

RD28e-120o

Tandemtromle

Komfortabel, effektiv og emissionsfri

RD28e er udstyret med en elektrisk drevet vibrations- eller oscillationsenhed. Dermed kan komprimeringsarbejde udføres uden emissioner, uden at der gås på kompromis med ydelsen. Trepunkts-knækpendulleddet sørger for en ensartet vægtfordeling og optimal manøvredygtighed og kørestabilitet. Brugeren nyder godt af den intuitive betjening og det fremragende udsyn over komprimeringsområdet. De kompakte mål gør RD28e til en allrounder til byggepladsen.

Highlights

- Ingen udstødningsgasemissioner
- Stor frihed til siderne
- Ensartet betjeningskoncept

Tekniske data

mekaniske effektangivelser

Stigningsevne	30,0 %
Maks. stigningsevne (uden vibration)	40,0 %
Kørehastighed	0,0 - 8,0 km/h
Statisk lineær belastning (for)	130,40 kg/mm
Komprimeringskraft I (for)	49 kN
Komprimeringskraft II (for)	35 kN
Vibrationsfrekvens I (for)	65,0 Hz
Vibrationsfrekvens II (for)	51,0 Hz
Amplitude trin I (for)	0,5000 mm
Amplitude trin II (for)	0,5100 mm
Centrifugalkraft trin I (for)	36 kN
Oscillationsfrekvens trin I (bag)	36,0 Hz
Oscillationsfrekvens trin II (bag)	29,0 Hz
Tangentialamplitude trin II (bag)	1,3 mm
Oscillationskraft trin I (bag)	33,0 kN
Oscillationskraft trin II (bag)	23,0 kN

mekaniske angivelser

Længde	2.530,0 mm
Bredde	1.310,0 mm
Driftsvægt	2.810,0 kg
Tomvægt	2.645,0 kg
Tilladt totalvægt	2.910,0 kg
Overhæng til højre	55,0 mm
Overhæng til venstre	55,0 mm
Arbejdsbredde	1.200,0 mm
Frihøjde i midten	280,0 mm
Venderadius indvendig	2.370,0 mm
Driftsvægt med ROPS	2.810,0 kg
Akselafstand	1.700,0 mm
Maks. driftsvægt	3.190,00 kg
Kantstensafstand (venstre side)	570,0 mm
Kantstensafstand (højre side)	570,0 mm
Tørvægt med ROPS	2.645,0 kg
Venderadius udvendigt	3.570,0 mm
Valsebredde (for)	1.000,0 mm
Valsebredde (bag)	1.000,0 mm
Valsediameter (for)	720,0 mm
Valsediameter (bag)	720,0 mm
Valsetykkelse (for)	15,0 mm

Miljøparametre

Lydeffekt LWA, målt	99,0 dB(A)
Lydeffekt LWA, garanteret	104,0 dB(A)

Forbrugsstoffer

Vandtankindhold	180,0 l

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Undervogn

Pendulvinkel +/-	8,0 °

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com