

RTX-SC3

Univerzální váleč



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Chytrý vibrační univerzální váleč s dálkovým ovládáním

Univerzální váleč RT je vhodný pro hutnění výkopů a základů budov, silnic a parkovišť. Specialitou váleče RT je hutnění soudržných zemin. Ježkové váleče spolu s nastavitelnou odstředivou silou dosahují optimálních výsledků. Dostupný se dvěma šířkami bubny. Systém dálkového ovládání využívá infračervený paprsek pro zajištění maximální bezpečnosti: Stroj se zastaví, pokud dojde k přerušení optického kontaktu mezi obsluhou a strojem. Senzor identifikace blízkosti váleče RT zastaví, pokud se dostane do vzdálenosti menší než 2 metry od obsluhy.

- Patentované čidlo infračerveného přijímače na vrchu univerzálního váleče zajišťuje trvalý kontakt s dálkovým ovládáním, a to i u vyztužení výkopu.
- Základní deska je zcela bezúdržbová, protože hnací soustrojí a budiče jsou vybaveny permanentním mazáním. Díky tomu je provoz maximálně ekonomický po celou dobu životnosti stroje.
- Uložení budiče pod nápravou v každém válci umožňuje účinnější přenos hutnicí energie přímo do půdy pro dosažení lepších výsledků při hutnění. Nízké umístění budičů také zlepšuje stabilitu stroje a snižuje nebezpečí jeho překlacení.
- Modul pro ovládání motoru s diagnostickými LED jednotkami sleduje funkce stroje, jako je tlak oleje, stav kapaliny v chladiči, teplota motoru, žhavicí svíčka, baterie a kapacita vzduchového filtru.
- RTX-SC3 - dva váleče v jednom: Přídavné bubny umožňují

snadný přechod mezi 82 a 56 cm. Montážní body jsou umístěny v blízkosti náboje a jsou tak chráněny proti silnému znečištění a deformaci.

RTX-SC3 Technická data

Provozní data

Provozní hmotnost	1.465 kg
D x Š x V	1853 x 820 x 1268 mm
Průměr bandáže	520 mm
Šířka bandáže (min.)	560 mm
Šířka bandáže (max.)	820 mm
Odstředivá síla (min.)	34,2 kN
Odstředivá síla (max.)	68,4 kN
Frekvence	42 Hz
Liniové zatížení statické (na buben)	10 N/mm
Liniové zatížení dynamické (na buben)	45 N/mm
Jízdní rychlost Vpředu	2,5 km/h
Jízdní rychlost Vzadu	2,5 km/h
Poloměr otáčení	1.600 mm
Plošný výkon max. (v závislosti na soudržnosti půdy)	990 m ² /h
Stoupavost max. (bez vibrací)	50 %
Stoupavost max. (s vibracemi)	45 %

Data motoru

Typ motoru	Vodou chlazený 3válcový naftový motor s elektrickým startérem
Výrobce motoru	Kohler KDW1003
Zdvihový objem	1.028 cm ³
Provozní výkon (DIN ISO 3046)	14,8 kW
Otáčky	3.000 1/min
Typ paliva	nafta
Spotřeba paliva	4,5 l/h
Objem nádrže	24 l

*Válce modelů RTX lze nakonfigurovat na šířku 820 mm nebo 560 mm.

Poznámka: Vezměte prosím na vědomí, že dostupnost produktů se v jednotlivých zemích liší. Je možné, že informace/ produkty nemusí být ve Vaší zemi dostupné. Přesnější informace k výkonu motoru si prosím převezměte z návodu k provozu; skutečně předaný výkon se může vlivem specifických provozních podmínek měnit. Změny a omyly jsou vyhrazeny. Obrázky analogicky.
Copyright © 2021 Wacker Neuson SE.