



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



RC70

Walsmachine

Krachtige verdichting op elk terrein

Slechts 4,40 m lang is de RC70, die daarmee ook overtuigt wanneer de ruimte voor veel andere trommelwalsen te krap wordt. De trommelwals RC70 komt het best tot zijn recht in krappe binnensteden of in de tuin- en landschapbouw. De intuïtieve bediening via het display en de joystick, alsmede de verstelbare bestuurdersstoel bieden ook een hoog werkcomfort.

Hoogtepunten

- Ergonimisch werkplatform
- Uniform bedieningsconcept
- Groot zichtveld, compacte constructie

Technische gegevens

■ mechanische vermogensinformatie

Stijgvermogen	54,0 %
Stijgvermogen max. (zonder trilling)	60,0 %
Tandwielkast werksnelheid	0,0 - 6,0 km/h
Tandwielkast transportsnelheid	0,0 - 12,5 km/h
Statische lineaire belasting (voor)	25,20 kg/mm
Verdichtingskracht niveau I (voor)	160 kN
Verdichtingskracht niveau II (voor)	136 kN
Verdichtingskracht I (achter)	28 kN
Verdichtingskracht II (achter)	28 kN
Trillingsfrequentie niveau I (voor)	30,0 Hz
Trillingsfrequentie niveau II (voor)	42,0 Hz
Amplitude niveau I (voor)	1,6900 mm
Amplitude niveau II (voor)	0,6700 mm
Centrifugaalkracht niveau I (voor)	118 kN

■ mechanische informatie

Lengte	4.439,0 mm
Bruto voertuiggewicht	8.230,0 KG
Ruimte tot stoeprand rechts	72,0 mm
Ruimte tot stoeprand links	72,0 mm
Werkbreedte	1.680,0 mm
Bodemvrijheid midden	322,0 mm
Binnendraaicirkel	3.310,0 mm

Bedrijfsgewicht met ROPS	6.825,0 KG
Wielbasis	2.336,0 mm
Bedrijfsgewicht max.	8.230,00 KG
Ruimte tot stoeprand (links)	330,0 mm
Ruimte tot stoeprand (rechts)	330,0 mm
Leeg gewicht met ROPS	6.650,0 KG
Hellingshoek (voor)	44,0 °
Hellingshoek (achter)	35,0 °
Buitendraaicirkel	4.990,0 mm
Walsbreedte (voor)	1.680,0 mm
Walsdiameter (voor)	1.216,0 mm
Walsdikte (voor)	25,0 mm

■ Verbrandingsmotor

Cilindercapaciteit	3.331,0 cm3
Effectief vermogen	55,4 kW
Nominale motorsnelheid	2.200,0 1/min
Norm (effectief vermogen)	ISO 14396
Spanning startmotoraccu	12,0 V
Accucapaciteit (nom. waarde)	152,0 Ah
Snelheid max.	2.400,0 1/min
Motortoewijzing	V3307-CR-TE5B

■ Omgevingskenmerken

Geluidsvermogen LWA, gegarandeerd	104,0 dB(A)
-----------------------------------	-------------

Uitlaatgasnabehandeling	DOC-DPF
Catalysator	Ja
Roetfilter	Ja
CO (NRTC)	0,1 g / KW
CO2 (NRTC)	807,2 g / KW
HC + NOx (NRTC)	3,0 g / KW

PM (NRTC) 0,0 g / KW

■ Vloeistoffen

Brandstoftankcapaciteit 123,0 L

■ Onderstel

Pendelhoek +/- 0,0 °