

**TFA0011 Hypress Easy Flex 1T**

Applicazioni / Applications :



Specifiche applicabili / Applicable specs. :
EN 853 1SN - DIN 20022 - SAE 100 R1AT

- Tubo interno:** Gomma sintetica resistente agli olii.
Internal hose: Oil resistant synthetic rubber.
- Rinforzo:** 1 treccia acciaio.
Reinforcement: 1 steel wire braid.
- Copertura esterna:** Gomma sintetica resistente agli olii, carburanti ed agenti atmosferici.
External covering: Synthetic rubber, resistant to oils, fuels and atmospheric conditions.

Fluidi raccomandati:

Fluidi idraulici derivati dal petrolio, emulsioni acqua-glicole, lubrificanti.

Recommended fluid:

Hydraulic fluid petroleum based, glycol-water based, lubricant.

Temperatura di esercizio:

da -40 a +100°C continuo
+70° per fluidi acquosi

Operating temperature range:

from -40 to +100°C continuous
+70°C for water based fluids

part number	ID		size	OD	Max WP		Min BP		Min BR		Weight (approx)		Ferrule Code
	in	mm			bar	psi	bar	psi	mm	inch	Kg/m	lb/ft	
	○ TFA0011I04	1/4"	6,4	04	13,4	225	3263	900	13050	100	3,937	0,226	0,152
○ TFA0011I06	3/8"	9,5	06	17,4	180	2610	720	10440	125	4,921	0,335	0,225	0022-06
○ TFA0011I08	1/2"	12,7	08	20,6	160	2320	640	9280	180	7,087	0,415	0,279	0022-08
○ TFA0011I12	3/4"	19,0	12	27,7	105	1523	420	6090	240	9,449	0,638	0,429	0022-12

Marcatura / Marking : Disponibile solo con marcatura ink-jet bianca (non sono possibili personalizzazioni)
White ink branded (customization not possible)

CARATTERISTICHE: In linea con le normative DIN - Scoppio in accordo a normativa EN - Testato fino a 150.000 impulsi - Raccomandato per applicazioni non severe in termini di fatica e temperatura
FEATURES: Complying DIN standards - Burst pressure according EN - Tested for 150.000 impulse cycles - Recommended for not high demanding application in terms of fatigue and/or temperature



TFA0021 Hypress Easy Flex 2T

Applicazioni / Applications :



Specifiche applicabili / Applicable specs. :
EN 853 2SN - DIN 20022 - SAE 100 R2AT

- Tubo interno:** Gomma sintetica resistente agli olii.
Internal hose: Oil resistant synthetic rubber.
- Rinforzo:** 2 trecce acciaio.
Reinforcement: 2 steel wire braids.
- Copertura esterna:** Gomma sintetica resistente agli olii, carburanti ed agenti atmosferici.
External covering: Synthetic rubber, resistant to oils, fuels and atmospheric conditions.

Fluidi raccomandati:

Fluidi idraulici derivati dal petrolio, emulsioni acqua-glicole, lubrificanti.

Recommended fluid:

Hydraulic fluid petroleum based, glycol-water based, lubricant.

Temperatura di esercizio:

da -40 a +100°C continuo
+70° per fluidi acquosi

Operating temperature range:

from -40 to +100°C continuous
+70°C for water based fluids

part number	ID		size	OD	Max WP		Min BP		Min BR		Weight (approx)		Ferrule Code
	in	mm			bar	psi	bar	psi	mm	inch	Kg/m	lb/ft	
	○ TFA0021I04	1/4"	6,4	04	14,3	400	5800	1600	23200	100	3,937	0,376	0,253
○ TFA0021I06	3/8"	9,5	06	18,4	330	4785	1320	19140	125	4,921	0,519	0,349	0022-06
○ TFA0021I08	1/2"	12,7	08	21,4	275	3988	1100	15950	180	7,087	0,630	0,423	0022-08
○ TFA0021I12	3/4"	19,0	12	29,3	215	3118	860	12470	240	9,449	0,959	0,644	0022-12

Marcatura / Marking : Disponibile solo con marcatura ink-jet bianca (non sono possibili personalizzazioni)
White ink branded (customization not possible)

CARATTERISTICHE: In linea con le normative DIN - Scoppio in accordo a normativa EN - Testato fino a 200.000 impulsi - Raccomandato per applicazioni non severe in termini di fatica e temperatura
FEATURES: Complying DIN standards - Burst pressure according EN - Tested for 200.000 impulse cycles - Recommended for not high demanding application in terms of fatigue and/or temperature