



Linea WP (10-20 kN)
Piastre Vibranti Monodirezionali (50-110 kg)

perfette per lavori di architettura di giardini e del paesaggio

Le piastre vibranti della linea WP sono macchine particolarmente compatte, eccellenti per la costipazione di asfalto, pavimentazioni composite e terreni misti negli spazi più stretti. Queste macchine vengono utilizzate prevalentemente per le costruzioni stradali e per i lavori di architettura di giardini e del paesaggio. La ragione di tale applicazione va ricercata, per esempio, nell'elevata manovrabilità della macchina, dovuta alla combinazione tra piastra base e la forma sagomata dell'impugnatura di guida. Le macchine della linea WP possono pertanto essere impiegate intorno ai mattoni e ai coperchi dei tombini, nonché lungo i marciapiedi, i tombini, i guardrail e negli edifici.

- Costipazione dell'asfalto perfetta: La particolare smussatura della piastra base minimizza i segni in fase di inversione della piastra vibrante.
- Costipazione del terreno comoda: il taglio obliquo della piastra vibrante facilita la costipazione sul posto.
- Una costruzione robusta minimizza gli interventi di manutenzione: la trasmissione a cinghia trapezoidale protetta impedisce l'usura della cinghia trapezoidale. La piastra vibrante è fatta di ghisa sferoidale resistente all'usura.
- Tre maniglie incassate nella console facilitano il trasporto. La maniglia guida ribaltabile in avanti garantisce una dimensione compatta.
- Il serbatoio acqua è acquistabile come accessorio.



La loro struttura, inoltre, offre la possibilità di eseguire manovre laterali.

**Linea WP (10-20 kN)****Piastre Vibranti Monodirezionali (50-110 kg)**

Specifiche tecniche

	WP 1030A*	WP 1235A*	WP 1540A*	WP 1540W*
Dati d'esercizio				
Peso d'esercizio kg	50	60	75	75
Forza centrifuga kN	10	12	15	15
Superficie della piastra base (L x L) mm	300 x 496	350 x 546	400 x 586	400 x 586
Larghezza operativa mm	300	350	400	400
Frequenza Hz	98	98	98	98
Mondata max. (a seconda del terreno e della influenza ambientale) m/min	26	27	29	29
Potenza superficiale max. (a seconda del terreno e della influenza ambientale) m ² /h	468	567	696	696
Dati del motore				
Modello di motore	Dispositivo di raffreddamento ad aria per motore a benzina monocilindrico a 4 tempi	Dispositivo di raffreddamento ad aria per motore a benzina monocilindrico a 4 tempi	Dispositivo di raffreddamento ad aria per motore a benzina monocilindrico a 4 tempi	Dispositivo di raffreddamento ad aria per motore a benzina monocilindrico a 4 tempi
Produttore del motore	Honda	Honda	Honda	Wacker Neuson
Motore	GX 100	GX 120	GX 160	WM 170
Cilindrata cm ³	98	118	163	169
Potenza del motore max. (DIN ISO 3046) kW	2,1	2,6	3,6	3,7
con un numero di giri 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
Consumo di carburante l/h	0,33	0,8	1,8	1,8
Capacità del serbatoio (Carburante) l	1,2	2,5	3,7	3,7
Trasmissione della potenza	Dal motore di azionamento all'eccitatore attraverso l'automatico azionamento a cinghia della forza centrifuga.	Dal motore di azionamento all'eccitatore attraverso l'automatico azionamento a cinghia della forza centrifuga.	Dal motore di azionamento all'eccitatore attraverso l'automatico azionamento a cinghia della forza centrifuga.	Dal motore di azionamento all'eccitatore attraverso l'automatico azionamento a cinghia della forza centrifuga.



	WP 1550A*	WP 1550W*	WP 2050A*	WP 2050W*
Dati d'esercizio				
Peso d'esercizio kg	85	85	100	100
Forza centrifuga kN	15	15	20	20
Superficie della piastra base (L x L) mm	500 x 586	500 x 586	500 x 586	500 x 586
Larghezza operativa mm	500	500	500	500
Frequenza Hz	98	98	98	98
Mondata max. (a seconda del terreno e delle influenze ambientali) m/min	29	29	28	28
Potenza superficiale max. (a seconda del terreno e delle influenze ambientali) m ² /h	870	870	840	840
Dati del motore				
Modello di motore	Dispositivo di raffreddamento ad aria per motore a benzina monocilindrico a 4 tempi	Dispositivo di raffreddamento ad aria per motore a benzina monocilindrico a 4 tempi	Dispositivo di raffreddamento ad aria per motore a benzina monocilindrico a 4 tempi	Dispositivo di raffreddamento ad aria per motore a benzina monocilindrico a 4 tempi
Produttore del motore	Honda	Wacker Neuson	Honda	Wacker Neuson
Motore	GX 160	WM 170	GX 160	WM 170
Cilindrata cm ³	163	169	163	169
Potenza del motore max. (DIN ISO 3046) kW	3,6	3,7	3,6	3,7
con un numero di giri 1/min	3.600	3.600	3.600	3.600
Consumo di carburante l/h	1,8	1,8	1,8	1,8
Capacità del serbatoio (Carburante) l	3,7	3,7	3,7	3,7
Trasmissione della potenza	Dal motore di azionamento all'eccitatore attraverso l'automatico azionamento a cinghia della forza centrifuga.	Dal motore di azionamento all'eccitatore attraverso l'automatico azionamento a cinghia della forza centrifuga.	Dal motore di azionamento all'eccitatore attraverso l'automatico azionamento a cinghia della forza centrifuga.	Dal motore di azionamento all'eccitatore attraverso l'automatico azionamento a cinghia della forza centrifuga.

* Il serbatoio acqua è acquistabile come accessorio. Contenuto del serbatoio di WP 1030 e WP 1235: 8 litri; per i restanti modelli WP: 9 litri.



Le informazioni sugli accessori abbinati sono riportate sul sito internet aziendale.

L'azienda si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche nell'ottica di un costante miglioramento della produzione. 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.

Le informazioni sugli accessori abbinati sono riportate sul sito internet aziendale. 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 © 2013 Wacker Neuson SE.