

RTX-SC3

Greppelwalsen



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



De intelligente greppeltrilwals met afstandsbediening

De RT-wals is ideaal voor de verdichting van afgravingen en onderlagen van fundamenteën, wegen en parkeerplaatsen. Het verdichten van compacte bodems is de specialiteit van de RT. De schaappootrollen, in combinatie met de instelbare centrifugaalkracht, zorgen voor optimale resultaten. Beschikbaar met twee verschillende rolbreedtes. De afstands-controlebediening gebruikt infraroodtechnologie voor maximale veiligheid: de machine wordt uitgeschakeld zodra de zichtlijn tussen de operator en het apparaat wordt verbroken. De nabijheidssensor stopt de RT zodra het binnen een afstand van 2 m van de operator komt. Beschikbaar met Kohler- of Kubota-motor naar keuze.

- Een gepatenteerd infrarood sensoroog bovenop de greppelwals zorgt ervoor dat het contact met de afstandsbediening altijd behouden blijft, zelfs bij gebruik in greppels.
- De grondplaat is volledig onderhoudsvrij, omdat het aandrijvingsstelsel en de trilgenerator zijn voorzien van permanente smering. Hierdoor is de machine zeer zuinig in het gebruik tijdens de gehele levensduur.
- De onder de as geplaatste trilgenerator in iedere rol zorgt voor een efficiëntere overdracht van de verdichtingsenergie op de bodem, voor superieure verdichtingsresultaten. Bovendien verbetert de lage positie van de trilgeneratoren de stabiliteit van de machine en verlaagt het risico op omkiepen.
- De regelmodule van de motor met diagnostische led's controleert de functies van de machine zoals de oliedruk, het koelvloeistofpeil in de radiator, de motortemperatuur, de

bougie, de accu en de luchtfiltercapaciteit.

- RTx-SC3 - twee walsen in één: Door de vervangbare rollen kan gemakkelijk worden gewisseld tussen 82 en 56 cm. De montagepunten bevinden zich bij de naaf, waar ze zijn beschermd tegen zware vervuiling en vervorming.

RTX-SC3 Technische gegevens

	RTX-SC3	RTX-SC3
Bedrijfsgegevens		
Bedrijfsgewicht kg	1.467	1.495
L x B x H mm	1853 x 820 x 1270	1853 x 820 x 1270
Banddiameter mm	520	520
Bandbreedte (min.) mm	560	560
Bandbreedte (max.) mm	820	820
Centrifugale kracht (min.) kN	34,2	34,2
Centrifugale kracht (max.) kN	68,4	68,4
Frequentie Hz	41.7	41.7
Kracht statisch (per rol) N/mm	9,6	10
Kracht dynamisch (per rol) N/mm	45	45
Rijsnelheid voorwaarts km/h	2,5	2,5
Rijsnelheid achterwaarts km/h	2,5	2,5
Draaicirkel mm	1.600	1.600
Vermogen per vierkante meter max. (afhankelijk van de consistentie van de bodem) m ² /h	990	990
Klimvermogen max. (zonder trilling) %	50	50
Klimvermogen max. (met trilling) %	50	45
Motorgegevens		
Motortype	Watergekoelde 3-cilinder dieselmotor met elektrische starter	Watergekoelde 3-cilinder dieselmotor met elektrische starter
Motorfabrikant	Kubota D902	Kohler KDW 1.003
Cilinderinhoud cm ³	898	1.028
Bedrijfsvermogen (DIN ISO 3046) kW	15,5	14,8
Toerental 1/min	3.000	3.000
Type brandstof	Diesel	Diesel
Brandstofverbruik l/h	4,5	4,5
Tankinhoud l	24	24

*Rollen van de RTx-modellen kunnen worden geconfigureerd voor een breedte van 820 mm (32 in) of 560 mm (22 in).

Attentie: Houdt er alstublieft rekening mee dat het productgamma kan verschillen per land. Het is mogelijk dat bepaalde producten niet beschikbaar zijn in uw land. Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren. Wijzigingen en vergissingen onder voorbehoud. Afbeeldingen idem.
Copyright © 2021 Wacker Neuson SE.