

Set accoppiamento in parallelo

Piastre Vibranti reversibili



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Set accoppiamento in parallelo telecomandato per la costruzione di binari

Il set accoppiamento in parallelo è la macchina ideale per la compattazione della ghiaia nella costruzione di binari. La macchina è abbastanza leggera da non sprofondare sulla massicciata dei binari e presenta una larghezza di lavoro di tre metri. La macchina prepara una vasta area in pochissimo tempo. È possibile compattare l'intera massicciata dei binari in pochi passaggi. Le tre piastre vibranti accoppiate DPU110 possono anche essere disaccoppiate e utilizzate individualmente. In questo modo, offrono la massima flessibilità e sono più facili da trasportare. Il funzionamento del set accoppiamento in parallelo è molto sicuro grazie al telecomando a infrarossi. Non appena l'utente si avvicina troppo, la macchina si spegne automaticamente grazie al rilevamento del campo vicino integrato. Inoltre, questo sistema protegge l'utente da polvere, emissioni e rumore.

- Larghezza di lavoro estrema di 3 m, con una sola passata è possibile compattare un'area molto ampia: oltre 4.300 metri quadrati all'ora.
- Accoppiamento meccanico delle macchine stabile, facile da installare in pochi semplici passi
- "Plug and Play", impostazione automatica della connessione a infrarossi tra le macchine
- Anche durante la compattazione della terra, il set accoppiamento in parallelo compatta in modo molto efficiente grandi aree in breve tempo.
- Controllo del compattamento dalla postazione di lavoro: la nuova funzione Compamatic offre visualizzazione e documentazione del compattamento in tempo reale tramite GPRS in EquipCare Manager.

Set accoppiamento in parallelo Specifiche tecniche

Dati d'esercizio

Peso d'esercizio	2.616 kg
Forza centrifuga (3 x 110 kN)	330 kN
Superficie della piastra base (L x L)	550 x 900 mm
Altezza (altezza di passaggio)	830 mm
Altezza operativa	1.541 mm
Larghezza operativa (con piastre di estensione)	3.000 mm
Frequenza	60 Hz
Vibrazioni mano-braccio	< 2,5 m/s ²
Mondata max. (dipende dalla terra e dalle condizioni ambientali)	24 m/min
Potenza superficiale max. (dipende dalla terra e dalle condizioni ambientali)	4.320 m ² /h
Capacità ascensionale	36 %

Dati del motore

Modello di motore	Motore diesel a 3 cilindri, 4 tempi, con raffreddamento ad acqua
Produttore del motore	Kohler
Motore	KDW1003
Cilindrata	1.028 cm ³
Potenza del motore (potenza nominale) (DIN ISO 3046 IFN) con un numero di giri	16 kW 2.700 1/min
Potenza d'esercizio (DIN ISO 3046 IFN) con un numero di giri	12 kW 2.700 1/min
Consumo di carburante	3,3 l/h
Capacità del serbatoio carburante	11,2 l
Posizione inclinata consentita	25 °
Trasmissione della potenza	Idrostatica
Tipo di carburante	Diesel

Altre varianti di modello configurabili liberamente: - larghezza operativa: 870 mm o 970 mm, sterzo: con asta centrale o telecomando (vedi DPU110r)
Opzioni disponibili: - Sensore di protezione da sovraccarico - Compatec: controllo feedback del grado di compattazione, incl. spegnimento in caso di compattazione eccessiva

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.