

Rouleau à pieds dameur 1T5 télécommandé WACKER NEUSON - RTSC3



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

RTSC3

Le rouleau à pieds dameurs intelligent télécommandé

Le rouleau à pieds dameurs RT avec système SC3 de télécommande à infrarouge garantit d'excellents résultats de compactage et un fonctionnement en toute sécurité. Le « Smart Control » utilise un signal infrarouge à commande en visibilité directe. Le rouleau à pieds dameurs articulé avec cylindres équipés de pilons contient une excitatrice sous l'essieu de chaque cylindre pour transférer efficacement l'énergie de compactage dans le sol et obtenir des résultats de compactage supérieurs. La spécialité du RT, c'est le compactage d'excavations et de couches de fondations, routes et parkings.

Points forts

- Télécommande infrarouge à contact visuel
- vibreur placé bas
- Des coûts d'entretien réduits
- Protection anti-basculement

Caractéristiques techniques

■ Données de performance mécaniques

Rendement en surface	990,0 m ² /h
Pente franchissable	50,0 %
Pente franch. max. sans vibra.	50,0 %
Oscillations (Hz)	41,0 Hz
Force centrifuge max.	68,40 kN
Vitesse de déplacement	1,3 - 2,5 km/h
petits angles	0,0 °
Force/Tambour (dyn.) l'avant	34 kN
Force/Tambour (dyn.) l'arrière	34 kN
Excitateur Type	Hydraulique
vitesse (marche arrière)	1,3 - 2,5 km/h

■ Données mécaniques

Longueur	1.853,0 mm
Largeur	820,0 mm
Hauteur	1.268,0 mm
Poid de fonctionnement	1.465,0 kg
Poids à vide	1.428,0 kg
Dégagement latéral droit	0,0 mm
Rayon de braquage à l'intérieur	1.600,0 mm
Entre axe	1.000,0 mm

■ Transport et stockage

Longueur pour transport	2.261,0 mm
Largeur pour transport	892,0 mm

Diámetro de la guarnición mín.	520,0 mm
--------------------------------	----------

Diámetro de la guarnición max.	550,0 mm
--------------------------------	----------

Zone tampon	23,0 cm ²
-------------	----------------------

Pad Hauteur	16,0 mm
-------------	---------

■ Générateur électrique

Courant de sortie 1~	33,0 A
----------------------	--------

Tension de sortie	12,0 V
-------------------	--------

Régime nominal	3.600,0 1/min
----------------	---------------

■ Système électrique

Portée télécommande max.	20,0 m
--------------------------	--------

Tps d'émiss max. de la téléc.	16,0 h
-------------------------------	--------

Temps de charge de la batterie	2,0 h
--------------------------------	-------

Capacité du réservoir	30,0 l
-----------------------	--------

■ Consommables

Type d'huile d'excitatrice	Mobilith SHC 220
----------------------------	------------------

Capacité du réservoir	24,0 l
-----------------------	--------

Consommation carburant [l/h]	4,5 L/hre
------------------------------	-----------

■ Châssis hydraulique

Rayon de braquage max.	32
------------------------	----

Frein	Frein de stationnement hydr.
-------	------------------------------

Direction	hydraulique
-----------	-------------

Hauteur pour transport	1.420,0 mm
------------------------	------------

Poids de transport	1.544,0 kg
--------------------	------------