

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CORPO OTTONE O TECNOPOLIMERO - 22MM Ø10
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - BRASS OR TECHNOPOLYMER BODY - 22MM Ø10

ELETTROVALVOLA IN LINEA 2/2 VIE IN OTTONE O PLASTICA, INGRESSO E USCITA "FAST" PER TUBO Ø4MM OGIVATO - CORPO IN CW510L-OT57-NSF USA O TECNOPOLIMERO - CANNOTTO IN ACCIAIO INOX AISI 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - PIEDINI CON FORI M3 O PER VITI AUTOFILETTANTI - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STRAIGHT BRASS OR PLASTIC SOLENOID VALVE - "FAST" INLET AND OUTLET - CW510L-OT57-NSF USA OR TECHNOPOLYMER BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - M3 FIXING PINS OR FIXING PINS WITH HOLES FOR SELF-TAPPING SCREWS - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



CARATTERISTICHE

09950K - TECNOPOLIMERO

PS: 20 bar
TS: -15°C ÷ +135°C

K9798L - OTTONE CW510L-OT57 USA

PS: 30 bar
TS: -15°C ÷ +160°C

- Elettrovalvola 2/2 vie normalmente chiusa ad azione diretta
- Ispezionabile
- Guarnizioni di tenuta RUBEX™ HI-PERFORMANCE 100% PFAS-FREE certificato OLAB
- Corpo in ottone CW510L-OT57-NSF USA o tecnopolimero alimentare
- Cannotto in acciaio inox AISI 304L con nucleo fisso saldato laser
- Bobina 9000BH 22 mm Ø10, classe di isolamento H (180°C)
- Progettata per piccoli circuiti idraulici e pneumatici semi-professionali in cui è necessaria la compatibilità con fluidi alimentari

VANTAGGI

- Idonea al contatto con alimenti
- RUBEX™: l'unica guarnizione di tenuta certificata OLAB 100% PFAS-FREE progettata esclusivamente per il settore food & beverage e per l'utilizzo su macchine da caffè professionali
- Dimensioni ridotte (bobina 22 mm)
- Azionamento diretto (non è richiesta pressione minima)
- Ideale per impieghi semi-professionali
- Ispezionabili per pulizia e/o sostituzione di componenti interni

GENERAL FEATURES

09950K - TECHNOPOLYMER

PS: 290 psi
TS: +5°F ÷ +275°F

K09798L - CW510L-OT57 USA BRASS

PS: 435 psi
TS: +5°F ÷ +320°F

- Direct acting 2/2 ways N.C. solenoid valve
- Openable for inspection and maintenance
- OLAB certified RUBEX™ HI-PERFORMANCE 100% PFAS-FREE sealing gaskets
- CW510L-OT57-NSF USA brass or technopolymer body
- AISI 304L stainless steel sleeve with laser welded fixed core
- 22mm Ø10 9000BH coil, insulation class H (180°C)
- Designed for semi-professional hydraulic and pneumatic systems requiring compatibility with food-grade fluids

ADVANTAGES

- Suitable for food contact
- RUBEX™: the only sealing gasket certified by OLAB as 100% PFAS-FREE, designed exclusively for the food & beverage sector and for use in professional coffee machines.
- Small size (22 mm coil)
- Direct action (no minimum pressure required)
- Ideal for semi-professional uses
- Openable for inspection and maintenance for cleaning and/or replacement of internal components

TABELLA PRESSIONI PRESSURE CHART

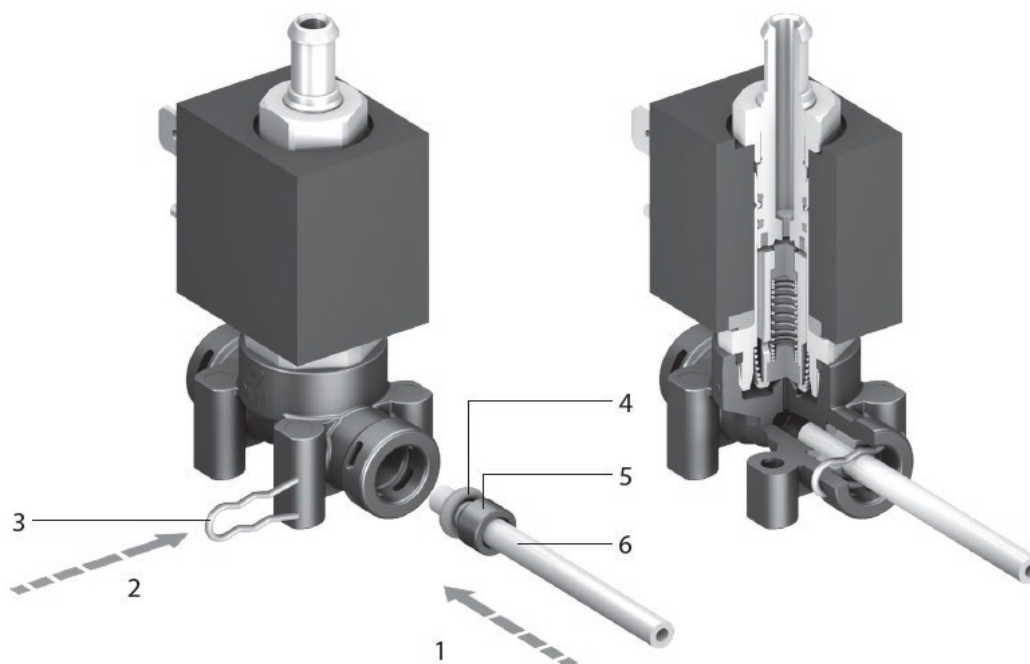
Pressioni massime differenziali di funzionamento Maximum differential working pressure								
Bobine Coils 22 mm	Dati di targa (frequenza e potenza della bobina) Operaing data (frequency and power supply)		Dn (mm)					
			1,0	1,2	1,5	2,0	2,5	27
			M.O.P.D. (bar)					
C.A.	50Hz 9/12,5VA		25	25	25	18	12	10
	50Hz 8/11VA		25	25	24	15	10	8
	50Hz 6,3/8,3VA		22	25	22	13	8,5	7
	60Hz 9/12,5VA		25	25	25	18	12	10
	60Hz 10,5VA		22	25	21	12,5	8	6,5
	60Hz 17VA		25	25	25	20	13	11
	50/60Hz 9/12,5VA	50 Hz	25	25	25	18	12	10
		60Hz	25	25	23	14	9	7,5
C.C.	7W		25	23	15	8,5	5,5	4,5
	10W		25	25	23	14	9	7,5
	14W		25	25	25	18	12	10

Kv ELETTRORVALVOLE SOLENOID VALVES Kv

Kv solenoid valves Solenoid valves Kv				
Dn (mm)				
1,0	1,2	1,5	2,0	2,5
Kv (m³/h)				
0,035	0,045	0,075	0,130	0,175

Codice 09950K in tecnopolimero disponibile solo nei Dn 1,0 e 2,7 (Kv 0,180 m³/h)
Code 09950K in technopolymer, available only in Dn 1.0 and Dn 2.7. (Kv 0,180 m³/h)

ASSEMBLAGGIO
ASSEMBLING



A	NB: L'ogiva particolare n.5 deve essere cianfrinata sul tubo preventivamente PARTICULAR: Ogive n.5 must be chamfered on the pipe beforehand
B	Inserire tubo con ogiva ed O-ring Put the pipe with ogive and O-ring
C	Inserire forcella Put the split pin
3	Forcella Split pin
4	O-ring Ø3.5xd-2 O-ring Ø3.5xd-2
5	Ogiva Ogive
6	Tubo Ø4 Ø4 pipe

Codice Code	Lotto min. Min. lot
OR-00350-200-I-HRJ O-ring Ø3.5xd-2	30.000
Ogiva codice C09900-003 Ogive code 9900-3	30.000
Forcella per bloccaggio tubo codice 9900-2 Forked for pipe locking code 9900-2	30.000

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CORPO OTTONE O TECNOPOLIMERO - 22MM Ø10
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - BRASS OR TECHNO POLYMER BODY - 22MM Ø10

PS: 20 bar
TS: -15°C ÷ +135°C

PS: 290 psi
TS: +5°F ÷ +275°F

ELETTROVALVOLA IN LINEA 2/2 VIE IN PLASTICA, INGRESSO E USCITA "FAST" PER TUBO Ø4MM OGIVATO - CORPO IN TECNOPOLIMERO
- CANNOTTO IN ACCIAIO INOX AISI 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - PIEDINI CON FORI PER VITI AUTOFILETTANTI - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STRAIGHT PLASTIC SOLENOID VALVE - "FAST" INLET AND OUTLET - TECHNO POLYMER BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - FIXING PINS WITH HOLES FOR SELF-TAPPING SCREWS - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



Codice Code	Dn [mm]	Imballo Pack	Lotto min. Min. lot
09950K-F-B11-IAN-A-D	1,1	Alveolo Honeycomb	1000
09950K-F-B27-IAN-A-D	2,7	Alveolo Honeycomb	1000

Codici in tabella con bobina 9000BH 220-230V 50-60HZ 9VA
Codes in table with 9000BH coil 220-230V 50-60HZ 9VA

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CORPO OTTONE O TECNOPOLIMERO - 22MM Ø10
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - BRASS OR TECHNO POLYMER BODY - 22MM Ø10

PS: 30 bar
TS: -15°C ÷ +135°C

PS: 435 psi
TS: +5°F ÷ +275°F

ELETTROVALVOLA IN LINEA 2/2 VIE IN PLASTICA, INGRESSO E USCITA "FAST" PER TUBO Ø4MM OGIVATO - CORPO IN CW510L OT57NSF USA- CANNOTTO IN ACCIAIO INOX AISI 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - PIEDINI FILETTATI M3 - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STRAIGHT PLASTIC SOLENOID VALVE - "FAST" INLET AND OUTLET - CW510L OT57NSF USA BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - M3 THREADED FIXING PINS - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



Codice Code	Dn [mm]	Imballo Pack	Lotto min. Min. lot
K09798L	1,1	Alveolo Honeycomb	1000
K09798L-B	2,5	Alveolo Honeycomb	1000

Codici in tabella con bobina 9000BH 220-230V 50-60HZ 9VA
Codes in table with 9000BH coil 220-230V 50-60HZ 9VA