





RD24-100o

Rulli in tandem

Comodo ed efficiente

L'RD24 è il tuttofare compatto per ogni cantiere. Il suo giunto oscillante articolato a tre punti consente al rullo di raggiungere una distribuzione costante del peso con manovrabilità e stabilità di guida ottimali. Ciò consente la realizzazione di superfici in asfalto perfette e di alta qualità. L'utente beneficia del comando intuitivo e della visuale completa dell'area di compattamento. Grazie alle sue dimensioni compatte, l'RD24 può essere utilizzato in spazi ristretti senza problemi.

Punti di forza

- Assale posteriore con tamburo oscillante
- Concetto operativo uniforme
- Ampio campo visivo, struttura compatta

Dati tecnici

■ Valori meccanici di rendimento	
Capacità ascensionale	35,0 %
Capacità ascensionale max. (senza vibrazione)	40,0 %
Velocità di marcia	0,0 - 10,2 km/h
Carico lineare statico (anteriori)	1,21 kg/mm
Forza di compattazione Stadio I (anteriori)	39 kN
Forza di compattazione Stadio II (anteriori)	28 kN
Forza di compattazione Stadio I (posteriori)	53 kN
Forza di compattazione Stadio II (posteriori)	36 kN
Frequenza di vibrazione Stadio I (anteriori)	65,0 Hz
Frequenza di vibrazione Stadio II (anteriori)	51,0 Hz
Ampiezza Stadio I (anteriori)	0,4500 mm
Ampiezza Stadio II (anteriori)	0,4500 mm
Forza centrifuga Stadio I (anteriori)	33 kN
Frequenza di oscillazione Stadio I (posteriori)	38,0 Hz
Frequenza di oscillazione Stadio II (posteriori)	29,0 Hz
Ampiezza tangenziale Stadio II (posteriori)	1,3 mm
Forza di oscillazione Stadio I (posteriori)	39,0 kN
Forza di oscillazione Stadio II (posteriori)	23,0 kN
■ Valori meccanici	
Lunghezza	2.530,0 mm
Larghezza	1.110,0 mm
Peso d'esercizio	2.525,0 kg

Peso a vuoto	2.340,0 kg
Peso totale ammissibile	2.640,0 kg
Sporgenza destra	55,0 mm
Sporgenza sinistra	55,0 mm
Larghezza operativa	1.000,0 mm
Distanza da terra al centro	280,0 mm
Raggio di sterzata interno	2.470,0 mm
Peso d'esercizio con ROPS	2.525,0 kg
Distanza fra gli assi	1.700,0 mm
Peso di esercizio max.	3.240,00 kg
Distanza dal cordolo (sinistra)	570,0 mm
Distanza dal cordolo (a destra)	570,0 mm
Peso a vuoto con ROPS	2.340,0 kg
Raggio di sterzata esterno	3.470,0 mm
Ampiezzacerchioni (anteriori)	1.000,0 mm
Ampiezza dei cerchioni (posteriori)	1.000,0 mm
Diametro cerchioni (anteriori)	720,0 mm
Diametro dei cerchioni (posteriori)	720,0 mm
Spessore cerchioni (anteriori)	15,0 mm
Motore a scoppio	
Cilindrata	1.647,0 cm3
Potenza nominale	18,5 kW
Numero di giri nominale	2.200,0 1/min

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.

Norma (potenza nominale)	ISO 14396	
Tensione batteria di avviamento	12,0 V	
Capacità batteria (valore nominale)	70,0 Ah	
Produttore del motore	Kubota	
Indicazione del motore	D1703	
Dati caratteristici ambientali		
Livello di pressione acustica LpA	88,0 dB(A)	
Potenza acustica LWA, misurata	104,0 dB(A)	
Potenza acustica LWA, garantita	106,0 dB(A)	
Post-trattamento dei gas di scarico	no	
Catalizzatore	no	

Filtro antiparticolato	no
CO (NRSC)	1,9 g/KWh
CO2 (NRSC)	938,3 g/KWh
HC + NOx (NRSC)	5,9 g/KWh
PM (NRSC)	0,3 g/KWh
Materiali di consumo	
Capacità serbatoio acqua	180,0 I
Capacità del serbatoio	42,0
Carro	
Angolo del pendolo +/-	8,0 °