLLECTIVE	12	--	18	24	--	32

ELE-HL

SISTEMA DI SCHEDE componibili per quadri di manovra

COMPLETE MODULAR SYSTEM FOR CONTROL PANEL
WITH MICROPROCESSOR BOARDS



CODICE SCHEDA	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER BOARD	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 202.06.ELEHL	MANOVRA HOME-LIFT FINO A 4 FERMATE MANOVRA UNIVERSALE (A.P.B) FINO A 8 FERMATE MANOVRA DOWN COLLECTIVE FINO A 4 FERMATE MANOVRA FULL COLLECTIVE FINO A 3 FERMATE <i>HOME-LIFT UP TO 4 STOPS A.P.B UP TO 8 STOPS DOWN COLLECTIVE UP TO 4 STOPS FULL COLLECTIVE UP TO 3 STOPS</i>	€ 137,00

ELE-HL

PARALLEL CONFIGURATION

CONTROL PANEL Boards	N° STOPS
HOME LIFT	4
AUTOMATIC PUSH BUTTON	8
DOWN COLLECTIVE	4
FULL COLLECTIVE	3

BOX EN81-20&50

DISPOSITIVO CHE INTEGRA LA NORMATIVA EN81 & 50 NEL QUADRO DI MANOVRA

KIT BOX FOR COMPLIANCE EN81 & 50 ON CONTROL PANEL



CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
BX-8120	DISPOSITIVO CHE INTEGRA LA NORMATIVA EN81-1 ED EN81-2 NEL QUADRO DI MANOVRA <i>KIT BOX FOR COMPLIANCE EN81-1 ED EN81-2 ON CONTROL PANEL</i>	€ 95,00

BOX A3

DISPOSITIVO PER LA CONFORMITÀ ALL'EMENDAMENTO A3 DELLE NORME EN81-1 ed EN81-2

SMART BOX FOR COMPLIANCE TO A3 AMENDMENT EN81-1 and EN81-2

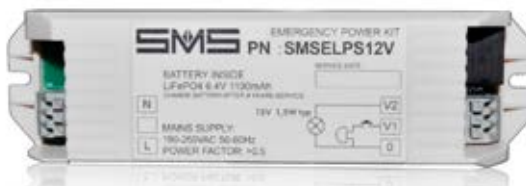


CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
BA3.S0	DISPOSITIVO PER LA CONFORMITÀ ALL'EMENDAMENTO A3 DELLE NORME EN81-1 ED EN81-2 <i>SMART BOX FOR A3 AMENDMENT COMPLIANCE EN81-1 ED EN81-2</i>	€ 175,00

VERSA12

DISPOSITIVO DI ALIMENTAZIONE PER EMERGENZA CON BATTERIA AD ALTA CAPACITÀ E FUNZIONE A CICLO CONTINUO

UPS FOR LIFT WITH HIGH CAPACITY BATTERY AND CONTINUOUS CYCLE



CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
SMSLPS12V	POTENZA USCITA: FINO A 10W <i>OUTPUT POWER: UP TO 10W</i>	€ 29,00



ALIEM

DISPOSITIVO DI ALIMENTAZIONE IN EMERGENZA PER QUADRI CON INVERTER O IDRAULICI

UPS FOR LIFT : ALIEM 1000



CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
ALM1000S.4T2	1000VA 400V TRIFASE 1000VA 400V 3-PHASE	€ 382,00

RED-X

DISPOSITIVO DI EMERGENZA RED-X 24Vdc 400VA

EMERGENCY RESCUE DEVICE RED-X 24Vdc 400VA



CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
REDX.00	DISPOSITIVO DI EMERGENZA RED-X 24Vdc 400VA EMERGENCY RESCUE DEVICE RED-X 24Vdc 400 VA	€ 175,00

BARRIERE FOTOELETTRICHE LDC LIFT DOOR CURTAIN

BARRIERE FOTOELETTRICHE LDC
LDC LIFT DOOR CURTAIN



COMPONENTI
LIFT COMPONENTS



CODICE BARRIERE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
LIFT DOOR PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 LDCB36-AC3-AC220	PROFILO A 36 DIODI 174 FASCI 220VAC APERTURA CENTRALE PROFILE A 36 DIODES 174 BEAMS 220VAC CENTRAL OPENING	€ 135,00
 LDCB36-AC3-DC24A	PROFILO A 36 DIODI 174 FASCI 24VDC APERTURA CENTRALE PROFILE A 36 DIODES 174 BEAMS 24VDC CENTRAL OPENING	€ 135,00
 LDCA32-AC3-DC24A	PROFILO A 32 DIODI 154 FASCI 24VDC APERTURA CENTRALE PROFILE A 32 DIODES 154 BEAMS 24VDC CENTRAL OPENING	€ 110,00
 LDCA32-AC3-AC220	PROFILO A 32 DIODI 154 FASCI 220VAC APERTURA CENTRALE PROFILE A 32 DIODES 154 BEAMS 220VAC CENTRAL OPENING	€ 110,00

BARRIERE FOTOELETTRICHE
LIFT DOOR CURTAIN

RED-S


DISPOSITIVO DI EMERGENZA PER IMPIANTI A FUNE
A.R.D. FOR TRACTION LIFTS



SERIE 230V - 400V - 415V CON BATTERIE
230V - 400V - 415V SERIES WITH BATTERIES

CODICE EMERGENZA	CORRENTE NOMINALE MOTORE 2 VEL. / VVVF	PREZZO DI LISTINO	BATTERIE 7ah 12V	PREZZO DI LISTINO
RESCUE DEVICE PART NUMBER	MOTOR NOMINAL CURRENT 2 SPEED \ VVVF	LIST PRICE	BATTERIES 7ah 12V	LIST PRICE
RES020S.42.00	20A 20A	€ 515,00	4 X 004.28.PM270	€ 22,00 (Cad.)

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 KVF08F60WAC	KIT DI VANO: IMPULSORE + FISSAGGIO +8 MAGNETI (8 FERMATE) SHAFT KIT: STOP SWITCH + FIXING + MAGNETS (8 STOPS)	€ 38,00
003.58.MAG01	MAGNETI DI FERMATA (7,5 Cm A PIANO) STOP MAGNETS (7,5 Cm EACH FLOOR)	€ 14,00 al mt

*I PREZZI DELLE BATTERIE SONO SOGGETTI A CONTINUE VARIAZIONI, SI PREGA CONTATTARE SMS PER CONFERMA

RED-E

DISPOSITIVO DI EMERGENZA PRECABLATO PER IMPIANTI A FUNE
 PLUG AND PLAY A.R.D. FOR TRACTION LIFTS



DISPOSITIVI EMERGENZA
 AUTOMATIC RESCUE DEVICES



SERIE 230V - 400V - 415V CON BATTERIE 230V - 400V - 415V SERIES WITH BATTERIES


CODICE EMERGENZA	CORRENTE NOMINALE MOTORE 2 VEL. / VVVF	PREZZO DI LISTINO	BATTERIE 7ah 12V	PREZZO DI LISTINO
RESCUE DEVICE PART NUMBER	MOTOR NOMINAL CURRENT 2 SPEED \ VVVF	LIST PRICE	BATTERIES 7ah 12V	LIST PRICE
REE018S.44.00	da 6 a 18A from 6 to 18A	€ 650,00	4 X 004.28.PM270	€ 22,00 (Cad.)
REE035S.44.00	da 6 a 35A from 6 to 35A	€ 755,00	4 X 004.28.PM270	€ 22,00 (Cad.)

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
REEOPTS	KIT PER SCAMBIO SICUREZZE E ZONA FERMATA OPTIONAL KIT FOR SAFETY LINK EXCHANGE	€ 55,00
REEOPLC	KIT PER PATTINO LUCE CABINA E ZONA FERMATA OPTIONAL KIT FOR RETIRING CAM + CAR LIGHT SUPPLY	€ 56,00
REEOPDC	KIT PER PORTE DC E PATTINO DC DOORS KIT	€ 65,00

*I PREZZI DELLE BATTERIE SONO SOGGETTI A CONTINUE VARIAZIONI, SI PREGA CONTATTARE SMS PER CONFERMA
 *PRICES OF BATTERIES ARE SUBJECT TO FLUCTUATION PLEASE CONTACT SMS

ACCESSORI
ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
REEODA	KIT PER DOPPIO ACCESSO <i>DOUBLE CAR DOORS KIT</i>	€ 88,00
SV.REDE.11001	VARIANTE PER FRENO DI EMERGENZA A.C. <i>MODIFICATION FOR A.C. BRAKE</i>	€ 82,00
SV.REDE.12001	VARIANTE PER FRENO DI EMERGENZA D.C. <i>MODIFICATION FOR D.C. BRAKE</i>	€ 86,00
 KVF08F60WAC	KIT DI VANO: IMPULSORE + FISSAGGIO +8 MAGNETI (8 FERMATE) <i>SHAFT KIT: STOP SWITCH + FIXING + MAGNETS (8 STOPS)</i>	€ 38,00
003.58.MAG01	MAGNETI DI FERMATA (7,5 Cm A PIANO) <i>STOP MAGNETS (7,5 Cm EACH FLOOR)</i>	€ 14,00 al mt
001.02.00297-00	SUPPORTO PER MONTAGGIO 2 SCHEDE OPZIONALI <i>2 OPTIONAL BOARDS HOLDER</i>	€ 22,00

RED-R

DISPOSITIVO DI EMERGENZA PER IMPIANTI A FUNE

A.R.D. FOR TRACTION LIFTS



DISPOSITIVI EMERGENZA
AUTOMATIC RESCUE DEVICES



SERIE 230V - 400V - 415V CON BATTERIE 230V - 400V - 415V SERIES WITH BATTERIES

CODICE EMERGENZA	CORRENTE NOMINALE MOTORE 2 VEL. / VVVF	PREZZO DI LISTINO	BATTERIE	PREZZO DI LISTINO
RESCUE DEVICE PART NUMBER	MOTOR NOMINAL CURRENT 2 SPEED / VVVF	LIST PRICE	BATTERIES	LIST PRICE
RER080S.44.00	da 7 a 80A from 7 to 80A	€ 1.030,00	4 X 004.28.PM312	€ 45,00 (Cad.)
902.06.RR200	da 40 a 200A from 40 to 200A	€ 2.050,00	4 X 004.28.PM318	€ 64,00 (Cad.)

*I PREZZI DELLE BATTERIE SONO SOGGETTI A CONTINUE VARIAZIONI, SI PREGA CONTATTARE SMS PER CONFERMA
*PRICES OF BATTERIES ARE SUBJECT TO FLUCTUATION PLEASE CONTACT SMS

PER RITORNO FORZATO AL PIANO VOLUTO

A.R.D. SPECIAL VERSION FOR FORCED RUN TO ANY DESIRED FLOOR

CODICE EMERGENZA	CORRENTE NOMINALE MOTORE 2 VEL. / VVVF	PREZZO DI LISTINO (BATTERIE ESCLUSE)
RESCUE DEVICE PART NUMBER	MOTOR NOMINAL CURRENT 2 SPEED / VVVF	LIST PRICE (BATTERIES NOT INCLUDED)
RER032F.84.00	da 7 a 32A from 7 to 32A	€ 1.370,00
902.06.RR200F	da 10 a 60A from 10 to 60A	€ 2.390,00


**PER LE BATTERIE CONTATTARE SMS.

Batterie esterne al dispositivo dimensionate in base ai metri di corsa ed all'assorbimento del motore (8 batterie per ogni dispositivo)

**CONTACT SMS FOR BATTERIES MATCHING ACCORDING TO LIFT DATA.

Batteries external to the device sized according to the stroke meters and motor absorption (8 batteries for each)

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
REROPTS	KIT PER SCAMBIO SICUREZZE E ZONA FERMATA <i>OPTIONAL KIT FOR SAFETY LINK EXCHANGE</i>	€ 55,00
REROPDC	KIT PER PORTE DC E PATTINO <i>DC DOORS KIT</i>	€ 65,00
RERODA	KIT PER DOPPIO ACCESSO <i>DOUBLE CAR DOORS KIT</i>	€ 88,00
302.06.RRCAM	KIT PER PATTINO RETRATTILE RED-R 200 <i>RETIRING CAM KIT FOR RED-R200</i>	€ 56,00
302.06.RR2AB	KIT PER DOPPIO ACCESSO RED-R 200 <i>DOUBLE CAR DOORS KIT FOR RED-R 200</i>	€ 92,00
 KVF08F60WAC	KIT DI VANO: IMPULSORE + FISSAGGIO +8 MAGNETI (8 FERMATE) <i>SHAFT KIT: STOP SWITCH + FIXING + MAGNETS (8 STOPS)</i>	€ 38,00
003.58.MAG01	MAGNETI DI FERMATA (7,5 Cm A PIANO) <i>STOP MAGNETS (7,5 Cm EACH FLOOR)</i>	€ 14,00 al mt

RED-G

UPS PER IMPIANTI GEARLESS
UPS SYSTEM FOR GEARLESS MOTORS

DEVICE	3-PH GEARLESS MOTOR
RED-G 2500-12	up to 12kW
RED-G 4000-21	up to 21kW
RED-G 8000-42	up to 42kW



DISPOSITIVI EMERGENZA
AUTOMATIC RESCUE DEVICES



SERIE 400V CON BATTERIE 400V SERIES WITH BATTERIES

CODICE EMERGENZA	POTENZA MOTORE	PREZZO DI LISTINO
RESCUE DEVICE PART NUMBER	MOTOR POWER	LIST PRICE
REG2500D.41.00	PER MOTORI FINO A 12 kW	€ 960,00
	FOR MOTOR UP TO 12 kW	
REG4000D.41.00	PER MOTORI FINO A 21 kW	€ 1.260,00
	FOR MOTOR UP TO 21 kW	
REG8000D.81.00	PER MOTORI FINO A 42 kW	€ 2.060,00
	FOR MOTOR UP TO 42 kW	

**PER LE BATTERIE CONTATTARE SMS.

Batterie esterne al dispositivo dimensionate in base ai metri di corsa ed all'assorbimento del motore (4 batterie per ogni dispositivo RED-G 2500/4000 - 8 batterie per ogni dispositivo RED-G 8000)

**CONTACT SMS FOR BATTERIES MATCHING ACCORDING TO LIFT DATA.

Batteries external to the device sized according to the stroke meters and motor absorption (4 batteries for each RED-G2500/4000 - 8 batteries for each RED-G 8000)

**ACCESSORI
ACCESSORIES**

CODICE EMERGENZA	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO	BATTERIE	PREZZO DI LISTINO
<i>RESCUE DEVICE PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>	<i>BATTERIES</i>	<i>LIST PRICE</i>
004.28.PM318	BATTERIA 12V 7 AH <i>BATTERIES 12V 7AH</i>	€ 64,00 (Cad.)	4 X 004.28.PM318	€ 64,00 (Cad.)
004.28.PM324	BATTERIA 12V 24 AH <i>BATTERIES 12V 24 AH</i>	€ 90,00 (Cad.)	4 X 004.28.PM324	€ 90,00 (Cad.)
004.28.PM340	BATTERIA 12V 40AH <i>BATTERIES 12V 40AH</i>	€ 160,00 (Cad.)	8 X 004.28.PM340	€ 160,00 (Cad.)
001.02.00148Z2 + 2X001.02.00149Z2	BOX BATTERIE + PIASTRA FERMA BATTERIE <i>BATTERIES BOX + BATTERIES HOLDER</i>	€ 90,00 (Cad.)		



RED-H

DISPOSITIVO DI EMERGENZA PER IL RITORNO
AL PIANO BASSO DI IMPIANTI IDRAULICI

AUTOMATIC RESCUE DEVICE FOR HYDRAULIC LIFTS



DISPOSITIVI EMERGENZA
AUTOMATIC RESCUE DEVICES




SERIE 400V CON BATTERIE 400V SERIES WITH BATTERIES

CODICE EMERGENZA	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO	CODICE	PREZZO DI LISTINO
<i>RESCUE DEVICE PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>	<i>PART NUMBER</i>	<i>LIST PRICE</i>
REH0400S.2.00	400VA 400V TRIFASE 400VA 400V 3-PHASE	€ 368,00	2 x 004.28.PM270	€ 20,00 (Cad.)

*I PREZZI DELLE BATTERIE SONO SOGGETTI A CONTINUE VARIAZIONI, SI PREGA CONTATTARE SMS PER CONFERMA
*PRICES OF BATTERIES ARE SUBJECT TO FLUCTUATION PLEASE CONTACT SMS

N. B. Batterie dimensionate per 2 corse consecutive con interpiano 5 metri, per interpiani maggiori o corse particolari contattare SMS.

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
 KVF08F60WAC	KIT VANO: IMPULSORE+FISSAGGIO + 8 MAGNETI (8FERMATE)	€ 38,00
	SHAFT KIT: STOP SWITCH + FIXING +MAGNETS (8 STOPS)	
003.58.MAG01	MAGNETI DI FERMATA (7,5 Cm A PIANO) STOP MAGNETS (7,5 Cm each floor)	€ 14,00 al mt

RED-H

SMS-START

AVVIATORI PER MOTORI ASINCRONI TRIFASE

3 - PHASE SOFT STARTER



SERIE 400V CONFORME ALLA NORMATIVA: 2014/30/UE EMC
400V SERIES IN COMPLIANCE WITH: 2014/30/UE EMC

CODICE SOFT STARTER	CORRENTE NOMINALE (A)	CORRENTE NOMINALE a 400V		PREZZO DI LISTINO
		LINEA	FASE	
SOFT STARTER PART NUMBER	NOMINAL CURRENT (A)	NOMINAL CURRENT at 400V		LIST PRICE
		LINE	BTW PHASE	
SSV040S4NX	40	40	65	€ 262,00

SERIE 440V CONFORME ALLA NORMATIVA: 2014/30/UE EMC
440V SERIES IN COMPLIANCE WITH: 2014/30/UE EMC

CODICE SOFT STARTER	CORRENTE NOMINALE (A)	CORRENTE NOMINALE a 440V		PREZZO DI LISTINO
		LINEA	FASE	
SOFT STARTER PART NUMBER	NOMINAL CURRENT (A)	NOMINAL CURRENT at 440V		LIST PRICE
		LINE	BTW PHASE	
SSV070S5NX	70	70	114	€ 365,00

SERIE 230V CONFORME ALLA NORMATIVA: 2014/30/UE EMC
230V SERIES IN COMPLIANCE WITH: 2014/30/UE EMC

CODICE SOFT STARTER	CORRENTE NOMINALE (A)	CORRENTE NOMINALE a 230V		PREZZO DI LISTINO
		LINEA	FASE	
SOFT STARTER PART NUMBER	NOMINAL CURRENT (A)	NOMINAL CURRENT at 230V		LIST PRICE
		LINE	BTW PHASE	
SSV040S2NX	40	40	65	€ 262,00
SSV070S2NX	70	70	114	€ 365,00

SMS-HSTART

AVVIATORI PER MOTORI ASINCRONI TRIFASE

3 - PHASE SOFT STARTER



SOFT STARTERS



SERIE **230V 400V** CONFORME ALLA NORMATIVA: 2014/30/UE EMC
230V 400V SERIES IN COMPLIANCE WITH: 2014/30/UE EMC

CODICE SOFT STARTER	CORRENTE NOMINALE (A)	POTENZA MAX MOTORE (kW)				PREZZO DI LISTINO
		230V		400V		
		LINEA	FASE	LINEA	FASE	
SOFT STARTER PART NUMBER	NOMINAL CURRENT (A)	MAXIMUM MOTOR POWER (kW)				LIST PRICE
		230V		400V		
		LINE	BTW PHASE	LINE	BTW PHASE	
SSW105S5LX	105	105	168	105	168	€ 398,00
SSW160S5LX	160	160	256	160	256	€ 575,00

SMS-HSTART

ECO-HYDRO

KIT VVVF PER EFFICIENTAMENTO ASCENSORI OLEODINAMICI

VVVF KIT TO IMPROVE EFFICIENCY IN HYDRAULIC LIFTS



EHV

EHP

SERIE 400V CON TASTIERINO MAGNETICO



400V SERIES WITH MAGNETIC KEYPAD

CODICE ENERGY SOLUTIONS	CORRENTE NOMINALE MOTORE	PREZZO DI LISTINO	CODICE TASTIERINO	PREZZO DI LISTINO
<i>ENERGY SOLUTIONS PART NUMBER</i>	<i>NOMINAL CURRENT</i>	<i>LIST PRICE</i>	<i>KEYPAD PART NUMBER</i>	<i>LIST PRICE</i>
EHV00274	27	€ 930,00	302.V6.V20CP-PAN	€ 80,00
EHP00315	31	€ 1.340,00	COMPRESO	--
EHP00365	36	€ 1.650,00		--
EHP00455	45	€ 2.150,00	BUILT-IN	--
EHP00615	61	€ 2.590,00		--

*TAGLIE SUPERIORI DISPONIBILI SU RICHIESTA

*BIGGER SIZES AVAILABLE UPON REQUEST

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
 302.V6.V20CP-PAN	TASTIERINO MAGNETICO CON CAVO DI 1 mt <i>MAGNETIC KEYPAD WITH 1 mt CABLE</i>	€ 80,00
 004.40.M00L350	SONDA DI TEMPERATURA PT1000 L=350cm <i>TEMPERATURE PROBE PT1000 L=350 cm</i>	€ 21,60

TAKEDO ENERGY

SISTEMA VVVF PER RECUPERARE L'ENERGIA DI FRENATURA IN IMPIANTI A FUNE CON INVERTER
REGENERATIVE KIT FOR VVVF LIFTS TO RECOVER BRAKING ENERGY



SERIE 400V PRECABLATO 400V SERIES PLUG AND PLAY


CODICE ENERGY SOLUTIONS	APPLICABILE A MOTORI SINCRONI GEARLESS FINO A	APPLICABILE A MOTORI ASINCRONI GEARED FINO A	PREZZO DI LISTINO
<i>ENERGY SOLUTIONS PART NUMBER</i>	<i>APPLICATION RANGE ON GEARLESS</i>	<i>APPLICATION ON ASYNCHRONOUS GEARED</i>	<i>LIST PRICE</i>
NRG004.3B.00	7,5 kW	12 kW	€ 1.210,00
NRG012.0B.00	20 kW	32 kW	€ 1.610,00
NRG031.0B.00	50 kW	80 kW	€ 2.820,00

*FILTRI EMC AGGIUNTIVI PER TAKEDO ENERGY
(DOVE E' PRESENTE INVERTER CON FILTRO INTERNO)

*ADDITIONAL EMC FILTER IN CASE OF VVVF WITH INTERNAL FILTER

CODICE	CORRENTE NOMINALE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>NOMINAL CURRENT</i>	<i>LIST PRICE</i>
004.S6.FN3258-16	16	€ 152,00
004.S6.FN3258-30	31	€ 203,00
004.S6.FN3258-75	75	€ 432,00

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE PART NUMBER	SPECIFICHE TECNICHE SPECIFICATIONS	PREZZO DI LISTINO LIST PRICE
 NRG-PAN10	PER VISUALIZZARE L'ENERGIA RIGENERATA CON CAVO 10 MT SHOWS THE REGENERATED ENERGY WITH CABLE 10MT	€ 141,00



TAKEDO TKV

VARIATORE VVVF PER IMPIANTI A FUNE AD ANELLO APERTO

VVVF DRIVE FOR TRACTION LIFT OPEN LOOP APPLICATION



SERIE 400V TRIFASE CON TASTIERINO E RESISTENZA DI FRENATURA

400V SERIES 3-PHASE WITH KEYPAD AND BRAKING RESISTANCE



CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE a 50° (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE TASTIERINO	PREZZO DI LISTINO	CODICE RESISTENZA	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX MOTOR CURRENT at 50° (A)	LIST PRICE	KEYPAD PART NUMBER	LIST PRICE	RESISTANCE PART NUMBER	LIST PRICE
TKV00124	12	€ 670,00	302.V6.V20CP-PAN	€ 80,00	004.16.W0065	€ 32,00
TKV00164	16	€ 810,00	302.V6.V20CP-PAN	€ 80,00	2X 004.16.W0033	€ 32,00 (Cad.)

RESISTENZE DI FRENATURA


BRAKING RESISTANCES

CODICE RESISTENZA	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
RESISTANCE PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
004.16.W0065	65 OHM-500W	€ 32,00
004.16.W0033	33 OHM-500W	€ 32,00

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
 302.V6.V20CP-PAN	TASTIERINO MAGNETICO CON CAVO DI 1 mt MAGNETIC KEYPAD WITH 1mt CABLE	€ 80,00
 103.V6.RS485-USB	CAVO CONNESSIONE VACON 20 - PC PORTATILE CABLE FOR SERIAL CONNECTION VACON V20 TO PC	€ 80,00

SCHEDA DI ESPANSIONE EXPANSION BOARD

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
 302.V6.NXOB5	SCHEDA CON 3 USCITE A RELÈ CONTATTI N.O. 3 RELAY OUTPUTS WITH N.O. CONTACTS	€ 134,00



TAKEDO TKP

VARIATORE VVVF PER IMPIANTI A FUNE ANELLO APERTO E CHIUSO

VVVF DRIVE FOR TRACTION LIFTS OPEN AND CLOSED LOOP APPLICATION



SERIE 400V PER MOTORI ASINCRONI CON SCHEDA DI ESPANSIONE,
SCHEDA ENCODER E RESISTENZA DI FRENATURA

400V SERIES FOR ASYNCHRONOUS MOTORS WITH EXPANSION BOARD,
ENCODER BOARD AND BRAKING RESISTANCE

TAKEDO TKP

CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE a 50° (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE SCHEDA ESPANSIONE	PREZZO DI LISTINO	CODICE SCHEDA ENCODER	PREZZO DI LISTINO	CODICE RESISTENZE	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX MOTOR CURRENT at 50° (A)	LIST PRICE	EXPANSION BOARD PART NUMBER	LIST PRICE	ENCODER BOARD PART NUMBER	LIST PRICE	RESISTANCE PART NUMBER	LIST PRICE
TKP00145	14	€ 990,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	< 12A 1X 004.16.W0065 > 12A 2X 004.16.W0033	€ 32,00 (Cad.)
TKP00205	20	€ 1.190,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	1 X 004.16.T0050	€ 81,00
TKP00275	27	€ 1.440,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	< 23A 1X 004.16.T0050 > 23A 2X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
TKP00355	35	€ 1.990,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	2 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
TKP00465	46	€ 2.380,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	3 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
TKP00615	61	€ 4.250,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	4 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
TKP00725	72	€ 5.010,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	5 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
TKP00875	87	€ 5.810,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	8 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
TKP01055	105	€ 7.020,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	10 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
TKP01405	140	€ 8.310,00	302.V6.NXOA3 302.V6.NXOA2	€ 77,00 € 61,00	302.V6.NXOA5	€ 110,00	12 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)

SERIE 400V PER MOTORI SINCRONI CON SCHEDA DI ESPANSIONE, SCHEDA ENCODER E RESISTENZA DI FRENATURA

400V SERIES FOR SYNCHRONOUS MOTORS WITH EXPANSION BOARD, ENCODER BOARD AND BRAKING RESISTANCE



CODICE	CORRENTE MAX MOTORE a 50° (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE SCHEDA ESPANSIONE	PREZZO DI LISTINO	SCHEDA ENCODER	PREZZO DI LISTINO	CODICE RESISTENZE	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX MOTOR CURRENT at 50° (A)	LIST PRICE	EXPANSION BOARD PART NUMBER	LIST PRICE	ENCODER BOARD PART NUMBER	LIST PRICE	RESISTANCE PART NUMBER	LIST PRICE
TKP00145	14	€ 990,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	1 X 004.16.T0050	€ 81,00
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP00205	20	€ 1.190,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	1 X 004.16.T0050	€ 81,00
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP00275	27	€ 1.440,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	2 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP00355	35	€ 1.990,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	2 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP00465	46	€ 2.380,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	3 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP00615	61	€ 4.250,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	4 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP00725	72	€ 5.010,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	5 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP00875	87	€ 5.810,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	8 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP01055	105	€ 7.020,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	10 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				
TKP01405	140	€ 8.310,00	302.V6.NXOA3	€ 77,00	302.V6.NXOBE	€ 127,00	12 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			302.V6.NXOA2	€ 61,00				

* Le resistenze di frenatura si riferiscono ad impianti standard. Per impianti con corse lunghe o argani molto reversibili contattare SMS







* Braking resistance are referred to standard installation. For high rise or high reversible gears please contact SMS

RESISTENZE DI FRENATURA







BRAKING RESISTANCES

CODICE RESISTENZA	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
RESISTANCE PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
004.16.W0065	65 OHM-500W	€ 32,00
004.16.W0033	33 OHM-500W	€ 32,00
004.16.T0050	50 OHM-1500W	€ 81,00

ACCESSORI E SCHEDE DI ESPANSIONE
ACCESSORIES AND EXPANSION BOARDS

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 302.V6.NXOA2	SCHEDA CON 2 USCITE A RELÈ 2 RELAYS OUTPUT	€ 61,00
 302.V6.NXOA3	SCHEDA CON 2 USCITE A RELÈ + 1 INGRESSO 2 RELAYS OUTPUT +1 INPUT FOR AMENDMENT A3	€ 77,00
 302.V6.NXOB5	SCHEDA CON 3 USCITE A RELÈ N.O. 3 RELAYS OUTPUT N.O.	€ 134,00
 302.V6.NXOA4	SCHEDA ENCODER LINE DRIVER 5 VDC ENCODER BOARD LINE DRIVER 5 VDC	€ 183,00
 302.V6.NXOA5	SCHEDA ENCODER PUSH PULL 15-24 VDC ENCODER BOARD PUSH PULL 15-24 VDC	€ 110,00
 302.V6.NXOBE	SCHEDA ENCODER ENDAT SIN/COS / SSI GEARLESS SINCRONI ENDAT SIN/COS ENCODER BOARD FOR SYNCHRONOUS MOTORS	€ 127,00

ACCESSORI E SCHEDE DI ESPANSIONE ACCESSORIES AND EXPANSION BOARDS

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
 302.V6.NXOBB	<p>SCHEDA ENCODER ENDAT SIN/COS GEARLESS SINCRONI + RIPETIZIONE SEGNALI</p> <hr/> <p><i>ENDAT ENCODER BOARD SIN/COS FOR SYNCHRONOUS MOTOR + REPETTING SIGNALS</i></p>	€ 203,00
 202.06.NXEM1	<p>SCHEDA PER ALIMENTAZIONE LOGICA FUNZIONAMENTO IN EMERGENZA INGRESSO 230 VAC</p> <hr/> <p><i>LOGIC SUPPLY BOARD FOR EMERGENCY OPERATION (A.R.D) 230 VAC INPUT</i></p>	€ 50,00
 202.06.NXBR3	<p>SCHEDA ECOBRAKE PER ALIMENTAZIONE FRENO</p> <hr/> <p><i>ECOBRAKE BOARD FOR TKP</i></p>	€ 41,00
 302.V6.NXOAF	<p>SCHEDA SAFE TORQUE OFF - SPEGNIMENTO FORZATO INVERTER</p> <hr/> <p><i>S.T.O. SAFE TORQUE OFF</i></p>	€ 135,00
 003.60.4ENCO	<p>ENCODER ELAP EM521-C-1024-5/24 1024 IMPULSI/GIRO PUSH-PULL/LINE DRIVE CAVO 7 MT</p> <hr/> <p><i>ENCODER ELAP EM521-C-1024-5/24 1024 PULSE/REV. PUSH-PULL/LINE DRIVER CABLE 7 MT</i></p>	€ 118,00
 003.60.4LIKA	<p>ENCODER 4LIKA I58-H-1024ZCU48 1024 IMPULSI/GIRO PUSH-PULL/LINE DRIVER CAVO MT 7,0</p> <hr/> <p><i>ENCODER 4LIKA I58-H-1024ZCU48 1024 PULSE /REV. PUSH-PULL/LINE DRIVER CABLE MT 7,0</i></p>	€ 199,00



ACCESSORI E SCHEDE DI ESPANSIONE

ACCESSORIES AND EXPANSION BOARDS

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 003.60.5ENCO	ENCODER ELAP REC531-C-1024-5/24 BIDIREZIONALE, 1024 IMPULSI GIRO, ALBERO 11mm, ALIMENTAZIONE 5/30V, CAVO 7 mt <hr/> ENCODER ELAP REC531-C-1024-5/24 BIDIRECTIONAL, 1024 PULSE / REV, SHAFT 11mm, SUPPLY 5/30V, CABLE 7 mt	€ 202,00
 003.60.5LIKA	ENCODER 5LIKA I58S-H-1024 ZCU ATTACCO REO 444 BIDIREZIONALE 1024 IMPULSI GIRO, ALBERO 11mm, ALIMENTAZIONE 5/30V, CAVO 7 mt <hr/> ENCODER 5LIKA I58S-H-1024 ZCU REO 444 BIDIRECTIONAL FITTING 1024 PULSE / REV, SHAFT 11mm, SUPPLY 5/30V, CABLE 7 mt	€ 306,00
 003.59.K0003	KIT TRASFORMAZIONE DA ATTACCO DINAMO AD ENCODER <hr/> KIT TO TRANSFORM FROM TACHOGENERATOR TO ENCODER	€ 71,00
 103.V6.RS232C	PROLUNGA TASTIERINO TKP <hr/> EXTENSION WIRE FOR TKP - KEYPAD	€ 49,00
 103.V6.RS232PC	CAVO CONNESSIONE PC A TKP <hr/> PC CONNECTION WIRE	€ 41,00
 103.02.PS99A	CAVO PROLUNGA TASTIERINO 1,8 mt <hr/> EXTENSION WIRE FOR KEYPAD 1,8 mt	€ 6,00
 103.02.PS99B	CAVO PROLUNGA TASTIERINO 10 mt <hr/> EXTENSION WIRE FOR KEYPAD 10 mt	€ 24,00



TAKEDO TKL

VARIATORE VVVF PER IMPIANTI A FUNE ANELLO APERTO E CHIUSO
VVVF DRIVE FOR TRACTION LIFTS OPEN AND CLOSED LOOP APPLICATION



REGOLATORI VVVF
VVVF DRIVES

SERIE 400V PER MOTORI ASINCRONI E SINCRONI CON
SCHEMA ENCODER E RESISTENZA DI FRENATURA


400V SERIES FOR ASYNCHRONOUS AND SYNCHRONOUS MOTORS WITH
ENCODER BOARD AND BRAKING RESISTANCE



CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE A 50° (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE RESISTENZE		PREZZO DI LISTINO	
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX MOTOR CURRENT AT 50° (A)	LIST PRICE	RESISTANCE PART NUMBER		LIST PRICE	
			GEARED	GEARLESS	GEARED	GEARLESS
TKL00145E	14	€ 1.020,00	2 X 004.16.W0033	004.16.T0068	€ 32,00 (Cad.)	€ 81,00 (Cad.)
TKL00195E	19	€ 1.180,00	004.16.T0068		€ 81,00 (Cad.)	
TKL00255E	25	€ 1.310,00	004.16.T0050		€ 81,00 (Cad.)	
TKL00325E	32	€ 1.590,00	2 X 004.16.T0050		€ 81,00 (Cad.)	
TKL00395E	39	€ 1.970,00	3 X 004.16.T0050		€ 81,00 (Cad.)	
TKL00455E	45	€ 2.250,00	3 X 004.16.T0050		€ 81,00 (Cad.)	

TAKEDO TKL

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 TKL-KB	TASTIERINO GRAFICA GRAPHIC KEYPAD	€ 80,00

TAKEDO TKK

VARIATORE VVVF PER IMPIANTI A FUNE ANELLO APERTO E CHIUSO
VVVF DRIVE FOR TRACTION LIFTS OPEN AND CLOSED LOOP APPLICATION



**SERIE 400V PER MOTORI ASINCRONI CON SCHEDA ENCODER PUSH-PULL,
SCHEDA ENCODER LINE-DRIVE E RESISTENZA DI FRENATURA**

**400V SERIES FOR ASYNCHRONOUS MOTORS WITH PUSH-PULL ENCODER BOARD,
LINE-DRIVE ENCODER BOARD AND BRAKING RESISTANCE**






CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE A 50° (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE SCHEDA ENCODER PUSH-PULL / LINE-DRIVE	PREZZO DI LISTINO	CODICE RESISTENZE	PREZZO DI LISTINO
<i>VVVF DRIVE PART NUMBER</i>	<i>MAX MOTOR CURRENT AT 50° (A)</i>	<i>LIST PRICE</i>	<i>PUSH-PULL ENCODER BOARD / LINE-DRIVE PART NUMBER</i>	<i>LIST PRICE</i>	<i>RESISTANCE PART NUMBER</i>	<i>LIST PRICE</i>
TKK00145	14	€ 760,00	TKK-ENCHT TKK-ENCOD	€ 105,00 € 105,00	004.16.W0065	€ 32,00
TKK00185	18	€ 890,00	TKK-ENCHT TKK-ENCOD	€ 105,00 € 105,00	004.16.T0050	€ 81,00
TKK00245	24	€ 1.020,00	TKK-ENCHT TKK-ENCOD	€ 105,00 € 105,00	004.16.T0050	€ 81,00
TKK00305	30	€ 1.435,00	TKK-ENCHT TKK-ENCOD	€ 105,00 € 105,00	2 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
TKK00465	46	€ 1.640,00	TKK-ENCHT TKK-ENCOD	€ 105,00 € 105,00	3 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
TKK00615	61	€ 2.130,00	TKK-ENCHT TKK-ENCOD	€ 105,00 € 105,00	4 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
TKK00725	72	€ 2.410,00	TKK-ENCHT TKK-ENCOD	€ 105,00 € 105,00	5 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)

SERIE 400V PER MOTORI SINCRONI CON SCHEDA ENCODER ENDAT, SCHEDA ENCODER SIN-COS E RESISTENZA DI FRENATURA

400V SERIES FOR SYNCHRONOUS MOTORS WITH ENDAT ENCODER BOARD, SIN-COS ENCODER BOARD AND BRAKING RESISTANCE

CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE A 50° (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE SCHEDA ENCODER ENDAT / SIN-COS	PREZZO DI LISTINO	CODICE RESISTENZE	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX MOTOR CURRENT AT 50° (A)	LIST PRICE	ENDAT ENCODER BOARD / SIN-COS PART NUMBER	LIST PRICE	RESISTANCE PART NUMBER	LIST PRICE
TKK00145	14	€ 760,00	TKK-ENDAT2	€ 150,00	004.16.T0050	€ 81,00
			TKK-SINCOS	€ 150,00		
TKK00185	18	€ 890,00	TKK-ENDAT2	€ 150,00	004.16.T0050	€ 81,00
			TKK-SINCOS	€ 150,00		
TKK00245	24	€ 1.020,00	TKK-ENDAT2	€ 150,00	004.16.T0050	€ 81,00
			TKK-SINCOS	€ 150,00		
TKK00305	30	€ 1.435,00	TKK-ENDAT2	€ 150,00	2 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			TKK-SINCOS	€ 150,00		
TKK00465	46	€ 1.640,00	TKK-ENDAT2	€ 150,00	3 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			TKK-SINCOS	€ 150,00		
TKK00615	61	€ 2.130,00	TKK-ENDAT2	€ 150,00	4 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			TKK-SINCOS	€ 150,00		
TKK00725	72	€ 2.410,00	TKK-ENDAT2	€ 150,00	5 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad)
			TKK-SINCOS	€ 150,00		

**ACCESSORI E SCHEDE
ACCESSORIES AND BOARDS**

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 TKK-ENCHT	SCHEDA ENCODER PUSH-PULL 24VDC ENCODER BOARD PUSH-PULL 24VDC	€ 105,00
 TKK-ENCOD	SCHEDA ENCODER LINE-DRIVER 5VDC ENCODER BOARD LINE-DRIVER 5VDC	€ 105,00
 TKK-ENDAT2	SCHEDA ENCODER ENDAT ENDAT ENCODER BOARD	€ 150,00
 TKK-SINCOS	SCHEDA ENCODER SIN-COS SIN-COS ENCODER BOARD	€ 150,00
 Bluetooth	CHIAVE USB PER COLLEGAMENTO BLUETOOTH INVERTER/PC FAST & ACCURATE REPEAT DRIVE PROGRAMMING	€ 135,00



HYDROVERT

REGOLATORE VVVF PER IMPIANTI IDRAULICI
VVVF DRIVE FOR HYDRAULIC LIFTS



HVV



HVP

SERIE 400V CON TASTIERINO MAGNETICO

400V SERIES WITH MAGNETIC KEYPAD

CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE a 40 °C (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE TASTIERINO	PREZZO DI LISTINO
<i>VVVF DRIVE PART NUMBER</i>	<i>MAX MOTOR CURRENT at 40 (A)</i>	<i>LIST PRICE</i>	<i>KEYPAD PART NUMBER</i>	<i>LIST PRICE</i>
HVV00274	27	€ 860,00	302.V6V20CP-PAN	€ 80,00

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
<i>PART NUMBER</i>	<i>SPECIFICATIONS</i>	<i>LIST PRICE</i>
 302.V6.V20CP-PAN	TASTIERINO MAGNETICO CON CAVO DI 1 mt MAGNETIC KEYPAD WITH 1mt CABLE	€ 80,00
 004.40.M00L350	SONDA DI TEMPERATURA PT1000 L = 350cm TEMPERATURE PROBE PT1000 L=350 cm	€ 21,60



SERIE 400V HVP SOLO SALITA

400V SERIES HVP ONLY UP

CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE a 40 °C (A)	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX MOTOR CURRENT at 40° (A)	LIST PRICE
HVP00315	31	€ 1.240,00
HVP00365	36	€ 1.550,00
HVP00455	45	€ 2.050,00
HVP00615	61	€ 2.490,00
HVP00725	72	€ 4.305,00
HVP00875	87	€ 5.110,00
HVP01055	105	€ 5.910,00
HVP01405	140	€ 7.120,00
HVP01685	168	€ 8.545,00

SERIE 400V HVP SALITA E DISCESA

400V SERIES HVP UP AND DOWN DIRECTION

CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE a 40 °C (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE RESISTENZA	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX MOTOR CURRENT at 40° (A)	LIST PRICE	RESISTANCE PART NUMBER	LIST PRICE
HVP00315	31	€ 1.240,00	1 X 004.16.T0050	€ 81,00
HVP00365	36	€ 1.550,00	2 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
HVP00455	45	€ 2.050,00	2 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
HVP00615	61	€ 2.490,00	3 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
HVP00725	72	€ 4.305,00	4 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
HVP00875	87	€ 5.110,00	5 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
HVP01055	105	€ 5.910,00	7 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
HVP01405	140	€ 7.120,00	7 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)
HVP01685	168	€ 8.545,00	12 X 004.16.T0050	€ 81,00 (Cad.)



V-MOD

KIT DI MODERNIZZAZIONE VVVF PER IMPIANTI ESISTENTI A FUNE, A 2 VELOCITÀ,
CON INVERTER AD ANELLO APERTO




MODERNIZATION KIT FOR EXISTING LIFTS (1 or 2 speed)
VVVF DRIVE OPEN LOOP



SERIE 400V CON TASTIERINO MAGNETICO 400V SERIES WITH MAGNETIC KEYPAD

CODICE INVERTER	MAX I MOTORE a 50° (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE TASTIERINO	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX I MOTOR CURRENT at 50° (A)	LIST PRICE	KEYPAD PART NUMBER	LIST PRICE
VMD0012.450	12	€ 990,00	302.V6.V20CP-PAN	€ 80,00
VMD0016.450	16	€ 1.150,00	302.V6.V20CP-PAN	€ 80,00

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE PART NUMBER	SPECIFICHE TECNICHE SPECIFICATIONS	PREZZO DI LISTINO LIST PRICE
 302.V6.V20CP-PAN	TASTIERINO MAGNETICO CON CAVO DI 1 mt MAGNETIC KEYPAD WITH 1mt CABLE	€ 80,00
 103.V6.RS485-USB	CAVO CONNESSIONE VACON 20 - PC PORTATILE CABLE FOR SERIAL CONNECTION VACON V20 TO PC	€ 80,00
 KVF08F60WAC	KIT DI VANO: IMPULSORE + FISSAGGIO +MAGNETI (8 FERMATE) SHAFT KIT : STOP SWITCH + MAGNETS (FOR 8 STOPS)	€ 38,00



X-MOD

KIT DI MODERNIZZAZIONE VVVF PER IMPIANTI ESISTENTI A FUNE,
A 2 VELOCITÀ, ACVV.. , CON INVERTER AD ANELLO CHIUSO

MODERNIZATION KIT FOR EXISTING LIFTS (2 speed or ACVV) VVVF DRIVE CLOSED LOOP



SERIE 400V PER MOTORI ASINCRONI CON KIT DI MODERNIZZAZIONE
PER IMPIANTI AD ANELLO CHIUSO

400V SERIES FOR ASYNCHRONOUS MOTORS WITH KIT MODERNIZATION
FOR CLOSED LOOP




CODICE INVERTER	MAX I MOTORE a 50° (A)	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX I MOTOR CURRENT at 50° (A)	LIST PRICE
MDX00145.A5	14	€ 1.240,00
MDX00205.A5	20	€ 1.630,00
MDX00275.A5	27	€ 1.910,00
MDX00355.A5	35	€ 2.550,00
MDX00465.A5	46	€ 3.290,00

* Per taglie 220V, suggeriamo l'uso dell'autotrasformatore

* For application on 220V we suggest the use of autotransformer

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 KVF08F60WAC	KIT DI VANO: IMPULSORE + FISSAGGIO +MAGNETI (8 FERMATE)	€ 38,00
	SHAFT KIT : STOP SWITCH + MAGNETS (FOR 8 STOPS)	
003.58.MAG01	MAGNETI DI FERMATA (7,5 cm A PIANO)	€ 14,00 al mt
	STOP MAGNETS (7,5 cm EACH FLOOR)	

ACCESSORI E SCHEDE DI ESPANSIONE

ACCESSORIES AND EXPANSION BOARDS

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 003.60.4ENCO	ENCODER ELAP EM521-C-1024-5/24 1024 IMPULSI/GIRO PUSH-PULL/LINE DRIVE CAVO 7 mt	€ 118,00
	<i>ENCODER ELAP EM521-C-1024-5/24 1024 PULSE/REV. PUSH-PULL/LINE DRIVE CABLE 7 mt</i>	€ 118,00
 003.60.4LIKA	ENCODER 4LIKA I58-H-1024ZCU48 1024 IMPULSI/GIRO PUSH-PULL/LINE DRIVER CAVO mt 7,0	€ 199,00
	<i>ENCODER 4LIKA I58-H-1024ZCU48 1024 PULSE/ REV PUSH-PULL/LINE DRIVER CABLE mt 7,0</i>	€ 199,00
 003.60.5ENCO	ENCODER ELAP REC531-C-1024-5/24 BIDIREZIONALE, 1024 IMPULSI GIRO, ALBERO 11mm, ALIMENTAZIONE 5/30V, CAVO 7 mt	€ 202,00
	ENCODER ELAP REC531-C-1024-5/24 BIDIRECTIONAL, 1024 PULSE/REV, SHAFT 11 mm, SUPPLY 5/30V, CABLE 7 mt	€ 202,00
 003.60.5LIKA	ENCODER 5LIKA ATTACCO REO 444 BIDIREZIONALE 1024 IMPULSI GIRO, ALBERO 11mm, ALIMENTAZIONE 5/30V, CAVO 7 mt	€ 306,00
	<i>ENCODER 5LIKA I58S-H-1024 ZCU REO 444 BIDIRECTIONAL FITTING 1024 PULSE/REV, SHAFT 11 mm, SUPPLY 5/30V, CABLE 7 mt</i>	€ 306,00
 003.59.K0003	KIT TRASFORMAZIONE DA ATTACCO DINAMO AD ENCODER	€ 71,00
	KIT TO TRANSFORM FROM TACHO-GENERATOR TO ENCODER	€ 71,00
 302.V6.NXOB5	SCHEDA CON 3 USCITE A RELÈ N.O.	€ 134,00
	3 RELAY OUTPUTS WITH N.O. CONTACTS	€ 134,00

TAKEDO TKK 230V

INVERTER PER HOME LIFT A FUNE
230V INGRESSO MONOFASE E USCITA TRIFASE

VVVF DRIVE FOR TRACTION HOME LIFT
230V SINGLE PHASE INPUT AND PHASE OUTPUT




SERIE 230V CON SCHEDA ENCODER ENDAT
E SCHEDA ENCODER SIN-COS

230V SERIES WITH ENCODER BOARD ENDAT
AND SIN-COS ENCODER BOARD

CODICE INVERTER	CORRENTE MAX MOTORE a 50° (A)	PREZZO DI LISTINO	CODICE SCHEDA ENCODER ENDAT / SIN-COS	PREZZO DI LISTINO	CODICE RESISTENZE	PREZZO DI LISTINO
VVVF DRIVE PART NUMBER	MAX MOTOR CURRENT at 50° (A)	LIST PRICE	ENDAT ENCODER BOARD / SIN-COS PART NUMBER	LIST PRICE	RESISTANCE PART NUMBER	LIST PRICE
TKK00102	10	€ 530,00	TKK-ENDAT2	€ 150,00	004.16.W0033	€ 32,00
			TKK-SINCOS	€ 150,00		

SCHEDA QUADRO CONTROL BOARD

CODICE SCHEDA	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER BOARD	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 202.06.ELEHL	<p>MANOVRA HOME-LIFT FINO A 4 FERMATE MANOVRA UNIVERSALE (A.P.B) FINO A 8 FERMATE MANOVRA DOWN COLLECTIVE FINO A 4 FERMATE MANOVRA FULL COLLECTIVE FINO A 3 FERMATE</p> <hr/> <p>HOME-LIFT UP TO 4 STOPS A.P.B UP TO 8 STOPS DOWN COLLECTIVE FUP TO 4 STOPS FULL COLLECTIVE UP TO 3 STOPS</p>	€ 137,00

SCHEDE ELETTRONICHE LIFT CARDS

ECO-BRAKE

DISPOSITIVO ECONOMIZZATORE PER FRENI ELETTROMECCANICI / *ECONOMIZER FOR ELECTROMECHANICAL BRAKE*



CODICE <i>PART NUMBER</i>	SPECIFICHE TECNICHE <i>SPECIFICATIONS</i>	PREZZO DI LISTINO <i>LIST PRICE</i>
202.06.EBDIG	SCHEDA ECOBRAKE <i>ECOBRAKE BOARD</i>	€ 115,00

SCHEDE BACH-CBAT / *BACH - CBAT BOARDS*

CARICA BATTERIE DA 12/24/48V DA 0.3 A 5 A / *BATTERY CHARGER BOARD: 12/24/48V - FROM 0.3 TO 5 A*



CODICE <i>PART NUMBER</i>	SPECIFICHE TECNICHE <i>SPECIFICATIONS</i>	PREZZO DI LISTINO <i>LIST PRICE</i>
202.06.CBAT1	SCHEDA CARICA BATTERIE DOPPIO CONFIGURABILE 12+12V / 12+24V / 24+24V / 400mA <i>BATTERY CHARGER BOARD 12+12V / 12+24V / 24+24V / 400mA</i>	€ 83,00
202.06.BACH1	SCHEDA CARICA BATTERIE 12/24V <i>BATTERY CHARGER BOARD FOR DIN BAR 12V / 12+24V 5A</i>	€ 104,00
202.06.BACH1.48	SCHEDA CARICA BATTERIE 48V 2,5A <i>BATTERY CHARGE BOARD 48V 2,5A</i>	€ 116,00
CBX012.050	BOX CARICA BATTERIE 12V 5A <i>BATTERY CHARGER BOX 12V 5A</i>	€ 132,00
CBX024.050	BOX CARICA BATTERIE 24V 5A <i>BATTERY CHARGER BOX 24V 5A</i>	€ 132,00
CBX048.025	BOX CARICA BATTERIE 48V 2,5A <i>BATTERY CHARGER BOX 48V 2,5A</i>	€ 132,00



PWB

INVERTER PER PILOTARE IL MOTORE DELL'ASCENSORE CON
ALIMENTAZIONE DA BATTERIE E CORRENTE NOMINALE FINO A 200 A

EMERGENCY POWER INVERTER UP TO 200A : PWB



CODICE <i>PART NUMBER</i>	SPECIFICHE TECNICHE <i>SPECIFICATIONS</i>	PREZZO DI LISTINO <i>LIST PRICE</i>
302.06.PWB2002	INVERTER DI POTENZA A 24/48/72/96V PER MOTORI FINO A 200A <i>EMERGENCY POWER INVERTER OPERATING AT 24/48/72/96V FOR MOTORS UP TO 200A</i>	€ 620,00

PWM

INVERTER PER PILOTARE IL MOTORE DELL'ASCENSORE CON
ALIMENTAZIONE DA BATTERIE E CORRENTE NOMINALE FINO A 80 A

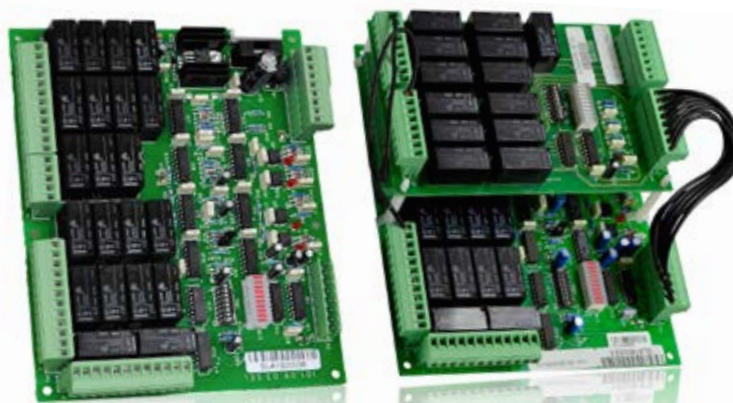
EMERGENCY POWER INVERTER UP TO 80A : PWM





CODICE <i>PART NUMBER</i>	SPECIFICHE TECNICHE <i>SPECIFICATIONS</i>	PREZZO DI LISTINO <i>LIST PRICE</i>
202.06.PWM0804	INVERTER DI POTENZA A 24/48/72/96V PER MOTORI CON CORRENTE NOMINALE FINO A 80A <i>EMERGENCY POWER INVERTER OPERATING AT 24/36/48/60V FOR MOTORS UP TO 80A</i>	€ 310,00




SELETTORE ELETTRONICO ELECTRONIC SELECTOR

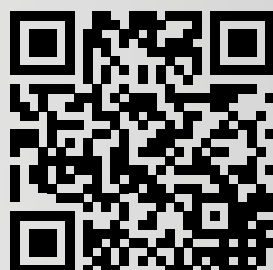


CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 202.06.40SEL+G	SELETTORE ELETTRONICO 10 FERMATE CON DOPPIE SEGNALAZIONI ELECTRONIC SELECTOR 10 STOPS DOUBLE POSITION SIGNALS	€ 140,00
 202.06.60SEL+G	SELETTORE ELETTRONICO 16 FERMATE CON DOPPIE SEGNALAZIONI ELECTRONIC SELECTOR 16 STOPS DOUBLE POSITION SIGNALS	€ 240,00

ACCESSORI ACCESSORIES

CODICE	SPECIFICHE TECNICHE	PREZZO DI LISTINO
PART NUMBER	SPECIFICATIONS	LIST PRICE
 KVS10F	KIT DI VANO PER SELETTORE: IMPULSORI + FISSAGGIO + MAGNETI (10 FERMATE) SHAFT KIT FOR FLOOR SELECTOR : STOP SWITCH + FIXING + MAGNETS (10STOPS)	€ 128,00
003.58.INANC60	IMPULSORE DI FERMATA STOP SWITCH	€ 17,40

SMS



SMS S.R.L. (Gruppo SASSI HOLDING)

 **E-mail:** sms@sms.bo.it •  **Website:** www.sms-lift.com •  **Tel:** +39 051 969037 •  **Address:** Via Guido Rossa 46-48-50 Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia - Bologna - Italy

 **E-mail Technical Assistance:** assistentatecnica@sms.bo.it •  **Tel. Technical Assistance:** +39 051 6720710