



## DPU110Lekc970

### Piastra vibrante telecomandata

Grandissima ampiezza di lavoro per elevate prestazioni di superficie

Il set di accoppiamento è la macchina ideale per la compattazione di pietrisco nella posa dei binari. È abbastanza leggera da non affondare nel pietrisco grazie alla grande ampiezza di lavoro di tre metri. Crea tanto spazio in pochissimo tempo. L'intero pietrisco può essere compattato in pochi passaggi. Grazie al telecomando, l'operatore lavora fuori dalla zona di pericolo ed è lontano da polveri, gas di scarico ed emissioni acustiche. Le tre piastre vibranti DPU110 accoppiate possono anche essere disaccoppiate e quindi utilizzate singolarmente. Offrono la massima flessibilità e sono più facili da trasportare.

### Punti di forza

- Robusta e durevole
- Compamatic

### Dati tecnici

#### Valori meccanici di rendimento

Forza centrifuga	110 kN
Potenza superficiale	1.397,0 m <sup>2</sup> /h
Marcia avanti	24,0 m/min
Capacità ascensionale	36,0 %
Vibrazioni (Hz)	60,0 Hz

#### Valori meccanici

Lunghezza piastra base	1.182,0 mm
Larghezza	970,0 mm
Larghezza piastra base	970,0 mm

Altezza	1.541,0 mm
Altezza telaio di protezione	822,0 mm
Spessore piastra base	14,0 mm
Peso d'esercizio	838,0 kg
Altezza da terra	830,0 mm

#### Motore a scoppio

Potenza nominale	16,0 kW
Numero di giri nominale	2.700,0 1/min

#### Dati caratteristici ambientali

Livello cumulativo HAV (valore misurato)	2,5 m/s <sup>2</sup>
--	----------------------

## Motori disponibili

### ■ Kohler KDW 1003E527A

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
Modello di motore	Motore diesel
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	3
Cilindrata	1.028 cm <sup>3</sup>
Tipo di carburante	Diesel
Consumo di carburante	3,30 L/ora
Capacità del serbatoio	11,20 l
Potenza nominale	160,00 kW
Numero di giri nominale	2.700 PL
Potenza d'esercizio	12 kW
Numero di giri d'esercizio	2.700 PL
Norma (potenza operativa)	ISO 3046-1
Tipo avviamento	Starter elettrico
Produttore del motore	Kohler