

Hydraulik / Schmiertechnik
Hydraulic / Lubrication

1 LP Serie • Series

Polyamide
Polyester
Polyurethane



Artikel Nr. Article ref.	Größe Size	Innen-Ø Inner-Ø		Außen-Ø Outer-Ø		Biege-Radius Bend Radius		Max. Arbeitsdruck* Working Pressure*		Platzdruck Burst Pressure		Gewicht Weight kg/100m
		mm	inch	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	
▶ 1LP DN 05	3	4,7	3/16	9,3	0,365	25	1,00	105	1530	420	6120	6,0
▶ 1LP DN 06	4	6,5	1/4	11,3	0,445	35	1,40	105	1530	420	6120	7,0
▶ 1LP DN 08	5	8,0	5/16	13,6	0,535	45	1,80	105	1530	420	6120	11,0
▶ 1LP DN 10	6	10,0	3/8	15,0	0,590	55	2,20	105	1530	420	6120	11,0
▶ 1LP DN 13	8	12,7	1/2	18,5	0,730	80	3,20	105	1530	420	6120	18,0
▶ 1LP DN 16	10	16,0	5/8	22,6	0,890	105	4,20	70	1000	276	4000	22,0

* Max. Arbeitsdruck basiert auf einem Sicherheitsfaktor von 4:1 bei dynamischen Anwendungen. Bei statischer Anwendung kann der Sicherheitsfaktor reduziert werden.

* Working Pressure based on 4:1 safety factor for dynamic applications. For static applications the safety factor can be reduced.
Temperaturbeständigkeit: • temperature resistant: -40°C bis • to 100°C.

Diesen Schlauch stellen wir auf Bestellung individuell für Sie her.
This tube will be made for you individually after your order.

Farbe: Schwarz
Bemerkungen:
Dieser Schlauchtyp entspricht den Anforderungen der SAE 100 R3.

Auf Anfrage:
- in verschiedenen Farben und auch als Mehrfachleitungen lieferbar

Colour: black
Notes:
This type of hose corresponds to the specification SAE 100 R3.

On request:
- separate colours available, also twin or multiline configurations



Konstruktionsänderungen vorbehalten.
Stand 09/2015.
Subject to change.
Printed 09/2015.