



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU 6555

Piastre Vibranti reversibili



Imbattibile su qualsiasi tipo di sottosuolo

Grazie all'enorme forza di compattazione e alla velocità di spostamento sostenuta in avanti e indietro, DPU6555 garantisce un livello di produttività estremamente elevato. È una macchina versatile ideale per tutti i cantieri in cui si presentano esigenze estreme in termini di efficienza delle prestazioni di un'unità. Offre caratteristiche altrettanto eccellenti in termini di durata e comfort operativo. Tra le applicazioni ottimali rientrano le operazioni di compattazione degli strati di ghiaccio o di supporto presenti su strade, sentieri e parcheggi nonché le operazioni di rinterro negli edifici. La frequenza di 69 Hz rende universale l'applicazione di DPU6555, garantendo la massima affidabilità perfino nella compattazione di pavimentazioni in pietra composita pesanti. Il modello DPU6555Hec è munito di Compatec, il sistema di controllo del compattamento di Wacker Neuson.

- La nuova impugnatura permette di minimizzare la vibrazione mano-braccio (HAV), garantendo un alto livello di comfort operativo ed elevata potenza di compattamento. Durata d'esercizio senza limitazioni e nessun obbligo di documentazione.
- La funzione uomo morto previene il rischio che l'utente resti intrappolato tra l'attrezzo e un oggetto durante le operazioni eseguite in retromarcia.
- Tutti i punti di manutenzione sono accessibili rapidamente e con facilità. Funzioni per un elevato comfort: dispositivo di spegnimento in caso di mancanza d'olio, cinghia a V con sistema di bloccaggio automatico, alternatore senza necessità di manutenzione e attacco per avviamento a spinta accessibile dall'esterno.
- Un telaio più stretto è disponibile come optional. Le dimensioni compatte facilitano l'applicazione in spazi ristretti.
- Compatec: Display intuitivo in cui viene visualizzato il progresso della compattazione. Avvertimento per sovraccarico o compattazione eccessiva. Regolazione della luminosità in funzione della luce ambientale. Massima robustezza e affidabilità.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Vibrazione mano-braccio (HAV) molto basse
L'impugnatura progettata appositamente da Wacker Neuson genera vibrazione mano-braccio (HAV) inferiori a $2,5 \text{ m/s}^2$.

Questo valore assicura un funzionamento senza scatti durante il giorno senza interruzioni né rischi per l'utente finale.

Gli obblighi di documentazione non sussistono nel caso in cui l'utente utilizzi esclusivamente attrezzi con un'accelerazione inferiore a $2,5 \text{ m/s}^2$.



Impugnatura di guida con design intuitivo

Lo spostamento dell'impugnatura in avanti e indietro permette la regolazione della velocità e della direzione di marcia.

Pulpito di comando

- Progettato per essere robusto e di conseguenza ben protetto da sporcizia e umidità.
- Le funzioni e i display sono in vista e facilmente accessibili: Blocchetto di accensione, luce di funzionamento, spia luminosa del caricamento, cilindretto di avviamento a spinta, contatore d'esercizio (opzionale) e Compatec (opzionale).



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Compatec: il sistema di controllo del compattamento

- Se il numero di luci non aumenta più vuol dire che è stato raggiunto il livello massimo di costipazione del terreno.
- Disponibile direttamente franco fabbrica



Cilindretto di avviamento a spinta

- Facilità di accesso per un caricamento della batteria meno difficoltoso, per esempio dopo un'interruzione durante il periodo invernale.
- Nessun rischio di accumulo di sporcizia. Il cilindretto di avviamento a spinta è protetto e viene rimosso solo se necessario.



Compattazione precisa

Grazie a Compatec potete visualizzare quando il terreno è stato sufficientemente compattato. In questo modo è possibile evitare la compattazione eccessiva o il sovraccarico.



Trasporto molto rapido

Sia sul cantiere che in un veicolo: I dettagli ricercati rendono più conveniente e semplice il trasporto delle piastre vibranti.



Vibrazioni mano-braccio (HAV) basse

La riduzione delle vibrazioni mano-braccio (HAV) è essenziale soprattutto nelle applicazioni di lunga durata. Le nostre piastre vibranti reversibili possono essere utilizzate senza un limite di durata, in gran parte anche senza obbligo di documentazione.



Comfort dell'utente integrato

Tutti i modelli di Wacker Neuson si contraddistinguono per la facilità di funzionamento che rende il lavoro particolarmente confortevole.



DPU 6555 Specifiche tecniche

	DPU6555H	DPU6555He	DPU6555Hec	DPU6555Heap
Dati d'esercizio				
Peso d'esercizio kg	480	495	497	518
Forza centrifuga kN	65	65	65	65
Superficie della piastra base (B x L) mm	550 x 900	550 x 900	550 x 900	550 x 900
Spessore della piastra base mm	12	12	12	12
Altezza (distanza da terra) mm	861	861	861	861
Larghezza operativa (con piastre di estensione) mm	710	710	710	860
Frequenza Hz	69	69	69	69
Vibrazioni mano-braccio m/s ²	< 2.5	< 2.5	< 2.5	< 2.5
Mondata max. (dipende dal suolo e dalle condizioni ambientali) m/min	28	28	28	28
Potenza superficiale max. (dipende dal suolo e dalle condizioni ambientali) m ² /h	1.200	1.200	1.200	1.445
Capacità ascensionale %	46,6	46,6	46,6	46,6
Altezza di trasporto mm	1.521	1.521	1.521	1.521
Lunghezza di trasporto mm	1.060	1.060	1.060	1.060
Larghezza di trasporto mm	780	780	780	780
Peso di trasporto kg	484	501	502	530
Dati del motore				
Modello di motore	Motore diesel a quattro tempi, monocilindrico e con raffreddamento ad aria	Motore diesel a quattro tempi, monocilindrico e con raffreddamento ad aria	Motore diesel a quattro tempi, monocilindrico e con raffreddamento ad aria	Motore diesel a quattro tempi, monocilindrico e con raffreddamento ad aria
Produttore del motore	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
Motore	1D81S	1D81S	1D81S	1D81S
Cilindrata cm ³	667	667	667	667
Potenza del motore max. (DIN ISO 3046 IFN) kW	10,1	10,1	10,1	10,1
con un numero di giri 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
Potenza del motore (potenza nominale) (DIN ISO 3046 IFN) kW	9,6	9,6	9,6	9,6
con un numero di giri 1/min	2.800	2.800	2.800	2.800



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

	DPU6555H	DPU6555He	DPU6555Hec	DPU6555Heap
Potenza d'esercizio (DIN ISO 3046 IFN) kW	6,8	6,8	6,8	6,8
con un numero di giri 1/min	3.010	3.010	3.010	3.010
Consumo di carburante l/h	1,9	1,9	1,9	1,9
Capacità del serbatoio carburante l	6	6	6	6
Trasmissione della potenza	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente all'eccitatore.	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente all'eccitatore.	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente all'eccitatore.	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente all'eccitatore.
Tipo di carburante	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel

Nota

La disponibilità dei prodotti può variare da paese a paese. E' possibile che le informazioni / prodotti non siano disponibili nel vostro paese. Le informazioni più dettagliate sulla potenza del motore sono riportate nelle istruzioni per l'uso. La potenza in uscita effettiva può variare a seconda delle condizioni d'esercizio specifiche.

L'azienda si riserva il diritto di errori ed omissioni. Immagini simili.

Copyright © 2018 Wacker Neuson SE.