



RD28e-120o

Tandemvals

Komfortabel, effektiv og utslippsfri

RD28e er utstyrt med en elektrisk drevet vibrasjons- eller oscillasjonsenhet. Komprimeringsarbeid kan derfor utføres utslippsfritt, uten at det går ut over ytelsen. Trepunkts svingpendelledd sørger for jevn vektfordeling med optimal manøvrerbarhet og kjørestabilitet. Føreren drar nytte av den intuitive betjeningen og den omfattende oversikten over komprimeringsområdet. De kompakte dimensjonene gjør RD28e til en allrounder på byggeplassen.

Høydepunkter

- Ingen eksosutslipp
- Stor klaring til sidene
- Enhetlig betjeningskonsept

Tekniske data

■ mekanisk ytelse

Klatreevne	30,0 %
Klatreevne maks. (uten vibrasjon)	40,0 %
Kjørehastighet	0,0 - 8,0 km/h
Statisk linjebelastning (foran)	130,40 kg/mm
Komprimeringskraft I (foran)	49 kN
Komprimeringskraft II (foran)	35 kN
Komprimeringskraft I (foran)	65,0 Hz
Komprimeringskraft II (foran)	51,0 Hz
Amplitude trinn I (foran)	0,5000 mm
Amplitude trinn II (foran)	0,5100 mm
Sentrifugalkraft trinn I (foran)	36 kN
Oscillasjonsfrekvens trinn I (bak)	36,0 Hz
Oscillasjonsfrekvens trinn II (bak)	29,0 Hz
Tangensiell amplitude trinn II (bak)	1,3 mm
Oscillasjonsfrekvens trinn I (bak)	33,0 kN
Oscillasjonsfrekvens trinn II (bak)	23,0 kN

■ mekanisk opplysninger

Lengde	2.530,0 mm
Bredde	1.310,0 mm
Driftsvekt	2.810,0 kg
Tomvekt	2.645,0 kg
Godkjent totalvekt	2.910,0 kg

Overheng høyre	55,0 mm
Overheng venstre	55,0 mm
Arbeidsbredde	1.200,0 mm
Bakkeklaring midten	280,0 mm
Svingradius innvendig	2.370,0 mm
Driftsvekt med ROPS	2.810,0 kg
Akselavstand	1.700,0 mm
Driftsvekt maks.	3.190,00 kg
Randsteinsklaring (venstre)	570,0 mm
Randsteinsklaring (høyre)	570,0 mm
Tomvekt med ROPS	2.645,0 kg
Svingradius utvendig	3.570,0 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

■ Miljøinformasjon

Målt lydeffektnivå LWA	99,0 dB(A)
Garantert lydeffektnivå LWA	104,0 dB(A)

■ Drivstoff

Vanntankinnhold	180,0 l
-----------------	---------

