

Schnellkupplungen – Serie TLX



Diese Kupplung braucht es, wo andere ausfallen!

- Durchfluss bis $Q = 400$ l/min
- Betriebsdruck bis $p = 400$ bar
- Flachdichtend und somit gut zu reinigen
- Schraubbar, unter Restdruck kuppelbar
- Einfach Splinten-Sicherung, optisch einfach kontrollierbar
- Tropffrei gegen Kupplungsleckagen
- extreme Druckspitzensicherheit



Hydraulische Daten

Gehäusegrösse	Durchfluss	max. Betriebsdruck		min. Berstdruck	
	$\Delta P = 3 \text{ Bar}$	gekuppelt	entkuppelt	gekuppelt	entkuppelt
Zoll	l/min	bar	bar	bar	bar
3/4"	169	400	330	1600	1000
1"	291	400	330	1600	1000
1 1/4"	400	400	330	1600	1000



TLX Kupplungen und Nippel

Gehäusegrösse	Anschluss			Artikelnummer		SW Verschluss-Hülse (mm)	Gewicht	
	Anschluss-Gewinde	Typ	Standards	Kupplung	Nippel		Kupplung (kg)	Nippel (kg)
3/4"	G 3/4"	Innengewinde	DIN3852	106071301	106076301	55	0.98	1.1
	G 1"	Innengewinde		106071203	106076203		1.29	1.14
1"	G 1"	Innengewinde	DIN3852	107071203	107076203	65	1.64	1.81
	G 1 1/4"	Innengewinde		107071204	107076204		1.78	1.96
1 1/4"	G 1 1/4"	Innengewinde	DIN3852	108071204	108076204	75	2.84	3.16
	G 1 1/2"	Innengewinde		108071205	108076205		2.95	3.54

Halterungen / anschweisbar



Gehäusegrösse	Beschreibung	Artikelnummer
Zoll		
3/4"	Halterung	106074960
1"		107074970
1 1/4"		108074980

Staubschutzkappen – Kunststoff mit Sicherungsdraht



Gehäusegrösse	Beschreibung	Artikelnummer	
Zoll		Kupplung-Buchse	Nippel/Stecker
3/4"	Staubschutzkappen	106071000	106071050
1"	Kunststoff mit Sicherungsdraht	107071000	107071050
1 1/4"		108071000	108071050