

DYROS 40

Minikupplung mit 9 mm Durchlauf für Wasser, Fett, Luft, Öl ...

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Heute gibt es Dyros 40 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.

Pushlock
Schlauchanschluss

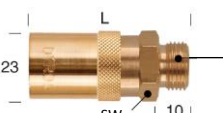


Kupplung mit Schlauchanschluss 3/8" (9,5^ø) 7/16" (11^ø) 1/2" (12,7^ø) 5/8" (15,85^ø) 1/2" (12,7^ø)

Gerade		Art. Nr. LK416	Art. Nr. LK411	Art. Nr. LK418	Art. Nr. LK458	Art. Nr. LKS418
		*Durchlauf 7 mm				
90°			Art. Nr. VK411/90	Art. Nr. VK418/90		Art. Nr. VKS418/90
45°			Art. Nr. VK411/45	Art. Nr. VK418/45		Art. Nr. VKS418/45

Kupplung mit Innengewinde G1/4" G3/8" G1/2"

Gerade		Art. Nr. LKR414 (SW=21)	Art. Nr. LKR438 (SW=21)	Art. Nr. LKR412 (SW=24)		
--------	---	----------------------------	----------------------------	----------------------------	--	--

Kupplung mit Außengewinde G1/4" G3/8" G1/2" M14x1,5 M16x1,5 M18x1,5

Gerade		Art. Nr. LKUR414 (L=53) (SW=21)	Art. Nr. LKUR438 (L=53) (SW=21)	Art. Nr. LKUR412 (L=53) (SW=21)	Art. Nr. LKUM445 (L=53) (SW=21)	Art. Nr. LKUM465 (L=53) (SW=21)	Art. Nr. LKUM485 (L=53) (SW=21)
			Art. Nr. LKUR438/38 (L=38) (SW=22)				
90°		Art. Nr. VKUR414/90	Art. Nr. VKUR438/90	Art. Nr. VKUR412/90	Art. Nr. VKUR445/90	Art. Nr. VKUM465/90	Art. Nr. VKUM485/90
45°		Art. Nr. VKUR414/45	Art. Nr. VKUR438/45	Art. Nr. VKUR412/45	Art. Nr. VKUR445/90	Art. Nr. VKUM465/45	Art. Nr. VKUM485/45

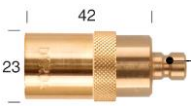
Kupplung mit Schlauchanschluss 1/2" (12,7^ø) und Außengew. G1/2"

Gerade			Art. Nr. LKUR412/18			
--------	---	--	---------------------	--	--	--

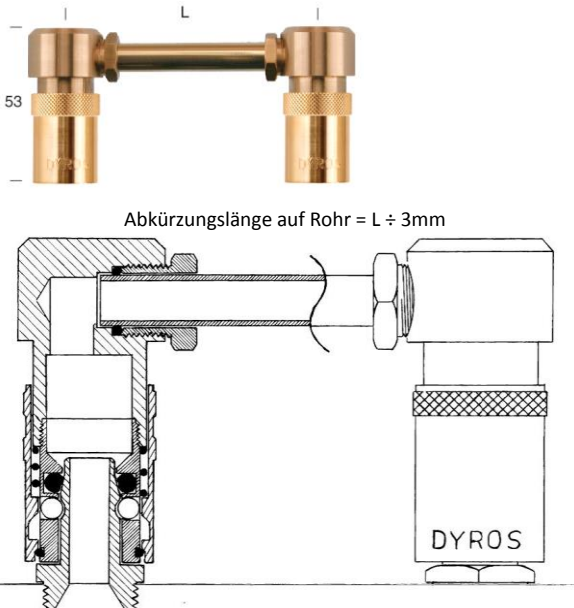
DYROS 40

Minikupplung mit 9 mm Durchlauf für Wasser, Fett, Luft, Öl ...

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Adapterkupplung mit Nippel für Serie:		30	6	80	90		
Gerade		Art. Nr. LK400/300	Art. Nr. LK400/600	Art. Nr. LK400/800	Art. Nr. LK400/900		

Blindkupplung	Serie 40
	Art. Nr. BK400

Kupplungsbrücke mit zwei Kupplungen und Messingrohr	Art. Nr.	Art. Nr. Rohr
	LKD481/125 (L = 125)	LKD 47170032
	LKD481/250 (L = 250)	LKD 47171032
	LKD481/500 (L = 500)	LKD 47172032

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 -25° C bis +200° 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 418OV

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 418R = rot Hülse
LK 418OVR

LK 418B = blau Hülse
LK 418OVB

LK 418G = grün Hülse
LK 418OVG

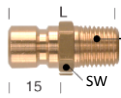


DYROS 40

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

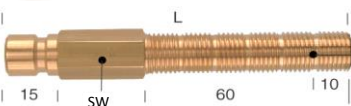
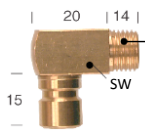
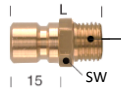
- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Nippel mit Außengewinde R1/4" R3/8"



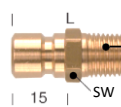
	Art. Nr. N414 (L = 34) (SW = 14)	Art. Nr. N438 (L = 35) (SW = 17)						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Nippel mit Außengewinde G1/8" G1/4" G3/8" G1/2" M10x1



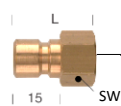
Art. Nr. N418 (L = 28) (SW = 14)			Art. Nr. N412 (L = 33) (SW = 22)	Art. Nr. N410 (L = 28) (SW = 14) <small>*Durchlauf 6mm</small>				
	Art. Nr. VN414 (SW = 14)	Art. Nr. VN438 (SW = 17)						
Art. Nr. N418/100 (SW = 14) <small>*Durchlauf 6mm</small>	Art. Nr. N414/100 (SW = 14)	Art. Nr. N438/100 (SW = 17)		Art. Nr. N410/100 (SW = 14) <small>*Durchlauf 6mm</small>				

Nippel mit Außengewinde und Ventil R1/4" R3/8" G1/2"



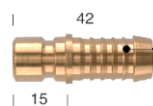
	Art. Nr. N414V (L = 34) (SW = 14)	Art. Nr. N438V (L = 35) (SW = 17)	Art. Nr. N412V (L = 36) (SW = 22)					
--	---	---	---	--	--	--	--	--

Nippel mit Innengewinde G1/8" G1/4" G3/8" G1/2"



Art. Nr. NI418 (SW = 14)	Art. Nr. NI414 (SW = 17)	Art. Nr. NI438 (SW = 20)	Art. Nr. NI412 (SW = 24)					
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--	--	--	--	--

Nippel mit Schlauchanschluss 3/8"(9,5^ø) 1/2"(12,7^ø)



		Art. Nr. N426 <small>*Durchlauf 7mm</small>	Art. Nr. N428					
--	--	--	---------------	--	--	--	--	--

Nippel mit Klemmringsfitting für Kupferrohr d = 8^ø 10^ø

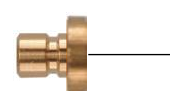


Art. Nr. N414/K8	Art. Nr. N438/K10		
Art. Nr. VN414/K8	Art. Nr. VN438/K10		

Nippel mit 14mm Messingrohr L = 150mm 300mm 450mm Blindnippel



Art. Nr. N408/150	Art. Nr. N408/300	Art. Nr. N408/450
-------------------	-------------------	-------------------



Art. Nr. BN400
