

# DPU3750, DPU3760

## Piastre Vibranti reversibili



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



### Elevata compattazione in spazi angusti

I modelli DPU con una forza centrifuga di 37 kN fanno parte delle soluzioni versatili ad alte prestazioni per i lavori di pavimentazione in pietra, i lavori di architettura di giardini e del paesaggio, ma anche per le operazioni di riparazione di strade, percorsi e parcheggi. Come tutte le piastre vibranti della categoria da 25 - 37 kN di Wacker Neuson, dispongono di ruote integrate e robuste. Grazie a questo sistema, questa categoria di apparecchiature offre una mobilità per il cantiere senza precedenti sul mercato. Grazie alla struttura compatta e alla grande manovrabilità, queste piastre vibranti sono la soluzione ideale per il compattamento di lavori di scavo, marciapiedi e altri ambiti nell'applicazione a ciclo continuo professionale. Le diverse varianti del modello sono disponibili in tre larghezze operative con una vasta gamma di dettagli ben congegnati.

- Una soluzione senza precedenti! Ruote integrate ed estremamente robuste: nemmeno l'asfalto bollente e l'inclinazione dei bordi del marciapiede possono scalfire le ruote.
- Estrema durevolezza anche in condizioni di massima sollecitazione: Piastra base di GJS-700. La migliore combinazione di resistenza a rotture ed assenza di usura.
- Possibilità di svolgimento dei lavori senza affaticamento e in modo preciso grazie all'ammortizzazione dell'impugnatura e alla guida laterale integrata.
- Trasporto in sicurezza grazie al meccanismo di bloccaggio automatico e senza gioco dell'asta centrale.
- Motore diesel affidabile con un'elevata riserva di potenza. Versioni dei modelli disponibili con avanzamento ultrarapido e starter elettrico.

## DPU3750, DPU3760 Specifiche tecniche

	DPU3750H	DPU3750He	DPU3760H	DPU3760He
<b>Dati d'esercizio</b>				
Peso d'esercizio kg	247	265	256	274
Forza centrifuga kN	37	37	37	37
Superficie della piastra base (La x Lu) mm	500 x 703	500 x 703	600 x 703	600 x 703
Spessore della piastra base mm	10	10	10	10
Altezza (senza impugnatura) mm	771	771	771	771
Altezza operativa mm	871	871	871	871
Larghezza operativa mm	500	500	600	600
Frequenza Hz	90	90	90	90
Vibrazioni mano-braccio m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5	1,5
Mondata max. (a seconda del terreno e delle condizioni dell'ambiente) m/min	27	27	26	26
Potenza superficiale max. (a seconda del terreno e delle condizioni dell'ambiente) m <sup>2</sup> /h	810	810	936	936
<b>Dati del motore</b>				
Modello di motore	Motore diesel a quattro tempi monocilindro raffreddato ad aria	Motore diesel a quattro tempi monocilindro raffreddato ad aria	Motore diesel a quattro tempi monocilindro raffreddato ad aria	Motore diesel a quattro tempi monocilindro raffreddato ad aria
Produttore del motore	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
Motore	1 B 30	1 B 30	1 B 30	1 B 30
Cilindrata cm <sup>3</sup>	347	347	347	347
Potenza del motore max. (DIN ISO 3046) kW	5,4	5,4	5,4	5,4
con un numero di giri 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
Consumo di carburante l/h	0,6	0,6	0,6	0,6
Capacità del serbatoio carburante l	5	5	5	5
Trasmissione della potenza	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente sull'eccitatore.	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente sull'eccitatore.	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente sull'eccitatore.	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente sull'eccitatore.
CO2 (NRSC) * g/kWh	986	986	986	986

\*Determined value of the CO2 emission during engine certification without consideration of the application on the machine.

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 © 2020 Wacker Neuson SE.