

Návod k použití pro zvedač sudů

Katalogové číslo: 186262



Obsluha vozíku si musí přečíst tento návod a seznámit se s obsluhou vozíku před jeho použitím. Všechny zde uvedené informace jsou založeny na údajích dostupných v době tisku. Dodavatel si vyhrazuje právo na změnu výrobku kdykoliv bez předchozího upozornění a sankcí. Doporučujeme vždy ověřit případné aktualizace.

Použití vozíku

Tento vozík - zvedač sudů je určen pro zvedání a převážení ocelových sudů. Díky své konstrukci umožňuje sudy zvedat a ukládat na EUR palety nebo záchytné vany. Uchycení sudu při manipulaci zajišťují čelisti, které při zatížení sevrou hranu sudu. Vozík je určen pro použití uvnitř budov (v halách, apod.) a pro provoz na rovných podlahách. Vozík je dodáván v celku, není nutná jakákoliv montáž.

Technické parametry

Model	DTF 450
Maximální nosnost	450 kg
Určeno pro sudy	Ocelové sudy s obrubou průměr 590 mm, objem 210 litrů (55 galonů)
Minimální výška zdvihu	600 mm
Maximální výška zdvihu	1400 mm
Zdvih na 1 sešlápnutí	11,6 mm
Šířka	1150 mm
Délka	1020 mm
Hmotnost	105 kg
Kolečka	2x pevná, 2x otočná (1 z nich s brzdou), průměr 125 a 150 mm, polyuretanový běhoun



Zdvih sudu

Najeďte s vozíkem k sudu tak, aby se opěrka dotýkala pláště sudu a svorka jeho horního okraje. Před uchycením sudu a zdvihem vozík zabrzděte. Zvedněte čelisti do požadované výšky, nad horní okraj sudu. Přidržte sud tak, aby jeho vrchní okraj zapadl do úchytného zařízení. Sešlápnutím zvedacího pedálu uvedete do chodu hydraulický systém, který začne zvedat zvedací sloup vozíku a čelisti se zachytí a sevrou sud za obrubu. Pomocí zvedacího pedálu zvedněte sud do požadované výšky.

Poznámka: Vozík je určen pro manipulaci s plnými sudy. Svírací čelisti se zapřou o obrubu a aktivují se zátěží sudu. Pokud je sud prázdný nemusí vždy svou hmotností aktivovat přitlačení a dostatečné sevření čelistí a sud se nemusí podařit uchopit. V těchto případech doporučujeme přitlačit ze shora (zatížit) sud tak aby došlo k sevření čelistí.

Přemísťování sudu

Odbrzďte vozík. Sklopte zvedací pedál, tak aby Vám nepřekážel v chůzi. Tlačení do rukojetí vozíku tlačte vozík požadovaným směrem. Sud při přepravě zvedejte pouze do minimální potřebné výšky pro přepravu.

Spouštění sudu

Jakmile přejedete vozíkem na požadované místo, pomalu uvolňujte výpustný ventil hydrauliky a položte sud. Jakmile se sud postaví na zem (paletu/záchytnou vanu) dojde k uvolnění sudu z čelistí.

Údržba

Před použitím vozíku zkontrolujte vizuálně, zda není vozík poškozen a vyzkoušejte naprázdno zdvih a spouštění.

Pravidelně vyměňujte hydraulický olej. Po prvním použití doporučujeme vyměnit olej, pokud pracovní doba vozíku dosáhne 20 hodin. Poté vyměňujte pravidelně olej po dosažení 300 pracovních hodin (provoz vozíku) nebo do uplynutí doby 18-ti kalendářních měsíců od poslední výměny oleje (která z těchto událostí nastane dříve).

Při výměně oleje spusťte píst do spodní polohy a doplňte olej po okraj vpusti.

Doporučený typ hydraulického oleje

Provozní teplota	Typ oleje
-5°C až +45°C	L-HM68 hydraulický olej (odpovídá ISO VG68)
-15°C až -5°C	L-HM46 hydraulický olej (odpovídá ISO VG46)

Jakékoliv úpravy vozíku jsou zakázány. Opravy vozíku smí provádět pouze autorizovaný personál.

Bezpečnost práce

- Dodržujte maximální povolené zatížení. Překročení nosnosti vozíku může způsobit jeho poškození vozíku, škody na majetku, ublížení na zdraví nebo smrt osob. V tomto případě přechází odpovědnost za způsobené škody na provozovatele
- V případě, že nepoužíváte hydraulický systém ke zvedání, nechávejte sud v nejnižší možné poloze. Pokud vozík nepoužíváte, zajistěte jej brzdou.
- Při transportu udržujte sud v nejnižší možné poloze a nepoužívejte zvedací systém.
- Při zvedání nebo pokládání sudu zajistěte, aby se nedošlo ke zranění jiných osob, především aby nikdo neměl nohy v prostoru, kde se zvedáte nebo pokládáte sud.
- Vyhněte se kontaktu se svíracími čelistmi při zdvihu nebo spouštění sudu.
- Při spouštění otáčejte výpustným ventilem velmi zlehka, aby nedošlo k rychlému spuštění sudu
- Obsluha vozíku by měla být vybavena obuví s ocelovou špicí.
- Před použitím vozíku zkontrolujte vizuálně, zda není vozík poškozen a vyzkoušejte naprázdno zdvih a spouštění.