

2TE



GENERAL INDUSTRY

Hydraulikschläuche



EINSATZBEREICH

Ausrüstung von Hydrauliksteuerungen.

Druckförderung von Hydraulikflüssigkeiten, Fett, Luft und Wasser.

TECHNISCHE MERKMALE

- ¹ Flexibel und leicht an Gewicht auf Grund der Textilkarkasse.
- ¹ Schützt vor Vibrationen in hydraulischen Anlagen.
- ¹ Hohe Beständigkeit der Schlauchdecke gegen Öle und Fette.

AUFBAU

Seele: ölbeständiges NBR, schwarz, glatt.

Karkasse: 1 synthetisches Textilgeflecht $\varnothing \leq 25\text{mm}$, 2 synthetisches Textilgeflechte $\varnothing > 25\text{mm}$.

Decke: öl- und ozonbeständiges CR, schwarz, glatt.

Einsatztemperatur:

Hydraulikflüssigkeiten: -40°C bis $+100^\circ\text{C}$.

Wässrige Flüssigkeiten: -40°C bis $+70^\circ\text{C}$.

Wasser: 0°C bis $+70^\circ\text{C}$.

ZUSATZINFORMATIONEN

50% jeder Lieferung erfolgt in diversen Längen und Kurzlängen.

50% der restlichen Liefermenge erfolgt in Standardlieferlängen.

Siehe Übersicht.

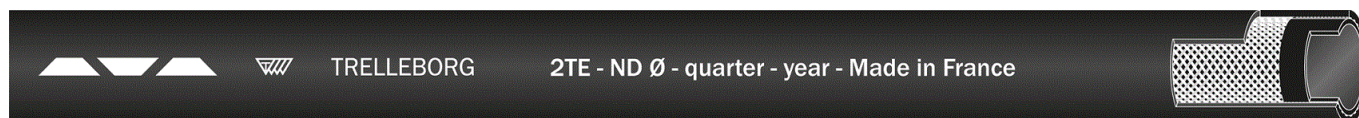
Kurzlängen: 10-39m.

Diverse Längen:

41-119m $\varnothing$ 4.8mm bis 15.9mm,

41-79m $\varnothing$ 19 bis 25.4mm.

4.8-25.4mm



31.8mm





GENERAL INDUSTRY

2TE



INNEN-Ø zoll	INNEN-Ø mm	WAND- STÄRKE mm	AUSSEN-Ø mm	BETRIEBS- DRUCK bar	BERST- DRUCK bar	BIEGE- RADIUS mm	GEWICHT kg/m	STANDARD- LIEFER- LÄNGEN m	ARTIKEL-NR.	LAGER (1) oder MB m
3/16"	4.8	3.5 ±0.3	11.8	80	320	35	0.12	120	0060359	1680
1/4"	6.4	3.5 ±0.3	13.4	75	300	40	0.14	40	0060361	920
1/4"	6.4	3.5 ±0.3	13.4	75	300	40	0.14	80	0060362	880
1/4"	6.4	3.5 ±0.3	13.4	75	300	40	0.14	120	0060363	840
5/16"	7.9	3.5 ±0.3	14.9	68	270	50	0.16	40	0060365	1
5/16"	7.9	3.5 ±0.3	14.9	68	270	50	0.16	80	0060366	∅
5/16"	7.9	3.5 ±0.3	14.9	68	270	50	0.16	120	0060367	1
3/8"	9.5	3.5 ±0.3	16.5	63	250	60	0.18	40	0060369	1
3/8"	9.5	3.5 ±0.3	16.5	63	250	60	0.18	80	0060370	∅
3/8"	9.5	3.5 ±0.3	16.5	63	250	60	0.18	120	0060371	1
3/8"	9.5	3.5 ±0.3	16.5	63	250	60	0.18	200	0060960	1
1/2"	12.7	3.5 ±0.3	19.7	58	230	70	0.22	40	0060373	1
1/2"	12.7	3.5 ±0.3	19.7	58	230	70	0.22	80	0060374	∅
1/2"	12.7	3.5 ±0.3	19.7	58	230	70	0.22	120	0060375	1
5/8"	15.9	4 ±0.4	23.9	50	200	90	0.32	40	0060377	1160
5/8"	15.9	4 ±0.4	23.9	50	200	90	0.32	80	0060378	1120
5/8"	15.9	4 ±0.4	23.9	50	200	90	0.32	120	0060379	1080
3/4"	19.0	4 ±0.4	27.0	45	180	110	0.37	40	0060381	800
3/4"	19.0	4 ±0.4	27.0	45	180	110	0.37	60	0120596	780
3/4"	19.0	4 ±0.4	27.0	45	180	110	0.37	80	0060382	800
3/4"	19.0	4 ±0.4	27.0	45	180	110	0.37	120	5006555	720
1"	25.4	4.5 ±0.4	34.4	40	160	150	0.52	40	5503072	1
1"	25.4	4.5 ±0.4	34.4	40	160	150	0.52	60	5007053	600
1"	25.4	4.5 ±0.4	34.4	40	160	150	0.52	80	5503141	1
1"1/4	31.8	4.5 ±0.4	41.6	35	140	190	0.71	20	0070158	600
1"1/4	31.8	4.5 ±0.4	41.6	35	140	190	0.71	40	0070157	∅

Längentoleranz: ±1% (gemäß Norm ISO 1307).

∅ Je nach Lagerbestand.



WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING