



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPU4545He

Středně těžké reverzní vibrační desky

Perfektní, rychlé a spolehlivé hutnění

Středně těžké reverzibilní vibrační desky nabízejí vysokou produktivitu díky své silné hutnící síle v kombinaci s rychlým pojezdem vpřed a vzad. Jsou to univerzální stroje pro všechna stavenišť, kde jsou kladeny vysoké nároky na výkonnost stroje. Navíc nabízí vynikající vlastnosti, pokud jde o životnost a komfort obsluhy. Optimálními oblastmi využití je hutnění zmrzlých a nosných vrstev při výstavbě silnic, chodníků a parkovišť, stejně tak jako zásypy při stavbě budov. Díky frekvenci 69 Hz lze středně těžké reverzibilní vibrační desky používat univerzálně a spolehlivě zhutnit i střední až těžké zámkové dlažby.

Hlavní přednosti

- Robustní a odolný
- Velmi dobrý přístup ke všem místům údržby
- Vysoký plošný výkon

Technické údaje

■ mechanické údaje o výkonu

Odstředivá síla	45 kN
Plošný výkon	910,0 m ² /h
Chod vpřed	25,0 m/min
Stoupavost	57,7 %
Vibrace (Hz)	69,0 Hz

■ mechanické údaje

Délka základní desky	900,0 mm
Šířka	604,0 mm
Šířka zákl.desky	440,0 mm
Výška	1.308,0 mm

Výška ochr.rámu	780,0 mm
Tloušťka zákl.desky	12,0 mm
Provozní hmotnost	433,0 KG
Výška stroje	790,0 - 914,0 mm

■ Spalovací motor

Jmenovitý výkon	6,4 kW
Jmenovité otáčky	2.850,0 1/min

■ Enviromentální parametry

Úroveň součtu HAV (celková hodnota)	2,5 m/s ²
Úroveň součtu HAV (norma)	EN 500-4

Dostupné motory

Hatz 1D42S-191A

Chlazení	Vzduchové chlazení
Typ motoru	Naftový motor
Metoda spalování	Čtyřtakt
Válce	1
Zdvihový objem	445 CM3
Typ paliva	Diesel EN 590
Spotřeba paliva	1,60 L/Std
Objem nádrže	5,00 L
Jmenovitý výkon	6,40 kW
Jmenovité otáčky	2.850 PL
Jmenovité otáčky	3.000 PL
Norma (jmenovitý výkon)	ISO 3046 IFN
Provozní výkon	4,9 kW
Norma (návod k použití)	ISO 3046 IFN
Typ startéru	E-Start
Výrobce motoru	Hatz