

Öl- und Kraftstoffschlauch

Oil- and fuel hose

Typ
Type **NA**



Niederdruckschlauch

Low pressure hose

Aufbau:

Material: NBR-Kautschuk

Construction:

Material: NBR-caoutchouc

Einsatzgebiet:

Niederdruckschlauch für Diesel-Kraftstoff und Heizöl mit FAME-Anteil (Bio) von bis zu 20%, pflanzliche Öle, Kerosin, Methanol, Flüssigkeiten auf Glykol- oder Mineralölbasis, usw.

Application:

low pressure hose for diesel fuel and heating oil with proportion of FAME (bio) up to 20%, vegetables oils, kerosene, methanol, liquids on mineral oil- and glycolbase, etc.

Eigenschaften:

Ozonbeständig
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +70°C
kurzzeitig bis +100°C (je nach Einsatz)

Characteristics:

Resistant against ozone
Temperature range: -40°C to +70°C
short time up to +100°C (depending on use)

| Nennweite NW | Maß innen [ca. mm] | Maß außen [ca. mm] | kleinster Biegeradius [mm] | Betriebsdruck [bar] | Kurz- bezeichnung | Artikel Nummer | Gewicht [g/m] |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|------------------|
| nominal size DN | I. D. [cir. mm] | O. D. [cir. mm] | minimum bend radius [mm] | working pressure [bar] | short form | part-no. | weight [g/m] |
| 3s | 4,0 | 7,5 | 53 | 0 | NA-3s | 202 0 005 | 47 |
| 3 | 4,5 | 8,5 | 53 | 0 | NA-3 | 202 0 012 | 63 |
| 4 | 5,6 | 9,6 | 58 | 0 | NA-4 | 202 0 022 | 72 |
| 6 | 7,5 | 11,5 | 68 | 0 | NA-6 | 202 0 032 | 82 |
| 8 | 9,5 | 13,5 | 75 | 0 | NA-8 | 202 0 042 | 104 |
| 10 | 11,8 | 15,8 | 85 | 0 | NA-10 | 202 0 052 | 129 |
| 13 | 15,3 | 21,3 | 110 | 0 | NA-13 | 202 0 062 | 264 |
| 16 | 17,0 | 25,0 | 125 | 0 | NA-16 | 202 0 070 | 346 |
| 20 | 22,0 | 29,0 | 150 | 0 | NA-20 | 202 0 080 | 424 |

Typ
Type **UE**



Umflechtung mit verzinktem Eisendraht

Braided with galvanized iron wire mesh

Dieser Schlauch entspricht DIN EN ISO 6806 Typ 1

This hose complies with DIN EN ISO 6806 Type 1

Aufbau:

Innenschicht: NBR-Kautschuk
Umflechtung: verzinkter Eisendraht

Construction:

Inner layer: NBR-caoutchouc
Braiding: galvanized iron wire

Einsatzgebiet:

Niederdruckschlauch für Diesel-Kraftstoff und Heizöl mit FAME-Anteil (Bio) von bis zu 20%, pflanzliche Öle, Kerosin, Methanol, Flüssigkeiten auf Glykol- oder Mineralölbasis, usw.

Application:

low pressure hose for diesel fuel and heating oil with proportion of FAME (bio) up to 20%, vegetables oils, kerosene, methanol, liquids on mineral oil- and glycolbase, etc.

Eigenschaften:

Ozonbeständig
Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +70°C
kurzzeitig bis +100°C (je nach Einsatz)

Characteristics:

Resistant against ozone
Temperature range: -40°C to +70°C
short-time up to +100°C (depending on use)

Warenzeichen:

WEPF-Drahtschlauch: Nur echt mit 2 parallelen Kennbändern
WARENZEICHEN-NR.: 640 624

Trade Mark:

WEPF-Wire hose: Genuine only with 2 parallel ribbons
TRADEMARK-NO.: 640 624

| Nennweite NW | Maß innen [ca. mm] | Maß außen [ca. mm] | kleinster Biegeradius [mm] | Betriebsdruck [bar] | Kurz- bezeichnung | Artikel Nummer | Gewicht [g/m] |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|------------------|
| nominal size DN | I. D. [cir. mm] | O. D. [cir. mm] | minimum bend radius [mm] | working pressure [bar] | short form | part-no. | weight [g/m] |
| 3s | 4,0 | 8,5 | 25 | 20 | UE-3s | 200 0 004 | 86 |
| 3 | 4,5 | 9,5 | 25 | 20 | UE-3 | 200 0 007 | 107 |
| 4 | 5,6 | 10,5 | 30 | 20 | UE-4 | 200 0 014 | 128 |
| 6 | 7,5 | 12,5 | 40 | 15 | UE-6 | 200 0 055 | 160 |
| 8 | 9,5 | 14,5 | 50 | 15 | UE-8 | 200 0 102 | 204 |
| 10 | 11,8 | 16,8 | 70 | 15 | UE-10 | 200 0 120 | 235 |
| 13 | 15,3 | 22,0 | 80 | 15 | UE-13 | 200 0 150 | 388 |
| 16 | 17,0 | 26,0 | 100 | 10 | UE-16 | 200 0 200 | 510 |
| 20 | 22,0 | 30,0 | 150 | 10 | UE-20 | 200 0 250 | 575 |
| 25 | 25,0 | 34,0 | 200 | 10 | UE-25 | 200 0 260 | 753 |