

HYUNDAI hydraulische graafmachine op rupsen type R18-9

2018 specs



Standaard uitvoering

| | |
|----------------------------|--|
| Motor | : Mitsubishi diesel, type L3E 3 cilinder met een inhoud van 952cc 13,6 kW bij 2300 ^{omw.} /min. Emissie Stage IIIA |
| Bedrijfgewicht | : 1.900 kg in de cabine uitvoering |
| Brandstof | : Tankinhoud 22 liter. |
| Hydraulisch systeem | : Brandstofbesparend regeneratie systeem van de knikcilinder. 2 variabele pompen + 1 tandwielpompen. Maximale oliestroom : 2x 18,1 ltr./min. Maximale oliestroom tandwielpomp : 1x 11 ltr./min Maximale oliedruk : 210 bar Inhoud hydraulische olie tank : 20 liter |
| Bediening | : Semi lange joysticks voor een efficiënte en ergonomische bediening vanuit de polsen. In de leuning geïntegreerd dashboard en bedieningsknoppen |
| Zwenken | : Voorzien van hydraulische lamellen-zwenkrem. Zwenksnelheid 9,3 ^{omw.} /min. |
| Draaikrans | : De draaikrans is voorzien van een gesloten vetbad, dit zorgt voor een constante smering van de binnenvetanding. |
| Cabine | : Ruime cabine met rondom uitstekend zicht. De cabine is gemonteerd op siliconen silence blokken, deze nemen trillingen beter op en reduceren het geluid in de cabine. Luxe stoel en console op verschillende manieren in te stellen. |

Radio
Ruime opbergvakken.

| | | |
|-------------------|---|---|
| Bovenwagen | : | Door de brede motorkap is de motorruimte servicevriendelijk toegankelijk. |
| Geluid | : | Geluidsniveau in de cabine: LpA 76 Geluidsniveau omgeving: LwA 93 |
| Giek | : | Monogiek: 1.800 mm Lepelsteel: 960 mm Monogiek hydraulisch zwenkbaar naar links en rechts. Hefcilinder voorzien van beschermplaat |
| Rijwerk | : | Hydraulisch verstelbare onderwagen, breedte traploos verstelbaar tussen 980-1250 mm X-frame type onderwagen, integraal gelast voor maximale sterkte. 2 onafhankelijke axiaal rijmotoren. Rupsbreedte: 230 mm (in rubber uitvoering) Rijsnelheid laag: 4,0 km/uur Rijsnelheid hoog: 2,1 km/uur. Onderrollen: 3 Bodemvrijheid: 150 mm Trekkracht: 1,42 ton Schuifblad aan de onderwagen inclusief beschermplaat aan de bovenkant van de cilinder. |

De machine is uitgevoerd met de volgende opties:

- BMWT-keuring
- een werklamp op de monogiek
- een werklamp op de cabine
- schuifblad aan de loopwielzijde van de onderwagen
- dubbelwerkende of enkelwerkende extra hydraulische functie bediend over voetpedaal
- hydraulisch snelwissel CW 0, inclusief lasthaak
- hydraulisch bediening van de snelwissel
- lange lepelsteel 1120 mm
- afneembare zwaailamp