

CUPLE HIDRAULICE SERIA TIF7500 DN19 (3/4")



DETALII TEHNICE

Cuplele rapide seria TIF au profilul produs in conformitate cu standardul ISO 16028 si sunt compatibile cu toate produsele realizate in conformitate cu aceasta norma.

Aceste cuple ofera o cuplare uscata (dry break)- nici o picatura de ulei nu va curge la decuplare.

Datorita constructiei speciale a valvei, cupla ofera o cadere minima de presiune, obtinandu-se astfel o eficienta economica maxima.

Temperatura de lucru seria TIF:

-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.

APLICATII

Masini si utilaje agricole,
Utilaje si echipamente pentru constructii,
Instalatii de manipulare si ridicare.
Aplicatii industriale din domeniul chimiei, petrochimiei si extractiei de petrol si gaze.

AVANTAJE

Cupla poate fi actionata cu o singura mana si este prevazuta cu sistem de blocare, pentru prevenirea deschiderilor accidentale.

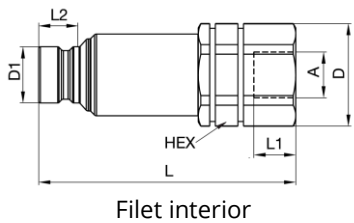
Cu ajutorul sistemului de eliminare a presiunii patentat TEMA, este posibil sa se actioneze asupra unei cuple de la presiunea statica pana la presiunea de lucru.

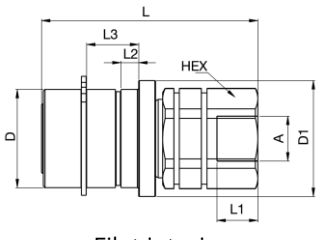
SPECIFICATIE CUPLA MAMA	VARIANTA STANDARD	VARIANTA CU ELIMINATOR DE PRESIUNE	VARIANTA AISI 316 TI
CORP CUPLA MANSON VALVA PRINCIPALA VALVA SECUNDARA ARCURI BILE DE BLOCARE GARNITURI SUPT VALVA PRINCIPALA SUPT VALVA SECUNDARA (T< 100 °C) SUPT VALVA SECUNDARA (T> 100 °C) CORP FILET	Otel nitrocarburat Otel zincat Aquarez Otel zincat - AISI 301 AISI 420 C Nitrile Otel zincat - - Otel zincat Aquarez	Otel nitrocarburat Otel zincat Aquarez Otel zincat Alama AISI 301 AISI 420 C Nitrile Otel zincat Zinc turnat (NBR) Alama (EPDM, Viton) Otel zincat Aquarez	AISI 316 TI AISI 316 TI AISI 316 TI - AISI 301 AISI 420C Viton® AISI 316 TI - - AISI 316 Ti
SPECIFICATIE CUPLA TATA	VARIANTA STANDARD	VARIANTA CU ELIMINATOR DE PRESIUNE	VARIANTA AISI 316 TI
CORP CUPLA VALVA PRINCIPALA VALVA SECUNDARA ARCURI GARNITURI SUPT VALVA PRINCIPALA SUPT VALVA SECUNDARA (T< 100 °C) SUPT VALVA SECUNDARA (T> 100 °C) CORP FILET	Otel zincat Aquarez Otel zincat - AISI 301 Nitrile Alama - - Otel zincat Aquarez	Otel zincat Aquarez Otel zincat Alama AISI 301 Nitrile Alama Zinc turnat (NBR) Alama (EPDM, Viton) Otel zincat Aquarez	AISI 316 TI AISI 316 TI - AISI 301 Viton® AISI 316 TI - - AISI 316 Ti
Presiune maxima de explozie Presiune de lucru decuplat	>1000 bar >250 bar	>1000 bar >250 bar	>1000 bar >150 / 250 bar

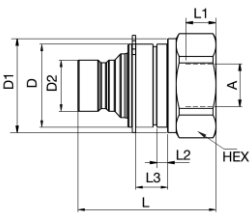
CUPLA MAMA	Racord A	SW* mm	SW1* mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	D1 mm	D2 mm	PN max bar	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/4 IG	46		96	16			50		46	250	Standard	Nitrile	TIF7510
	G 3/4 IG	46		96	16			50		46	250	AISI 316 Ti	Viton	TIF7510 RV
	G 1 IG	46		102	18			50		46	250	Standard	Nitrile	TIF7510-100
	G 1 IG	46		102	18			50		46	250	AISI 316 Ti	Viton	TIF7510-100 RV

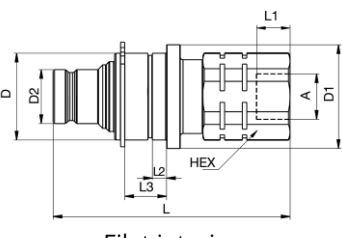
CUPLA TATA	Racord A	SW* mm	SW1* mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	D1 mm	D2 mm	PN max bar	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/4 IG	46		77	16			50			250	Standard	Nitrile	TIF7520
	G 3/4 IG	46		77	16			50			250	AISI 316 Ti	Viton	TIF7520 RV
	G 1 IG	46		83	18			50			250	Standard	Nitrile	TIF7520-100
	G 1 IG	46		83	18			50			250	AISI 316 Ti	Viton	TIF7520-100 RV

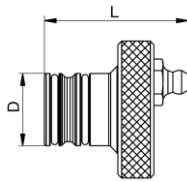
CUPLA MAMA CU ELIMINATOR DE PRESIUNE	Racord A	SW* mm	SW1* mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	D1 mm	D2 mm	PN max bar	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/4 IG	50		130	16			54		46	250	Eliminator de Presiune	Nitrile	TIF7511
	G 1 IG	50		130	16			54		46	250	Eliminator de Presiune	Nitrile	TIF7511-100

CUPLA TATA CU ELIMINATOR DE PRESIUNE	Racord A	SW* mm	SW1* mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	D1 mm	D2 mm	PN max bar	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/4 IG	50		114	16			54			250	Eliminator de Presiune	Nitrile	TIF7521
	G 1 IG	50		120	16			54			250	Eliminator de Presiune	Nitrile	TIF7521-100

CUPLA MAMA PENTRU MONTARE IN PERETE	Racord A	SW* mm	SW1* mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	D1 mm	D2 mm	PN max bar	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/4 IG	46		95	16	5,2	15,3	46,8	53		250	Standard	Nitrile	TIF7510 E
	G 1 IG	46		101	18	5,2	15,3	46,8	53		250	Standard	Nitrile	TIF7510-100 E

CUPLA TATA PENTRU MONTARE IN PERETE	Racord A	SW* mm	SW1* mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	D1 mm	D2 mm	PN max bar	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/4 IG	50		83	16	5,2	15,3	46,8	50		250	Standard	Nitrile	TIF7520 E

CUPLA TATA PENTRU MONTARE IN PERETE CU ELIMINATOR DE PRESIUNE	Racord A	SW* mm	SW1* mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	D mm	D1 mm	D2 mm	PN max bar	Versiune	Garnitura	Cod produs
	G 3/4 IG	50		114	16	5,2	15,3	46,8	53		250	Eliminator de Presiune	Nitrile	TIF7521 E
	G 1 IG	50		120	16	5,2	15,3	46,8	53		250	Eliminator de Presiune	Nitrile	TIF7521-100 E

UNGATOR CUPLA MAMA	L mm	D mm	Cod produs
	48	30	TGRIF75

SET DE GARNITURI	Material O-ring	Cod produs
O-ringuri cuple seria TIF7500	NBR	TIF7500-PSN
O-ringuri cuple seria TIF7500	Viton	TIF7500-PSV
O-ringuri cuple seria TIF7500	EPDM	TIF7500-PSEP
O-ringuri cuple seria TIF7500	PUR	TIF7500-PSPU

CAPAC DE PROTECTIE	L (mm)	D (mm)	Material	Culoare	Cod produs
Pentru cupla mama seria TIF7500	185	33	PVC	Albastru	TIF7516
Pentru cupla tata seria TIF7500	185	33	PVC	Albastru	TIF7526