



DS70

Dieseltrilstamper

De professional voor extreme verdichtingswerkzaamheden

Met de dieseltrilstamper van Wacker Neuson maakt u uw dieselvloot compleet. De DS70 is een goed uitgebalanceerde machine met compacte afmetingen en een lage CO-uitstoot. Daarom is hij ook zeer geschikt voor verdichtingswerkzaamheden in greppels. De DS70 biedt sterke prestaties voor de verdichting van compacte, gemengde en grofkorrelige bodems.

Hoogtepunten

- Dieselaandrijving
- Extreem veel vermogen
- Slechts één hendel om te starten, stationair lopen en stoppen

Technische gegevens

mechanische vermogensinformatie

| | |
|-----------------|-------------------------|
| Aantal slagen | 667,0 1/min |
| Grondcapaciteit | 174,0 m ² /h |
| Voorloop | 8,8 m/min |
| Slagkracht | 21,0 kN |

mechanische informatie

| | |
|---------------------|------------|
| Lengte | 740,0 mm |
| Lengte stampschoen | 340,0 mm |
| Breedte | 370,0 mm |
| Breedte stampschoen | 330,0 mm |
| Hoogte | 1.000,0 mm |
| Gewicht | 85,00 KG |

| | |
|-------------------------|---------|
| Bedrijfsgewicht | 86,4 KG |
| Slag op de stamperplaat | 75,0 mm |

Omgevingskenmerken

| | |
|---|-----------------------|
| Bereik bedrijfstemperatuur | -10 - 40 °C |
| Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd | 108,0 dB(A) |
| Geluidsvermogen LWA (norm) | EN 500-4 |
| HAV-trillingswaarde (gemiddelde waarde) | 11,9 m/s ² |
| HAV-trillingswaarde (norm) | EN 500-4 |

Vloeistoffen

| | |
|-------------------|------------|
| Oliespecificaties | SAE 10W-40 |
| Olievolume | 0,900 L |

Beschikbare motoren

■ Yanmar L48V6

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Motor type | Dieselmotor |
| Bedrijfsmodus motor | Viertakt |
| Cilinder | 1 |
| Cilindercapaciteit | 219 cm ³ |
| Brandstof | Diesel EN 590 |
| Brandstofverbruik | 0,84 L/Std |
| Tankcapaciteit | 3,40 L |
| Effectief vermogen | 3,40 kW |
| Nominale motorsnelheid | 3.600 PL |
| Norm (effectief vermogen) | SAE J1349 |
| Werkvermogen | 3,1 kW |
| Werk snelheid motor | 3.600 PL |
| Norm (werkvermogen) | ISO 3046-1 |
| Fabrikant motor | Yanmar |
| Motortoewijzing | L48V6 |