

DYROS 30

Minikupplung mit 6 mm Durchlauf für Wasser, Fett, Luft, Öl ...

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Heute gibt es Dyros 30 überall:

- an Kunststoffformen
- an Druckluftanlagen
- an Sauerstoff- und Gasflaschen
- in Operationssälen und unzähligen andren Anwendungsbereichen.

Kurz:

Dyros ist überall dort zu finden, wo kleine Abmessungen, sichere Funktion und Betriebssicherheit an erster Stelle stehen.

Alle Kupplungen haben ein eingebautes Ventil, das völlig dicht ist auch bei sehr niedrigen Drücken.


Eine Haltevorrichtung wird beim Zusammenkuppeln automatisch ausgelöst, so daß die Kupplung auch mit einer Hand bedient werden kann.

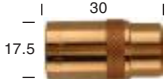
Kupplung mit Schlauchanschluss		3/16" (4,7 ⁰)	1/4" (6,3 ⁰)	5/16" (8 ⁰)	3/8" (9,5 ⁰)	1/2" (12,7 ⁰)	
Gerade		Art. Nr. LK 313 *Durchlauf 3 mm	Art. Nr. LK 314 *Durchlauf 4 mm	Art. Nr. LK 315	Art. Nr. LK 316	Art. Nr. LK 318	
			Art. Nr. VK 314/90 *Durchlauf 4 mm	Art. Nr. VK 315/90	Art. Nr. VK 316/90		
			Art. Nr. VK 314/45 *Durchlauf 4 mm	Art. Nr. VK 315/45	Art. Nr. VK 316/45		
Kupplung mit Innengewinde		G1/8"	G1/4"	G3/8"	M10x1	M14x1.5	M16x1.5
Gerade		Art. Nr. LKR 318 (SW = 17)	Art. Nr. LKR 314 (SW = 17)	Art. Nr. LKR 338 (SW = 20)	Art. Nr. LKM 310 (SW = 17)	Art. Nr. LKM 345 (SW = 17)	Art. Nr. LKM 365 (SW = 20)
Kupplung mit Außengewinde		G1/8"	G1/4"	G3/8"	M10x1	M14x1.5	M16x1.5
Gerade		Art. Nr. LKUR 318 (L = 45) (SW = 17)	Art. Nr. LKUR 314 (L = 45) (SW = 17)	Art. Nr. LKUR 338 (L = 45) (SW = 17)	Art. Nr. LKUM 310 (L = 45) (SW = 17)	Art. Nr. LKUM 345 (L = 45) (SW = 17)	Art. Nr. LKUM 365 (L = 45) (SW = 17)
			Art. Nr. LKUR 314/38 (L = 38) (SW = 20)	Art. Nr. LKUR 338/38 (L = 38) (SW = 20)			
		Art. Nr. VKUR 318/90 (SW = 11)	Art. Nr. VKUR 314/90 (SW = 14)		Art. Nr. VKUM 310/90 (SW = 11)	Art. Nr. VKUM 345/90 (SW = 14)	
	Art. Nr. VKUR 318/45 (SW = 11)	Art. Nr. VKUR 314/45 (SW = 14)		Art. Nr. VKUM 310/45 (SW = 11)	Art. Nr. VKUM 345/45 (SW = 14)		
Kupplung mit Schlauchanschluss 3/8" (9,5 ⁰) und Außengew. G1/4" G3/8"							
Gerade			Art. Nr. LKUR 314/16	Art. Nr. LKUR 338/16			

DYROS 30

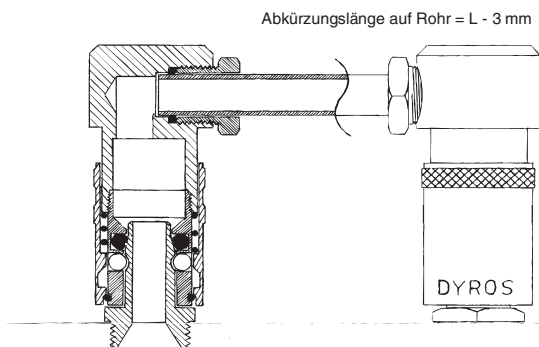
Minikupplung mit 6 mm
Durchlauf für Wasser,
Fett, Luft, Öl ...

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Adapterkupplung mit Nippel für Serie:		40	6	90			
Gerade		Art. Nr. LK 300/400	Art. Nr. LK 300/600	Art. Nr. LK 300/900			

Blind Kupplung		
	Art. Nr. BK 300	

Kupplungsbrücke mit zwei Kupplungen und Messingrohr				
	Art. Nr. LKD 368/125 (L = 125)	Art. Nr. LKD 368/250 (L = 250)	Art. Nr. LKD 368/500 (L = 500)	



Dyros Produkte sind tadellose Qualität - bis zum mindesten Detail

Die Kupplungen werden aus massivem Messing (CuZn39Pb3) hergestellt. Halteringe, Federn und die sechs Festhalte­kugeln sind aus Edelstahl. Die O-Ring Packungen sind aus speziell entwickeltem VITON (FPM 137449) mit einer Temperaturbeständigkeit von -25° C bis +200° C (Kurzbelastung bis 230° C). VITON FPM 137449 ist chemisch beständig gegen-über Mineralöl und Fett, die meisten Säuren und Basen nebst Benzin und Kohlenwasserstoff wie Methan, Äthan, Propan, Äthylen, Azethylen usw. FPM 137449 ist Peroxid vulkanisiert und sehr beständig gegen Wasser Emulsionen, Heisswasser und Dampf.

Alle Kupplungen werden auch ohne Ventil hergestellt. Nach Art.Nr. OV hinzufügen. Z.B. LK 316OV

Alle Kupplungen können auch mit rot oder blau Hülse geliefert werden. Nach Art.Nr. R oder B hinzufügen, Z.B.

LK 316R =rot Hülse
LK 316OVR



LK 316R =blau Hülse
LK 316OVR



DYROS 30

Kupplungsrippeln mit
6 mm Durchlauf für
Wasser, Fett, Luft, Öl ...

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Nippel mit Außengewinde		G1/8"	G1/4"	G3/8"	M10x1	M14x1,5			
	Art. Nr. N 318 (L = 22) (SW = 11)	Art. Nr. N 314 (L = 23) (SW = 14)	Art. Nr. N 338 (L = 25) (SW = 17)	Art. Nr. N 310 (L = 22) (SW = 11)	Art. Nr. N 345 (L = 23) (SW = 14)				
	Art. Nr. VN 318 (SW = 12)	Art. Nr. VN 314 (SW = 14)	Art. Nr. VN 338 (SW = 17)	Art. Nr. VN 310 (SW = 12)	Art. Nr. VN 345 (SW = 14)				
	Art. Nr. N 318/100 (L = 100) (SW = 11)	Art. Nr. N 314/100 (L = 100) (SW = 14)	Art. Nr. N 338/100 (L = 100) (SW = 17)	Art. Nr. N 310/100 (L = 100) (SW = 11)	Art. Nr. N 345/100 (L = 100) (SW = 14)				
Nippel mit Außengewinde und Ventil		G1/4"	G3/8"	M14x1.5					
	Art. Nr. N 314V (L = 24) (SW = 14)	Art. Nr. N 338V (L = 25) (SW = 17)	Art. Nr. N 345V (L = 24) (SW = 14)						
Nippel mit Innengewinde		G1/8"	G1/4"	G3/8"					
	Art. Nr. NI 318 (SW = 14)	Art. Nr. NI 314 (SW = 17)	Art. Nr. NI 338 (SW = 20)						
Nippel mit Schlauchanschluss		1/4"(6.3 ^ø)	5/16"(8 ^ø)	3/8"(9.5 ^ø)	1/2"(12.7 ^ø)				
	Art. Nr. N 324 (L = 31) *Durchlauf 4 mm	Art. Nr. N 325 (L = 31)	Art. Nr. N 326 (L = 36)	Art. Nr. N 328 (L = 36)					
Nippel mit Klemmringfitting für Kupferrohr		d = 8 mm		10 mm					
	Art. Nr. N 314/K8	Art. Nr. N 338/K10							
	Art. Nr. VN 314/K8	Art. Nr. VN 338/K10							
Nippel mit 10 mm Messingrohr		L = 120mm	240mm	360mm					
	Art. Nr. N 308/120	Art. Nr. N 308/240	Art. Nr. N 308/360						