

CUPLE HIDRAULICE SERIA T5000



Diametru nominal 10 = 80 mm²

DETALII TEHNICE

Sistemul de cuplare este disponibil in versiunile transfer direct sau cu o valva.
Este disponibil si din otel inoxidabil.
Incepand cu seria T2500 cuplele prezinta garnitura O-ring dubla.

TEMPERATURA DE LUCRU

-40°C pana la +100°C (Nitrile)
-25°C pana la +200°C (Viton®)
Materialul garniturilor depinde si de caracteristicile chimice ale fluidului de transfer.

LUNGIMEA TOTALA DE CONECTARE: 82 mm

AVANTAJE

Pierdere minima de presiune la versiunea transfer direct.
Siguranta dubla datorita garniturii tip O-ring duble.
Inelul de inchidere de siguranta previne deconectarea neintentionate.
Rezistenta la coroziune.
Dimensiuni compacte
Este disponibil un eliminator de presiune atat pentru cupla mama cat si pentru cupla tata pentru realizarea unei cuplari la presiunea de lucru.

APLICATII

Industria chimica, aplicatii in domeniul maritim, mecanisme de ridicare, constructia de masini, tehnologii de manipulare materiale, aplicatii industriale.

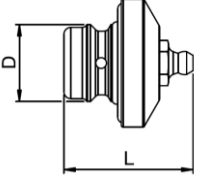
SPECIFICATIE CUPLA MAMA	VERSIUNEA STANDARD	VERSIUNEA INOX
CORP CUPLA MAMA MANSON INEL DE BOLCARE VALVA ARCURI BILE DE BLOCARE GARNITURI SUPTOR VALVA (PANA LA 100°C) SUPTOR VALVA (PESTE 100°C)	Alama, Cromata Alama, Cromata Alama, Zinc Cromat Alama AISI 301 AISI 420 C Nitrile/Viton® Zinc turnat Alama	AISI 316 AISI 316 AISI 316 AISI 316 AISI 301 AISI 420 C Viton® AISI 316 AISI 316
SPECIFICATIE CUPLA TATA	VERSIUNEA STANDARD	VERSIUNEA INOX
CORP CUPLA TATA VALVA ARCURI GARNITURI	Otel zincat, tratament AQUAREZ Alama AISI 301 Nitrile/Viton®	AISI 316 AISI 316 AISI 301 Viton®
Presiune de explozie cuplat Presiune de lucru deconectat	>1200 bar 250 barr	>1200 bar 250 bar

CUPLA MAMA	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 1/2 IG	30	65	40	DA	300	Standard	Nitrile	T5010
	G 1/2 IG	30	65	40	DA	300	Standard	Viton	T5010 V
	G 1/2 IG	30	65	40	DA	300	Otel inox	Viton	T5010 RV 3)
	G 1/2 IG	30	65	40	NU	300	Standard	Nitrile	T5010 UV
	G 1/2 IG	30	65	40	NU	300	Standard	Viton	T5010 VUV
	G 1/2 IG	30	65	40	NU	300	Otel inox	Viton	T5010 RVUV 3)
1) Valva din Alama 2) Pentru apa cu inalta presiune, AISI 303 3) Pentru presiune pulsatorie, presiunea sa nu depaseasca 50% din valoarea indicata.									

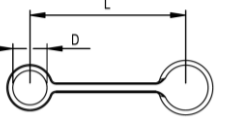
CUPLA MAMA CU ELIMINATOR DE PRESIUNE	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 1/2 IG	30	65	40	DA	300	Standard	Nitrile	T5011
	G 1/2 IG	30	65	40	DA	300	Standard	Viton	T5011 V
	G 1/2 IG	30	65	40	DA	300	Otel inox	Viton	T5011 RV 3)
	G 1/2 IG	30	65	40	DA	300	Otel inox	Viton	T5011 RFV 1) 3)

CUPLA TATA	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 1/2 IG	27	46	30	DA	320	Standard	Nitrile	T5020
	G 1/2 IG	27	46	30	DA	320	Standard	Viton	T5020 V
	G 1/2 IG	27	46	30	DA	300	Otel inox	Viton	T5020 RV 3)
	G 1/2 IG	27	42	30	NU	320	Standard		T5020 UV
	G 1/2 IG	27	42	30	NU	300	Otel inox		T5020 RUV 3)
	G 1/2 IG	27	42	30	NU	300	Otel inox		T5020 RHUV 4)
1) Valva din Alama 2) Pentru apa cu inalta presiune, AISI 303 3) Pentru presiune pulsatorie, presiunea sa nu depaseasca 50% din valoarea indicata.									

CUPLA TATA CU ELIMINATOR DE PRESIUNE	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 1/2 IG	27	47	30	DA	320	Standard	Nitrile	T5021
	G 1/2 IG	27	47	30	DA	320	Standard	Viton	T5021 V
	G 1/2 IG	27	47	30	DA	300	Otel inox	Viton	T5021 V
	G 1/2 IG	27	47	30	DA	300	Otel inox	Viton	T5021 RFV 1) 3)

DOP DE UNGERE CUPLA	L (mm)	D (mm)	Cod produs
	41	25	TGR5

SET DE GARNITURI	Material	Cod produs
Pentru cupla mama	Nitrile	T5000-PSN
Pentru cupla tata	Viton	T5000-PSV

CAPAC DE PROTECTIE	Compatibil	Lungime (mm)	Diametru (mm)	Material	Culoare	Cod produs
	Cupla mama	145	54	PVC	Albastru	T5016
	Cupla tata	145	46	PVC	Albastru	T5026