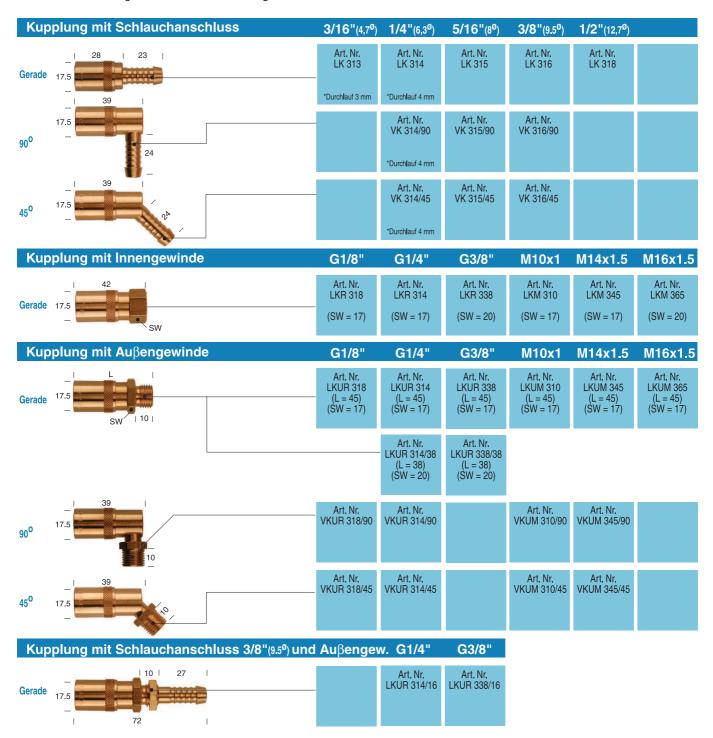
## - besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

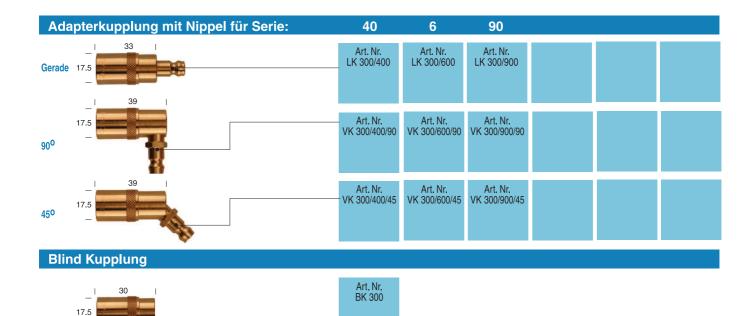
Heute gibt es Dyros 30 überall:

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

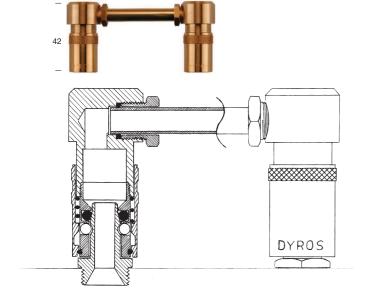
Kurz - Dyros ist überall dort zu finden, wo kleine Abmessungen, sichere Funktion und Betriebssicherheit an erster Stelle stehen. Alle Kupplungen haben ein eingebautes Ventil, das völlig dicht ist - auch bei sehr niedrigen Drücken Eine Haltevorrichtung wird beim Zusammenkuppeln automatisch ausgelöst, so daβ die Kupplung auch mit einer Hand bedient werden kann.



- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt



## Kupplungsbrücke mit zwei Kupplungen und Messingrohr



## 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 (OV).

Z.B. mit Ventil = LK 316. ohne Ventil = LK 316OV. Alle Kupplungen können auch mit Rot und Blau Hülse geliefert werden.

Z.B. mit Rot Hülse = LK 316R



mit Blau Hülse = LK 316B



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

- besonders für Kühlflüssigkeiten in Kunststoffwerkzeugen entwickelt

Nippel mit Auβengewinde	G1/8"	G1/4"	G3/8"	M10x1	M14x1.5			
L I	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)			
10.5 SW	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)			
110.5   SW   60   10	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 Auβengewinde und Venti		G1/4"	G3/8"		M14x1.5			
1 L   1   1   1   1   1   1   1   1   1		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"					
1 23 1 110.51 SW	Art. Nr. NI 318 (SW = 14)	Art. Nr. NI 314 (SW = 17)	Art. Nr. NI 338 (SW = 20)					
Nippel mit Schlauchanschluss	<b>1/4"</b> (6.3 <sup>Ø</sup> )	5/16"(8 <sup>ø</sup> )	3/8"(9.5 <sup>Ø</sup> )	<b>1/2</b> "(12,7 <sup>Ø</sup> )				
L	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 Klemmringsfitting für Ku	pferrohr			d =	8 mm	10 mm		
	<u>d</u>				Art. Nr. N 314/K8	Art. Nr. N 338/K10		
	d _				Art. Nr. VN 314/K8	Art. Nr. VN 338/K10		
Nippel mit 10 mm Messingrohr				L	= 120mm	240mm	360mm	
L		_ 10 _			Art. Nr. N 308/120	Art. Nr. N 308/240	Art. Nr. N 608/360	