



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



RTLx-SC3

Grabenwalze

Die intelligente ferngesteuerte Grabenwalze

Die RT-Grabenwalze mit der Infrarot-Fernsteuerung SC3 liefert bewährte Verdichtungsergebnisse bei sicherer Bedienung. Die intelligente Steuerung arbeitet mit einem Infrarotsignal mit Sichtliniensteuerung. Die Knickgelenk-Grabenwalze mit Stampffuß-Trommeln besitzt für eine effiziente Übertragung der Verdichtungsenergie auf den Boden, und damit für hervorragende Verdichtungsergebnisse, jeweils unter der Achse in jeder Trommel angeordnete Erreger. Die Verdichtung von Aushub und Tragschichten von Fundamenten, Straßen und Parkplätzen ist die Spezialität der RT.

Highlights

- Infrarot-Fernbedienung mit Sichtverbindung
- Niedrige Erregerposition
- Niedrige Wartungskosten
- Umkippschutz

Technische Daten

■ Mechanische Leistungsangaben

Steigfähigkeit max. (ohne Vibration)	50,0 %
Zentrifugalkraft max.	68,40 kN
Fahrgeschwindigkeit	1,3 - 2,5 km/h
Vibrationsfrequenz Stufe I Hz	41,0 Hz
Amplitude Stufe I mm	1,3 mm
Amplitude Stufe II mm	2,6 mm
Fahrgeschwindigkeit (rückwärts)	- 2,5

■ Mechanische Angaben

Länge	1.853,0 mm
Breite	820,0 mm
Höhe	1.268,0 mm
Betriebsgewicht	1.465,0 kg

Wenderadius innen	1.600,0 mm
Achsabstand	1.000,0 mm

■ E-Generator

Nenndrehzahl	3.600,0 1/min
--------------	---------------

■ Verbrennungsmotor

Zylinder	3,0
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Nenndrehzahl	3.600,0 1/min
Motorhersteller	Kohler

■ Umweltkenndaten

Schalldruckpegel LpA	109,0 dB(A)
----------------------	-------------

■ Betriebsstoffe

Kraftstofftank Inhalt	24,0 l
-----------------------	--------