

CUPLE HIDRAULICE SERIA T3800



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.

Incepad cu seria T2500 cuplele mama prezinta garnitura O-ring dubla.

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

APLICATII

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

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.

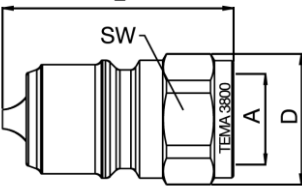
LUNGIMEA TOTALA DE CONECTARE: 74 mm

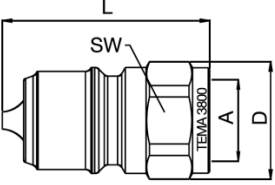
SPECIFICATIE CUPLA MAMA	VERSIUNEA STANDARD	VERSIUNEA INOX	APA SUB PRESIUNE
CORP CUPLA MAMA	Alama, Cromata	AISI 316	Alama, Cromata
MANSON	Alama, Cromata	AISI 316	Alama, Cromata
INEL DE BOLCARE	Alama, Zinc Cromat	AISI 316	-
VALVA	Alama	AISI 316	-
ARCURI	AISI 301	AISI 301	AISI 301
BILE DE BLOCARE	AISI 420 C	AISI 420 C	AISI 420C
GARNITURI	Nitrile/Viton®	Viton®	Nitrile
SUPORT VALVA (PANA LA 100°C)	Zinc turnat	AISI 316	
SUPORT VALVA (PESTE 100°C)	Alama	AISI 316	
SPECIFICATIE CUPLA TATA	VERSIUNEA STANDARD	VERSIUNEA INOX	APA SUB PRESIUNE
CORP CUPLA TATA	Otel zincat, tratament AQUAREZ	AISI 316	AISI 420 durificat
VALVA	Alama	AISI 316	
ARCURI	AISI 301	AISI 301	
GARNITURI	Nitrile/Viton®	Viton®	
Presiune de explozie cuplat	>1300 bar / 1300 bar	>1200 bar / 1200 bar	>1300 bar / 200 bar
Presiune de lucru deconectat	280 bar / 300 bar	210 bar / 250 bar	280 bar / 50 bar

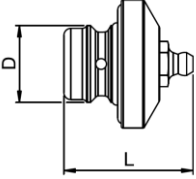
CUPLA MAMA STANDARD SI INOX	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/8 IG	24	60	34	DA	350	Standard	Nitrile	T3810
	G 3/8 IG	24	60	34	DA	350	Standard	Viton	T3810 V
	G 3/8 IG	24	60	34	DA	300	Otel inox	Viton	T3810 RV 3)
	G 3/8 IG	24	60	34	NU	350	Standard	Nitrile	T3810 UV
	G 3/8 IG	24	60	34	NU	350	Standard	Viton	T3810 VUV
	G 3/8 IG	24	60	34	NU	300	Otel inox	Viton	T3810 RUV 3)

CUPLA MAMA APA SUB PRESIUNE	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/8 IG	24	40	34	NU	350	Apa	Nitrile	T3810 H
	G 3/8 IG	29	40	34	NU	350	Apa	Nitrile	T3810 H2
	G 3/8 IG	24	40	34	NU	350	Apa	Viton	T3810 HV
	G 3/8 IG	29	40	34	NU	350	Apa	Viton	T3810 H2V
	G 3/8 IG	24	40	34	NU	350	Apa	EPDM	T3810 HEP
	G 3/8 IG	29	40	34	NU	350	Apa	EPDM	T3810 H2EP

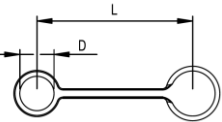
CUPLA MAMA CU ELIMINATOR DE PRESIUNE									
	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/8 IG	24	60	34	DA	350	Standard	Nitrile	T3811
	G 3/8 IG	24	60	34	DA	350	Standard	Viton	T3811 V
	G 3/8 IG	24	60	34	DA	300	Otel inox	Viton	T3811 RV 3)
	G 3/8 IG	24	60	34	DA	300	Otel inox	Viton	T3811 RFV 1) 3)

CUPLA TATA STANDARD SI INOX	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	350	Standard	Nitrile	T3820
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	350	Standard	Viton	T3820 V
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	50	Alama	Nitrile	T3820 M
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	50	Alama	Viton	T3820 MV
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	300	Otel inox	Viton	T3820 RV 3)
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	300	Otel inox	Nitrile	T3820 RF 1) 2)
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	300	Otel inox	Viton	T3820 RFV 1) 3)
	G 3/8 IG	22	38	24	NU	350	Standard		T3820 UV
	G 3/8 IG	22	38	24	NU	300	Otel inox		T3820 RUV 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 TATA CU ELIMINATOR DE PRESIUNE	Racord A	SW* mm	L mm	D mm	Valva	Presiune de lucru (bar)	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	350	Standard	Nitrile	T3821
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	350	Standard	Viton	T3821 V
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	50	Otel inox	Viton	T3821 RV 3)
	G 3/8 IG	22	42	24	DA	50	Otel inox	Viton	T3821 RFV 3)

DOP DE UNGERE CUPLA	L (mm)	D (mm)	Cod produs
	36	36	TGR-3

SET DE GARNITURI	Material	Cod produs
Cupla mama	Nitrile	T3800-PSN
Cupla mama	Viton	T3800-PSV

CAPAC DE PROTECTIE	Compatibil	Lungime (mm)	Diametru (mm)	Material	Culoare	Cod produs
	Cupla mama	145	54	PVC	Albastru	T3816
	Cupla tata	145	46	PVC	Albastru	T3826
	Cupla mama	145	54	PVC	Galben	T3816 Y
	Cupla tata	145	46	PVC	Galben	T3826 Y