



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU6555

Reverzní vibrační desky



Neporazitelná na každém povrchu

Díky její obrovské hutnicí síle a rychlému pojezdu vpřed a vzad deska DPU6555 nabízí mimořádně vysokou produktivitu. Je to všestranný stroj pro všechna pracoviště, kde jsou kladeny velké nároky na výkon stroje. Kromě toho nabízí špičkové charakteristiky, pokud jde o životnost a pohodlí při obsluze. Optimálními oblastmi pro použití je hutnění vrstev ledu a nosných vrstev na ulicích, chodnících a parkovištích nebo zásypy budov. NEVÍTE, CO JSOU ROZNÁŠECÍ VRSTVY? Díky frekvenci 69 Hz je DPU6555 vhodná pro univerzální použití, spolehlivě zhutní dokonce i těžkou zámkovou dlažbu. Model verze DPU6555Hec je vybaven funkcí Compatec, kontrolou hutnění od Wacker Neuson.

- Nová vodící oj snižuje vibrace přenášené na ruce (HAV) na minimum, a proto nabízí vysokou úroveň komfortu obsluhy při plném hutnicím výkonu. Bez omezení doby provozu a bez potřeby dokumentace.
- Bezpečnostní funkce "mrtvého muže" zabraňuje, aby při pohybu vzad došlo k uvěznění obsluhy mezi stroj a další objekt.
- Všechny body údržby jsou rychle a snadno přístupné. Rozsáhlé funkce zajišťující komfort: jako je funkce automatického vypnutí v případě nedostatku oleje, samoutahovací klínový řemen, bezúdržbový alternátor, výsuvný kolík pro snadné dobíjení, které je tak přístupné zvnějšku.
- Užší rám je volitelně k dispozici. Kompaktní rozměry usnadňují použití ve stísněných prostorech.
- Compatec: Snadno čitelný displej relativního postupu hutnění. Výstraha při přetížení a nadměrném zhutnění. Možnost úpravy jasů kontrolky podle okolního prostředí. Mimořádná odolnost a spolehlivost.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Velmi nízké vibrace přenášené na ruce (HAV)
Speciálně navržená vodící oj od Wacker Neuson vytváří velmi nízké vibrace přenášené na ruce (HAV) pod 2,5 m/s².

To umožňuje celodenní práci bez přerušení, aniž by došlo k poškození nebo ohrožení uživatele.

Pracuje-li operátor pouze se stroji, jejichž hodnoty zrychlení jsou nižší než 2,5 m/s², odpadájí veškeré dokumentační povinnosti.



Intuitivní provedení vodící rukojeti
Rychlost je regulována a směr jízdy se mění pohybem rukojeti dopředu a dozadu.

Kontrolní panel

- Je robustně postaven a proto je dobře chráněn před nečistotami a vlhkostí.
- Všechny funkce a náhledové displeje jsou snadno přístupné: zámek zapalování, provozní osvětlení, kontrolka dobíjení, výsuvný kolík pro snadné dobíjení, počítadlo provozních hodin (volitelně) a Compatec (volitelně).



Compatec – kontrola hutnění

- Pokud se počet kontrolky již dále nezvyšuje, bylo s tímto strojem dosaženo maximálního možného zhutnění zeminy.
- Dostupné přímo ze závodu



Výsuvný kolík pro snadné dobíjení

- Velmi snadno přístupný pro snadné nabíjení akumulátoru, například po zimní přestávce.
- Žádné riziko znečištění. Výsuvný kolík pro snadné dobíjení je chráněn a je vytažen pouze v případě potřeby.



Přesné určení zhutnění

Se zobrazením postupu hutnění Compatec vidíte, kdy je zemina dostatečně zhutněná. Díky tomu nedojde k nadměrnému zhutnění a přetížení.



Okamžitá doprava

Ať už na staveništi, nebo ve vozidle: Díky promyšleným detailům je přeprava vibračních desek pohodlná a snadná.



Vibrace přenášené na ruce (HAV)

Nízké vibrace přenášené na ruce (HAV) jsou důležité, zejména při dlouhodobém používání. Naše vibrační desky s reverzním pojezdem je možné používat bez časového omezení, do značné míry dokonce i bez dokumentační povinnosti.



Uživatelský komfort v ceně

Všechny modely Wacker Neuson lze snadno ovládat a pracovat tak s minimálním úsilím.



Technická data

	DPU6555H	DPU6555He	DPU6555Hec	DPU6555Heap
Provozní data				
Provozní hmotnost kg	480	495	497	518
Odstředivá síla kN	65	65	65	65
Velikost základní desky (Š x D) mm	550 x 900	550 x 900	550 x 900	550 x 900
Tloušťka základní desky mm	12	12	12	12
Výška (výška stroje) mm	861	861	861	861
Pracovní šířka (s přídatnými lištami) mm	710	710	710	860
Frekvence Hz	69	69	69	69
Vibrace přenášené na ruku m/s ²	1.3	1.3	1.3	1.3
Chod vpřed max. (v závislosti na půdě a okolním prostředí) m/min	28	28	28	28
Plošný výkon max. (v závislosti na půdě a okolním prostředí) m ² /h	1,200	1,200	1,200	1,445
Dopravní výška mm	1,521	1,521	1,521	1,521
Dopravní délka mm	1,060	1,060	1,060	1,060
Dopravní šířka mm	780	780	780	780
Přepravní hmotnost kg	484	501	502	530
Data motoru				
Typ motoru	Vzduchem chlazený, čtyřválcový 4taktní naftový motor	Vzduchem chlazený, čtyřválcový 4taktní naftový motor	Vzduchem chlazený, čtyřválcový 4taktní naftový motor	Vzduchem chlazený, čtyřválcový 4taktní naftový motor
Výrobce motoru	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
Motor	1D81S	1D81S	1D81S	1D81S
Zdvihový objem cm ³	667	667	667	667
Výkon motoru (nominální výkon) (DIN ISO 3046 IFN) kW	9.6	9.6	9.6	9.6
při otáčkách 1/min	2,800	2,800	2,800	2,800
Provozní výkon (DIN ISO 3046 IFN) kW	6.8	6.8	6.8	6.8
při otáčkách 1/min	3,010	3,010	3,010	3,010



	DPU6555H	DPU6555He	DPU6555Hec	DPU6555Heap
Spotřeba paliva l/h	1.9	1.9	1.9	1.9
Objem palivové nádrže l	6	6	6	6
Přenos síly	Od hnacího motoru přes odstředivou spojku a klínový řemen přímo na budič	Od hnacího motoru přes odstředivou spojku a klínový řemen přímo na budič	Od hnacího motoru přes odstředivou spojku a klínový řemen přímo na budič	Od hnacího motoru přes odstředivou spojku a klínový řemen přímo na budič
Typ paliva	Nafta	Nafta	Nafta	Nafta

Poznámka

Vezměte prosím na vědomí, že dostupnost produktů se v jednotlivých zemích liší. Je možné, že informace/ produkty nemusí být ve Vaší zemi dostupné. Přesnější informace k výkonu motoru si prosím převezměte z návodu k provozu; skutečně předaný výkon se může vlivem specifických provozních podmínek měnit.

Změny a omyly jsou vyhrazeny. Obrázky analogicky.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.