



DS70

Ubijak wibracyjny z napędem Diesla

Specjalista od zagęszczania w ekstremalnych warunkach

Ubijak Wacker Neuson z napędem Diesla będzie cennym nabytkiem do floty maszyn z silnikami wysokoprężnymi. DS70 jest kompaktową, dobrze wyważoną maszyną o niskiej emisji spalin. Dlatego jest on też odpowiedni do zagęszczania rowów. DS70 oferuje wysoką wydajność do zagęszczania gruntów spoistych, mieszanych i gruboziarnistych.

Atrakcje

- Napęd Diesla
- Bardzo wysoka wydajność
- Tylko jedna dźwignia do rozruchu, biegu jałowego i zatrzymania

Dane techniczne

■ dane wydajności mechanicznej

Liczba uderzeń	667,0 1/min
Przeniesienie napędu	FKK
Prędkość obrotowa sprzęgania	2.500,0 1/min
wydajność powierzchniowa	174,0 m ² /h
Posuw do przodu	8,8 m/min
Energia uderu	21,0 kN

■ dane mechaniczne

Długość	740,0 mm
Długość płozy do ubijania	340,0 mm
Szerokość	370,0 mm
Szerokość płozy do ubijania	330,0 mm
Wysokość	1.000,0 mm
Ciężar	85,00 kg
Ciężar roboczy	86,4 kg
Skok na stopie do ubijaka	75,0 mm

■ Silnik spalinowy

Zużycie paliwa	0,8 L/hr
Pojemność baku	3,4 l
Moc znamionowa	3,1 KW
Znamionowa prędkość obrotowa	3.600,0 1/min

Norma (moc znamionowa)	ISO 3046-1
Moc robocza	3,1 KW
Prędkość obrotowa	3.450,0 1/min
Czas pracy przy 100%	4,7 hrs

■ Charakterystyka środowiskowa

Zakres temperatury przechowyw.	-30 - 50 °C
Zakres temperatury roboczej	-10 - 40 °C
Poziom ciśnienia akusty LpA	95,0 dB(A)
Pozi. Ciśni. akusty LpA(norma)	EN 500-4
Poziom mocy LWA, zmierzony	106,0 dB(A)
Poziom mocy LWA, gwarantowany	108,0 dB(A)
Poziom mocy LWA (norma)	EN 500-4
Próg brzęcz. HAV(całk.wartość)	11,9 m/s ²
Próg brzęczenia HAV (norma)	EN 500-4
Niepewność pomiarowa HAV	1,5 m/s ²

■ Materiały eksploatacyjne

Specyfikacja oleju	SAE 10W-40
Ilość oleju	0,900 l
Częstotliwość dosmarowywania	200,0 h
Pierwsze dosmarowanie	50,0 h