





# RD28e-120c

### Rullo in tandem

Confortevoli, efficienti e senza emissioni

L'RD28e è dotato di un'unità di vibrazione o oscillazione azionata elettricamente. I lavori di compattazione vengono quindi eseguiti in assenza di emissioni senza comprometterne la potenza. Il giunto oscillante articolato a tre punti consente al rullo di raggiungere una distribuzione costante del peso con manovrabilità e stabilità di guida ottimali. L'operatore beneficia del comando intuitivo e della visuale completa dell'area di compattamento. Le dimensioni compatte rendono l'RD28e un vero tuttofare nel cantiere.

### Punti di forza

- Nessuna emissione di gas di scarico
- Grande libertà lateralmente
- Concetto operativo uniforme

#### Dati tecnici

vibrazione)

Valori meccanici di rendimento		
Capacità ascensionale	30,0 %	
Capacità ascensionale max. (senza	40 O %	

Velocità di marcia 0,0 - 8,0 km/h 114,70 kg/mm Carico lineare statico (anteriori) Forza di compattazione Stadio I 49 kN (anteriori) Forza di compattazione Stadio II 35 kN (anteriori) Frequenza di vibrazione Stadio I 65,0 Hz (anteriori) Frequenza di vibrazione Stadio II 51,0 Hz (anteriori)

40.0 %

Ampiezza Stadio I (anteriori) 0,5000 mm Ampiezza Stadio II (anteriori) 0,5100 mm

Forza centrifuga Stadio I (anteriori) 36 kN

# Valori meccanici

Lunghezza	2.530,0 mm
Larghezza	1.310,0 mm
Peso d'esercizio	2.670,0 kg
Peso a vuoto	2.495,0 kg
Peso totale ammissibile	2.780,0 kg
Sporgenza destra	55,0 mm
Sporgenza sinistra	55,0 mm

Larghezza operativa	1.200,0 mm
Distanza da terra al centro	280,0 mm
Raggio di sterzata interno	2.370,0 mm
Peso d'esercizio con ROPS	2.670,0 kg
Distanza fra gli assi	1.700,0 mm
Peso di esercizio max.	3.110,00 kg
Distanza dal cordolo (sinistra)	570,0 mm
Distanza dal cordolo (a destra)	570,0 mm
Peso a vuoto con ROPS	2.495,0 kg
Raggio di sterzata esterno	3.570,0 mm
Ampiezzacerchioni (anteriori)	1.200,0 mm
Diametro cerchioni (anteriori)	720,0 mm
Spessore cerchioni (anteriori)	15,0 mm

### Dati caratteristici ambientali

Potenza acustica LWA, misurata 99,0 dB(A) Potenza acustica LWA, garantita 104,0 dB(A)

#### Materiali di consumo

Capacità serbatoio acqua 180,0 I

# Carro

Angolo del pendolo +/-8,0°

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.