

GE- WICHT <i>Weight Approx.</i>	SCHLAUCH- GRÖSSE <i>Hose Size</i>			Betriebsdruck <i>Work. Pressure</i> bar	Prüfdruck <i>Test Pressure</i> bar	Unterdruck <i>max. Vacuum</i> bar	Biegeradius <i>Bend. Radius</i> mm	Rollenlänge <i>Coil Length</i> m	BESTELL- NUMMER
	≈ kg/m	IDin.	IDmm						ODmm
1,9	2"	50	64	10	16	0,5	90	40	LTW 50
2,8	3"	75	89				100		LTW 75
4,2	4"	100	115				150		LTW 100

Andere Abmessungen (z. B. 63, 125, 150) auf Anfrage. Die Type LTW entspricht der EN 1761 mit Nenndruck PN 10 und Berstdruck > 40 bar. Für Druckbetrieb wird jedoch wegen der Längung der hochflexiblen Konstruktion die Verwendung nur für die üblichen Abfülldrücke bis max. 6 bar empfohlen.

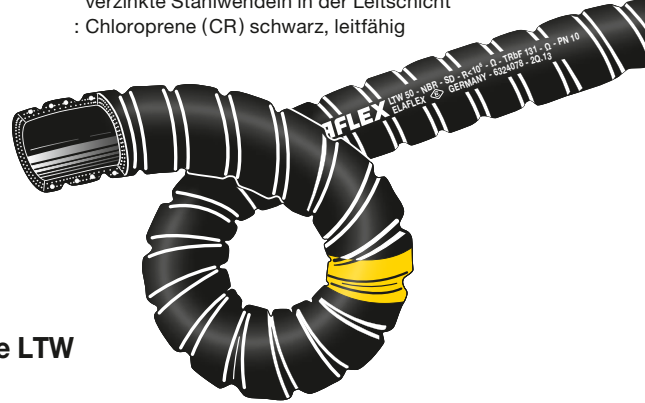
Kennzeichnung: Gelbe Markenringe alle 2,5 mtr. und fortlaufende Prägebandkennzeichnung:

ELAFLEX LTW 50 · EN 1761 · NBR · SD · Ω · 10 BAR · GERMANY · 2Q-19

Leicht-Tankwagenschlauch 'Gelbring', innen glatt, außen gewellt: Leicht zu handhaben durch sehr gute Flexibilität, enge Biegeradien und geringes Gewicht.

Geeignet für Mineralölprodukte aller Art mit Aromatenteil bis 50%. Temperaturbereich -30° bis +90° C. Elektrischer Widerstand < 10⁶ Ohm. Bauartzugelassen nach Norm VG 95955 Typ S. Entspricht EN 12115 und EN 1761.

Innen : NBR, leitfähig, auslaugungsfest
Festigkeitsträger : Textilgeflechte und 2 dazwischen liegende verzinkte Stahlwendeln in der Leitschicht
Außen : Chloroprene (CR) schwarz, leitfähig

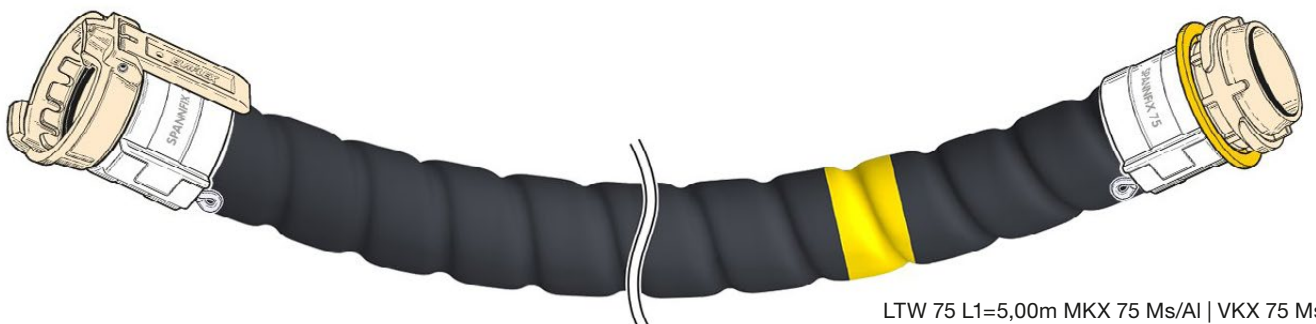


Type LTW

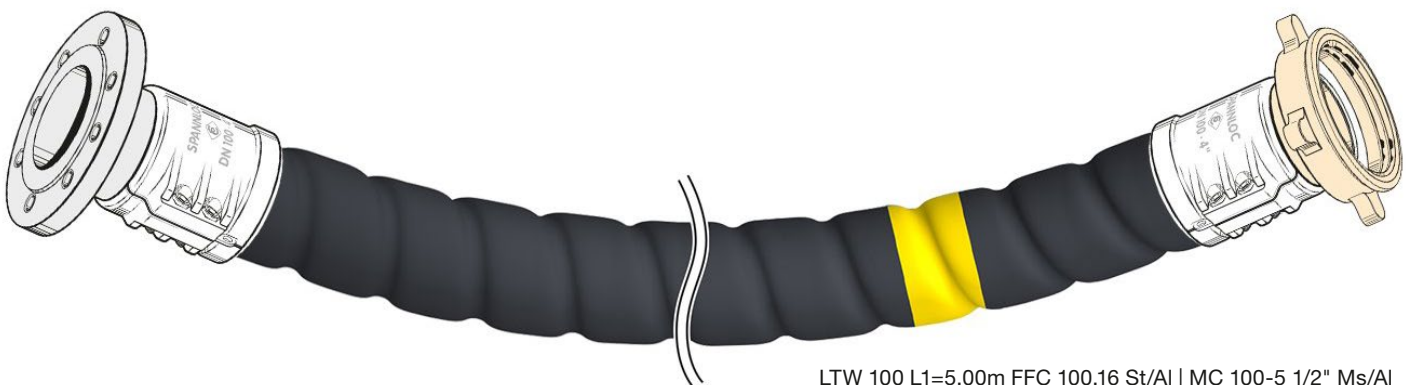
Type LTW ist seit über 40 Jahren der Standardschlauch für die Kraftstoffbelieferung an Tankstellen: hoch flexibel / kälteflexibel, langlebig und betriebssicher. Lieferung als Rollenware zur Selbstmontage oder als fertig konfektionierte Schlauchleitung – Beispiele siehe unten:



LTW 50 L1=6,00m SFX 50 TW/AI | MKX 50.50 Ms/AI



LTW 75 L1=5,00m MKX 75 Ms/AI | VKX 75 Ms/AI



LTW 100 L1=5,00m FFC 100.16 St/AI | MC 100-5 1/2" Ms/AI