



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



RTLx-SC3

Walec okołkowany

Inteligentny, zdalnie sterowany walec okołkowany

Walec okołkowany RT ze zdalnym sterowaniem na podczerwień SC3 zapewnia skuteczne zagęszczanie i bezpieczną pracę operatora. Inteligentne sterowanie wykorzystuje sygnały na podczerwień z kontrolą w zasięgu wzroku. Przegubowy walec okołkowany z bębniami okołkowanymi jest wyposażony w wibratory umiejscowione poniżej osi bębna, co umożliwia bardziej wydajne przeniesienie energii zagęszczania do gruntu i w rezultacie doskonałe efekty zagęszczania. Specjalnością modelu RT jest zagęszczanie wykopów i podbudów, fundamentów, dróg i parkingów.

Opis produktu

- Zdalne sterowanie na podczerwień, w zasięgu wzroku operatora
- Nisko umiejscowiony wibrator
- Niskie koszty konserwacji
- Ochrona przed wywróceniem

Dane techniczne

■ Układ hydrauliczny

Pojemność baku	30,0 ja
----------------	---------

■ dane wydajności mechanicznej

Wydajność powierzchniowa	990,0 m ² / g
Zdolność pokonywania wzniesień	50,0 %
Maks. zdolność pokonywania wzniesień (bez drgań)	50,0 %
Wibracje (Hz)	41,0 Hz
Maks. siła odśrodkowa	68,40 kN
Prędkość jazdy	1,3 - 2,5 km/god
Kąt oscylacyjny	0,0 °
Siła/bęben (dynamiczne) z przodu	34 kN
Siła/bęben (dynamiczne) z tyłu	34 kN
Typ wibratora	Hydrauliczny
Prędkość jazdy (wstecz)	1,3 - 2,5 km/god

■ dane mechaniczne

Długość	1.853,0 mm
Szerokość	820,0 mm
Wysokość	1.268,0 mm
Ciężar roboczy	1.465,0 kg
Ciężar własny	1.428,0 kg
Prześwit boczny po prawej stronie	0,0 mm

Promień skrętu wewnątrz	1.600,0 mm
Odległość od osi	1.000,0 mm
Średnica bębna (min.)	520,0 mm
Średnica bębna (maks.)	550,0 mm
Obszar podkładki	23,0 cm ²
Wysokość podkładki	16,0 mm
■ Generator elektryczny	
Prąd wyjściowy 1~	33,0 A
Napięcie wyjściowe	12,0 V
Znamionowa prędkość obrotowa	3.600,0 1 min

■ Układ elektryczny

Maks. zasięg zdalnego sterowania	20,0 m
Maks. czas pracy zdalnego sterowania	16,0 h
Czas ładowania akumulatora	2,0 h

■ Materiały eksploatacyjne

Olej wibratora typ	Mobilith SHC 220
Pojemność zbiornika paliwa	24,0 ja
Zużycie paliwa	4,5 Litr /

■ Podwozie

Maksymalny kąt skrętu	32
Hamulec	Hydr. hamulec postojowy

Przedstawione rysunki, wyposażenie i dane mogą odbiegać od aktualnego programu dostawy danego kraju. Pod pewnymi warunkami przedstawiane jest wyposażenie specjalne, które podlega dopłacie. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.

Układ kierowniczy	Układ hydrauliczny
■ Transport i przechowywanie	
Długość do transportu	2.261,0 mm

Szerokość do transportu	892,0 mm
Wysokość do transportu	1.420,0 mm
Ciężar transportowy	1.544,0 kg