Sentinel™

Sentinel™

Nádrž vody: 356 litrů
Nádrž PHM: 90 litrů
Délka: 4445 mm
Šířka: 1780 mm
Výška: 2540 mm

Všechny mechanické části zametacího vozu jsou poháněny hydraulickým systémem.

Sentinel je zametací vůz určený výlučně pro čištění zpevněných komunikací. Nečistoty v dráze vozu jsou sbírány dvěma kartáči pod vozem. Odsud jsou nasávány sací hubicí a přepravovány do koše pro nečistoty. Sací tah v sací hubici je vyvolán podtlakem v koši pro nečistoty. Větrák v koši pro nešistoty odsává z koše vzduch a uvolňuje jej do okolního prostředí odváděcími pruduchy v horní části koše na nečistoty. Vnitřní labyrintové uspořádání mění několikrát směr toku vzduchu, a tím se snižuje hluk. Nečistoty jsou v sací hubici zvlhčovány, tím se shromažďují na dně koše a nemohou být vyfouknuty ven.

Specifikace

Motor:
- CAT 3044C
- Turbodiesel 4410 cc, 4 válce
- 230 Nm, 1900 ot./min
- 62 Kw při 2400 ot./min (Standard)
- 95 Kw při 2400 ot./min (Turbo)
- Rychlost: 30 km/h
- Rychlost vzad: 0 - 15 km/h
- Min. průměr otočení 7,92 m

Sběrný zásobník:
- Celonerezová nádoba
- Snadno čistitelná
- Kapacita 2600 litrů
- Výklopná výška 102/290 cm
-
- Váha stroje: 6913 kg
- Celková hmotnost: 9072 kg

Zametací zařízení:
- 2 kartáče, průměr 81 cm
- Průměr hlavního kartáče 61 cm
- Délka hlavního kartáče 130 cm
- Stadardní dráha zametání 130 - 221 cm
- S třetím kartáčem až 320 cm
- Otáčky kartáčů 0 - 185
- Sací zařízení kompletně v nerezovém provedení
- Šíře sací hadice 21 cm

Veškeré podrobné informace o této technice obdržíte na vyžádání, kontaktujte středisko Modletice.