3-nápravový hliníkový cisternový návěs s čerpacím a měřicím zařízením a/nebo gravitačním měřicím zařízením (nádrž válcového tvaru)



Produktvorteile und Optionals

? Moderní design a dokonalá funkčnost
? Optimální stabilita díky nízkému těžišti
? Extrémně lehké a pružné výdejní hadice produktu (3" nebo 4")
? Nejvyšší čistota produktu dosažena optimálním vypouštění produktu díky tvaru dvojitého klínu nádrže
? Podvozek z hliníku nebo nerezové oceli
? V rámu podvozku integrované schránky pro hadice
? Možnost volby náprav od renomovaných výrobců SAF nebo BPW
? VOLITELNĚ: vysoko umístěný držák LED světel s možností integrované zpětné kamery pro bezpečné couvání
? VOLITELNĚ: schránka pro hasicí přístroj s průhledítkem

Fahrzeugdetails

TYPOVÉ OZNACENÍ

TŘÍNÁPRAVOVÝ HLINÍKOVÝ CISTERNOVÝ NÁVĚS S NÁDRŽÍ VÁLCOVÉHO TVARU

s čerpacím a měřicím zařízením a/nebo gravitačním měřicím zařízením, pro přepravu minerálních olejů

OBECNĚ

Označení vozidla dle 9.1.1.2 ADR: FL Kód nádrže dle 4.3.4.1 ADR: LGBF Zvláštní ustanovení dle 6.8.4 ADR: TE 7, TE 19 Vozidlo určeno pro přepravu benzínu UN 1203, motorové nafty a lehkého topného oleje UN 1202

PODVOZEK/PŘÍDAVNÉ DÍLY

Opěrná deska točnice s 2“ královským čepem. Rám nápravového agregátu z hliníkové slitiny s integrovanými schránkami na hadice 2 mechanické opěry, výškově stavitelné, odstavení návěsu možné i v zatíženém stavu Laminátová schránka pro tiskárnu vpravo vpředu ve směru jízdy Plastové blatníky se speciálními lapači nečistot Hliníková ochrana proti podjetí (nárazník)

Nápravy Nápravový agregát s kotoučovými brzdami se sníženými nároky na údržbu Pevné nápravy 3 x 9 t, rozvor 2 x 1 310 mm

Odpružení Pneumatické odpružení náprav

Kola 6 ks 385/65 R 22,5, 160J, značka dle výběru závodu 6 ks ocelových ráfků 11,75 x 22,5, 10 otvorů s prolisem 120 mm

BRZDOVÝ SYSTÉM

Brzdové zařízení dle EG-směrnice 71/320 resp. ECE R13 Dvouokruhový systém od výrobce Wabco Elektronický brzdový systém 2S2M EBS-E RSS - stabilizační program Pružinová parkovací brzda na dvou nápravách Hliníkové vzduchojemy

DOPRAVNÍ NÁDRŽ - CISTERNA V SAMONOSNÉM PROVEDENÍ

Nádrž z hliníkové slitiny a tloušťky stěn dle ustanovení ADR Válcového tvaru dvojitého klínu pro bezezbytkové vypouštění Celkový objem brutto cca 43.500 l 4 komory, rozdělení komor brutto cca 12 750 l/4 400 l/7 500 l/18 850 l Vnitřní dělicí/přepadové přepážky (jsou-li technicky nutné) Přepadová vana s odtokovou trubkou/trubkami Ochranné třmeny armatur dómů Hliníková lávka po straně uvnitř přepadové vany se sklopným zábradlím Hliníkový žebřík pro výstup obsluhy na lávku vpředu Na každé straně nádrže 2 uzemňovací trny

Přístrojová skříň Velká, průběžná, hliníková přístrojová skříň přivařená k nádrži Oboustranně sběrné drážky pro odkap produktu Víka přístrojových skříní s paralelním otevíráním, možnost zaplombování skříně

UMÍSTĚNÍ HADIC

Možnost umístění dvou hadic 3“ o délce cca 4 6000 mm v rámu podvozku

OSTATNÍ VÝBAVA

1 buben s uzemňovacím kabelem s automatickým navíjením 2 hasicí přístroje s obsahem pro 6 kg hasicího prostředku 2 výstražné trojúhelníky 1 výstražná svítilna s přerušovaným světlem, pracovním světlem a bateriemi 1 plastová záchytná nádoba 1 pozinkovaná lopatka 1 smeták 1 box z PVC se savým materiálem 1 výstražná vesta 1 ochranné brýle 1 pár rukavic 1 lahvička se zdravotním prostředkem pro výplach očí 1 kryt kanalizační vpusti

OZNAČENÍ VOZIDLA

1 otočná tabule (UN 1202, UN 1203) vzadu 3 odnímatelné tabulky s označením nebezpečného nákladu (hořlavé kapaliny) 3 odnímatelné tabulky s označením nebezpečného nákladu (látky ohrožující životní prostředí) Zadní značení dle normy ECE

ELEKTRICKÁ VÝBAVA

2 částečně LED pětikomorová koncová světla v zadním nárazníku LED - boční osvětlení 2 LED poziční světla vpředu 2 LED obrysová světla na nárazníku 15-pólová zásuvka Svítidlo pro osvětlení přístrojové skříně v provedení ″Ex″

LAKOVÁNÍ

Lakované díly opatřeny dvousložkovým akrylovým lakem (RAL- nebo LKW-standardní odstín barvy) Ochrana proti odlétajícím kamínkům na přední stěně přístrojové skříně. Podvozek s montovanými díly a dopravní nádrží dle zadání barvy Plastové díly nelakované Montované díly naneseny černou práškovou barvou

Reflexní kontury Výstražné označení dle předpisu ECE 48 (bílé reflexní pásy po stranách nádrže a červené reflexní obvodové segmenty na zadní kupoli nádrže)

HOMOLOGACE

Přejímka dle ADR Provozní dokumentace Schválení typu Osvědčení o shodě

ARMATURY NÁDRŽE PRO KOMORU

1 kryt dómu nádrže s rychloupínacím uzávěrem 1 elektrooptický snímač úrovně hladiny jako pojistka proti přeplnění 1 pojistný klopný ventil pro řízené zavzdušnění/odvzdušnění komory 1 vzduchový ventil s pojistkou proti šlehnutí plamene 1 pneumaticky ovládaný patní ventil

HMOTNOSTI

Celková hmotnost soupravy (povolená) 42 t Celková hmotnost (technická) 39 t Zatížení náprav (technické) 27 t Zatížení točnice (technické) 12 t Vlastní hmotnost dle výbavy cca od 5,4 t

ROZMĚRY

Celková šířka 2 550 mm Celková výška cca 3 520 mm Celková délka cca 11 550 mm

POTRUBÍ SE SPODNÍM PLNĚNÍM (BOTTOM-LOADING)

Strana plnění vlevo ve směru jízdy, výdej ve směru jízdy vpravo Výpustné potrubí Js 100 vedeno od všech patních ventilů ke kolektoru vlevo ve směru jízdy a spojovací potrubí k čerpacímu a měřicí mu zařízení a/nebo gravitačnímu měřicímu zařízení Spojky API spodního plnění s plastovými víčky ve skříni spodního plnění vlevo ve směru jízdy

Potrubí zpětného odvodu par spojeno se vzduchovými ventily Pojistný přetlakový/podtlakový ventil

GRAVITAČNÍ MĚŘICÍ ZAŘÍZENÍ

Vhodné pro výdej benzinu, motorové nafty a lehkého topného oleje Měřicí zařízení pro gravitační výdej Odlučovač plynů /objemové měřidlo Js 100 Elektronicky měřicí zařízení

ČERPACÍ A MĚŘICÍ ZAŘÍZENÍ PRO VÝDEJ SYSTÉMEM ″PRÁZDNÁ″ A ″PLNÁ″ HADIC

Vhodné pro výdej benzinu, motorové nafty a lehkého topného oleje. Hydraulicky poháněné čerpadlo s pneumatickým přepadovým ventilem Pneumatický odlučovač plynů Js 80 s automatickým odvzdušňováním a průtokové objemové měřidlo Js 80 Elektronické měřidlo s tiskárnou dokumentů A5 v schránce Hliníkový hadicový buben s hydraulickým navíjením s vysokotlakou hadicí Js 40 o délce 30 m, se stáčecím ventilem ZV 400 s otočným kloubem a stáčecí pistolí Držáky redukcí/přechodových kusů A / NEBO