



Strojírna Potůček s.r.o.
Slatiňany

Pevná fekální automobilová nástavba

PFA-4.5H
MAN 9.145 LC 4x2



www.sps-thz.cz

www.sps-thz.cz

Základní technické údaje

Pevná fekální nástavba PFA-4,5H je určena k čerpání, odvozu a přepouštění látek neohrožujících životní prostředí. Nádrž tvoří tlaková nádoba s klenutými čely o využitelném objemu 4,5 m³ válcového tvaru, která je zhotovena z ocelového plechu. Uvnitř nádrže jsou připevněny demontovatelné vlnolamy, které zabraňují rychlému přelévání kapaliny. Nádrž je vybavena horním průlezem a zadním průlezem \varnothing 450 mm ve spodní části zadního otevíracího čela opatřeným vnějším uzávěrem s pneumatickým ovládním a šroubovací koncovkou pro připojení savic s uzavíracím víčkem. Nástavba je vybavena mechanicky otevíratelným zadním čelem s ručním zajišťováním uzávěrů.

Sání a výtlačk zajišťuje vakuokompresor, který je výkonově disponován v rozsahu technických možností podvozku, s pneumatickým ovládním, jak z kabiny řidiče, tak ze sdruženého ovládacího panelu. Pohon vakuokompresoru je hydraulicky od pomocného pohonu podvozku. Do nádrže je namontován plovák, který zamezí vniknutí kapaliny do vakuokompresoru.

Rozměry vozidla

Délka	5.800 mm
Šířka	2.350 mm
Výška v nezátíženém stavu	2.700 mm

Nádrž

Objem nádrže	4.500 dm ³
Materiál	ocel

Vakuokompresor

Jmenovitý průtok vzduchu	5.800 dm ³ min ⁻¹
Jmenovitý příkon	6,6 kW
při jmenovitých otáčkách	1.300 min ⁻¹

Podvozek

Typ	MAN 9.145
Rozvor	3.000 mm
Znak náprav	4x2
Převodovka	ZF 6S-850
Pom. pohon	NL1/C

Hmotnosti vozidla

Pohotovostní hmotnost	5.340 kg
Užitečná hmotnost	4.160 kg
Celková hmotnost	9.500 kg
Zatížení přední nápravy	3.200 kg
Zatížení zadní nápravy	6.600 kg

Strojírna Potůček s.r.o. , Slatiňany , Tovární 123 , 538 21

Tel.: 469 699 417
Fax.: 469 681 328

Platnost od: 1.6.2005

Konstrukční a technické změny vyhrazeny

sps@sps-thz.cz