

MODELLO ICP – INNESTO RAPIDO SERIE PUSH-PULL

ICP MODEL – QUICK-RELEASE COUPLING PUSH-PULL SERIES

Descrizione

La serie ICP utilizza il sistema di tenuta a funghetto, intercambiabile con innesti a norma ISO 7241-1 serie A e ISO 5675, costruiti in acciaio al carbonio con trattamento superficiale di zincatura Cr.III. La gamma comprende le filettature BSP-NPT e metrica 24° DIN

SETTORI DI APPLICAZIONE

- agricoltura
- industriale

Description

The ICP series uses the system a poppet valve, interchangeable with couplings according to ISO 7241-1 series A and ISO 5675, manufactured in carbon steel with surface treatment of zinc Cr.III. The range includes threads BSP-NPT and metric 24° DIN

SECTORS OF APPLICATIONS

- *agriculture*
- *industry*

Caratteristiche tecniche

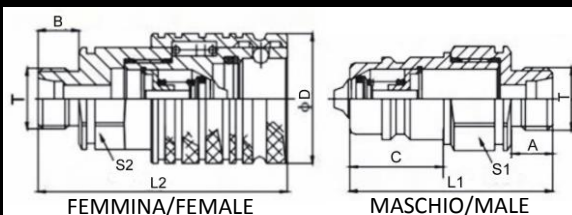
- Intercambiabilità: ISO 7241-1/A and ISO 5675
- Occlusione: valvola a funghetto
- Sistema di aggancio: a corona di sfere
- Connessione: spingendo la parte maschio
- Disconnessione: tirando la parte maschio
- Filettature: BSP – NPT – metrica 24° DIN
- Trattamento superficiale: Zincatura Cr.III
- Innestabilità con pressione: non consentito
- Disinnestabilità con pressione: non consentito
- Materiale di costruzione: acciaio al carbonio
- Molle: acciaio C72
- Sfere: in acciaio alta resistenza 100 C6
- Guarnizioni: standard NBR, a richiesta VITON
- Antiestrusione: PTFE

Features

- *Interchangeability: ISO 7241-1/A and ISO 5675*
- *Shut-off system: poppet valve*
- *Latching system: balls – bearing*
- *Connection: pushing the male coupling*
- *Disconnection: pulling the male coupling*
- *Threads: BSP – NPT – metric 24° DIN*
- *Surface treatment: zinc plating Cr.III*
- *Connection under pressure: not allowed*
- *Disconnection under pressure: not allowed*
- *Material of construction: carbon steel*
- *Springs: steel C72*
- *Balls: high tensile steel 100 C6*
- *Seals: standard NBR, on request VITON*
- *Antiextrusion rings: PTFE*

INNESTO RAPIDO SERIE PUSH-PULL

QUICK-RELEASE COUPLING PUSH-PULL SERIES



SERIE ICP

MASCHIO + FEMMINA = ICP
SOLO MASCHIO = IMP
SOLO FEMMINA = IFP

SERIES ICP

MALE + FEMALE = ICP
ONLY MALE = IMP
ONLY FEMALE = IFP

CODICE CODE	T METRIC	TUBO TUBE	L1	L2	S1	S2	A	B	C	ØD	MAX W.P. Bar psi	
ICPL-14-00	M14x1,5	8L	58	73	27	27	12	12	27	38	250	3626
ICPL-16-00	M16x1,5	10L	58	73	27	27	12	12	27	38	250	3626
ICPL-18-00	M18x1,5	12L	58	73	27	27	12	12	27	38	250	3626
ICPL-22-00	M22x1,5	15L	60	75	27	27	14	14	27	38	250	3626
ICPL-26-00	M26x1,5	18L	60	75	27	27	14	14	27	38	250	3626
CODICE CODE	T METRIC	TUBO TUBE	L1	L2	S1	S2	A	B	C	ØD	MAX W.P. Bar psi	
ICPS-18-00	M18x1,5	10S	58	73	27	27	12	12	27	38	250	3626
ICPS-20-00	M20x1,5	12S	58	73	27	27	12	12	27	38	250	3626
ICPS-22-00	M22x1,5	14S	60	75	27	27	14	14	27	38	250	3626
ICPS-24-00	M24x1,5	16S	60	75	27	27	14	14	27	38	250	3626
ICPS-30-00	M30x2	20S	67	77	30	30	16	16	27	38	250	3626

INFORMAZIONI IMPORTANTI:

- Temperatura d'esercizio: -20°C / + 100°C (NBR)
- Per filetto BSP e NPT: su richiesta
- Per materiale acciaio inox 316 usare il codice:
ICPX-XX-X₁

IMPORTANT INFORMATIONS:

- Working temperature: -20°C / + 100°C (NBR)
- For thread BSP and NPT: on request
- For material stainless steel 316 use this code:
ICPX-XX-X₁

MODELLO ICL – INNESTO RAPIDO SERIE PUSH-PULL

(TIPO PASSAPARETE)

ICL MODEL – QUICK-RELEASE COUPLING PUSH-PULL SERIES

(BULKHEAD TYPE)

Descrizione

La serie ICL utilizza il sistema di tenuta a funghetto, intercambiabile con innesti a norma ISO 7241-1 serie A e ISO 5675, costruiti in acciaio al carbonio con trattamento superficiale di zincatura Cr.III. La gamma comprende le filettature BSP-NPT e metrica 24° DIN

SETTORI DI APPLICAZIONE

- agricoltura
- industriale

Description

The ICL series uses the system a poppet valve, interchangeable with couplings according to ISO 7241-1 series A and ISO 5675, manufactured in carbon steel with surface treatment of zinc Cr.III.

The range includes threads BSP-NPT and metric 24° DIN

SECTORS OF APPLICATIONS

- agriculture
- industry

Caratteristiche tecniche

- Intercambiabilità: ISO 7241-1/A and ISO 5675
- Occlusione: valvola a funghetto
- Sistema di aggancio: a corona di sfere
- Connessione: spingendo la parte maschio
- Disconnessione: tirando la parte maschio
- Filettature: BSP – NPT – metrica 24° DIN
- Trattamento superficiale: Zincatura Cr.III
- Innestabilità con pressione: non consentito
- Disinnestabilità con pressione: non consentito
- Materiale di costruzione: acciaio al carbonio
- Molle: acciaio C72
- Sfere: in acciaio alta resistenza 100 C6
- Guarnizioni: standard NBR, a richiesta VITON
- Antiestrusione: PTFE

Features

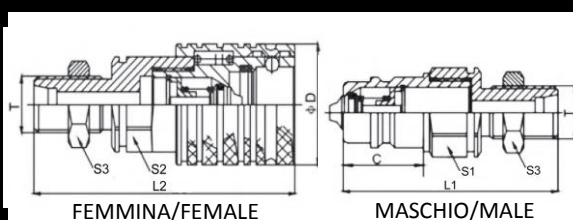
- *Interchangeability: ISO 7241-1/A and ISO 5675*
- *Shut-off system: poppet valve*
- *Latching system: balls – bearing*
- *Connection: pushing the male coupling*
- *Disconnection: pulling the male coupling*
- *Threads: BSP – NPT – metric 24° DIN*
- *Surface treatment: zinc plating Cr.III*
- *Connection under pressure: not allowed*
- *Disconnection under pressure: not allowed*
- *Material of construction: carbon steel*
- *Springs: steel C72*
- *Balls: high tensile steel 100 C6*
- *Seals: standard NBR, on request VITON*
- *Antiextrusion rings: PTFE*

INNESTO RAPIDO SERIE PUSH-PULL

(TIPO PASSAPARETE)

QUICK-RELEASE COUPLING PUSH-PULL SERIES

(**BULKHEAD TYPE**)



FEMMINA/FEMALE

MASCHIO/MALE

SERIE ICL

MASCHIO + FEMMINA = ICL
SOLO MASCHIO = IML
SOLO FEMMINA = IFL

SERIES ICL

MALE + FEMALE = ICL
ONLY MALE = IML
ONLY FEMALE = IFL

CODICE CODE	T METRIC	TUBO TUBE	L1	L2	S1	S2	S3	S3	C	ØD	MAX W.P. Bar psi	
ICLL-14-00	M14x1,5	8L	72	87	27	27	19	19	27	38	250	3626
ICLL-16-00	M16x1,5	10L	72	87	27	27	24	24	27	38	250	3626
ICLL-18-00	M18x1,5	12L	72	87	27	27	24	24	27	38	250	3626
ICLL-22-00	M22x1,5	15L	74	89	27	27	27	27	27	38	250	3626
ICLL-26-00	M26x1,5	18L	74	89	27	27	30	30	27	38	250	3626
CODICE CODE	T METRIC	TUBO TUBE	L1	L2	S1	S2	S3	S3	C	ØD	MAX W.P. Bar psi	
ICLS-18-00	M18x1,5	10S	72	87	27	27	24	24	27	38	250	3626
ICLS-20-00	M20x1,5	12S	72	87	27	27	27	27	27	38	250	3626
ICLS-22-00	M22x1,5	14S	74	89	27	27	27	27	27	38	250	3626
ICLS-24-00	M24x1,5	16S	74	89	27	27	30	30	27	38	250	3626
ICLS-30-00	M30x2	20S	81	96	30	30	36	36	27	38	250	3626

INFORMAZIONI IMPORTANTI:

- Temperatura d'esercizio: -20°C / + 100°C (NBR)
- Per filetto BSP e NPT: su richiesta
- Per materiale acciaio inox 316 usare il codice:
ICLX-XX-X1

IMPORTANT INFORMATIONS:

- Working temperature: -20°C / + 100°C (NBR)
- For thread BSP and NPT: on request
- For material stainless steel 316 use this code:
ICLX-XX-X1