



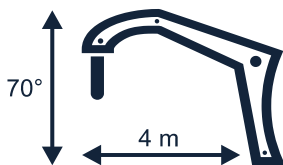
SINZ SEPAROIL

Kombinovaná nástavba s odlučovačem ropných látek.

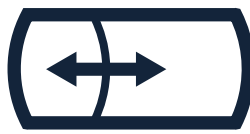
Nejúčinnější způsob, jak se zbavit zaolejovaných vod.



CONTROL PANEL
s telematikou



DOSAĚH RAMENE
4m / 70°



CISTERNA
s posuvným pístem



KAPACITA ZPRACOVÁNÍ
až 160 m³ / den

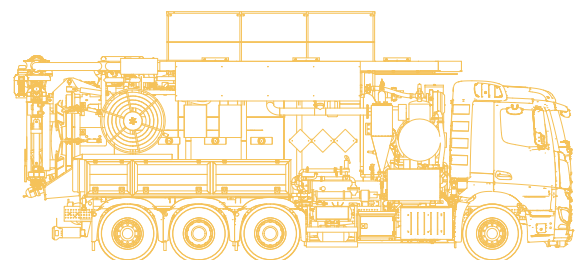


SACÍ VÝKON
2430 m³ / h

KONTAKT

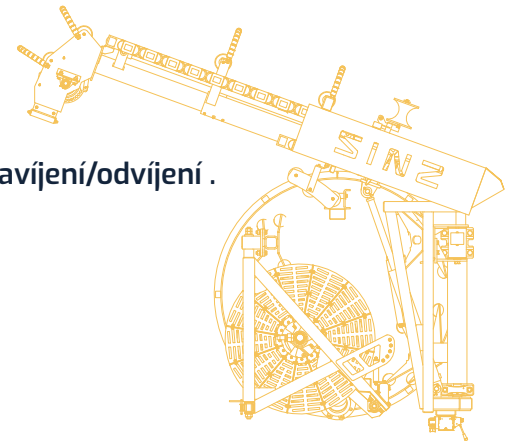
E-mail: sales@sinz.de

Phone: +420 721 517 421



Základní parametry

- Sací výkon 2430 m³/h.
- Vývěva s certifikací ATEX.
- Vysokotlaké vodní čerpadlo URACA KD718, průtok vody až 329 l/min při 170 Bar.
- Stroj umožňuje provoz vysokotlakého čerpadla, vývěvy a separace na plný výkon zároveň.
- Teleskopické kombinované rameno otočné o 180° s náklonem až 40° nahoru a 30° dolů a dosahem 4 m.
- Celkový objem cisterny: 14,4 m³.
- Síla stěny cisterny 7 mm, materiál cisterny ocel S 355.
- Objem olejové komory: 1,9 m³.
- Vodní a kalová komora jsou odděleny posuvným pístem.
- Objem vodní komory od 2,8 až 7,2 m³.
- Objem kalové komory od 5,3 do 9,7 m³.
- Certifikace ADR třídy FL.
- Dva navijáky čerpací hadice. Kapacita celkem 60 m hadice.
- Kazetový zásobník sací hadice pro 18 m sací hadice DN125.
- Hlavní naviják čistící hadice pojme až 160 m 1" hadice.
- Malý naviják pro 1/2" (DN 13) tlakovou hadici s kapacitou 40 m hadice, určený pro oplach vozidla je umístěn vzadu na boku a má hydraulické navijení/odvíjení .
- Dálkové ovládání s proporcionálními joysticky a displejem.
- Tridemový podvozek pro skvělé manévrování.
- Pokročilý diagnostický software integrovaný v ovládacím panelu SINZ.
- Automatické ovládání otáček motoru.
- Plynulá regulace tlaku vody a vakuového čerpadla (0–100%).
- Nezávislá regulace vakuového a vodního čerpadla.
- Dálkové ovládání s informativním displejem.
- Měření odvinutí tlakové hadice.
- Zadní kamera.
- Centrální mazací systém.

**Výhody mobilního odlučovače ropných látek SEPAROIL**

Díky odloučení vody od ropných látek přímo v místě zásahu odváží SEPAROIL pouze zlomek objemu odpadu oproti konvenčnímu vyvážení zaolejovaných vod. Díky tomu SEPAROIL zvládne obsloužit více lokací během dne s výrazně nižším nájezdem km.

Kromě funkce separace lze SEPAROIL použít jako kombinovanou nástavbu pro čištění či převoz odpadů. Snadné automatizované ovládání s přehledným informačním displejem – SINZ Control panel s Telematikou. Separátor je schopen zpracovat až 10 m³/h zaolejovaných vod. Tj. 160 m³ denně při dvou směnách.

Pro vyhodnocování výstupní kvality vody je stroj vybaven přesným optickým měřičem/alarmem obsahu ropných látek ve výstupní vodě.

Průběh výsledků měření kvality výstupní vody lze sledovat na displeji hlavního ovládacího panelu.

Ovládací panel je vybaven USB portem pro stažení dat měření kvality výstupní vody na flash disk.

SINZ CONTROL PANEL je vybaven správou souborů s naměřenými daty (toto je unikátní vlastnost).



SINZ control panel.



Detail dotykového displeje s rozlišením 1280x480px.



Rameno s maximální efektivitou.