



Producto distribuido por

SDM
Oil & Gas

 (+51) 999 012777  ventas@sdm.pe

www.sdm.pe | Av. Galvez Barrenechea 274. San Isidro

Der Gaspendschlauch Type GPS ist ein flexibler, leichter Schlauch für die Gasrückführung bei der Belieferung von Tankstellen mit Vergaserkraftstoff durch Tankwagen ('Stage 1B').

GPS wird mit wiederverwendbaren SPANNFIX- oder SPANNLOC-Standardarmaturen eingebunden. Bei beidseitigem Anschluss der Stahlwendel ist dieser Schlauch geeignet für elektronische Abfüll-Sicherungs-systeme.

Ausgelegt für max. Betriebsdruck 10 bar bei 4-facher Sicherheit. Temperaturbereich -30° bis +90° C.

Technische Daten

- Innen: NBR, elektrisch leitfähig, geeignet für alle Mineralölprodukte und deren Dämpfe mit Aromatenanteil bis 50%. Nicht auslaugend, diffusionsarm.
- Festigkeitsträger: Zwei Textilgeflechte mit verzinkter Stahlwendel.
- Außen: Chloropren (CR) schwarz, elektrisch leitfähig, abriebfest, witterungs- und alterungsbeständig.
- Fortlaufende Prägebandstempelung.

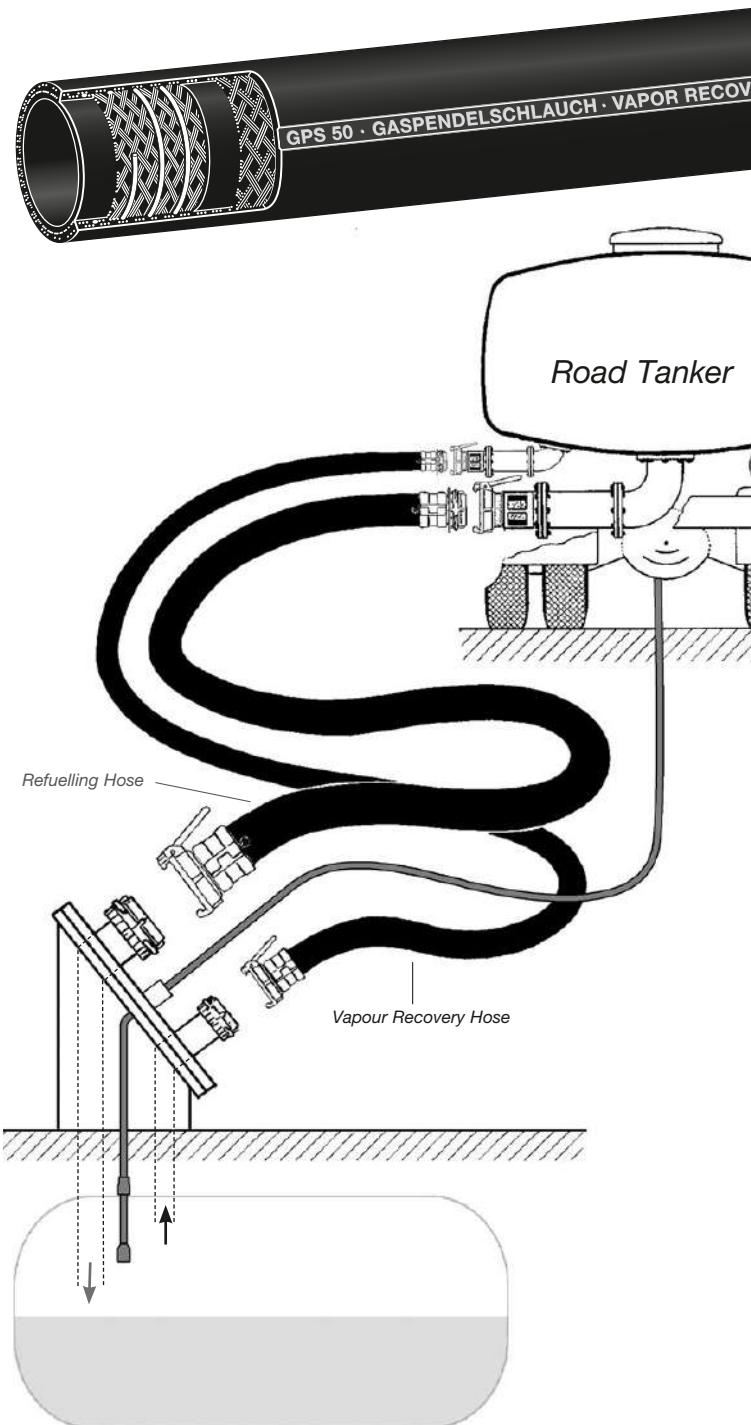
Type GPS is a flexible, lightweight hose for Stage 1B balanced vapour recovery (during the unloading of road tankers into the storage tank).

For the assembling, clamp type SPANNLOC or SPANNFIX fittings can be used. If the steel helix is connected at both ends, GPS is suitable for electronic filling cross-over-prevention systems.

Designed for max. working pressure 10 bar with safety factor of 4. Temperature range -30° up to +90°C.

Technical data

- *Lining: NBR, electrically conductive, suitable for all petroleum based products including hydrocarbon vapours, aromatic content up to 50%. No fuel solubility, low diffusion.*
- *Reinforcements: two textile braids, incorporated galvanized steel helix in the conductive layer.*
- *Cover: Chloroprene (CR) black, el. conductive, abrasion resistant, resistant against weather and ageing.*
- *Marking: continuous embossing.*



GEWICHT	SCHLAUCH-GRÖSSE		BIEGE-RADIUS	BESTELL-NUMMER
<i>Weight Approx.</i>	<i>Hose Size</i>		<i>Bending Radius</i>	<i>Part Number</i>
≈ kg/m	ID mm	OD ≈ mm	mm	Type
1,7	50	63	80	 GPS 50
2,9	75	89	100	(GPS 75)

Rollenlänge ~ 40 m · Coil Length ~ 40 mtr.