

Smart

Interruttori a galleggiante



	PVC 3x1 STANDARD 20(8)A 250Vca		H07 RN - F 3G1 STANDARD 20(8)A 250Vca		A07 RN F 3x1 STANDARD 20(8)A 250Vca	
1 m	Code Price	9012301 € 6,50	Code Price	9001301 € 8,37	Code Price	9006301 € 7,59
2 m	Code Price	9012302 € 7,50	Code Price	9001302 € 9,78	Code Price	9006302 € 9,17
3 m	Code Price	9012303 € 8,54	Code Price	9001303 € 11,45	Code Price	9006303 € 10,89
5 m	Code Price	9012305 € 11,14	Code Price	9001305 € 16,23	Code Price	9006305 € 15,63
10 m	Code Price	9012310 € 17,40	Code Price	9001310 € 23,67	Code Price	9006310 € 23,16
15 m	Code Price	9012315 € 23,69	Code Price	9001315 € 34,27	Code Price	9006315 € 33,72
20 m	Code Price	9012320 € 30,00	Code Price	9001320 € 44,94	Code Price	9006320 € 44,30

Prex

Interruttori a galleggiante



	PVC 3x1 STANDARD 20(8)A 250Vca		H07 RN - F 3G1 STANDARD 20(8)A 250Vca		A07 RN F 3x1 STANDARD 20(8)A 250Vca	
2 m	Code Price	P012302 € 8,63	Code Price	P001302 € 11,24	Code Price	P006302 € 10,55
3 m	Code Price	P012303 € 9,78	Code Price	P001303 € 13,71	Code Price	P006303 € 13,02
5 m	Code Price	P012305 € 12,81	Code Price	P001305 € 18,67	Code Price	P006305 € 17,98
10 m	Code Price	P012310 € 17,52	Code Price	P001310 € 27,22	Code Price	P006310 € 26,63
15 m	Code Price	P012315 € 22,93	Code Price	P001315 € 39,40	Code Price	P006315 € 38,77
20 m	Code Price	P012320 € 27,66	Code Price	P001320 € 51,68	Code Price	P006320 € 50,95

Skill

Regolatore di livello per acque cariche di fognia



LISTINO

SKILL CAVO PVC 3x1 5 mt	€ 60,15
SKILL CAVO PVC 3x1 10 mt	€ 65,30
SKILL CAVO PVC 3x1 20 mt	€ 75,60
SKILL CAVO H07 3x1 5 mt	€ 65,05
SKILL CAVO H07 3x1 10 mt	€ 75,10
SKILL CAVO H07 3x1 20 mt	€ 92,20

ACCESSORI - ACCESSORIES

Contrappeso Counterweight 240 gr	€ 1,66
Contrappeso Counterweight 300 gr	€ 2,55
Spina / Presa Deviata Piggy-back Plug / Schucko	€ 11,05

QuickStop Advance



Inlet Ø		BSP thread	NPT
3/8"	Code Price	QS00A00009 € 9,79	-
1/2"	Code Price	QS00A00012 € 10,48	-
3/4"	Code Price	QS00A00018 € 15,37	QS0F000018 € 15,37
1"	Code Price	QS00A00025 € 16,08	QS0F000025 € 16,08
1 1/4"	Code Price	QS00A00032 € 20,27	QS0F000032 € 20,27
1 1/2"	Code Price	QS00A00040 € 24,45	QS0F000040 € 24,45

CONTROLLORI ELETTRONICI DI LIVELLO PER LIQUIDI CONDUTTIVI LEVEL CONTROLLERS FOR CONDUCTIVE LIQUIDS

Elettrosonde Q (fornite senza sondini)

Due punti di controllo - Omologato CE
Electroprobe (provided without 3 probes)
2 check points - CE approved



Montaggio su barra 35mm EN50022 - Mounting on 35mm rail EN50022

Modello Type	Sensibilità Sensitivity	Alimentazione Supply voltage	Codice Code	Prezzo unit. Unit price
QNS	Normale / Normal 5,6K	12/24V...	EQ3SF01000	€ 36,70
		24V~	EQ3SA01000	€ 36,70
		117V~	EQ3SB01000	€ 36,70
		230V~	EQ3SC01000	€ 36,70
		380V~	EQ3SD01000	€ 41,20
		415V~	EQ3SE01000	€ 41,20
MNS		24/117/230V~	EQ3SM01000	€ 41,70
QAS	Alta / High 68K	12/24V...	EQ3SFH1000	€ 36,70
		24V~	EQ3SAH1000	€ 36,70
		117V~	EQ3SBH1000	€ 36,70
		230V~	EQ3SCH1000	€ 36,70
		380V~	EQ3SDH1000	€ 41,20
		415V~	EQ3SEH1000	€ 44,80
MAS		24/117/230V~	EQ3SMH1000	€ 41,70
QSR	Regolabile / Adjustable 0 100K	12/24V...	EQ3SFR1000	€ 42,10
		24V~	EQ3SAR1000	€ 44,80
		117V~	EQ3SBR1000	€ 44,80
		230V~	EQ3SCR1000	€ 44,80
		380V~	EQ3SDR1000	€ 49,30
		415V~	EQ3SER1000	€ 49,30
MSR		24/117/230V~	EQ3SMR1000	€ 49,80

A richiesta disponibile versione a 2 moduli barra DIN per alimentazioni da 24V - 117V - 230V
On request available 2 modules DIN rail for supply voltage 24V - 117V - 230V

Elettrosonde EV - Evolution (fornite senza sondini)

Comandata da micro - M: Multitensione - Omologato CE
Electroprobe EV - Micro controlled (provided without 3 probes)
M: MultiVoltage - CE approved



Montaggio su barra 35mm EN50022 - 2M per 2 moduli DIN e 3M per 3 moduli DIN
Mounting on 35mm rail EN50022 - 2M for 2 modules DIN and 3M for 3 DIN

Modello Type	Sensibilità Sensitivity	Alimentazione Supply voltage	Uscite Output	Codice Code	Prezzo unit. Unit price
EV - 2M	Regolabile / Adjustable 0 - 100K	230V~	1	EQ2MCR1000	€ 60,00
EV - 3M			1	EQ3MCR1000	€ 60,00
		1 + 1	EQ3MCR2000	€ 60,00	
MEV - 3M		24/117/230V~	1	EQ3MMR1000	€ 65,00
	1 + 1		EQ3MMR2000	€ 65,00	

Ritardo impostabile/funzione sia svuotamento che riempimento
adjustable start delay/emptying and filling operation

Elettrosonda DB (fornite senza sondini)

Cinque punti di controllo - Omologata CE

Electroprobe DB (provided without 3 probes)

5 check points - CE approved



Montaggio su barra 35mm EN50022 - Dimensioni 90x54x59 - 4 moduli DIN
 Mounting on 35mm rail EN50022 - Dimensions 90x54x59 - 4 modules DIN

Modello Type	Sensibilità Sensitivity	Alimentazione Supply voltage	Codice Code	Prezzo unit. Unit price
DB24	Normale / Normal 0 22K	24V~	ED4SA01000	€ 120,00
DB110		117V~	ED4SB01000	€ 120,00
DB220		230V~	ED4SC01000	€ 120,00

Elettrosonde Z8-Z11 (fornite senza sondini e zoccolo)

Due punti di controllo - Omologato CE

Electroprobe Z 2 check points (provided without 3 probes and no base) - CE approved



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Codice Code	Prezzo unit. Unit price
Elettrosonda Z8 monotensione - Montaggio su zoccolo Octal - Dimensioni 79x35x88mm <i>Electroprobe Z8 single supply voltage - Mounting on 8 socket base - Dimensions 79x35x88mm</i>				
Z8NS	Normale / Normal 5,6K	24V~	EZOSA01000	€ 36,30
		48V~	EZOSP01000	€ 36,30
		117V~	EZOSB01000	€ 36,30
		230V~	EZOSC01000	€ 36,30
Z8AS	Alta / High 68K	24V~	EZOSAH1000	€ 36,30
		48V~	EZOSPH1000	€ 36,30
		117V~	EZOSBH1000	€ 36,30
		230V~	EZOSCH1000	€ 36,30
Z8SR	Regolabile / Adjustable 0 100K	24V~	EZOSAR1000	€ 45,30
		48V~	EZOSPR1000	€ 45,30
		117V~	EZOSBR1000	€ 45,30
		230V~	EZOSCR1000	€ 45,30
Elettrosonda Z11 bitensione - Montaggio su zoccolo Undecal - Dimensioni 79x35x88mm <i>Electroprobe Z11 double supply voltage - Mounting on 11 socket base - Dimensions 79x35x88mm</i>				
Z11NS	Normale / Normal 5,6K	24/48V~	EZUSN01000	€ 40,80
		117/230V~	EZUSO01000	€ 40,80
Z11AS	Alta / High 68K	24/48V~	EZUSNH1000	€ 40,80
		117/230V~	EZUSOH1000	€ 40,80
Z11SR	Regolabile / Adjustable 0 100K	24/48V~	EZUSNR1000	€ 44,80
		117/230V~	EZUSOR1000	€ 44,80

Accessori level control

Accessories for electroprobes



Articolo e descrizione Type and description	Codice Code	Prezzo unit. Unit price
Zoccolo Octal - Per montaggio superficiale e da barra <i>Octal base - For surface and rail mounting</i>	TZ08000000	€ 4,50
Zoccolo Undecal - Per montaggio superficiale e da barra <i>Undecal base - For surface and rail mounting</i>	TZ11000000	€ 5,00
Sonda - Completa per applicazioni a filo <i>Probe - Probe for conductive liquids</i>	TSOND000000	€ 7,75
Portasonde triplo - Base per sonde in metallo <i>Triple probe holder - For probes in metal</i>	TP00000000	€ 24,00

MISURATORI / REGOLATORI DI LIVELLO - OMOLOGATI CE ELECTRONIC LEVEL CONTROLLERS - CE APPROVED Sensopress LCD

Montaggio su barra 35 mm EN50022 - Dimensioni 106x90x73 - 6 moduli DIN
Mounting on 35 mm rail EN50022 - Dimensioni 106x90x73 - 6 modules DIN



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Codice Code	Prezzo unit. Unit price
Sensopress LCD Special *	Campo di misura 0 9 mt.H ₂ O 2 punti di intervento regolabili con microprocessore <i>Measure range 0 9 mt.H₂O 2 adjustable check points with microprocessor</i>	117V~	TSL00X0100	€ 136,00
		230V~	TSL00Y0100	€ 136,00
Sensore di pressione (uscita in corrente 4 20 mA) alimentazione derivata dal Sensopress (15V...) <i>Pressure sensor (current output 4 20mA) supply voltage depending on Sensopress (15V...)</i>				
acciaio inox AISI 316 <i>stainless steel AISI 316</i>	Sommersibile <i>Submersible</i>	1 BAR	PRS50B1A1000	€ 169,00
ottone <i>brass</i>	Sommersibile <i>Submersible</i>	1 BAR	PRS00B1A1000	€ 140,00
Cavo in PVC 7 mm. (3 x 0,22 + tubetto di comp. barometrica) / PVC 7 mm. cable (3 x 0,22 + compensation hose) al metro / per meter				€ 2,18

* Al momento dell'ordine specificare il tipo di sensore e la lunghezza del cavo desiderata / *When ordering please specify the sensor type and cable length.*

MWRC

Gestore delle acque piovane / *Rain water controller IP54*



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Codice Code	Prezzo unit. Unit price
MWRC1 *	Tipo standard / <i>Standard model</i>	230V~ 50Hz 3W	T00X003000	€ 123,00
Regolatore di livello per MWRC1 <i>Level regulator for MWRC1</i>	Tipo Key - contatti oro - cavo PVC2X1 10 mt. con connettore speciale <i>Key type - gold contacts - 10mt. PVC2X1 cable with special connector for MWRC1</i>		K2M100€CY0	€ 33,00
MWRC2 *	Con indicatore di livello <i>With level indicator</i>	230V~ 50Hz 3W	T00X003100	€ 135,00
Al momento dell'ordine specificare il tipo di sensore e la lunghezza del cavo desiderata <i>When ordering please specify the sensor type and cable length</i>				
Sensore di pressione uscita in tensione 0,2+3,2 V (cavo con connettore speciale) <i>Pressure sensor tension output 0,2+3,2 V (cable with special connector)</i>				
acciaio inox AISI 316 <i>stainless steel AISI 316</i>	0,3 BAR Sommersibile <i>0,3 BAR Submersible</i>	Alimentazione derivata dal MWRC2 <i>Supply depending on MWRC2</i>	PRS50A5G1MXX...	€ 148,00
ottone <i>brass</i>	0,3 BAR Sommersibile <i>0,3 BAR Submersible</i>		PRS00A5G1MXX...	€ 121,00
Cavo in PVC 7 mm. (3 x 0,22 + tubetto di comp. barometrica) / PVC 7 mm. cable (3 x 0,22 + compensation hose) al metro / per meter				€ 2,18

* Al momento dell'ordine specificare il tipo di sensore e la lunghezza del cavo desiderata / *When ordering please specify the sensor type and cable length.*

Rain control LCD Special

Gestore delle acque piovane / *Rain water controller*

Montaggio su barra 35 mm EN50022 - Dimensioni 106x90x73 - 6 moduli DIN
Mounting on 35 mm rail EN50022 - Dimensioni 106x90x73 - 6 modules DIN



Rain control LCD Special*	Con visualizzazione di livello 2 punti di intervento regolabili <i>With numeric level indicator 2 settable check points</i>	117V~	TXL00X0100	€ 145,00
		230V~	TXL00Y0100	€ 145,00
Sensore di pressione <i>Pressure sensor</i>	Uscita in corrente 4 ± 20 mA <i>Current output 4 ± 20 mA</i>			
acciaio inox AISI 316 <i>stainless steel AISI 316</i>	0,5 BAR Sommersibile <i>0,5 BAR Submersible</i>	Alimentazione derivata da Rain Control (15V...) <i>Supply depending on Rain Control (15V...)</i>	PRS50A5A1MXX...	€ 169,00
ottone <i>brass</i>	0,5 BAR Sommersibile <i>0,5 BAR Submersible</i>		PRS00A5A1MXX...	€ 140,00
Cavo in PVC 7 mm. (3 x 0,22 + tubetto di comp. barometrica) / PVC 7 mm. cable (3 x 0,22 + compensation hose) al metro / per meter				€ 2,18

* Al momento dell'ordine specificare il tipo di sensore e la lunghezza del cavo desiderata / *When ordering please specify the sensor type and cable length.*

Hydro Controller - REGOLATORI DI VELOCITÀ SPEED REGULATORS

LINEA Trifase - POMPE Trifase 3 / 5,5 / 7,5 Hp max
3-Phase LINE - 3-Phase Pumps 3 / 5,5 / 7,5 Hp max



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Codice Code	Prezzo Price
HCW TT	STANDARD per pompa trifase	400V 50-60Hz pompa Max 3Hp (6A) max pump 3Hp (6A)	VHDR3110000	€ 900,00
HCA TT	STANDARD for 3-phase Pump		VHDA3110000	€ 1.000,00
HCW TT	ADVANCED per pompa trifase		VHDR3410000	€ 1.000,00
HCA TT	ADVANCED for 3-phase Pump		VHDA3410000	€ 1.100,00
HCW TT	STANDARD per pompa trifase	400V 50-60Hz pompa Max 5,5Hp (11A) max pump 5,5Hp (11A)	VHDR3120000	€ 950,00
HCA TT	STANDARD for 3-phase Pump		VHDA3120000	€ 1.050,00
HCW TT	ADVANCED per pompa trifase		VHDR3420000	€ 1.050,00
HCA TT	ADVANCED for 3-phase Pump		VHDA3420000	€ 1.150,00
HCA TT	STANDARD per pompa trifase STANDARD for 3-phase Pump	400V 50-60Hz pompa Max 7,5Hp (15A) max pump 7,5Hp (15A)	VHDA3130000	€ 1.150,00
HCA TT	ADVANCED per pompa trifase ADVANCED for 3-phase Pump		VHDA3430000	€ 1.250,00

LINEA Monofase - POMPE Trifase 2 / 3 Hp max
Single-Phase LINE - 3-Phase PUMP 2 / 3 Hp max



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Codice Code	Prezzo Price
HCW MT	STANDARD per pompa 230V trifase	230V 50-60Hz pompa Max 2Hp (8A) max pump 2Hp (8A)	VHDR0010010	€ 610,00
HCA MT	STANDARD for Pump 230V 3-phase		VHDA0010010	€ 700,00
HCW MT	ADVANCED per pompa 230V trifase	230V 50-60Hz pompa Max 3Hp (10A) max pump 3Hp (10A)	VHDR2420000	€ 710,00
HCA MT	ADVANCED for Pump 230V 3-phase		VHDA2420000	€ 800,00

LINEA Monofase - POMPE Monofase 1,2 Hp max
Single-Phase LINE - Single-Phase PUMP 1,2 Hp max

A RICHIESTA DISPONIBILE FINO 2,2 HP
ON REQUEST AVAILABLE UP TO 2,2 HP



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Codice Code	Prezzo Price
HCW MM	STANDARD per pompa monofase	230V 50-60Hz pompa Max 1,2Hp (7A) max pump 1,2Hp (7A)	VHDR1110000	€ 610,00
HCA MM	STANDARD for single phase Pump		VHDA1110000	€ 700,00
HCW MM	ADVANCED per pompa monofase	230V 50-60Hz pompa Max 1,2Hp (7A) max pump 1,2Hp (7A)	VHDR1410000	€ 710,00
HCA MM	ADVANCED for single phase Pump		VHDA1410000	€ 800,00

LEGENDA
Legend

HCW	modelli per installazione diretta sul condotto dell'acqua / <i>pipe mounting type</i>
HCA	modelli per installazione a parete forniti con sensore di pressione e cavo 1,5 mt <i>wall mounting type supplied with pressure sensor and cable 1,5 mt</i>
STANDARD	versione per pilotaggio di 1 pompa / <i>version for piloting 1 pump</i>
ADVANCED	versione con caratteristiche evolute, per realizzazione di gruppi e per irrigazione <i>version with more features, for units with more pumps and irrigation</i>

PEZZI DI RICAMBIO SPARE PARTS

Sensori di pressione per HCA *Pressure Sensors for HCA*



Cavo Cable	Descrizione Description	Codice Code	Prezzo Price
1,5 mt*	sensore di pressione esterno <i>external pressure sensor</i>	PRE02C1H6D15000	€ 94,00
1,5 mt**	Sensore sommergibile 10 bar, uscita in corrente 4-20 mA, cavo Poliuretano schermato. <i>Pressure sensor submersible 10 bar, current output 4-320 mA, polyurethane cable screened.</i>	PRS05C1A3D15150	€ 137,00
5 mt		PRS05C1A3M05150	€ 154,50
10 mt		PRS05C1A3M10150	€ 172,00
15 mt		PRS05C1A3M15150	€ 189,50
20 mt		PRS05C1A3M20150	€ 207,00
30 mt		PRS05C1A3M30150	€ 242,00
40 mt		PRS05C1A3M40150	€ 277,00

* per HCA MM e MT standard / *for HCA MM and MT standard*

** per tutta la gamma escluso HCA MM e MT standard / *for all range except HCA MM and MT standard*

A richiesta disponibili parti di ricambio (scheda, display, case,...) *On request available spare parts (board, display, case,...)*

**ACL M/T Adattatore per connessioni lunghe e per pompe mono e trifase
*Adapter for long connections for single phase and 3-phase pumps***



Modello Type	Descrizione Description	Codice Code	Prezzo Price
ACLM	Adattatore pompe monofase <i>Adapter single phase pumps</i> Con ventola di raffreddamento <i>With cooling fan</i>	/900600010	€ 140,00
		/900600011	€ 170,00
ACLT	Adattatore pompe trifase <i>Adapter 3-phase pumps</i> Con ventola di raffreddamento <i>With cooling fan</i>	/900600005	€ 165,00
		/900600006	€ 195,00

**INFILTER Filtri per compatibilità elettromagnetica in ambienti difficili
*EMC filters in harsh environments***



Modello Type	Descrizione Description	Codice Code	Prezzo Price
INFILT-M501	Filtro EMI monofase 50A cella singola <i>EMC filter single-phase 50A single cell</i>	/520003000	€ 140,00
INFILT-T201	Filtro EMI trifase 20A cella singola <i>EMC filter three-phase 20A single cell</i>	/520003010	€ 160,00
INFILT-T202	Filtro EMI trifase 20A cella doppia <i>EMC filter single-phase 50A single cell</i>	/520003040	€ 257,00

**Multipress 4 Connettore fra Hydrocontroller e centralina di irrigazione
*Connector between Hydrocontroller and central irrigation unit***



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply Voltage	Codice Code	Prezzo Price
Multipress4	Interfaccia per irrigazione <i>Connector for irrigation</i>	24 Vac 50/60 Hz <i>monofase single phase</i>	TM40000000	€ 57,00

Esecuzioni speciali / Special versions

Modello Type	Descrizione Description
Inverter alte pressioni <i>Inverter high pressure</i>	Disponibile modello HCA TT fino a 20 bar <i>Available type HCA TT up to 20 bar</i>
Quadri alte potenze <i>Control Panel high power</i>	Quadri ad inverter velocità variabile per pompe trifase da 7,5 a 100 Hp <i>Control panels with frequency inverter three phase pumps from 7,5 to 100 hp</i>
Versione industriale <i>Type for industry</i>	Versione a basso costo per integrazione in sistemi da certificare <i>Low cost type for integration into systems to be certified</i>
2° pompa ON/OFF <i>2nd pumps ON/OFF</i>	Nel corso del 2010 disponibile modello per gruppi con comando seconda pompa in ON/OFF <i>During 2010 will be available type for pressurization unit piloting second pump ON/OFF</i>
Versione standard per gruppi <i>Standard type for groups</i>	Nel corso del 2010 disponibile modello standard per gruppi a 2 pompe <i>During 2010 will be available standard type for pressurization unit with 2 pumps</i>
Versione per condizionamento <i>Type for conditioning</i>	Disponibile versione HCA adatto a sensori di pressione differenziali (data set parametri personalizzato) <i>Available type HCA suitable for differential pressure sensors (data set custom parameters)</i>

Gruppi di pressurizzazione (pompa non inclusa) Pressurization Units (no pump included)

DN 50 - 2 HCW Advanced



Modello Type	Alimentazione Supply Voltage	Pompa Pump	P max pompa P max Pump	HCW	Prezzo Price
HCW MM	monofase	Monofase	1,2Hp	MM advanced	€ 2.480,00
HCW MT	monofase	Trifase 220V	3Hp	MT advanced	€ 2.480,00
HCW TT 3	trifase	Trifase 380V	3Hp	TT 3Hp Adv	€ 3.190,00
HCW TT 5,5	trifase	Trifase 380V	5,5Hp	TT 5,5 Hp Adv	€ 3.290,00

DN 65 - 3 HCW Advanced

Modello Type	Alimentazione Supply Voltage	Pompa Pump	P max pompa P max Pump	HCW	Prezzo Price
HCW MM-MT-TT	single / 3-phase	single / 3-phase	up to 5,5 hp	Advanced	a richiesta on request

DN 65 - 2 HCA Advanced

Modello Type	Alimentazione Supply Voltage	Pompa Pump	P max pompa P max Pump	HCA	Prezzo Price
HCA MM-MT-TT	single / 3-phase	single / 3-phase	up to 7,5 hp	Advanced	a richiesta on request

DN 80 - 2 HCA Advanced



Modello Type	Alimentazione Supply Voltage	Pompa Pump	P max pompa P max Pump	HCA	Prezzo Price
HCA MM-MT-TT	single / 3-phase	single / 3-phase	up to 7,5 hp	Advanced	a richiesta on request

DN 80 - 3 HCA Advanced

Modello Type	Alimentazione Supply Voltage	Pompa Pump	P max pompa P max Pump	HCA	Prezzo Price
HCA MM-MT-TT	single / 3-phase	single / 3-phase	up to 7,5 hp	Advanced	a richiesta on request

DN 100 - 3 HCA Advanced

Modello Type	Alimentazione Supply Voltage	Pompa Pump	P max pompa P max Pump	HCA	Prezzo Price
HCA MM-MT-TT	single / 3-phase	single / 3-phase	up to 7,5 hp	Advanced	a richiesta on request

PRODOTTI PER AUTOCLAVI / AUTOCLAVE PRODUCTS

MAC Press Pressostati per sistemi autoclave Pressure Switch for autoclaves



	Modello Type	Campo Regolazione Pressure Range	Taratura Fabbrica Factory Setting	Codice Code	Prezzo unit. Unit Price
MONOFASE single phase	M3	1,5 - 6,0 bar	2,0 - 3,0 bar	VPRM030000	€ 10,00
	M6	4,0 - 10,5 bar	4,0 - 5,5 bar	VPRM060000	€ 13,00
TRIFASE three phase	T3	1,5 - 6,0 bar	2,0 - 3,0 bar	VPRT030000	€ 11,50
	T6	4,0 - 10,5 bar	4,0 - 5,5 bar	VPRT060000	€ 15,00

Accessori / Accessories



Descrizione Description	Codice Code	Prezzo Unit Unit Price
manometro 10 bar pressure gauge 10 bar (1/4" - Ø 50 mm)	/900100004	€ 3,50



Descrizione Description	Codice Code	Prezzo Unit Unit Price
connettore a 5 vie connector 5 ways (1" - 1/4")	/360120004	€ 5,00

Easy Mec M Brevettato / Patented

Sistema elettromeccanico di controllo di una pompa per pressurizzazione dell'acqua
Electromechanical control system of one pump for pressurization of the water



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Prezzo Unit. Unit price
Easy Mec M	Regolatore meccanico per elettropompe da 1,5-8 bar con protezione termica Mechanical regulator for electro-pumps of 1,5-8 bar with thermal protection	250V~ 50+60Hz pompa max 2HP max pump 2HP 130V~ 50+60Hz pompa max 1HP max pump 1HP	€ 46,00

Easy Mec E

Sistema di controllo elettronico di una pompa per pressurizzazione dell'acqua
Electronic control system of one pump for pressurization of the water



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Prezzo Unit. Unit price
Easy Mec E	Regolatore elettronico per elettropompe da 1,5-8 bar con restart automatici per marcia a secco e protezione termica Electronic regulator for electro-pumps of 1,5-8 bar with automatic restarts for dry-running protection and with thermal protection	250V~ 50+60Hz pompa max 2HP max pump 2HP A richiesta Or request 130V~ 50+60Hz	€ 62,00

Parti di ricambio / Spare Part



Modello Type	Descrizione Description	Alimentazione Supply voltage	Prezzo Unit. Unit price
Kit per SS Elettronico	scheda elettronica, valvola di flusso e nasello per SuperSimplex	250V~ 50-60Hz	€ 33,00
Kit for SS Electronic	electronic board, flow valve and nasello for SuperSimplex	130V~ 50-60Hz	€ 33,00

SENSORI DI PRESSIONE - OMOLOGATI CE PRESSURE SENSORS - CE APPROVED

Serie PRE / PRE Series Range 1 ÷ 20 Bar (Non sommergibili / External use)

Prodotti Standard Standard Products	Uscita Output	corpo case	pressioni pressure	tipo cavo cable	N.Mt.	codice code	1 pz.	10 pz.	50 pz.
ABS-Elettrov Grande ABS Solenoid connector	4-20 mA	Inox 316 Stainless Stell	1	NO	0	PRE53B1A0000000	€ 262,50	€ 210,00	€ 150,00
			5			PRE53B5A0000000			
			10			PRE53C1A0000000	€ 269,50	€ 215,60	€ 154,00
			20			PRE53C2A0000000			
ABS-Delphi	4-20 mA	ottone brass	1	NO	0	PRE01B1A0000000	€ 238,00	€ 190,40	€ 136,00
			10			PRE01C1A0000000	€ 245,00	€ 196,00	€ 140,00
			20			PRE01C2A0000000			
ABS con cavo ABS with cable	4-20 mA	Inox 316 Stainless Stell	1	FROR PVC	5	PRE52B1A4M05000	€ 271,25	€ 217,00	€ 155,00
					10	PRE52B1A4M10000	€ 280,00	€ 224,00	€ 160,00
					20	PRE52B1A4M20000	€ 306,25	€ 245,00	€ 175,00
			5		5	PRE52B5A4M05000	€ 280,00	€ 224,00	€ 160,00
					10	PRE52B5A4M10000	€ 288,75	€ 231,00	€ 165,00
					20	PRE52B5A4M20000	€ 311,50	€ 249,20	€ 178,00
			10		5	PRE52C1A4M05000	€ 280,00	€ 224,00	€ 160,00
					10	PRE52C1A4M10000	€ 292,25	€ 233,80	€ 167,00
					20	PRE52C1A4M20000	€ 311,50	€ 249,20	€ 178,00
					5	PRE52C2A4M05000	€ 280,00	€ 224,00	€ 160,00
					10	PRE52C2A4M10000	€ 288,75	€ 231,00	€ 165,00
					20	PRE52C2A4M20000	€ 311,50	€ 249,20	€ 178,00
PRE	4-20 mA	ottone brass	10	PU 7 mm + schermo + screem	5	PRE00C1A3M05000	€ 323,75	€ 259,00	€ 185,00
					10	PRE00C1A3M10000	€ 355,25	€ 284,20	€ 203,00
			20		20	PRE00C1A3M20000	€ 420,00	€ 336,00	€ 240,00
					5	PRE00C2A3M05000	€ 323,75	€ 259,00	€ 185,00
					10	PRE00C2A3M10000	€ 355,25	€ 284,20	€ 203,00
					20	PRE00C2A3M20000	€ 420,00	€ 336,00	€ 240,00

Serie PRS / PRS Series Range 1 ÷ 2 Bar (Sommergibili / Submersible)

Prodotti Standard Standard Products	Uscita Output	corpo case	pressioni pressure	tipo cavo cable	N.Mt.	codice code	1 pz.	10 pz.	50 pz.
PRS	4-20 mA	ottone brass	10	PU 7 mm + schermo + screem	5	PRS00B1A3M05000	€ 323,75	€ 259,00	€ 185,00
					10	PRS00B1A3M10000	€ 355,25	€ 284,20	€ 203,00
					20	PRS00B1A3M20000	€ 420,00	€ 336,00	€ 240,00
			20		5	PRS00B2A3M05000	€ 323,75	€ 259,00	€ 185,00
					10	PRS00B2A3M10000	€ 355,25	€ 284,20	€ 203,00
					20	PRS00B2A3M20000	€ 420,00	€ 336,00	€ 240,00

Ulteriori esecuzioni / More features

In aggiunta alla produzione standard sono disponibili versioni con uscite, contenitori pressioni e tipi di cavo differenti. Quotazioni e tempi di consegna a richiesta. Quantitativi minimi 50 pezzi per quantitativi inferiori contattare l'ufficio vendite.

In addition to standard production are available more versions with several outputs, pressure, cases and types of cable. Quotations and delivery times on request. Minimum quantity 50 pieces for smaller quantities please contact the sales office.

Uscite / Outputs

Corrente 4-20 mA - Tensione 0,5;4,5V o 0,5;10V / Current 4-20mA - Voltage 0,5;4,5V or 0,5;10V

Pressioni / Pressures

PRE 1-2-5-10-20 Bar - PRS 0,5-1-2 Bar

Contenitori / Cases

Inox 316-ABS o Ottone-ABS / Stainless Stell - ABS or Brass-ABS

Connettori / Connectors

elettrovalvola DIN 43650 ISO 4400 - Delphi maschio / solenoid valve DIN 43650 ISO 4400 - Delphi male

Cavi / Cables

Cavo FROR PVC per serie PRE 3x0,75 (no corpo metallico) - PVC cables FROR for series PRE 3x0,75 (no metal body)

PVC per serie PRS 7 mm. 3x0,22 con tubetto di compensazione barometrica - PVC, for series PRS, 7 mm. 3x0,22 with tube of barometric compensation

Poliuretano IMC 5x0,2 con tubetto di compensazione barometrica - Polyurethane IMC 5x0,2 with tube of barometric compensation



QUADRI MONOFASE / SINGLE-PHASE CONTROL PANEL

Elettromeccanico per 1 pompa monofase *Electromechanical for a 1 single-phase pump*
 con protezione termica e avviamento diretto
with thermal protection and dol starting



Descrizione <i>Description</i>	Codice <i>Code</i>	Potenza Indicativa 230V~ <i>Indicative Power 230V~</i>		Corrente Nominale d'Impiego (A) <i>Nominal Current Employment (A)</i>		Prezzo <i>Price</i>
		kW	Hp	Min	Max	
EM-M-1P	WQM1DN0.5ET-NLG	0,37	0,5	2,8	4	€ 339,21
	WQM1DN0.75ET-NLG	0,55	0,75	4,5	6,5	€ 339,21
	WQM1DN1ET-NLG	0,75	1	6	8,5	€ 339,21
	WQM1DN1.5ET-NLG	1,1	1,5	7,5	11	€ 342,86
	WQM1DN2ET-NLG	1,5	2	13	17	€ 346,50
	WQM1DN3ET-NLG	2,2	3	18	25	€ 379,33

Elettromeccanico per 2 pompe monofase *Electromechanical for 2 single-phase pumps*
 con protezione termica e avviamento diretto
with thermal protection and dol starting



Descrizione <i>Description</i>	Codice <i>Code</i>	Potenza Indicativa 230V~ <i>Indicative Power 230V~</i>		Corrente Nom. d'Impiego per pompa (A) <i>Nom. Current Employment for pump (A)</i>		Prezzo <i>Price</i>
		kW	Hp	Min	Max	
EM-M-2P	WSM2DN0.5ET-EVO	2x0,37	2x0,5	2,8	4	€ 674,77
	WSM2DN0.75ET-EVO	2x0,55	2x0,75	4,5	6,5	€ 674,77
	WSM2DN1ET-EVO	2x0,75	2x1	6	8,5	€ 674,77
	WSM2DN1.5ET-EVO	2x1,1	2x1,5	7,5	11	€ 674,77
	WSM2DN2ET-EVO	2x1,5	2x2	13	17	€ 795,14
	WSM2DN3ET-EVO	2x2,2	2x3	18	25	€ 864,4

Elettronico per 1 o 2 pompe monofase *Electronic for 1 or 2 single-phase pumps*
 con protezione amperometrica e avviamento diretto
with ammetric protection and dol starting



Descrizione <i>Description</i>	Codice <i>Code</i>	Potenza Indicativa 230V~ <i>Indicative Power 230V~</i>		Corrente Nom. d'Impiego per pompa (A) <i>Nom. Current Employment for pump (A)</i>		Prezzo <i>Price</i>
		kW	Hp	Min	Max	
E-M-1P	WQM1D3ELA-LP5	0,22-2,2	0,3-3	1	16	€ 182,37
E-M-2P	WQM2D3ELA-LP5	2x(0,22-2,2)	2x(0,3-3)	1	16	€ 306,38

Elettronico cos φ per 1 pompa monofase *Electronic cos φ for 1 single-phase pump*
 con protezione amperometrica e avviamento diretto
with ammetric protection and dol starting



Descrizione <i>Description</i>	Codice <i>Code</i>	Potenza Indicativa 230V~ <i>Indicative Power 230V~</i>		Corrente Nom. d'Impiego per pompa (A) <i>Nom. Current Employment for pump (A)</i>		Prezzo <i>Price</i>
		kW	Hp	Min	Max	
COS-M-1P	WQM1D3MPA-SEN	0,22-2,2	0,3-3	1	16	€ 273,56



QUADRI TRIFASE / THREE-PHASE CONTROL PANEL

Elettromeccanico per 1 pompa trifase *Electromechanical for a 1 three-phase pump*

con protezione termica e avviamento diretto *with thermal protection and dol starting*



Descrizione Description	Codice Code	Potenza Indicativa 400V~ Indicative Power 400V~		Corrente Nominale d'Impiego (A) Nominal Current Employment (A)		Prezzo Price
		kW	Hp	Min	Max	
EM-T-1P	WQT1DN0.5ET-NLG	0,37	0,5	1	1,4	€ 339,21
	WQT1DN0.75ET-NLG	0,55	0,75	1,3	1,8	€ 339,21
	WQT1DN1ET-NLG	0,75	1	1,7	2,4	€ 339,21
	WQT1DN1.5ET-NLG	1,1	1,5	2,2	3,1	€ 339,21
	WQT1DN2ET-NLG	1,5	2	2,8	4	€ 339,21
	WQT1DN3ET-NLG	2,2	3	4,5	6,5	€ 339,21
	WQT1DN5.5ET-NLG	4	5,5	6	8,5	€ 339,21
	WQT1DN7.5ET-NLG	5,5	7,5	7,5	11	€ 342,86
	WQT1DN10ET-NLG	7,5	10	13	17	€ 346,50
	WQT1DN15ET-NLG	11	15	18	25	€ 379,33

Elettromeccanico per 2 pompe trifase *Electromechanical for 2 three-phase pumps*

con protezione termica e avviamento diretto *with thermal protection and dol starting*



Descrizione Description	Codice Code	Potenza Indicativa 400V~ Indicative Power 400V~		Corrente Nom. d'Impiego per pompa (A) Nom. Current Employment for pump (A)		Prezzo Price
		kW	Hp	Min	Max	
EM-T-2P	WST2DN0.5ET-EVO	2x0,37	2x0,5	1	1,4	€ 674,77
	WST2DN0.75ET-EVO	2x0,55	2x0,75	1,3	1,8	€ 674,77
	WST2DN1ET-EVO	2x0,75	2x1	1,7	2,4	€ 674,77
	WST2DN1.5ET-EVO	2x1,1	2x1,5	2,2	3,1	€ 674,77
	WST2DN2ET-EVO	2x1,5	2x2	2,8	4	€ 674,77
	WST2DN3ET-EVO	2x2,2	2x3	4,5	6,5	€ 674,77
	WST2DN5.5ET-EVO	2x4	2x5,5	6	8,5	€ 674,77
	WST2DN7.5ET-EVO	2x5,5	2x7,5	7,5	11	€ 674,77
	WST2DN10ET-EVO	2x7,5	2x10	13	17	€ 795,14
	WST2DN15ET-EVO	2x11	2x15	18	25	€ 864,44
	WST2DN20ET-EVO	2x15	2x20	24	30	€ 1.057,75
	WST2DN25ET-EVO	2x18,5	2x25	29	37	€ 1.626,75
	WST2DN30ET-EVO	2x22	2x30	36	50	€ 1.816,41

Elettronico per 1 o 2 pompe trifase *Electronic for 1 or 2 three-phase pumps*

con protezione amperometrica e avviamento diretto *with ammetric protection and dol starting*



Descrizione Description	Codice Code	Potenza Indicativa 400V~ Indicative Power 400V~		Corrente Nom. d'Impiego per pompa (A) Nom. Current Employment for pump (A)		Prezzo Price
		kW	Hp	Min	Max	
E-T-1P	WQT1D3ELA-LP6	0,18-2,2	0,25-3	0,22	6	€ 266,26
	WQT1D5.5ELA-LP6	0,18-4	0,25-5,5	0,22	9	€ 284,50
	WQT1D3ELA-LP6	0,18-5,5	0,25-7,5	0,22	12	€ 320,97
	WQT1D10ELA-LP6	0,18-7,5	0,25-10	0,22	16	€ 357,45
	WQT1D15ELA-LP6	6,5-11	8,8-15	13,8	26	€ 386,63
E-T-2P	WQT1D20ELA-LP6	6,5-15	8,8-20	13,8	30	€ 415,81
	WQT2D3ELA-LP6	2x(0,18-2,2)	2x(0,25-3)	0,22	6	€ 419,45
	WQT2D5.5ELA-LP6	2x(0,18-4)	2x(0,25-5,5)	0,22	9	€ 423,10
	WQT2D7.5ELA-LP6	2x(0,18-5,5)	2x(0,25-7,5)	0,22	12	€ 437,69
	WQT2D10ELA-LP6	2x(0,18-7,5)	2x(0,25-10)	0,22	16	€ 503,34
	WQT2D15ELA-LP6	2x(6,5-11)	2x(8,8-15)	13,8	26	€ 605,47
	WQT2D20ELA-LP6	2x(6,5-15)	2x(8,8-20)	13,8	30	€ 656,53

Elettronico cos φ per 1 pompa trifase

con protezione amperometrica e avviamento diretto *with ammetric protection and dol starting*



Descrizione Description	Codice Code	Potenza Indicativa 400V~ Indicative Power 400V~		Corrente Nom. d'Impiego per pompa (A) Nom. Current Employment for pump (A)		Prezzo Price
		kW	Hp	Min	Max	
COS-T-1P	WQT1D3MPA-SEN	0,18-2,2	0,25-3	0,22	6	€ 320,97
	WQT1D5.5MPA-SEN	0,18-4	0,25-5,5	0,22	9	€ 342,86
	WQT1D7.5MPA-SEN	0,18-5,5	0,25-7,5	0,22	12	€ 390,27
	WQT1D10MPA-SEN	0,18-7,5	0,25-10	0,22	16	€ 419,45
	WQT1D15MPA-SEN	6,5-11	8,8-15	13,8	26	€ 474,16
	WQT1D20MPA-SEN	6,5-15	8,8-20	13,8	30	€ 547,11

Stella triangolo per 1 pompa trifase *Star Delta for a 1 three-phase pump*

con protezione termica e avviamento Stella-Triangolo with thermal protection and Star-Delta starting



Descrizione <i>Description</i>	Codice <i>Code</i>	Potenza Indicativa 400V~ <i>Indicative Power 400V~</i>		Corrente Nominale d'Impiego (A) <i>Nominal Current Employment (A)</i>		Prezzo <i>Price</i>
		kW	Hp	Min	Max	
ST-T-1P	WQT1STN3ET-EVO	2,2	3	3,8	5,3	€ 638,30
	WQT1STN5.5ET-EVO	4	5,5	6	8,6	€ 638,30
	WQT1STN7.5ET-EVO	5,5	7,5	10,3	14,7	€ 638,30
	WQT1STN10ET-EVO	7,5	10	12,9	19	€ 674,77
	WQT1STN15ET-EVO	11	15	17,2	24,1	€ 722,19
	WQT1STN20ET-EVO	15	20	22,4	32,8	€ 948,33
	WQT1STN25ET-EVO	18,5	25	31	43,1	€ 1.072,34
	WQT1STN30ET-EVO	22	30	41,4	44,8	€ 1.247,42
	WQT1STN40ET-EVO	30	40	50	69	€ 1.488,15
	WQT1STN50ET-EVO	37	50	50	72,4	€ 2.093,62
	WQT1STN60ET-EVO	45	60	62,1	86,2	€ 2.181,16
	WQT1STN75ET-EVO	55	75	78	108,6	€ 2.582,37
	WQT1STN80ET-EVO	59	80	103	112	€ 2.677,20
	WQT1STN100ET-EVO	75	100	112	155	€ 3.581,76
	WQT1STN125ET-EVO	90	125	138	190	€ 5.120,97
	WQT1STN150ET-EVO	110	150	173	233	€ 5.711,85
	WQT1STN180ET-EVO	132	180	190	250	€ 6.645,59
	WQT1STN220ET-EVO	160	220	225	302	€ 7.375,08
	WQT1STN250ET-EVO	184	250	285	362	€ 8.571,43
	WQT1STN300ET-EVO	220	300	285	405	€ 8.936,17

Reattanza per 1 pompa trifase *Reactance for a 1 three-phase pump*

con protezione termica e avviamento a reattanza with thermal protection and reactance starting



Descrizione <i>Description</i>	Codice <i>Code</i>	Potenza Indicativa 400V~ <i>Indicative Power 400V~</i>		Corrente Nominale d'Impiego (A) <i>Nominal Current Employment (A)</i>		Prezzo <i>Price</i>
		kW	Hp	Min	Max	
R-T-1P	WQT1RN4ET-EVO	3	4	3,7	6	€ 889,97
	WQT1RN5.5ET-EVO	4	5,5	5,6	8,5	€ 911,85
	WQT1RN7.5ET-EVO	5,5	7,5	7,4	14	€ 941,03
	WQT1RN10ET-EVO	7,5	10	9,4	17	€ 1.021,28
	WQT1RN15ET-EVO	11	15	14,1	25	€ 1.145,29
	WQT1RN20ET-EVO	15	20	18,8	32	€ 1.495,44
	WQT1RN25ET-EVO	18,5	25	23,5	37	€ 1.655,93
	WQT1RN30ET-EVO	22	30	26,8	50	€ 1.918,54
	WQT1RN40ET-EVO	30	40	36,9	63	€ 2.122,80
	WQT1RN50ET-EVO	37	50	44	75	€ 2.626,14
	WQT1RN60ET-EVO	45	60	54	90	€ 3.392,10
	WQT1RN75ET-EVO	55	75	64	110	€ 4.099,70
	WQT1RN80ET-EVO	59	80	71	135	€ 4.398,78
	WQT1RN100ET-EVO	75	100	91	145	€ 5.602,43
	WQT1RN125ET-EVO	90	125	130	175	€ 8.097,26
	WQT1RN150ET-EVO	110	150	165	235	€ 9.300,91
	WQT1RN180ET-EVO	132	180	220	310	€ 11.817,63
	WQT1RN220ET-EVO	160	220	265	375	€ 12.182,37
	WQT1RN250ET-EVO	184	250	355	410	€ 13.302,13
	WQT1RN300ET-EVO	220	300	355	500	€ 13.488,15

**Scambiatore per doppia pompa
*Twin pump exchanger***



Codice <i>Code</i>	Potenza Indicativa 400V~ <i>Indicative Power 400V~</i>		Prezzo <i>Price</i>
	kW	Hp	
WSM 2UF-LP5	2x1,1	2x1,5	€ 441,34

SOCCORRITORI / EMERGENCY PANELS

Elektronik per 1 pompa monofase *Electronic for 1 single-phase pump*



Descrizione <i>Description</i>	Codice e Modello <i>Code and Model</i>	Potenza Max. erogabile <i>Max. Output Power (VA)</i>	Elettropompa Applicabile <i>Electric Pump (Hp)</i>	Max. corrente di spunto <i>Max. Peak Output Current (A)</i>	Max corrente erogabile <i>Max. Working Current (A)</i>	Prezzo <i>Price</i>
SOCC	WQSAC1000	1.000	0,4-0,5	16	4,5	€ 1.495,44
	WQSAC1000	1.200	0,4-0,75	25	5,3	€ 1.561,09
	WQSAC1500	1.500	0,8-1,1	30	6,6	€ 1.630,40
	WQSAC2000	2.000	1,5	40	8,7	€ 1.772,64
	WQSAC3000	3.000	2	50	13	€ 2.159,27
	WQSAC1200D	1.200	0,4-0,75	25	5,3	€ 1.838,30
	WQSAC1500D	1.500	0,8-1,1	30	6,6	€ 1.903,95
	WQSAC2000D	2.000	1,5	40	8,7	€ 2.035,26
	WQSAC3000D	3.000	2	50	13	€ 2.429,18
	WQSAC5000D	5.000	2x1,5	73	21	€ 4.457,14

Sequencer

Controllori per autoclave e inversione pompe *Control cards for autoclaves and pump sequence exchanger devices*



Modello <i>Type</i>	Descrizione <i>Description</i>	Alimentazione <i>Supply voltage</i>	Codice <i>Code</i>	Prezzo Unit. <i>Unit price</i>
Sequencer	Modulo comando inversione 2 pompe 3 mod. DIN <i>Pump sequence exchanger device</i>	24V~	TMK3002400	€ 45,00
		117/230V~	TMK3000000	€ 45,00
Sequencer 2	Sequencer con led di stato 3 mod. DIN <i>Sequencer with status led</i>	24V~	TMK3202400	€ 51,00
Sequencer 2Q	Modulo comando inversione 2 pompe specifico per quadri elettrici 3 mod. DIN <i>Pump sequence exchanger device for control panel</i>	24V~	TMK32Q2400	€ 56,00
Sequencer 3	Modulo comando inversione 2 o 3 pompe 6 mod. DIN <i>Sequence exchanger device for 2 or 3 pumps</i>	230V~	TMK4000000	€ 184,00

Agma W

Controllore di livello ad azionamento magnetico per piccoli pozzetti - omologato ENEC 10(8)A 250V~
Magnetic level regulator for small wells - ENEC approved 10(8)A 250V~



Modello <i>Type</i>	Codice <i>Code</i>	Cavo <i>Cable</i>	Prezzo/Price		
			Corpo <i>Shell</i>	Cavo/metro <i>Cable/meter</i>	
con selettore manuale <i>with manual selector</i>				+ € 0,50	
Agma W	AGWN*****	H07RNF 2X1 *	€ 24,00	€ 2,70	
	AGWH*****	H07RNF3G1 *	€ 24,00	€ 2,80	
	AGWQ*****	PVC A05VVF 2x1 *	€ 24,00	€ 1,20	
	AGWP*****	PVC A05VVF 3x1 **	€ 24,00	€ 1,40	

** doppia funzione riempimento e svuotamento *double function emptying filling*

*standard svuotamento, su richiesta riempimento *standard function emptying on request filling*
disponibile versione UL per modello Agma 22 *available UL approval for type Agma22*

NORME GENERALI DI VENDITA

ORDINI

L'effettuazione di un ordine implica l'accettazione, da parte del Cliente, delle presenti condizioni generali di vendita.

Entro 5 giorni dal ricevimento del vs. ordine il ns. ufficio vendite vi invierà una conferma d'ordine. Su tale conferma sono riportate tutte le informazioni necessarie al fine della vendita fra cui la data di consegna che si intende come data di partenza nostro magazzino. La conferma d'ordine viene ritenuta tacitamente accettata se entro 2 giorni non pervengono comunicazioni contrarie. Il cliente per suo stesso interesse è tenuto a controllare l'esattezza dei dati. La Conferma d'Ordine che NHT Italia trasmetterà al Cliente dovrà essere comunque considerata quale mera modalità di esecuzione e formalizzazione del contratto a seguito dell'invio da parte del Cliente del proprio ordine.

NHT Italia si riserva la facoltà di apportare in ogni momento modifiche alle caratteristiche tecniche dei prodotti da essa commercializzati, senza che sussista, da parte sua, alcun obbligo di comunicare al Cliente le modifiche eseguite. Eventuali modifiche al materiale, che non riguardino le sue caratteristiche tecniche essenziali, anche se avvenute successivamente all'ordinazione, non daranno diritto al Cliente di revocare l'ordinazione medesima.

PREZZI E PAGAMENTI

I prezzi delle forniture, che si intendono al netto di oneri fiscali e spese di trasporto, sono quelli indicati nella nostra conferma d'ordine.

I prezzi risultanti da listino potranno da noi essere modificati in ogni momento, anche successivamente all'inoltro dell'ordine, in conseguenza dell'andamento dei cambi o per qualsivoglia altro motivo, senza che vi sia, da parte nostra, alcun obbligo di comunicazione di tale variazione al Cliente.

I pagamenti devono essere effettuati nei termini convenuti e non sono riconosciuti validi se non fatti direttamente alla nostra sede. Trascorsa la scadenza della fattura si conteggia l'interesse bancario per il mancato pagamento nei limiti di quanto stabilito dal D.LGS 231/2002, fatta salva la possibilità di richiedere maggior danno ex art. 1224 C.C.

In applicazione dell'art. 26 DPR 26-10-1972, N.633 non si riconoscono sconti ed arrotondamenti se non conteggiati in fattura. Termini e modalità di pagamento diversi dovranno essere convenuti espressamente in forma scritta nella conferma d'ordine. In caso di ritardo nei pagamenti dovuti da parte del Cliente, NHT Italia potrà risolvere di diritto, ai sensi dell'art. 1456 Cod. Civ., mediante semplice invio di raccomandata A.R., la vendita effettuata al Cliente, con conseguente obbligo di quest'ultimo di restituire immediatamente il materiale ricevuto, effettuandone la consegna, a sue spese, presso la nostra sede.

Contestazioni ed eccezioni relative alla merce fornita, o alla garanzia, non daranno in nessun caso diritto al Cliente di sospendere i pagamenti o di modificarne i termini pattuiti. L'acquirente inadempiente nei pagamenti non potrà pertanto far valere eccezioni o contestazioni che si riferiscano al materiale fornitogli, con conseguente improponibilità della relativa domanda giudiziale.

CONSEGNE E SPEDIZIONI

Per Italia - resa franco Vostra Sede per ordini di valore superiore a € 600,00. Per valori inferiori, addebito in fattura di € 18,00.

Per Estero la merce è solitamente franco fabbrica a meno di accordi particolari specificati nella conferma d'ordine.

I termini di consegna sono da considerare indicativi. Ritardi nelle consegne dovuti a cause di forza maggiore o, comunque, a fatti a noi non imputabili quali, a titolo meramente esemplificativo, scioperi (ancorché effettuati nella nostra azienda o nella azienda produttrice), ritardi nelle consegne dei fornitori, sospensione o interruzione della produzione, difficoltà nei trasporti non daranno in nessun caso diritto al Cliente di revocare l'ordine né di richiedere eventuali danni.

La nostra società potrà dar corso all'ordine ricevuto effettuando anche consegne parziali, eseguite in momenti successivi, che, considerate complessivamente, corrispondano alla fornitura richiesta. Con la consegna dei materiali al vettore o allo spedizioniere, ogni rischio attinente il materiale venduto è posto a carico del Cliente, il quale dovrà pertanto far valere esclusivamente nei confronti del vettore o spedizioniere eventuali richieste di danni per ritardi nella ricezione, per perdita, distruzione o deterioramento della merce, verificatisi durante o in conseguenza del trasporto.

RECLAMI

Non si riconoscono reclami dopo 8 giorni dal ricevimento della merce, né si accettano ritorni se non autorizzati e franchi di porto.

Eventuali reclami per vizi o difformità della fornitura dovranno esserci inoltrati per iscritto, entro 8 giorni dalla ricezione del materiale. In nessun caso verrà accettata la restituzione del materiale, se non previa nostra autorizzazione scritta.

GARANZIE

Il materiale fornito dalla NHT Italia è coperto da garanzia per difetti di materiale o di lavorazione. S'intendono esclusi da ogni forma di garanzia:

- le parti danneggiate durante il trasporto eseguito a cura del cliente o da trasportatori incaricati;
- le parti danneggiate da errati collegamenti, da collegamenti elettrici od idraulici non conformi a quanto prescritto dalle normative e leggi vigenti, dalla normale usura, da correnti galvaniche, da corrosioni chimiche, dal mancato rispetto delle prescrizioni tecniche e delle istruzioni di servizio da noi fornite unitamente al prodotto, da manomissioni, da modifiche o riparazioni intraprese dal cliente senza espressa autorizzazione di NHT Italia od eseguite prima della denuncia del difetto;
- difetti derivanti da errata scelta del prodotto, dalla sua errata installazione, da applicazioni non previste dalle specifiche tecniche, dal superamento dei valori limite d'esercizio prescritti, da utilizzo del materiale con fluidi aventi caratteristiche diverse da quelli prescritti o con presenza di corpi solidi in sospensione in quantitativo superiore a quanto eventualmente consentito, protezioni o linee d'alimentazione elettriche inadeguate o dimensionate o regolate male.

La garanzia è in ogni caso esclusa qualora il materiale fornito non sia installato a regola d'arte, nel rispetto delle leggi, dei regolamenti e delle norme vigenti. La prestazione della garanzia è subordinata al fatto che il cliente richiedente abbia comunque ottemperato puntualmente a tutte le obbligazioni.

APPLICAZIONE GARANZIA

Durata e Decorrenza

I prodotti venduti da NHT Italia sono coperti da garanzia per un periodo di:

24 mesi a decorrere dalla data di consegna riportata sui documenti emessi da NHT Italia per il committente. Eventuali anomalie e difetti vanno notificati per iscritto alla NHT Italia entro otto giorni dal loro riconoscimento. Per la richiesta di garanzia al momento della denuncia dovranno essere indicati i riferimenti dei documenti fiscali emessi da NHT Italia al momento della consegna, ed il materiale fornito dovrà pervenire, a NHT Italia, accompagnato da una copia di documenti fiscali comprovanti l'avvenuto acquisto del prodotto dai quali sia individuabile, in modo univoco ed inequivocabile, il prodotto di cui si richiede la garanzia. Nel caso non sia possibile riconoscere inequivocabilmente il prodotto di cui si richiede garanzia, sarà considerato come periodo di garanzia il periodo di 30 mesi decorrenti dalla data di produzione riportata sulla targhetta identificativa del prodotto.

In mancanza di targhetta identificativa del prodotto non sarà riconoscibile da NHT Italia alcun tipo di garanzia, anche in presenza delle copie dei documenti sopra citati. Eventuali riparazioni e/o sostituzioni di parti, componenti e strumentazioni effettuate da NHT Italia o dal personale specializzato da essa incaricato durante il periodo di garanzia, non spostano la data di decorrenza della garanzia stessa sopra indicata.

Prestazioni

Durante il periodo di garanzia NHT Italia riparerà o sostituirà, a suo insindacabile giudizio, gratuitamente e nel minor tempo possibile, quelle parti che avranno presentato i difetti di materiale o di lavorazione denunciati dal cliente e da essa riconosciuti.

Le operazioni di riparazione in garanzia potranno essere fatte presso NHT Italia o presso altra officina indicata da NHT Italia al momento della denuncia del difetto, che provvederà alla riparazione o sostituzione, rispedito quindi il materiale al cliente.

Per la riparazione la merce dovrà essere spedita in porto franco e sarà rispedita in porto assegnato.

Le spese occorrenti per lo smontaggio ed il rimontaggio dei prodotti dal luogo in cui sono stati installati sono a carico del cliente. Qualora il committente richieda che le riparazioni del materiale in garanzia debbano essere effettuate laddove questo è installato, le rispettive modalità andranno concordate di volta in volta con NHT Italia a seconda del tipo di prodotto o della località d'intervento. A carico del cliente saranno comunque le spese per i mezzi tecnici occorrenti per lavorare in sicurezza, che dovranno eventualmente essere previste per la buona riuscita delle riparazioni sul luogo d'installazione del prodotto e la manovalanza d'aiuto, che dovranno essere tempestivamente messi a disposizione del personale NHT Italia. In ogni caso nessun danno, diretto od indiretto, potrà essere richiesto dai clienti a NHT Italia per i difetti coperti da garanzia.

Non si applica la garanzia a prodotti nuovi mai installati e ancora sigillati nell'imballo originale.

RISOLUZIONE DELLE CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Il cliente e NHT Italia si impegnano a negoziare in buona fede ogni controversia nascente da o collegata a queste Norme.

Ciascuna parte può iniziare la negoziazione tramite l'invio alla controparte di una comunicazione scritta indicante l'oggetto della controversia e il risarcimento richiesto. La controparte dovrà rispondere per iscritto indicando la sua posizione rispetto alla controversia, e la proposta per la sua risoluzione. Qualora la controversia non sia risolta tramite questo scambio di lettere, i rappresentanti delle parti con il potere di transigere la controversia (o i Presidenti) si incontreranno, presso la sede amministrativa di NHT Italia in una data decisa di comune accordo, per negoziare la soluzione amichevole della controversia.

Qualora non sia stata risolta entro il termine di [90] giorni dall'inizio della procedura di negoziazione, la controversia sarà decisa in via esclusiva dal Tribunale di Prato. Per la risoluzione di ogni controversia saranno competenti le autorità di Prato anche in caso di emissione di tratta.

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ

NHT Italia non si assume alcuna responsabilità, espressa o implicita, riguardo alla commerciabilità o idoneità a scopi particolari di qualsiasi prodotto venduto.

Non è autorizzato l'uso dei prodotti NHT Italia come componenti critici in apparecchiature destinate al salvataggio di vite umane o per applicazioni il cui guasto o cattivo funzionamento possa dare luogo a lesioni personali o a rischi di morte. NHT Italia non sarà in alcun modo responsabile per la morte di qualunque persona o per qualunque perdita, lesione o danno alle persone o proprietà causate dall'utilizzo dei prodotti in applicazioni che comprendono, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, apparecchiature militari o relative a uso militare, apparecchiature per il controllo del traffico, sistemi di prevenzione degli incidenti e apparecchiature mediche o relative a uso medico.

L'intera responsabilità di NHT Italia ai sensi della presente o di altre garanzie, espresse o implicite, è limitata alla riparazione, sostituzione o rimborso del prodotto.

ASSISTENZA TECNICA

I tecnici NHT Italia sono a disposizione per assistere il Cliente sia via telefono che via e-mail per tutte le domande inerenti all'uso ed all'installazione dei prodotti.

GENERAL SALES CONDITIONS

ORDERS

The fulfilment of an order, implies the customer's acceptance of the present general sales terms.

Within 5 days of receipt of your order our sales office will undertake to send you an order confirmation. This confirmation will include all the information necessary for the sale, including the delivery date, which is taken to mean the date of departure from our warehouse. The order confirmation will be considered as having been tacitly accepted, unless we receive any notification to the contrary within 2 days. It is in the customer's interest to check that all the details are exact. The Order confirmation that NHT Italia will send to the customer is to be considered as being merely a manner of formalizing the contract, following the customer's order transmission.

NHT Italia. Reserves the right to make modifications to the technical features of the products that it sells, at any time, and is not obliged to inform the client of such modifications. Any material modifications, that do not relate to their essential technical features, even if made after the actual order, will not give the customer the right to revoke its order.

PRICES AND PAYMENTS

The order prices which are to be considered as being net of taxes and transportation costs are those indicated in our order confirmation.

The list prices may be altered by us at any time, even after the forwarding of your order, as the result of exchange rate fluctuations or for any other reason, and for which we are in no way obliged to notify the customer.

The payments must be made within the agreed term and will not be recognized as being valid unless made directly at our offices. Any default on the invoice payment term, and the bank interest matured on the delayed payment will be calculated at 5% above the base rate of BCE (European central Bank).

No discount or rounding off will be recognized unless calculated on the invoice. Any different payment terms and means must be specifically agreed in writing in the order confirmation. In the event of payment delays which are the fault of the Customer, NHT Italia. has the right to cancel the agreed sale, simply by sending a registered letter with return receipt. The customer thereby being obliged to return any material received to our offices, delivering the same at its own expense.

Any complaints and exceptions in relation to the goods supplies, or in relation to the guarantee, will in no way give the customer the right to suspend payments or modify the agreed terms. Defaulting buyers in relation to the payments will not have the right to enforce any complaints or exceptions in relation to the goods supplied, so that any relative judicial claims will be void.

CONSIGNMENTS AND DELIVERIES

For Italy delivery free your offices for orders of over € 600,00 in value. For lower values, a surcharge of € 18.00 will be made on the invoice.

For foreign countries the goods will usually be delivered ex works unless different agreements are made on the order confirmation.

The delivery terms are to be considered as being for reference only. Delivery delays as the result of force majeure, or due to circumstances over which we have no control, as for example, strikes (whether they occur in our own company or the manufacturing company), supplier delivery delays, the suspension or interruption of production, transport problems, will not give the customer the right to either cancel the order to make any damage compensation claims.

Our company may make partial deliveries of the goods ordered, which may be staggered over time, but for which the total delivery time corresponds to that requested. On consignment of goods to a forwarder or carrier all risks relative to the goods sold, will become the responsibility of the customer, that will undertake to make any damage compensation claims to the same in the event of any delays in the receipt of the goods, or the destruction or damage of the material that may have occurred in transit.

COMPLAINTS

Complaints made after 8 days from the date of goods receipt will not be accepted, neither will returns, or any carriage free returns be accepted unless they have been authorized in advance.

Any complaints made for any defects or faults with the supply are to be sent in writing, within 8 days of goods receipt. We will not accept any returned goods, unless we provide prior written authorization.

GUARANTEES

The material supplied by NHT Italia is covered by a guarantee against any material or workmanship defects. The following are to be considered as excluded from any guarantee cover:

- any parts damaged during transport undertaken under the customer's own responsibility or by appointed forwarders;
- any parts damaged as the result of faulty connections, non conforming electrical or hydraulic connections, that are not in compliance with the terms of current laws, resulting from normal wear, due to galvanic currents, chemical corrosion, as the result of failure to comply with the technical instructions and service instructions that we provide with the product, or due to any tampering, modifications or repairs carried out by the client without the specific authorization of NHT Italia or undertaken before the actual notification of the defect;
- defects that arise due to the incorrect choice of product, its faulty installation, or due to applications not envisaged in the relative technical specifications, due to the exceeding of the prescribed operating limits, as the result of the use of material using fluids with features that differ from those prescribed, or containing suspended solid bodies, which may exceed the quantity limits laid down, inadequate protections or electrical supply lines or of incorrect dimensions or regulation.

The guarantee will not be applicable if the supplied material is not installed to the state-of-the-art, or does not comply with current laws, regulations or standards. The application of the guarantee is in any event dependent on the customer having punctually fulfilled all his obligations.

GUARANTEE APPLICATION

Duration and validity

The products sold by NHT Italia are covered by a guarantee for a period of:

24 months from the date of delivery as indicated on the documents issued for the buyer by NHT Italia. Any anomalies or defects are to be notified to NHT Italia in writing within eight days of their acknowledgement. To validate a guarantee request, on notification the details of the fiscal documents issued by NHT Italia at the time of delivery must be included. The material supplied must be sent to NHT Italia, together with a copy of the fiscal documents, that prove the purchase of the product, and which clearly and specifically states the product for which guarantee application is required. Should it not be possible to clearly identify the product for which guarantee application is required, the guarantee period will be taken to be a period of 30 months from the date of production as indicated on the product's identification plate.

Should the identification plate not be present, NHT Italia will not recognize any kind of guarantee cover, even in the presence of the copies of the required documents cited above. Any repairs and/or replacements of any parts, components or instruments made by NHT Italia or by specialized personnel appointed by the same during the guarantee period, will not alter the validity start date of the guarantee stated above.

Service

During the guarantee period NHT Italia will repair or replace, as it sees fit, free of charge and in the shortest possible time, those parts which are found to show material or workmanship defects, as notified by the customer or acknowledged by the same.

The repair operations undertaken under guarantee may be undertaken by the NHT Italia factory or in any other workshop indicted by NHT Italia at the time of defect notification, that will undertake either repair or replacement operations, before then re- despatching the material to the customer.

For repair the goods must be sent carriage free and will be re-delivered carriage forward.

The costs involved in the dismantling and the re-assembly of the products from their installation site will be at the customer's expense.

Should the customer require that the material under guarantee be repaired at the installation site, the respective means will be agreed with NHT Italia each time according to the time of product involved and the intervention site. The costs involved in organizing the technical equipment in order to ensure safe operations will be at the customer's expense, which may be required in order to ensure the success of the repairs at the installation site of the product, together with assisting labour which must be promptly placed at the disposal of NHT Italia personnel. In any event no damage claim, of either a direct or in direct nature, may be made to NHT Italia relative to defects that are covered by the guarantee.

The guarantee will not be applicable on products that are still new and which have never been installed and which are still in their original sealed packaging.

THE RESOLUTION OF CONTROVERSIES AND COURT OF JURISDICTION

The customer and NHT Italia will undertake to negotiate in good faith all controversies arising from or connected to these terms.

Each party may begin the negotiation by sending the counter-party a written communication indicating the subject of the controversy, and the compensation requested. The counter-party must reply in writing indicating its position in relation to the controversy, and the resolution proposal. Should the controversy fail to be resolved by means of such an exchange of correspondence, the representatives of the parties with the power to settle the dispute (or the company CEO) will meet up at the administrative offices of NHT Italia on a date established by mutual agreement, in order to negotiate a friendly resolution of the controversy.

Should it fail to be resolved within the time limit of [90] days from the start of the negotiation period, the controversy will come under the exclusive jurisdiction of the law court of Prato. The Prato authorities will have the power to resolve all controversies even in the event of draft issue.

RESPONSIBILITY EXCLUSION

NHT Italia will not assume responsibility, either specific or implied, concerning either the sales potential of the product sold or its suitability for specific purposes.

The use of NHT Italia products is not authorized in the form of critical components for use in appliances that are destined to save human lives or for applications in which eventual breakdowns or faulty function may result in personal injury or the risk of death. NHT Italia cannot in any way be held responsible for the death of any person, or for any loss, injury or damage to either persons or property as the result of the use of the products in applications which may include, by way of example only and in no way exhaustive, either military appliances or relative to military uses, traffic control appliances, accident prevention applications and medical appliances or relative to medical uses.

The entire responsibility of NHT Italia in accordance with the terms of the present or other guarantees, either specific or implicit, is limited to the repair, replacement or reimbursement of the product.

TECHNICAL ASSISTANCE

NHT Italia technicians are available to assist the customer either by phone or e-mail in all queries relating to product use and installation.