

# Niederdruckschläuche Typ A low pressure hoses type A

nach EN ISO 6806 / DIN 73 379 Typ C  
according to EN ISO 6806 / DIN 73 379 type C



## Schlauchkonstruktion:

Schlauch aus synthetischem Gummi, eine Umflechtung aus verzinktem Stahldraht

## hose construction:

hose from synthetic rubber, one braiding from galvanized steel wire

## Anwendungs- und Temperaturbereich:

### application and temperature range:

Motorenschmieröle (HD-Öle)/engine lubricating oils (HD-oils)	+80°C
Hydraulikflüssigkeiten auf Mineral- und Glycolbasis/hydraulic fluids on mineral and glycol base	+80°C
Dieselkraftstoffe/diesel fuels	+80°C
Heizöl EL und L/fuel oil EL and L	+70°C
pflanzliche Schmierfette/herbal greases	+80°C
Luft, Luft ölhaltig/air, oil containing air	+80°C
Kühlstoffe (Glycol, Glysantin, etc.)/cooling materials (Glycol, Glysantin, etc.)	+80°C
Wasser/ water	+80°C
Wässrige Lösungen ohne oxydierende Stoffe/waterly solutions without oxidizing materials	+80°C
Kältebeständigkeit/resistance to cold	-35°C

NW NS	Innen-Ø internal-Ø mm	Außen-Ø external-Ø mm	Biegeradius bend radius mm	Betriebsdruck working pressure bar	Berstdruck burst pressure bar	Prüfdruck test pressure bar	Art.-Nr.
2	4,5	9,5	25	20	60	30	<b>601 302</b>
4	5,5	10,5	25	20	60	30	<b>601 304</b>
6	7,5	12,5	30	15	50	25	<b>601 306</b>
8	9,0	14,0	40	15	50	25	<b>601 308</b>
10	11,0	17,7	45	15	50	25	<b>601 310</b>
12	14,0	21,2	50	15	50	25	<b>601 313</b>
16	17,0	24,0	70	15	50	25	<b>601 316</b>
20	21,5	30,0	90	15	50	25	<b>601 320</b>
25	25,0	35,8	150	12	40	20	<b>601 325</b>