



RD45-140 DPF

Rulli in tandem

Potente e versatile

L'RD45 articolato è un rullo potente che garantisce risultati di compattamento molto uniformi grazie alla distribuzione equilibrata del peso sul tamburo anteriore e posteriore. Offre un'elevata stabilità di guida ed maneggevolezza. La perfetta visuale dell'area da compattare e l'ampio diametro del tamburo contribuiscono anch'essi a risultati di prima classe. Il roll bar ROPS, che per il trasporto può essere ripiegato, consente lavori assolutamente sicuri.

Punti di forza

- Piattaforma di lavoro ergonomica
- Concetto operativo uniforme
- Ampio campo visivo, struttura compatta

Dati tecnici

■ Valori meccanici di rendimento

| | |
|--|-----------------|
| Capacità ascensionale | 30,0 % |
| Capacità ascensionale max. (senza vibrazione) | 40,0 % |
| Velocità di marcia | 0,0 - 11,0 km/h |
| Carico lineare statico (anteriori) | 1,63 kg/mm |
| Carico lineare con vibrazione Stadio I (posteriori) | 6,29 kg/mm |
| Carico lineare con vibrazione Stadio II (posteriori) | 4,45 kg/mm |
| Forza di compattazione Stadio I (anteriori) | 85 kN |
| Forza di compattazione Stadio II (anteriori) | 60 kN |
| Forza di compattazione Stadio I (posteriori) | 85 kN |
| Forza di compattazione Stadio II (posteriori) | 60 kN |
| Frequenza di vibrazione Stadio I (anteriori) | 60,0 Hz |
| Frequenza di vibrazione Stadio II (anteriori) | 51,0 Hz |
| Frequenza di vibrazione Stadio I (posteriori) | 60,0 Hz |
| Frequenza di vibrazione Stadio II (posteriori) | 51,0 Hz |
| Aampiezza Stadio I (anteriori) | 0,5100 mm |
| Aampiezza Stadio II (anteriori) | 0,3100 mm |
| Aampiezza Stadio II (posteriori) | 0,3100 mm |
| Forza centrifuga Stadio I (anteriori) | 64 kN |
| Forza centrifuga Stadio I (posteriori) | 64 kN |

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Altezza | 2.590,0 mm |
| Peso d'esercizio | 4.435,0 kg |
| Peso a vuoto | 4.180,0 kg |
| Peso totale ammissibile | 4.610,0 kg |
| Sporgenza destra | 63,0 mm |
| Sporgenza sinistra | 63,0 mm |
| Larghezza operativa | 1.380,0 mm |
| Distanza da terra al centro | 305,0 mm |
| Raggio di sterzata interno | 2.650,0 mm |
| Peso d'esercizio con ROPS | 4.435,0 kg |
| Peso d'esercizio con cabina | 4.685,0 kg |
| Distanza fra gli assi | 1.950,0 mm |
| Peso di esercizio max. | 5.630,00 kg |
| Distanza dal cordolo (sinistra) | 720,0 mm |
| Distanza dal cordolo (a destra) | 720,0 mm |
| Altezza totale con cabina | 2.720,0 mm |
| Peso a vuoto con cabina | 4.440,0 kg |
| Peso a vuoto con ROPS | 4.180,0 kg |
| Raggio di sterzata esterno | 4.030,0 mm |
| Aampiezzacerchioni (anteriori) | 1.380,0 mm |
| Aampiezza dei cerchioni (posteriori) | 1.380,0 mm |
| Diametro cerchioni (anteriori) | 898,0 mm |
| Diametro dei cerchioni (posteriori) | 898,0 mm |

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 soggetto ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------|
| Spessore cerchioni (anteriori) | 16,0 mm | Post-trattamento dei gas di scarico | DOC-DPF |
| Motore a scoppio | | Catalizzatore | sì |
| Cilindrata | 2.434,0 cm ³ | Filtro antiparticolato | sì |
| Potenza nominale | 37,4 kW | CO (NRTC) | 0,1 g/KWh |
| Numero di giri nominale | 2.700,0 1/min | CO ₂ (NRTC) | 834,6 g/KWh |
| Norma (potenza nominale) | ISO 14396 | HC + NOx (NRTC) | 3,0 g/KWh |
| Tensione batteria di avviamento | 12,0 V | PM (NRTC) | 0,0 g/KWh |
| Capacità batteria (valore nominale) | 95,0 Ah | Materiali di consumo | |
| Produttore del motore | Kubota | Capacità serbatoio acqua | 285,0 l |
| Indicazione del motore | V2403-CR | Capacità del serbatoio | 73,0 l |
| Dati caratteristici ambientali | | Angolo del pendolo +/- | 8,0 ° |
| Livello di pressione acustica LpA | 88,0 dB(A) | | |
| Potenza acustica LWA, garantita | 104,0 dB(A) | | |