



RD7Af HRC

Rulli manuali

Facilità per un risultato di lavoro perfetto

Il rullo vibrante doppio azionato manualmente RD7 offre prestazioni eccellenti sia nella costipazione del terreno che dell'asfalto, grazie a una frequenza coordinata in modo ottimale e a due livelli di vibrazione. Il rullo convince per i suoi elementi di comando disposti in maniera ergonomica, come la regolazione del numero di giri del motore direttamente collegata all'impugnatura. Anche l'accesso semplice e senza attrezzi a tutti i punti di assistenza rende l'RD7 una soluzione semplice ed economica per ogni cantiere.

Punti di forza

- Tutti i controlli si trovano direttamente sulla maniglia della guida.
- Regolazione della velocità per il motore con tre posizioni (neutro, minimo, massimo) direttamente sull'impugnatura
- Buona visibilità sui livelli di riempimento
- Impugnatura ergonomica e leva di guida con maniglie incassate
- Due livelli di vibrazione per vari sottofondi

Dati tecnici

■ idraulica

Capacità del serbatoio	3,0 l
------------------------	-------

■ Valori meccanici di rendimento

Trasmissione della potenza	Idrostatica con comando elettronico
Potenza superficiale	2.895,0 m ² /h
Capacità ascensionale	26,0 %
Capacità ascensionale max. (senza vibrazione)	33,0 %
Velocità operativa [km/h]	4,3 km/h
Vibrazioni (Hz)	56,0 Hz
Carico lineare dinamica (anteriore)	17,3 Nmm
Carico lineare dinamica (posteriore)	17,3 Nmm
Totale lineare Forza/Tamburo (posteriore)	22,6 Nmm
Velocità di marcia	4,5 km/h
Forza centrifuga stadio I	13,5 kN
Forza centrifuga stadio I	22,5 kN
Eccitatore Tipo	Idraulica
Velocità di marcia (indietro)	2,5 km/h

■ Valori meccanici

Larghezza	720,0 mm
Peso d'esercizio	687,0 kg

Peso a vuoto	657,0 kg
Diametro del cerchione	400,0 mm
Libero lateralmente a destra	225,0 mm
Sporgenza destra	350,0 mm
Sporgenza sinistra	350,0 mm
Distanza fra gli assi	500,0 mm
Peso Tamburo (statico) anteriore	141,0 kg
Peso Tamburo (statico) posteriore	141,0 kg

■ Dati caratteristici ambientali

Livello di pressione acustica LpA	85,0 dB(A)
Livello di pressione acustica LpA (norma)	EN 500-4
Potenza acustica LWA, misurata	101,0 dB(A)
Potenza acustica LWA, garantita	108,0 dB(A)
Potenza acustica LWA (norma)	EN 500-4
Livello cumulativo HAV (valore misurato)	2,5 m/s ²

■ Materiali di consumo

Capacità serbatoio acqua	60,0 l
Tipo olio dell'eccitatore	ISO VG 220
Quantità olio idraulico	5,0 l
Tipo olio idraulico	ISO VG 46

Infruttifero azionamento laterale
Gasolio Genere

KP2P-30 (DIN 51502)

■ **Carro**

Freno

Freno idraulico

Motori disponibili

■ Honda GX390UT2X-SX-Q4-OH

Raffreddamento	Raffreddamento aria
Modello di motore	Motore a ciclo Otto
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	1
Cilindrata	389 cm ³
Tipo di carburante	Benzina
Consumo di carburante	2,00 L/ora
Capacità del serbatoio	6,10 l
Potenza nominale	6,40 kW
Numero di giri nominale	3.000 PL
Norma (potenza nominale)	SAE J1349
Potenza d'esercizio	5,6 kW
Numero di giri d'esercizio	2.600 PL
Norma (potenza operativa)	SAE J1349
Tipo avviamento	Avviamento a strappo
Produttore del motore	Honda