



Producto distribuido por

**SDM**  
Oil & Gas

 (+51) 999 012777  [ventas@sdm.pe](mailto:ventas@sdm.pe)

[www.sdm.pe](http://www.sdm.pe) | Av. Galvez Barrenechea 274. San Isidro

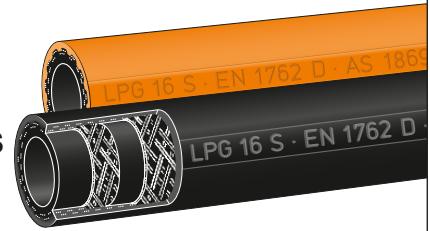
# LPG 16 S / LPG 16 Zapfschläuche · LPG 16 S / LPG 16 Autogas Hoses

GEWICHT Weight Approx. ≈ kg/m	SCHLAUCHGRÖSSE Hose Size			Betriebsdruck Work. Pressure bar	Prüfdruck Test Pressure bar	Unterdruck Vacuum bar	Biegeradius Bend. Radius mm	Rollenlänge Coil Length ≈ m	BESTELLNUMMER Part Number Type
	ID in.	ID mm	OD mm						LPG 16 S schwarz/ black orange/ orange
0,5	5/8"	16	26	25	40	0,5	80	40 max. 80	

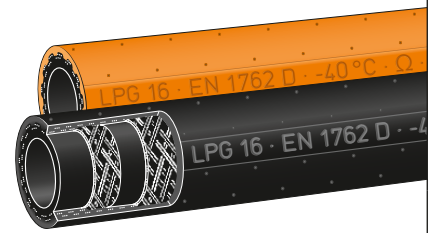
**Zapfschläuche für Flüssiggas-Zapfsäulen.** Erfüllen EN 1762. Für Propan, Butan und deren Gemische nach EN 589. Hochflexibler und langlebiger Schlauchaufbau. Berstdruck > 100 bar. Temperaturbereich **LPG 16 S** -30°C bis +70°C, **LPG 16** -40°C bis +70°C. DVGW geprüft, Nr. DG-4621 AU 0049.

**Innen** : NBR, schwarz, nahtlos extrudiert, elektrisch ableitfähig, permeationsarm, weichmacherfrei  
**Festigkeitsträger** : Dehnungsarme Textilgeflechte mit elektrisch anschließbaren gekreuzten verzinnnten Kupferlitzen  
**Außen** : CR, schwarz oder orange, glatt, abriebfest, hoch alterungsbeständig. **LPG 16** geprickt.

## Type LPG 16 S



## Type LPG 16



**Hoses for L.P. Gas dispensers.** Meet EN 1762 standard. For propane, butane and their mixtures. Highly flexible and long-lasting construction. Burst pressure > 100 bar. Temperature range **LPG 16 S** -30°C up to +70°C, **LPG 16** -40°C up to +70°C. DVGW and AS 1869 approved.

**Lining** : NBR, black, seamlessly extruded, electrically dissipative, low permeation, plasticiser-free  
**Reinforcements** : Low tensile textile braids with crossed tinned copper strands electrically connectable  
**Cover** : CR, black or orange, smooth, abrasion resistant, highly ageing resistant. Type **LPG 16** pricked.

Type **LPG 16 S**: Innenschicht weichmacherfrei, hoch flexibel. **Der neue Standard-schlauch für Autogas, geeignet für fast alle Anwendungsfälle.** Sehr geringe Permeation, optimale Reinheit des Mediums (siehe Information 3.16).

Type **LPG 16**: Innenschicht weichmacherfrei, hoch flexibel. **Insbesondere in schwarzer Ausführung besonders geeignet für Anwendungen in denen es auf höchste Flexibilität und Kältebiegsamkeit im Winter ankommt.** Mit geprickter Außenschicht. Mit fortlaufender und dauerhafter Prägekennzeichnung:

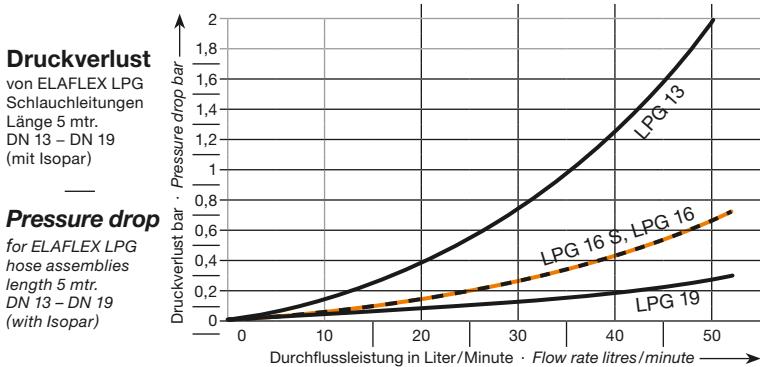
ELAFLEX · LPG 16 S · EN 1762 D · AS 1869 · Ω · PN 25 · M · MADE IN GERMANY · 4Q-21

ELAFLEX · LPG 16 · EN 1762 D · -40°C · Ω · PN 25 · M · MADE IN GERMANY · 4Q-21

Type **LPG 16 S**: Lining plasticiser-free, highly flexible. **The new standard dispensing hose for Autogas, suitable for most applications.** Very low permeation, optimal purity of the medium (see Information 3.16).

Type **LPG 16**: Lining plasticiser-free, highly flexible. **Especially in black version this type is highly cold flexible and therefore also suitable for use in cold regions.** With pricked cover.

With continuous, abrasion resistant embossed marking as per example above.



## Das komplette System für LPG-Zapfsäulen · The complete kit for LPG dispensers

**LPG Zapfventil**  
ZVG 2: siehe Katalogseite 561  
GasGuard: s. Katalogseite 567

**LPG nozzle**  
ZVG 2: see catalogue page 561  
GasGuard: catalogue page 567

**Schlaucharmaturen wiederverwendbar oder nicht wiederverwendbar**  
s. Katalogseiten 203/205, Information 4.03

**Hose couplings reusable or non reusable**  
see catalogue pages 203/205, Information 4.03

**Abreißkupplung ARK 19**  
unter Druck wieder montierbar  
siehe Katalogseite 563

**Safety Break coupling ARK 19**  
reconnectable under pressure  
see catalogue page 563

**Zapfventil-Tasche**  
NB-ZVG  
u.a. für ZVG 2, ZVG 1  
NB-GG  
für GasGuard Zapfventile

**Nozzle Boot**  
NB-ZVG  
e.g. for ZVG 2, ZVG 1 nozzles  
NB-GG  
for GasGuard nozzles

**Sortentülle CS 16 orange**  
siehe Katalogseite 211

**Colour Sleeve CS 16 orange**  
see catalogue page 211

**Knickschutz KS 16**  
siehe Katalogseite 211

**Anti Kinking Sleeve KS 16**  
see catalogue page 211

**Zapfschlauch**  
LPG 16 S/LPG 16

**Autogas hose**  
LPG 16 S/LPG 16