



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



RTLx-SC3

Rulli vibranti per scavi

Il rullo per scavi intelligente telecomandato

Il rullo per scavi RT con telecomando a infrarossi SC3 offre risultati di compattazione comprovati con un funzionamento sicuro. Il controllo intelligente utilizza un segnale ad infrarossi con controllo con visuale. Il rullo per scavi articolato con tamburi con piedi battenti offre un'eccitatore sotto l'asse per ciascun tamburo in modo da consentire il trasferimento efficiente dell'energia di compattazione al terreno per risultati di compattazione superiori. La compattazione di scavi e sottofondi di fondazioni, strade e parcheggi è il punto di forza del RT.

Punti di forza

- Telecomando a infrarossi con visuale
- Posizione bassa dell'eccitatore
- Basso costo di manutenzione
- Protezione anti-ribaltamento

Dati tecnici

■ idraulica

Capacità del serbatoio	30,0 l
------------------------	--------

■ Valori meccanici di rendimento

Potenza superficiale	990,0 m ² /h
Capacità ascensionale	50,0 %
Capacità ascensionale max. (senza vibrazione)	50,0 %
Vibrazioni (Hz)	41,0 Hz
Forza centrifuga max.	68,40 kN
Velocità di marcia	1,3 - 2,5 km/h
Oscillazioni angolo	0,0 °
Forza/Tamburo (dinamica) anteriore	34 kN
Forza/Tamburo (dinamica) posteriore	34 kN
Eccitatore Tipo	Idraulica
Velocità di marcia (indietro)	1,3 - 2,5 km/h

■ Valori meccanici

Lunghezza	1.853,0 mm
Larghezza	820,0 mm
Altezza	1.268,0 mm
Peso d'esercizio	1.465,0 kg
Peso a vuoto	1.428,0 kg
Libero lateralmente a destra	0,0 mm
Raggio di sterzata interno	1.600,0 mm

Distanza fra gli assi	1.000,0 mm
Diametro del cerchione (minimale)	520,0 mm
Diametro del cerchione (massimale)	550,0 mm
Area Pad	23,0 cm ²
Pad Altezza	16,0 mm

■ Generatore elettrico

Corrente di uscita 1~	33,0 A
Tensione in uscita	12,0 V
Numero di giri nominale	3.600,0 1/min

■ Impianto elettrico

Portata max. telecomando	20,0 m
Tempo di trasmissione max. telecomando	16,0 h
Tempo di carica accumulatore	2,0 h

■ Materiali di consumo

Tipo olio dell'eccitatore	Mobilith SHC 220
Capacità del serbatoio	24,0 l
Consumo carburante	4,5 L/ora

■ Carro

Angolo di sterzata max.	32
Freno	Freno di parcheggio idraulico
Sterzo	esercizio

■ Trasporto e stoccaggio

Lunghezza per trasporto	2.261,0 mm
Larghezza per trasporto	892,0 mm

Altezza per trasporto	1.420,0 mm
Peso di trasporto	1.544,0 kg