

Datenblatt

Data sheet

Typ
Type **UT**



Umflechtung mit Textilgarn

Dieser Schlauch entspricht DIN 73379 B (1982) und DIN 53509-1

Aufbau:

Innenschicht: NBR-Kautschuk
Außenschicht: aufvulkanisiertes Garngeflecht

Einsatzgebiet:

Niederdruck-Hydraulikschlauch für Kraftstoffe, auch E10, Flüssigkeiten auf Mineralöl- und Glykolbasis, usw.

Eigenschaften:

Ozonbeständig
Temperaturbeständigkeit: -35°C bis +90°C
kurzzeitig bis +110°C (je nach Einsatz)

Braided with textile yarn

This hose complies with DIN 73379 B (1982) and DIN 53509-1

Construction:

Inner layer: NBR-caoutchouc
Outer layer: vulcanized textile yarn

Application:

Low pressure hydraulic hose for fuels, also E10, liquids on mineral oil- and glycolbase, etc.

Characteristics:

Resistant against ozone
Temperature range: -35°C to +90°C
short-time up to +110°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]
2,5	3,2	7,0	40	10	UT-2,5	205 0 005	27
3	4,5	9,5	50	10	UT-3	205 0 007	58
4	5,5	10,5	50	10	UT-4	205 0 010	71
6	7,5	12,5	65	10	UT-6	205 0 050	92
8	9,0	14,0	65	10	UT-8	205 0 100	105
10	11,5	17,5	95	10	UT-10	205 0 110	151
13	14,0	22,0	100	10	UT-13	205 0 150	249
16	18,0	26,0	125	10	UT-16	205 0 155	327