

Datenblatt

Data sheet

Typ
Type **UE**



Umflechtung mit verzinktem Eisendraht
Dieser Schlauch entspricht DIN EN ISO 6806 Typ 1

Aufbau:
Innenschicht: NBR-Kautschuk
Umflechtung: verzinkter Eisendraht

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.

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

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

*Braided with galvanized iron wire mesh
This hose complies with DIN EN ISO 6806 Type 1*

Construction:
*Inner layer: NBR-caoutchouc
Braiding: galvanized iron wire*

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.

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

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]
<i>nominal size DN</i>	<i>I. D. [cir. mm]</i>	<i>O. D. [cir. mm]</i>	<i>minimum bend radius [mm]</i>	<i>working pressure [bar]</i>	<i>short form</i>	<i>part-no.</i>	<i>weight [g/m]</i>
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