

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA OTTONE/INOX/V-SHAPE INOX - FLANGE DA 30MM O 60MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSAL - BRASS/STAINLESS STEEL/STAINLESS STEEL V-SHAPE BALL - 30/60MM FLANGES

VALVOLA A SFERA FLANGIATA 2 VIE - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 304L - UNIVERSALE CON PREDISPOSIZIONE ATTUATORE - SFERA IN OTTONE, ACCIAIO INOX O V-SHAPE IN ACCIAIO INOX - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2-WAY FLANGED BALL VALVE - AISI 304L STAINLESS STEEL BODY - UNIVERSAL ACTUATOR-READY - BRASS, STAINLESS STEEL OR STAINLESS STEEL V-SHAPE BALL - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



30MM OR 60MM
 BUTT-WELDING FLANGES



CARATTERISTICHE

PS : 150 bar
 TS : -50°C ÷ +150°C
 Dn (mm) 12-15-20-25-32-40-50-65

- Corpo valvola in acciaio inox
- Valvola a sfera universale compatibile con attuatore
- Stelo di manovra in acciaio inox
- Sfera in ottone (disponibile in acciaio inox e V-Shape in acciaio inox)
- Flange esterne in acciaio inox aisi 304 (compatibile con tubo da 30 mm o 60 mm / 1.18 inches o 2.36 inches)
- Viti di fissaggio delle flange esterne in acciaio inox classe A4-80 con rosette antisvito in acciaio inox sulle flange
- O.Ring IN EPDM 100% PFAS-FREE certificato OLAB
- Doppio O.Ring in ogni possibile punto di perdita
- Seggi di tenuta in PTFE

VANTAGGI

- Valvola interamente realizzata in acciaio inox con macchine ad altissima precisione
- Nessuna saldatura che potrebbe creare nel tempo problemi di tenuta
- Certificata UL 207
- Particolari assemblati tra loro con viti in acciaio inox classe A2
- Progettate e verificate con fattore di sicurezza 3 (450 bar)
- Robusta e ideale per il funzionamento a pressioni elevate (150 bar garantiti)
- Doppio O.Ring ad ogni possibile punto di perdita per una perfetta tenuta
- Utilizzabile con qualsiasi liquido refrigerante (con O.Ring in HNBR o EPDM)
- Facilità di montaggio e di sostituzione, senza tagliare nessun tubo di collegamento

EPDM 100% PFAS-FREE compound specifico per utilizzo con gas refrigerante R744 (CO₂)

GENERAL FEATURES

PS: 2175 psi
 TS: -58°F ÷ 302°F
 Dn: (in) 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" - 7/8" - 1" 1/8" - 1" 3/8" - 1" 5/8" - 2" 1/8"

- Stainless steel valve body
- Universal actuator-ready ball valve
- Stainless steel operating stem
- Brass ball (available in stainless steel and stainless steel V-Shape)
- External flanges made of stainless steel aisi 304 (30 mm or 60 mm / 1.18 inches or 2.36 inches butt-welding pipe)
- Flange fastening class A4-80 stainless steel screws with stainless steel screw washers on the flanges
- 100% PFAS-FREE OLAB certified EPDM O.Ring
- Double sealing O.Ring at each possible leakage point
- PTFE sealing seats

ADVANTAGES

- Valve entirely made of stainless steel using ultra-high-precision machines
- No welding that could create sealing problems over time
- UL 207 certified
- Parts assembled together with class A2 stainless steel screws
- Designed and approved with safety factor 3 (450 bar)
- Robust and ideal for operation at high pressures (150 bar guaranteed)
- Double O.Ring at each possible leakage point for a perfect seal
- Can be used with any refrigerant gas (with HNBR or EPDM O.Ring)
- Easy installation and replacement without cutting any connecting pipes.

100% PFAS-FREE EPDM specific compound for use with R744 (CO₂) refrigerant gas

R>EVOLUTION 2-WAY UNIVERSAL

100%
PATENT PENDING



NO WELDING, NO LEAKAGE, JUST PERFORMANCE

SPECIAL FEATURES

-  **ZERO CORROSIONE: 100% ACCIAIO INOX ANTI-CORROSIONE**
ZERO CORROSION: 100% STAINLESS STEEL CORROSION-RESISTANT

-  **NO SALDATURE STRUTTURALI**
NO STRUCTURAL WELDS

-  **PERFETTA TENUTA: DOPPIO O.R. IN EPDM CERTIFICATO OLAB 100% PFAS-FREE**
PERFECT SEALING: DOUBLE OLAB CERTIFIED 100% PFAS-FREE EPDM O.R.

-  **MASSIMA SICUREZZA A 150 BAR / 2175 PSI - COEFFICIENTE DI SICUREZZA 3 (450 BAR)**
MAXIMUM SAFETY AT 150 BAR / 2175 PSI SAFETY FACTOR 3 (450 BAR)

-  **SOSTITUZIONE RAPIDA E SICURA SENZA TAGLIARE TUBI O RISALDARE**
QUICK AND SAFE REPLACEMENT WITHOUT CUTTING OR RE-WELDING PIPES

-  **OLAB RIGENERA LA TUA VALVOLA A FINE CICLO VITA**
OLAB REGENERATES YOUR END-OF-LIFE VALVE

= SAFETY, SUSTAINABILITY AND ECONOMIC SAVINGS



REVOLUTION 100%

OBIETTIVO - GOAL

La valvola a sfera Series Revolution è progettata per risolvere le problematiche di tenuta dovute alla saldatura e di sicurezza ad alte pressioni (150 bar-2175 psi), garantendo un risparmio di tempo e risultati uniformi, senza la necessità di personale specializzato.

The Series Revolution ball valve is designed to eliminate sealing issues caused by welding and to enhance high-pressure safety (150 bar – 2175 psi). It ensures time savings and consistent results, without requiring specialized personnel.

VANTAGGI - ADVANTAGES

CORPO VALVOLA IN ACCIAIO INOX RICAVATO DA BARRA PIENA
STAINLESS STEEL VALVE BODY MACHINED FROM SOLID BAR

INSTALLAZIONE FACILE E SICURA
EASY AND SAFE INSTALLATION

NESSUNA SALDATURA STRUTTURALE SUL CORPO VALVOLA
NO STRUCTURAL WELDING ON THE VALVE BODY

NESSUN PERSONALE SPECIALIZZATO - RISULTATI UNIFORMI
NO NEED FOR SPECIALIZED PERSONNEL - CONSISTENT RESULTS

PERNO ATTUATORE INTERNO, BLOCCATO DA SOTTOQUADRO
INTEGRATO NEL CORPO VALVOLA
INTERNAL ACTUATOR PIN SECURED BY AN INTEGRATED RECESS
IN THE VALVE BODY

RISPARMIO DI ENERGIA, TEMPO E DENARO
ENERGY, TIME AND MONEY SAVINGS

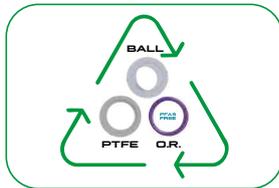
DOBPIO O.R. DI TENUTA IN OGNI POTENZIALE PUNTO DI PERDITA
DOUBLE SEALING O.R. IN EVERY POTENTIAL LEAKAGE POINT

O.RING IN EPDM 100% PFA5-FREE CERTIFICATO OLAB
OLAB CERTIFIED 100% PFA5-FREE EPDM O.RING

150 BAR - COEFFICIENTE DI SICUREZZA 3 (450 BAR)
150 BAR - SAFETY FACTOR 3 (450 BAR)

INCREMENTO ESPONENZIALE DELLA QUALITÀ DEL CIRCUITO
EXPONENTIAL INCREASE IN CIRCUIT QUALITY

REVOLUTION PLUS



100% REGENERABLE

OLAB RIGENERA LA TUA VALVOLA A FINE CICLO
OLAB REGENERATES YOUR END-OF-LIFE VALVE



OLAB ACTUATORS

PERFORMANCE MIGLIORI CON GLI ATTUATORI APPROVATI OLAB
SUPERIOR PERFORMANCE WITH OLAB-APPROVED ACTUATORS



CHOOSE YOUR CONNECTION

FLANGE BUTT-WELDING DA 30 O 60MM
30 O 60MM BUTT-WELDING FLANGES

MONTAGGIO FACILE E VELOCE
EASY AND FAST ASSEMBLY



1



PUNTA
FIX

Inserire i tubi nelle tasche delle flange esterne e fissarli con 2 punti di saldatura per mantenerli in posizione.

Insert the tubes into the pockets of the external flanges and fix them with 2 welding points to keep them in position.



COMPROMISED O.RING
SPECIALIZED PERSONNEL

2



SALDA
WELD

Completare la saldatura a flange distaccate senza particolari precauzioni, poiché le guarnizioni di tenuta non verranno compromesse.

Complete the welding with detached flanges without taking any special precautions, as the sealing gaskets will not be compromised.



COMPROMISED O.RING
SPECIALIZED PERSONNEL

3



ASSEMBLA
ASSEMBLE

Riassemblare le flange al corpo valvola semplicemente avvitando tutte le viti.

Reassemble the flanges to the valve body simply by screwing in all the screws.



WASTING TIME
SPECIALIZED PERSONNEL

4



SOSTITUISCI
REPLACE

Basta svitare le flange, rimuovere il corpo valvola e inserire quello nuovo, senza tagli o saldature. Il corpo rimosso può essere inviato a OLAB per la rigenerazione.

Simply unscrew the flanges, remove the valve body, insert the new one—no cutting or welding needed. The removed body can be sent to OLAB for regeneration.



CUTTING & WELDING
SPECIALIZED PERSONNEL

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA OTTONE - FLANGE DA 30MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - BRASS BALL - 30MM FLANGES

PS: 150 bar
 TS: -50°C ÷ +150°C

PS: 2175 psi
 TS: -58°F ÷ 302°F

VALVOLA A SFERA FLANGIATA 2 VIE - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 304L - UNIVERSALE CON PREDISPOSIZIONE ATTUATORE - SFERA OTTONE - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2-WAY FLANGED BALL VALVE - AISI 304L STAINLESS STEEL BODY - UNIVERSAL ACTUATOR-READY - BRASS BALL - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



millimeters*

Codice Code	S.S. pipe (mm)	Dn	Max. torque [Nm]	Kv [m³/h]	Lotto min. Min. lot
K09865-M22-20-L-A-5	22	20	12	28	
K09865-M28-25-L-A-5	28	25	20	50	
K09865-M35-32-L-A-5	35	32	30	80	
K09865-M42-40-L-A-5	42	40	50	97	
K09865-M48-40-L-A-5	48,3	40	50	107	
K09865-M60-50-L-A-5	60,3	50	80	175	
K09865-M76-65-L-A-5	76,1	65	100	306	

inches*

Codice Code	K65 pipe	S.S. pipe (inch)	Dn	Max. torque [lb x ft]	CV [US GPM]	Lotto min. Min. lot
K09865-05-20-L-A-5	3/4"	-	0,787	8,9	19,6	
K09865-06-20-L-A-5	7/8"	3/4 (26,9 mm)	0,787	8,9	24,2	
K09865-08-25-L-A-5	1" 1/8	1 (33,7 mm)	0,984	14,8	43,2	
K09865-09-32-L-A-5	1" 3/8	1 1/4 (42,4 mm)	1,26	22,1	69,2	
K09865-10-40-L-A-5	1" 5/8	1 1/2 (48,3 mm)	1,575	36,9	92,5	
K09865-11-50-L-A-5	2" 1/8	-	1,969	59	151,3	

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA OTTONE - FLANGE DA 60MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - BRASS BALL - 60MM FLANGES

PS: 150 bar
 TS: -50°C ÷ +150°C

PS: 2175 psi
 TS: -58°F ÷ 302°F

VALVOLA A SFERA FLANGIATA 2 VIE - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 304L - UNIVERSALE CON PREDISPOSIZIONE ATTUATORE - SFERA OTTONE - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2-WAY FLANGED BALL VALVE - AISI 304L STAINLESS STEEL BODY - UNIVERSAL ACTUATOR-READY - BRASS BALL - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



millimeters*

Codice Code	S.S. pipe (mm)	Dn	Max. torque [Nm]	Kv [m³/h]	Lotto min. Min. lot
K09865X-M22-20-L-A-S	22	20	12	28	
K09865X-M28-25-L-A-S	28	25	20	50	
K09865X-M35-32-L-A-S	35	32	30	80	
K09865X-M42-40-L-A-S	42	40	50	97	
K09865X-M48-40-L-A-S	48,3	40	50	107	
K09865X-M60-50-L-A-S	60,3	50	80	175	
K09865X-M76-65-L-A-S	76,1	65	100	306	

inches*

Codice Code	K65 pipe	S.S. pipe (inch)	Dn	Max. torque [lb x ft]	CV [US GPM]	Lotto min. Min. lot
K09865X-05-20-L-A-S	3/4"	-	0,787	8,9	19,6	
K09865X-06-20-L-A-S	7/8"	3/4 (26,9 mm)	0,787	8,9	24,2	
K09865X-08-25-L-A-S	1" 1/8	1 (33,7 mm)	0,984	14,8	43,2	
K09865X-09-32-L-A-S	1" 3/8	1 1/4 (42,4 mm)	1,26	22,1	69,2	
K09865X-10-40-L-A-S	1" 5/8	1 1/2 (48,3 mm)	1,575	36,9	92,5	
K09865X-11-50-L-A-S	2" 1/8	-	1,969	59	151,3	

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA IN ACCIAIO INOX - FLANGE DA 30MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - STAINLESS STEEL BALL - 30MM FLANGES

PS: 150 bar
 TS: -50°C ÷ +150°C

PS: 2175 psi
 TS: -58°F ÷ 302°F

VALVOLA A SFERA FLANGIATA 2 VIE - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 304L - UNIVERSALE CON PREDISPOSIZIONE ATTUATORE - SFERA IN ACCIAIO INOX - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2-WAY FLANGED BALL VALVE - AISI 304L STAINLESS STEEL BODY - UNIVERSAL ACTUATOR-READY - STAINLESS STEEL BALL - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



millimeters*

Codice Code	S.S. pipe (mm)	Dn	Max. torque (Nm)	Kv (m³/h)	Lotto min. Min. lot
K09865-M22-20-L-A-X	22	20	12	28	
K09865-M28-25-L-A-X	28	25	20	50	
K09865-M35-32-L-A-X	35	32	30	80	
K09865-M42-40-L-A-X	42	40	50	97	
K09865-M48-40-L-A-X	48,3	40	50	107	
K09865-M60-50-L-A-X	60,3	50	80	175	
K09865-M76-65-L-A-X	76,1	65	100	306	

inches*

Codice Code	K65 pipe	S.S. pipe (inch)	Dn	Max. torque (lb x ft)	CV (US GPM)	Lotto min. Min. lot
K09865-05-20-L-A-X	3/4"	-	0,787	8,9	19,6	
K09865-06-20-L-A-X	7/8"	3/4 (26,9 mm)	0,787	8,9	24,2	
K09865-08-25-L-A-X	1" 1/8	1 (33,7 mm)	0,984	14,8	43,2	
K09865-09-32-L-A-X	1" 3/8	1 1/4 (42,4 mm)	1,26	22,1	69,2	
K09865-10-40-L-A-X	1" 5/8	1 1/2 (48,3 mm)	1,575	36,9	92,5	
K09865-11-50-L-A-X	2" 1/8	-	1,969	59	151,3	

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA IN ACCIAIO INOX - FLANGE DA 60MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - STAINLESS STEEL BALL - 60MM FLANGES

PS: 150 bar
 TS: -50°C ÷ +150°C

PS: 2175 psi
 TS: -58°F ÷ 302°F

VALVOLA A SFERA FLANGIATA 2 VIE - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 304L - UNIVERSALE CON PREDISPOSIZIONE ATTUATORE - SFERA IN ACCIAIO INOX - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2-WAY FLANGED BALL VALVE - AISI 304L STAINLESS STEEL BODY - UNIVERSAL ACTUATOR-READY - STAINLESS STEEL BALL - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



millimeters*

Codice Code	S.S. pipe (mm)	Dn	Max. torque (Nm)	Kv (m³/h)	Lotto min. Min. lot
K09865X-M22-20-L-A-X	22	20	12	28	
K09865X-M28-25-L-A-X	28	25	20	50	
K09865X-M35-32-L-A-X	35	32	30	80	
K09865X-M42-40-L-A-X	42	40	50	97	
K09865X-M48-40-L-A-X	48,3	40	50	107	
K09865X-M60-50-L-A-X	60,3	50	80	175	
K09865X-M76-65-L-A-X	76,1	65	100	306	

inches*

Codice Code	K65 pipe	S.S. pipe (inch)	Dn	Max. torque (lb x ft)	CV (US GPM)	Lotto min. Min. lot
K09865X-05-20-L-A-X	3/4"	-	0,787	8,9	19,6	
K09865X-06-20-L-A-X	7/8"	3/4 (26,9 mm)	0,787	8,9	24,2	
K09865X-08-25-L-A-X	1" 1/8	1 (33,7 mm)	0,984	14,8	43,2	
K09865X-09-32-L-A-X	1" 3/8	1 1/4 (42,4 mm)	1,26	22,1	69,2	
K09865X-10-40-L-A-X	1" 5/8	1 1/2 (48,3 mm)	1,575	36,9	92,5	
K09865X-11-50-L-A-X	2" 1/8	-	1,969	59	151,3	

K09865 2-WAY UNIVERSAL

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA V-SHAPE IN ACCIAIO INOX - FLANGE DA 30MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - STAINLESS STEEL V-SHAPE BALL - 30MM FLANGES

PS: 150 bar
 TS: -50°C ÷ +150°C

PS: 2175 psi
 TS: -58°F ÷ 302°F

VALVOLA A SFERA FLANGIATA 2 VIE - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 304L - UNIVERSALE CON PREDISPOSIZIONE ATTUATORE - SFERA V-SHAPE IN ACCIAIO INOX - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2-WAY FLANGED BALL VALVE - AISI 304L STAINLESS STEEL BODY - UNIVERSAL ACTUATOR-READY - STAINLESS STEEL V-SHAPE BALL - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



millimeters*

Codice Code	S.S. pipe (mm)	Dn	Max. torque (Nm)	Kv (m³/h)	Lotto min. Min. lot
	22	20	12	28	
	28	25	20	50	
	35	32	30	80	
	42	40	50	97	
	48,3	40	50	107	
	60,3	50	80	175	
	76,1	65	100	306	

inches*

Codice Code	K65 pipe	S.S. pipe (inch)	Dn	Max. torque (lb x ft)	CV (US GPM)	Lotto min. Min. lot
	3/4"	-	0,787	8,9	19,6	
	7/8"	3/4 (26,9 mm)	0,787	8,9	24,2	
	1" 1/8	1 (33,7 mm)	0,984	14,8	43,2	
	1" 3/8	1 1/4 (42,4 mm)	1,26	22,1	69,2	
	1" 5/8	1 1/2 (48,3 mm)	1,575	36,9	92,5	
	2" 1/8	-	1,969	59	151,3	

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA V-SHAPE IN ACCIAIO INOX - FLANGE DA 60MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - STAINLESS STEEL V-SHAPE BALL - 60MM FLANGES

PS: 150 bar
 TS: -50°C ÷ +150°C

PS: 2175 psi
 TS: -58°F ÷ 302°F

VALVOLA A SFERA FLANGIATA 2 VIE - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 304L - UNIVERSALE CON PREDISPOSIZIONE ATTUATORE - SFERA V-SHAPE IN ACCIAIO INOX - DOPPIO O.RING IN EPDM 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2-WAY FLANGED BALL VALVE - AISI 304L STAINLESS STEEL BODY - UNIVERSAL ACTUATOR-READY - STAINLESS STEEL V-SHAPE BALL - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED DOUBLE EPDM O.RING



millimeters*

Codice Code	S.S. pipe (mm)	Dn	Max. torque (Nm)	Kv (m³/h)	Lotto min. Min. lot
	22	20	12	28	
	28	25	20	50	
	35	32	30	80	
	42	40	50	97	
	48,3	40	50	107	
	60,3	50	80	175	
	76,1	65	100	306	

inches*

Codice Code	K65 pipe	S.S. pipe (inch)	Dn	Max. torque (lb x ft)	CV (US GPM)	Lotto min. Min. lot
	3/4"	-	0,787	8,9	19,6	
	7/8"	3/4 (26,9 mm)	0,787	8,9	24,2	
	1" 1/8	1 (33,7 mm)	0,984	14,8	43,2	
	1" 3/8	1 1/4 (42,4 mm)	1,26	22,1	69,2	
	1" 5/8	1 1/2 (48,3 mm)	1,575	36,9	92,5	
	2" 1/8	-	1,969	59	151,3	

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA STANDARD/ACCIAIO INOX/V-SHAPE - FLANGE DA 30MM O 60MM
2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - STANDARD/STAINLESS STEEL/V-SHAPE BALL - 30MM OR 60MM FLANGES

OLAB APPROVED ACTUATOR

ATTUATORE ROTATIVO OMOLOGATO OLAB PER VALVOLA A SFERA SERIE REVOLUTION 3/2 VIE UNIVERSALE (CODICE K09979)

OLAB APPROVED ROTARY ACTUATOR FOR 3/2 WAYS UNIVERSAL BALL VALVE REVOLUTION SERIES (K09979 CODE)



Codice Code	Dn	Coppia serraggio Torque wrench (Nm)	Alimentazione Power Supply	Attacco flangia Flange connection	Tempo apertura/chiusura Opening/closing time (s)	Isolamento Elettrico Electrical insulation	Azionamento Actuation	Comando Modulante Modulating Command	Lotto min. Min. lot
PU-SR24A-5	20	20	24 VAC 50/60Hz 24VDC	F05 (ISO 5211)	90s / 90°	IP54 NEMA 2	ON/OFF		5
PU-GR24A-5	25/32	40	24 VAC 50/60Hz 24VDC	F05 (ISO 5211)	150s / 90°	IP54 NEMA 2	ON/OFF		5
PU-SR24A-SR-5	20	20	24 VAC 50/60Hz 24VDC	F05 (ISO 5211)	90s / 90°	IP54 NEMA 2	MODULATING	2÷10V	5
PU-GR24A-SR-5	25/32	40	24 VAC 50/60Hz 24VDC	F05 (ISO 5211)	150s / 90°	IP54 NEMA 2	MODULATING	2÷10V	5
PU-SR24P-5	20	20	24 VAC 50/60Hz 24VDC	F05 (ISO 5211)	90s / 90°	IP67 NEMA 4X	ON/OFF		5
PU-GRC24G-5	25/32	40	24 VAC 50/60Hz 24VDC	F05 (ISO 5211)	35s / 90°	IP67 NEMA 4X	ON/OFF		5
PU-SR24P-SR-5	20	20	24 VAC 50/60Hz 24VDC	F05 (ISO 5211)	90s / 90°	IP67 NEMA 4X	MODULATING	2÷10V	5
PU-GRC24C-SZ-T-5	25/32	40	24 VAC 50/60Hz 24VDC	F05 (ISO 5211)	35s / 90°	IP67 NEMA 4X	MODULATING	2÷10V	5

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA STANDARD/ACCIAIO INOX/V-SHAPE - FLANGE DA 30MM O 60MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - STANDARD/STAINLESS STEEL/V-SHAPE BALL - 30MM OR 60MM FLANGES

OLAB APPROVED ACTUATOR

INNOVATIVO ATTUATORE ROTATIVO OMOLOGATO OLAB IP67 CON INDICATORE DELLA POSIZIONE PER VALVOLA A SFERA SERIE REVOLUTION 3/2 VIE UNIVERSALE (CODICE K09979)

INNOVATIVE IP67 OLAB APPROVED ROTARY ACTUATOR WITH POSITION INDICATOR FOR 3/2 WAYS UNIVERSAL BALL VALVE REVOLUTION SERIES (K09979 CODE)



Codice Code	Dn	Coppia serraggio Torque wrench (Nm)	Alimentazione Power Supply	Attacco flangia Flange connection	Tempo apertura/chiusura Opening/closing time (s)	Isolamento Elettrico Electrical insulation	Azionamento Actuation	Comando Modulante Modulating Command	Lotto min. Min. lot
PU-JRCA-S2-T	40/50	90	24/240 VAC 50/60Hz 24/125 VDC	F07 (ISO 5211)*	35s / 90° **	IP67 NEMA 4X	ON/OFF		5
PU-PRCA-S2-T	65	160	24/240 VAC 50/60Hz 24/125 VDC	F07 (ISO 5211)	35s / 90° **	IP67 NEMA 4X	ON/OFF		5
PU-JRCA-BAC-25-T	40/50	90	24/240 VAC 50/60Hz 24/125 VDC	F07 (ISO 5211)*	35s / 90° **	IP67 NEMA 4X	MODULATING	2÷10V	5
PU-PRCA-BAC-S2-T	65	160	24/240 VAC 50/60Hz 24/125 VDC	F07 (ISO 5211)	35s / 90° **	IP67 NEMA 4X	MODULATING	2÷10V	5

* F05 con uso adattatore PU-ZJR03
 * F05 with PU-ZJR03 adapter

** Programmabile, vedi scheda tecnica
 ** Programmable, see technical specifications

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA STANDARD/ACCIAIO INOX/V-SHAPE - FLANGE DA 30MM O 60MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - STANDARD/STAINLESS STEEL/V-SHAPE BALL - 30MM OR 60MM FLANGES

ACTUATOR ACCESSORIES

INDICATORE DELLA POSIZIONE E ADATTATORE PERNO

POSITION INDICATOR AND PIN ADAPTER



Codice Code	Dn	Attacco flangia	Lotto min. Min. lot
PU-ZJR03	40 /50	F05 (ISO5211)	5

KIT PER COLLEGAMENTO ATTUATORE OLAB ALLA VALVOLA REVOLUTION UNIVERSALE 2/2 VIE (CODICE K09865)

CONNECTION KIT FOR OLAB ACTUATOR TO REVOLUTION UNIVERSAL 2/2-WAY VALVE (K09865 CODE)



Codice Code	Dn valvola compatibile Compatible valve Dn	Standard flangia Flange standard	Tipo Type	Lotto min. Min. lot
K09865-20-BE	20	ISO5211	F05	25
K09865-25-BE	25	ISO5211	F05	25
K09865-32-BE	32	ISO5211	F05	25
K09865-40-BE	40	ISO5211	F05	25
K09865-50-BE	50	ISO5211	F05	25
K09865-65-BE	65	ISO5211	F07	

VALVOLA A SFERA 2 VIE IN ACCIAIO INOX - UNIVERSALE - SFERA STANDARD/ACCIAIO INOX/V-SHAPE - FLANGE DA 30MM O 60MM
 2-WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - UNIVERSALE - STANDARD/STAINLESS STEEL/V-SHAPE BALL - 30MM OR 60MM FLANGES

BALL VALVE ACCESSORIES

KIT O.RING (4 PZ) PER TENUTA FLANGE IN EPDM CERTIFICATO OLAB 100% PFAS-FREE

OLAB CERTIFIED 100% PFAS-FREE EPDM O.RING KIT (4 PCS) FOR FLANGES SEAL



Codice Code	Dn	KIT (pz/pcs)	Lotto min. Min. lot
K09865-12-L	12	4	5
K09865-15-L	15	4	5
K09865-20-L	20	4	5
K09865-25-L	25	4	5
K09865-32-L	32	4	5
K09865-40-L	40	4	5
K09865-50-L	50	4	5

KIT VITI E RONDELLE IN ACCIAIO INOX (20 PZ) PER FLANGE

STAINLESS STEEL SCREWS AND WASHERS KIT (20 PCS) FOR FLANGES



Codice Code	Dn	KIT (pz/pcs)	Lotto min. Min. lot
K09865-M05	12-15 -20 -25	20	5
K09865-M06	32	20	5
K09865-M08	40-50	20	5

