

Hadica GPS je ľahká a flexibilná hadica určená na spätný odvod pár pri beztlakovom prečerpávaní palív do benzínových motorov z automobilovej cisterny do podzemných zásobníkov čerpacích staníc.

Hadica GPS je opatrená armatúrami s opakovateľne použiteľnými objímkami Spannfix alebo Spannloc. Pri obojstrannom pripojení ocelevej špirály na armatúry je vhodná aj pre bezpečnostné systémy ASS/QSS (kontrola procesu prečerpávania).

Pracovný pretlak hadice je 10 bar pri 4-násobnej bezpečnosti. Pracovná teplota -30° až +90° C.

### Technické parametre

- Vnútro (duša): NBR, elektricky vodivý, vhodný pre všetky produkty z minerálnych olejov a ich pary s 50% podielom aromatických uhľovodíkov. Odolný voči výluhu s nízkou hodnotou difúzie.
- Výstuž: dva textilné kordy so špirálou z pozinkovanej ocele.
- Povrch: Chloroprén (CR) čierny, el. vodivý, oteruvzdorný, odolný voči poveternostným vplyvom a ozónu
- Priebežná vulkanizovaná potlač.

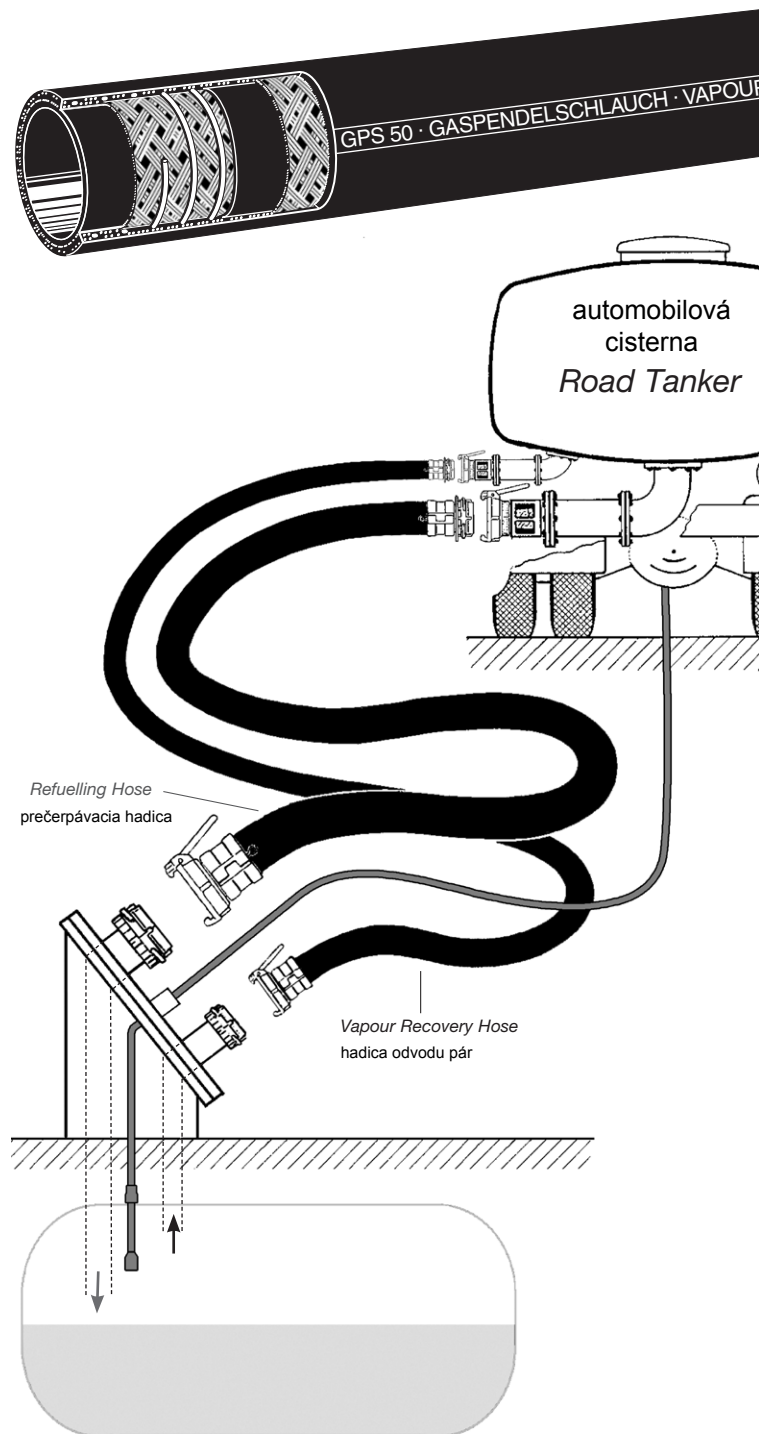
*Type GPS is a flexible, lightweight hose for Stage 1B balanced vapour recovery (during the unloading of road tankers into the storage tank).*

*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 10bar working pressure 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, aromatics 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, vulcanized embossing.*



Hmotnosť	veľkosť hadice		polomer ohybu	objednacie číslo
Weight Approx.	Hose Size		Bending Radius	Part Number
kg/m	ID mm	OD mm	mm	typ
1,7	50	63	80	GPS 50
2,9	75	89	100	(GPS 75)

max. dĺžka ~ 40 m · Coil Length ~ 40mtr