

Niederdruckschläuche Typ GCWA low pressure hoses type GCWA

Druck- und Vakuumschlauch pressure and vacuum hose

Schlauchkonstruktion:

Schlauchinnenschicht aus synthetischem Gummi, ein Textilgeflecht mit Stahldrahtwendel, ein Textilgeflecht und eine Umflechtung mit verzinktem Stahldraht

hose construction:

hose interior layer from synthetic rubber, a textile network with steel wire, a textile network and a braiding with galvanized steel wire

Anwendungs- und Temperaturbereich:

application and temperature range:

Motorenschmieröle (HD-Öle)/engine lubricating oils (HD-oils)	+80°C
Dieselmotoren/diesel fuels	+80°C
Heizöle EL ,L/fuel oil EL ,L	+70°C
Luft ölhaltig/oil containing air	+80°C
Hydraulikflüssigkeiten auf Mineral- und Glycolbasis/hydraulic fluids on mineral and glycol base	+80°C
pflanzliche Schmierfette/herbal greases	+80°C
Kältebeständigkeit/resistance to cold	-30°C



NW	Innen-Ø	Außen-Ø	Biegeradius	Betriebsdruck	Berstdruck	Prüfdruck	Vakuum	Art.-Nr.
NS	internal-Ø	external-Ø	bend radius	working press.	burst press.	test press.	vacuum	
	mm	mm	mm	bar	bar	bar	bar	
12	13,0	23,0	70	35	100	55	-0,80	601 913
16	16,0	26,0	90	30	90	45	-0,70	601 916
20	20,0	31,5	105	25	75	38	-0,65	601 920
25	25,0	37,0	120	24	75	38	-0,60	601 925
32	32,0	44,0	175	22	70	35	-0,90	601 932
40	40,0	53,0	280	20	60	30	-0,80	601 940
50	50,0	63,0	335	18	60	30	-0,70	601 950
60	60,0	73,5	400	15	50	25	-0,60	601 960

Niederdruckschläuche Typ OLN low pressure hoses type OLN

Schlauchkonstruktion:

Schlauchinnenschicht aus synthetischem Gummi, ein bis zwei Textilgeflechte; abriebfeste, synthetische Gummiaußenschicht, ozon - und lichtrissbeständig

hose construction:

hose interior layer from synthetic rubber, one to two textile networks; resistant to friction, synthetic external rubber layer, ozone - and light-tear-steadily

Anwendungs- und Temperaturbereich:

application and temperature range:

Motorenschmieröle (HD-Öle)/engine lubricating oils (HD-oils)	+100°C
Dieselmotoren/diesel fuels	+80°C
Heizöle EL ,L/fuel oil EL ,L	+70°C
Luft ölhaltig/oil containing air	+80°C
Hydraulikflüssigkeiten auf Mineral- und Glycolbasis/hydraulic fluids on mineral and glycol base	+100°C
pflanzliche Schmierfette/herbal greases	+80°C
Kältebeständigkeit/resistance to cold	-40°C
kurzzeitige Spitzentemperatur/temporary top-level temperature	+125°C

NW	Innen-Ø	Außen-Ø	Biegeradius	Betriebsdruck	Berstdruck	Prüfdruck	Vakuum	Art.-Nr.
NS	internal-Ø	external-Ø	bend radius	working press.	burst press.	test press.	vacuum	
	mm	mm	mm	bar	bar	bar	bar	
2	4,0	10,0	30	25	80	40	-0,90	602 002
4	6,0	12,0	40	25	80	40	-0,90	602 004
6	8,0	14,0	50	25	80	40	-0,90	602 006
8	9,0	15,0	50	25	80	40	-0,85	602 008
10	11,0	18,0	70	20	60	30	-0,80	602 010
12	13,0	22,0	90	20	60	30	-0,80	602 013
16	16,0	25,0	110	15	50	25	-0,70	602 016
20	20,0	30,0	130	12	40	20	-0,65	602 020

