

DYROS 80

Minikupplung mit 13 mm Durchlauf für Wasser, Fett, Luft, Öl ...

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Heute gibt es Dyros 80 überall:




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

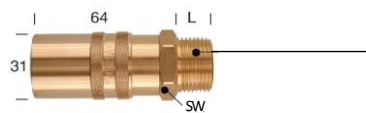
Kurz:

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		1/2" (12,7 ϕ)	3/4" (19 ϕ)						
Gerade		Art. Nr. LK818	Art. Nr. LK819						
			Art. Nr. VK819/90						
			Art. Nr. VK819/45						

Kupplung mit Außengewinde		G1/2"	G3/4"						
Gerade		Art. Nr. LKUR 812 (L = 12) (SW = 30)	Art. Nr. LKUR 834 (L = 16) (SW = 30)						

Adapterkupplung mit Nippel für Serie:		40	90						
Gerade							Art. Nr. LK 800/400	Art. Nr. LK 800/900	

Dyros Produkte sind tadellose Qualität – bis zum mindesten Detail

Die Kupplungen werden aus massivem Messing (CuZn39Pb3) hergestellt. Halteringe, Federn und die sechs Festhalteketten sind aus Edelstahl. Die O-Ring Packungen sind aus speziell entwickeltem Viton (FPM 137449) mit einer Temperaturbeständigkeit von $\pm 25^{\circ}\text{C}$ bis $+200^{\circ}\text{C}$ (Kurzbelastung bis 230°C). VITON FMP 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. FMP137449 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 819OV

Die Nito Produkte enthalten Blei (Pb) in einer Konzentration von 0,1%. Blei (Pb, CAS7439-92-1) steht auf der REACH-Kandidatenliste bei SVHC.

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

LK 819R = rot Hülse
LK 819OVR

LK 819B = blau Hülse
LK 819OVB

LK 819G = grün Hülse
LK 819OVG



DYROS 80

Kupplungsrippel mit
13 mm Durchlauf für
Wasser, Fett, Luft, Öl ...

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Nippel mit Außengewinde	G1/2"	G3/4"	M24x1,5				
	Art. Nr. N812 (L = 47) (SW = 22)	Art. Nr. N834 (L = 51) (SW = 27)	Art. Nr. N824 (L = 51) (SW = 27)				
	Art. No. VN812 (SW = 27)	Art. No. VN834 (SW = 27)					

Nippel mit Außengewinde und Ventil	G1/2"	G3/4"	M24x1,5				
	Art. Nr. N812V (L = 47) (SW = 22)	Art. Nr. N834V (L = 51) (SW = 27)	Art. Nr. N824V (L = 51) (SW = 27)				

Nippel mit Schlauchanschluss	1/2" (12,7 ^ø)	3/4" (19 ^ø)					
	Art. Nr. N828 (L = 53) <small>*Durchlauf 10mm</small>	Art. Nr. N819 (L = 62)					