



RD24-100o

Tandemvals

Komfortabel og effektiv

RD24 er en kompakt allrounder for alle byggeplasser. Med trepunkts svingledd oppnår valse alltid jevn vektfordeling, optimal manøvrering og kjørestabilitet. På denne måten kan den skape høyverdige asfaltoverflater. Brukeren profiterer med intuitiv betjening og veldig bra sikt over komprimeringsområdet. Takket være de kompakte dimensjonene, kan RD24 brukes uten problemer også på trange områder.

Høydepunkter

- Bakaksel med oscillasjonstrommel
- Enhetlig betjeningskonsept
- Stort synsfelt, kompakt konstruksjon

Tekniske data

■ mekanisk ytelse

Klatreevne	35,0 %
Klatreevne maks. (uten vibrasjon)	40,0 %
Kjørehastighet	0,0 - 10,2 km/t
Statisk linjebelastning (foran)	1,21 kg / m
Komprimeringskraft I (foran)	39 kN
Komprimeringskraft II (foran)	28 kN
Komprimeringskraft I (bak)	53 kN
Komprimeringskraft II (bak)	36 kN
Komprimeringskraft I (foran)	65,0 Hz
Komprimeringskraft II (foran)	51,0 Hz
Amplitude trinn I (foran)	0,4500 mm
Amplitude trinn II (foran)	0,4500 mm
Sentrifugalkraft trinn I (foran)	33 kN
Oscillasjonsfrekvens trinn I (bak)	38,0 Hz
Oscillasjonsfrekvens trinn II (bak)	29,0 Hz
Tangensiell amplitude trinn II (bak)	1,3 mm
Oscillasjonsfrekvens trinn I (bak)	39,0 kN
Oscillasjonsfrekvens trinn II (bak)	23,0 kN

■ mekanisk opplysninger

Lengde	2.530,0 mm
Bredde	1.110,0 mm
Driftsvekt	2.525,0 KG

Tomvekt	2.340,0 KG
Godkjent totalvekt	2.640,0 KG
Overheng høyre	55,0 mm
Overheng venstre	55,0 mm
Arbeidsbredde	1.000,0 mm
Bakkeklaring midten	280,0 mm
Svingradius innvendig	2.470,0 mm
Driftsvekt med ROPS	2.525,0 KG
Akselavstand	1.700,0 mm
Driftsvekt maks.	3.240,00 KG
Randsteinsklaring (venstre)	570,0 mm
Randsteinsklaring (høyre)	570,0 mm
Tomvekt med ROPS	2.340,0 KG
Svingradius utvendig	3.470,0 mm
Trommelbredde (foran)	1.000,0 mm
Trommelbredde (bak)	1.000,0 mm
Trommeldiameter (foran)	720,0 mm
Trommeldiameter (bak)	720,0 mm
Trommelkraft (foran]	15,0 mm

■ Forbrenningsmotor

Slagvolum	1.647,0 cm3
Nominell effekt	18,5 kW
Nominelt turtall	2.200,0 1 minu

Norm (nominell effekt)	ISO 14396
Starterbatteri spenning	12,0 V
Batterikapasitet (nominell verdi)	70,0 Ah
Motorprodusent	Kubota
Motorbetegnelse	D1703

■ Miljøinformasjon

Lydtrykksnivå LpA	88,0 dB (A)
Målt lydeffektnivå LWA	104,0 dB (A)
Garantert lydeffektnivå LWA	106,0 dB (A)
Eksosetterbehandling	nei
Katalysator	nei

Partikkelfilter	nei
CO (NRSC)	1,9 g / KW
CO2 (NRSC)	938,3 g / KW
HC + NOx (NRSC)	5,9 g / KW
PM (NRSC)	0,3 g / KW

■ Drivstoff

Vanntankinnhold	180,0 L
Drivstofftank innhold	42,0 L

■ Understell

Pendelvinkel +/-	8,0 °
------------------	-------