



DPU 130

Omkeerbare trilplaten



De trilplaat met het vermogen van een 7-tons-wals

De DPU 130 is de sterkste trilplaat op de markt. Met een centrifugale kracht van 130 kN en een werkbreedte van 120 cm evenaart hij probleemloos de productiviteit van een 7-tons-wals - hij heeft echter dankzij de lage aanschafprijs en gebruikskosten duidelijk hoger rendement. Wacker Neuson heeft deze op afstand bediende trilplaat ontwikkeld voor praktisch en toepassingsgericht gebruik. Het moderne concept is al twee maal onderscheiden met innovatieprijzen.

- Door het unieke concept van de gedeelde ondermaat is manoeuvreren zeer eenvoudig. Voor nauwkeurig werken langs hindernissen of in inhammen hoeft u niet meer omslachtig te manoeuvreren.
- De infrarood-afstandsbediening zorgt voor hoge veiligheid. de bestuurder is beschermd tegen trillingsbelasting, geluid en stof. Kan alleen worden bediend bij zichtcontact met het apparaat. De naderingsherkenning beschermt de gebruiker bij verlies van controle.
- De moderne boordcomputer heeft een unieke comfortstandaard, zoals bijvoorbeeld diefstalbeveiliging door invoer van een PIN-code, bedrijfsurenteller, temperatuurindicator, uitgebreide diagnosefuncties.
- Een overbelastingssensor beveiligd het apparaat tegen beschadigingen, in het geval hij op een te harde ondergrond wordt gebruikt.
- Eenvoudig transport: de DPU 130 kan probleemloos in de laadbak van een kleine vrachtwagen worden getransporteerd. Er is geen dieplader nodig zoals voor een wals.



Technische gegevens

Bedrijfsgegevens

| | |
|--|-------------------------|
| Bedrijfsgewicht | 1,185 kg |
| Centrifugale kracht | 130 kN |
| Grondplaatbreedte | 1,200 mm |
| Grondplaatlengte | 1,186 mm |
| Grondplaatdikte | 14 mm |
| Hoogte | 988 mm |
| Werkingsbreedte | 1,200 mm |
| Frequentie | 58 Hz |
| Voorloop max. (afhankelijk van de bodem en van omgevingsinvloeden) | 31 m/min |
| Vermogen per vierkante meter max. (afhankelijk van de bodem en van omgevingsinvloeden) | 2,232 m ² /h |
| Transport hoogte | 1,157 mm |
| Transportlengte | 1,328 mm |
| Transportbreedte | 1,260 mm |

Motorgegevens

| | |
|--------------------------------------|---|
| Motor type | Watergekoelde 4-cilinder zuig-dieselmotor |
| Motorfabrikant | Kohler |
| Motor | LDW 1,404 |
| Cilinderinhoud | 1,372 cm ³ |
| Motorvermogen max. (DIN ISO 3046) | 24.5 kW |
| bij toerental | 3,600 1/min |
| Bedrijfsvermogen max. (DIN ISO 3046) | 16 kW |
| bij toerental | 2,700 1/min |
| Brandstofverbruik | 4 l/h |
| Tankinhoud (Brandstof) | 18 l |
| Krachtoverbrenging | hydrostatisch dubbelcircuitsysteem, elektronisch aangestuurd. |



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Attentie

Houdt er alstublieft rekening mee dan het productgamma kan verschillen per land. Het is mogelijk dat bepaalde producten niet beschikbaar zijn in uw land. Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren.

Wijzigingen en vergissingen onder voorbehoud. Afbeeldingen idem.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.