



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPS2050Hw

Előrehaladó lapvibrátorok

Erőtéljes és rugalmas minden altalajon

A DPS Előrehaladó lapvibrátor egy nagy teljesítményű lapvibrátor a talaj és az aszfalt tömörítéséhez, amely optimálisan alkalmas a felszíni és alaprétegek feldolgozására. Kemény, folyamatos használatra tervezték az építkezésekre. Ez a nagy teljesítménytartalékkal rendelkező dízelmotorok, a gömbgrafitos öntöttvasból (GJS 700) készült kopásálló alaplemeznek és a karbantartásmentes és rugalmas gerjesztőcsapágyaknak köszönhető. Az ergonomikusan hozzáférhető gázkar és a rezgéscsillapított vezetőfogantyú magas szintű kezelési kényelmet biztosít.

Fő jellemzők

- Jó fordulási és vezetési tulajdonságok, ugyanakkor alacsony kéz-kar rezgések mellett
- Széles, ergonomikus fogantyú
- Vezetőkengyel
- Gyorsan használatra kész kerékszett
- Könnyen felszerelhető burkolatcsúszó eszköz
- Nagy víztartály (8 liter) (2.11 gal) hatékony locsolórendszerrel
- Teljes élettartamra kent golyóscsapágyak

Műszaki adatok

■ mechanikai Teljesítményadatok

Centrifugális erő	20 kN
Felületi teljesítmény	660,0 m ² /h
Előfutás	22,0 m/min
Kapaszkodóképesség	36,4 %
Rezgések (Hz)	98,0 Hz

■ mechanikai Adatok

Alaplemez hossza	599,0 mm
Külső keréknyomtáv	500,0 mm
Alaplemez szélessége	500,0 mm
Magasság	663,0 mm

Védőkeret magassága	663,0 mm
Alaplemez vastagsága	9,0 mm
Üzemi tömeg	107,0 kg
Gépmagasság vezetőkéngyel nélkül	663,0 mm

■ Belső égésű motor

Névleges teljesítmény	3,4 kW
Névleges fordulatszám	3.400,0 1/min

■ Környezetvédelmi adatok

HAV-zúgási zajszint (mért érték)	3,1 m/s ²
HAV-zúgási zajszint (szabvány)	EN 500-4

Elérhető motorok

■ Hatz 1B20-7-333A

Hűtés	Léghűtés
Motortípus	Dízelmotor
Égetési eljárás	Négyütemű
Henger	1
Lökettérfogat	243 cm ³
Üzemanyag típusa	Dízel EN 590
Üzemanyag fogyasztás	0,40 L/Std
Tartálytérfogat	3,00 l
Önindító típusa	Irányváltó indító
Motorgyártó	Hatz