



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU 4045

Piastre Vibranti reversibili



Verso la destinazione in modo rapido e affidabile

Grazie all'eccellente forza di compattazione e alla velocità di spostamento sostenuta in avanti e indietro, DPU4045 garantisce un livello di produttività elevato. È una macchina versatile dotata di motore diesel Yanmar, ideale per tutti i cantieri in cui si presentano esigenze particolari 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 sottofondi presenti su strade, sentieri e parcheggi nonché le operazioni di rinterro negli edifici. La frequenza di 69 Hz rende universale l'applicazione di DPU4045, garantendo la massima affidabilità perfino nella compattazione di pavimentazioni in pietra composita semi-pesanti.

- 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 motore diesel Yanmar di grandi dimensioni offre riserve di potenza sufficienti e assicura un alto livello di efficienza nonché una lunga vita operativa.
- Nuovo posizionamento dei controlli dell'utente in un alloggiamento solido: migliore protezione contro l'accumulo di sporcizia e il danneggiamento.



**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 continuo 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.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

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, contaore d'esercizio (opzionale).



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.



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.



Sistema di trasmissione diesel o benzina

Riserve di potenza elevate e una lunga durata caratterizzano i motori di tutti i modelli, disponibili a scelta con sistema di trasmissione diesel o benzina.



Trasporto molto rapido

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



Comfort dell'utente integrato

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



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU 4045 Specifiche tecniche

DPU4045Ye

Dati d'esercizio

Peso d'esercizio	376 kg
Forza centrifuga	40 kN
Superficie della piastra base (B x L)	440 x 900 mm
Spessore della piastra base	12 mm
Altezza (senza impugnatura)	764 mm
Larghezza operativa (con piastra di estensione)	600 mm
Frequenza	69 Hz
Vibrazioni mano-braccio	< 2.5 m/s ²
Mondata max. (in base agli impatti sul suolo e sull'ambiente)	24 m/min
Potenza superficiale max. (in base agli impatti sul suolo e sull'ambiente)	870 m ² /h
Altezza di trasporto	1.514 mm
Lunghezza di trasporto	1.048 mm
Larghezza di trasporto	780 mm

Dati del motore

Modello di motore	Motore diesel a quattro tempi, monocilindrico e con raffreddamento ad aria
Produttore del motore	Yanmar
Motore	L70N
Cilindrata	320 cm ³
Potenza del motore max. (DIN ISO 3046 IFN)	4,5 kW
con un numero di giri	3.000 1/min
Potenza d'esercizio max. (DIN ISO 3046 IFN)	4,3 kW
con un numero di giri	3.000 1/min
Consumo di carburante	1,4 l/h
Capacità del serbatoio carburante	3,3 l
Trasmissione della potenza	Dal motore di azionamento attraverso la frizione centrifuga e la cinghia a V direttamente all'eccitatore
Tipo di carburante	Diesel



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

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.