

DYROS 90

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

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Heute gibt es Dyros 90 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.

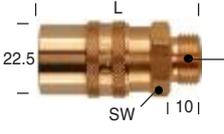
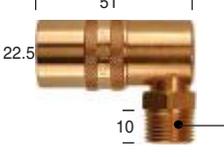
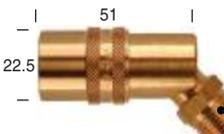
Kupplungen mit Stutzen für Schlauchanschluss

		3/8" (9,5°)	7/16" (11°)	1/2" (12,7°)	5/8" (15,85°)
Gerade		Art. Nr. LK 916 *Durchlauf 7 mm	Art. Nr. LK 911	Art. Nr. LK 918	Art. Nr. LK 958
			Art. Nr. VK 911/90	Art. Nr. VK 918/90	
			Art. Nr. VK 911/45	Art. Nr. VK 918/45	

Kupplungen mit Innengewinde

	G1/4"	G3/8"	G1/2"	M14x1.5	M16x1.5	M18x1.5	
Gerade		Art. Nr. LKR 914 (SW = 21)	Art. Nr. LKR 938 (SW = 21)	Art. Nr. LKR 912 (SW = 24)	Art. Nr. LKM 945 (SW = 21)	Art. Nr. LKM 965 (SW = 21)	Art. Nr. LKM 985 (SW = 21)

Kupplungen mit Außengewinde

	G1/4"	G3/8"	G1/2"	M14x1.5	M16x1.5	M18x1.5	
Gerade		Art. Nr. LKUR 914 (L = 53) (SW = 21)	Art. Nr. LKUR 938 (L = 53) (SW = 21)	Art. Nr. LKUR 912 (L = 53) (SW = 21)	Art. Nr. LKUM 945 (L = 53) (SW = 21)	Art. Nr. LKUM 965 (L = 53) (SW = 21)	Art. Nr. LKUM 985 (L = 53) (SW = 21)
			Art. Nr. LKUR 938/38 (L = 38) (SW = 22)				
90°		Art. Nr. VKUR 914/90	Art. Nr. VKUR 938/90	Art. Nr. VKUM 945/90	Art. Nr. VKUM 965/90	Art. Nr. VKUM 985/90	
45°		Art. Nr. VKUR 914/45	Art. Nr. VKUR 938/45	Art. Nr. VKUM 945/45	Art. Nr. VKUM 965/45	Art. Nr. VKUM 985/45	

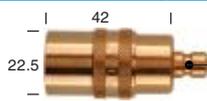
Kupplung mit Außengewinde G1/2" und Stutzen für Schlauchanschluss

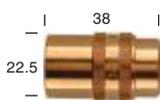
		1/2" (12,7°)
Gerade		Art. Nr. LKUR 912/18

DYROS 90

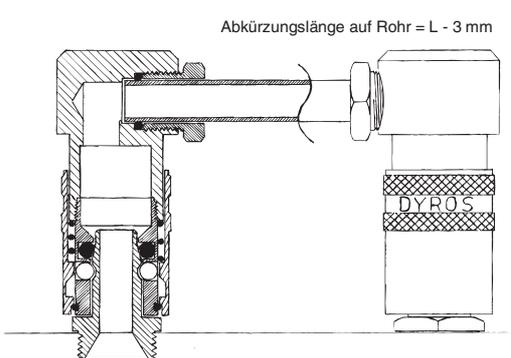
Minikupplung mit 9 mm Durchlauf für Wasser, Fett, Luft, Öl ...

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Adaptorkupplung mit Nippel für Serie:		30	40	6	80		
Gerade		Art. Nr. LK 900/300	Art. Nr. LK 900/400	Art. Nr. LK 900/600	Art. Nr. LK 900/800		

Blind Kupplung		
		Art. Nr. BK 900

Kupplungsbrücke mit zwei Kupplungen und Messingrohr				
		Art. Nr. LKD 981/125 (L = 125)	Art. Nr. LKD 981/250 (L = 250)	Art. Nr. LKD 981/500 (L = 500)



Dyros Produkte sind tadellose Qualität - bis zum mindesten Detail

Die Kupplungen werden aus massivem Messing (CuZn39Pb3) hergestellt. Halteringe, Federn und die sechs Festhaltekegel 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 gegenüber Mineralöl und Fett, die meisten Säuren und Basen nebst Benzin und Kohlenwasserstoff wie Methan, Äthan, Propan, Äthylen, Azetylen 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 918OV

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



DYROS 90

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

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Nippel mit Außengewinde		G1/8"	G1/4"	G3/8"	G1/2"	M10x1	M10x1.5	M14x1.5	M16x1.5
	Art. Nr. N 918 (L = 27) (SW = 14) * Durchlauf 6 mm	Art. Nr. N 914 (L = 27) (SW = 14)	Art. Nr. N 938 (L = 31) (SW = 17)	Art. Nr. N 912 (L = 32) (SW = 22)	Art. Nr. N 910 (L = 27) (SW = 14) * Durchlauf 6 mm	Art. Nr. N 910/1.5 (L = 27) (SW = 14) * Durchlauf 6 mm	Art. Nr. N 945 (L = 27) (SW = 14)	Art. Nr. N 965 (L = 31) (SW = 17)	
	Art. Nr. VN 914 (SW = 14)	Art. Nr. VN 938 (SW = 17)					Art. Nr. N 945 (SW = 14)	Art. Nr. VN 965 (SW = 17)	
	Art. Nr. N 918/100 (L = 100) (SW = 14) * Durchlauf 6 mm	Art. Nr. N 914/100 (L = 100) (SW = 14)	Art. Nr. N 938/100 (L = 100) (SW = 17)				Art. Nr. N 945/100 (L = 100) (SW = 14)	Art. Nr. N 965/100 (L = 100) (SW = 17)	
Nippel mit Außengewinde und Ventil		G1/4"	G3/8"	M14x1.5	M16x1.5				
	Art. Nr. N 914V (L = 29) (SW = 14)	Art. Nr. N 938V (L = 31) (SW = 17)			Art. Nr. N 945V (L = 100) (SW = 14)	Art. Nr. N 965V (L = 31) (SW = 17)			
Nippel mit Innengewinde		G1/8"	G1/4"	G3/8"	G1/2"				
	Art. Nr. NI 918 (L = 27) (SW = 14)	Art. Nr. NI 914 (L = 27) (SW = 17)	Art. Nr. NI 938 (L = 27) (SW = 20)	Art. Nr. NI 912 (L = 28) (SW = 24)					
Nippel mit Schlauchanschluss		3/8" (9,5 ^ø)		1/2" (12,7 ^ø)					
			Art. Nr. N 926 * Durchlauf 7 mm	Art. Nr. N 928					
Nippel mit Klemmringsfitting für Kupferrohr		d = 8 mm		10 mm					
	Art. Nr. N 914/K8	Art. Nr. N 938/K10							
	Art. Nr. VN 914/K8	Art. Nr. VN 938/K10							
Nippel mit 14 mm Messingrohr		L = 70mm		150mm		300mm		450mm	
	Art. Nr. N 908/70	Art. Nr. N 908/150	Art. Nr. N 908/300	Art. Nr. N 908/450					
Doppelnippel		Series 90 bis 90		90 bis 6					
	Art. Nr. N 900/D	Art. Nr. N 900/600D							