



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPU90Lem770

Těžké reverzní vibrační desky

Vysoká frekvence pro písčité půdy

Vibrační deska DPU90 je specialista pro hutnění písčitých půd. Základní deska je odolná proti opotřebení a má velmi dobrý pohon. Spolu s vysokou frekvencí vibrací 63 Hz lze optimálně hutnit i půdy s vysokým podílem písku. Vodou chlazený motor zajišťuje spolehlivý vysoký výkon. Mnoho funkčních detailů založených na moderních technologiích dělá z DPU90 pohodlné a výkonné hutnicí zařízení pro náročné hutnicí úkony. DPU90 je model z naší řady vysoce výkonných silných vibračních desek s odstředivými silami od 80 do 130 kilonewtonů.

Hlavní přednosti

- Kompaktní rozměry, vysoký výkon
- Robustní a odolný
- Vodící oj
- Intuitivní vodící rukojeť s plynule nastavitelnou rychlostí
- Velká nádrž, vysoká kapacita vzduchového filtru

Technické údaje

■ mechanické údaje o výkonu

Odstředivá síla	90 kN
Plošný výkon	1.386,0 m ² /h
Chod vpřed	30,0 m/min
Stoupavost	34,0 %
Vibrace (Hz)	63,0 Hz

■ mechanické údaje

Délka základní desky	1.182,0 mm
Šířka	770,0 mm
Šířka zákl.desky	770,0 mm
Výška	1.541,0 mm

Výška ochr.rámu	822,0 mm
Tloušťka zákl.desky	14,0 mm
Provozní hmotnost	771,0 KG
Výška stroje	830,0 mm

■ Spalovací motor

Jmenovitý výkon	11,7 kW
Jmenovité otáčky	3.350,0 1/min

■ Enviromentální parametry

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

Dostupné motory

■ Kohler KDW 702E533A

Chlazení	Vodní chlazení
Typ motoru	Naftový motor
Metoda spalování	Čtyřtakt
Válce	2
Zdvihový objem	686 CM3
Typ paliva	Diesel EN 590
Spotřeba paliva	2,70 L/Std
Objem nádrže	7,20 L
Jmenovitý výkon	11,70 kW
Jmenovité otáčky	3.350 PL
Jmenovité otáčky	3.350 PL
Norma (jmenovitý výkon)	ISO 3046-1
Provozní výkon	9,8 kW
Norma (návod k použití)	ISO 3046-1
Typ startéru	E-Start
Výrobce motoru	Kohler