

CUPLE HIDRAULICE SERIA T20000



Diametru nominal 45 = 1590 mm²

DETALII TEHNICE

Sistemul de cuplare este disponibil in versiunile transfer direct sau cu o valva.
Este disponibil si din otel inoxidabil.
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: 224 mm

AVANTAJE

Pierdere minima de presiune la versiunea transfer direct.
Siguranta dubla datorita garniturii tip O-ring duble.
Inelul de inchidere de siguranta previne deconectarile 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 TRATAT	VERSIUNEA INOX
CORP CUPLA MAMA MANSON INEL DE BOLCARE VALVA ARCURI BILE DE BLOCARE GARNITURI SUPORT VALVA (PANA LA 100°C)	Otel zincat, tratat AQUAREZ Otel zincat, tratat AQUAREZ Alama, Zinc Cromat Alama 1.4310 1.3541 Nitrile/Viton® Alama	AISI 316 1.4034 AISI 316 AISI 316 AISI 301 AISI 420 C Nitrile AISI 316	AISI 316 AISI 316 AISI 316 AISI 316 AISI 301 AISI 420 C Viton® AISI 316
SPECIFICATIE CUPLA TATA	VERSIUNEA STANDARD	VERSIUNEA INOX TRATAT	VERSIUNEA INOX
CORP CUPLA TATA VALVA ARCURI GARNITURI SUPORT VALVA	Otel zincat, tratat AQUAREZ Alama 1.4310 Nitrile/Viton® AISI 316	AISI 316 AISI 316 AISI 301 Nitrile/Viton® AISI 316	AISI 316 AISI 316 AISI 301 Viton® AISI 316
Presiune de explozie cuplat Presiune de lucru deconectat	>720 bar 150 bar	>520 bar 130 bar	>480 bar 120 bar

CUPLA MAMA	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 2 IG	75	144	90	DA	180	Standard	Nitrile	T20010
	G 2 IG	75	144	90	DA	180	Standard	Viton	T20010 V
	G 2 IG	75	144	90	DA	120	Otel inox	Viton	T20010 RV 1)
	G 2 IG	75	144	90	DA	130	Inox. tratat	Viton	T20010 RHV 1) 2)
	G 2 IG	75	144	90	NU	180	Standard	Nitrile	T20010 UV
	G 2 IG	75	144	90	NU	180	Standard	Viton	T20010 VUV
	G 2 IG	75	144	90	NU	120	Otel inox	Viton	T20010 RVUV 1)
	G 2 IG	75	144	90	NU	130	Inox. tratat	Viton	T20010 RHVUV 1) 2)
1) Valva din Alama 2) Pentru presiune pulsatorie, presiunea sa nu depaseasca 50% din valoarea indicata.									

CUPLA TATA	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 2 IG	75	142	85	DA	180	Standard	Nitrile	T20020
	G 2 IG	75	142	85	DA	180	Standard	Viton	T20020 V
	G 2 IG	75	142	85	DA	120	Otel inox	Viton	T20020 RV 1)
	G 2 IG	75	142	85	DA	130	Inox. tratat	Viton	T20020 RHV 1) 2)
	G 2 IG	75	142	85	NU	180	Standard		T20020 UV
	G 2 IG	75	142	85	NU	120	Otel inox		T20020 RUV 1)
	G 2 IG	75	142	85	NU	130	Inox. tratat		T20020 RHUV 1) 2)
	1) Valva din Alama 2) Pentru presiune pulsatorie, presiunea sa nu depaseasca 50% din valoarea indicata.								

SET DE GARNITURI	Material	Cod produs
Pentru cupla mama	Nitrile	T20000-PSN
Pentru cupla mama	Viton	T20000-PSV

CAPAC DE PROTECTIE	Compatibil	Lungime (mm)	Diametru (mm)	Material	Culoare	Cod produs
	Cupla mama	380	63	PVC	Negru	T20015
	Cupla tata	380	63	PVC	Negru	T20025