

RD 27-120 Rouleaux Vibrants Hydrostatiques

Le numéro d'article: 0620394

RD 27-120

Des rouleaux totalement polyvalents à la performance exceptionnelle

>> La série RD 27 Wacker Neuson garantit une polyvalence de compactage maximum. Chaque modèle offre le choix entre une force de compactage élevée ou réduite selon le sol ou l'application. L'opérateur choisit sur le levier des gaz entre les deux fréquences de vibration de chaque tambour, qui permettent une adaptation précise du rouleau en fonction du travail à effectuer. La force centrifuge basse est idéale pour le compactage de l'asphalte, tandis que la force centrifuge haute convient mieux aux couches de fondation. <<



Détails sur la technique et ses avantages

- Le système de filtration de l'air est muni d'un double filtre cyclonique et d'un témoin de filtre facile à lire, pour une plus longue durée de service.
- Le large capot qui s'ouvre complètement facilite l'accès au moteur et aux composants internes ainsi que les opérations d'entretien.
- Le système d'arrosage intermittent est muni d'un système de filtration à trois étapes pour plus de fiabilité, et le réservoir d'eau amovible est muni d'un purgeur de grand diamètre qui permet de le vider efficacement.
- Le poste de conduite ergonomique offre une excellente visibilité à l'opérateur. Le confort de l'opérateur est optimal, grâce aux robustes silentbloks qui réduisent les vibrations transmises aux mains et aux bras.
- Tous les modèles sont équipés de série d'un arceau de protection repliable dans les deux sens.
- Ces machines sont équipées d'un moteur diesel Perkins fiable, à refroidissement liquide, pour une performance de qualité et un rendement élevé.

Description	Système métrique	Mesures anglais
Dimensions d'ensemble L x l x h	2500 x 1305 x 2770 mm	99 x 51 x 109 in
Masse opérationnelle (y compris opérateur de 79 kg, réservoir d'eau à moitié rempli)	2824 kg	6226 lb
Dimensions à l'expédition	2500 x 1305 x 2770 mm	99 x 51 x 109 in
Poids à l'expédition (avec emballage)	2820 kg	6217 lb
Poids net	2592 kg	5692 lb
Type de moteur	Liquid cooled, 3-cylinder, 4-stroke, Perkins diesel 403D-15	
Cylindrée	1500 cm ³	91,5 in ³
Max. Puissance Évaluée @ évalué vitesse*	34,4 kW à 2800 tr/mn	32,7 hp at 2800 rpm
Spécifications d'estimation de Puissance	ISO 14396	ISO 14396
Alimentation électrique	12 V	12 V
Nombre de cylindres vibrants		2 / 1
Fréquence	66 Hz	3960 vpm
Diamètre du cylindre	700 mm	28 in
Largeur du cylindre	1200 mm	47 in
Force centrifuge dynamique par cyl.	41,5 kN	9330 lbf
Charge linéaire dynamique maxi par cylindre	35 N/mm	198 lb/in
Vitesse marche AV/AR sans palier	0 - 10 km/h	0 - 6,2 mph
Rayon de braquage extérieur	4 m	12 ft
Dégagement des bords (D/G)	417 mm	19 in
Dégagement latéral Arrière(D/G)	51 mm	2 in
Rendement de surface maximum	12000 m ² /h	129167 ft ² /h
Pente maximum	35 %	35 %
Contenance du réservoir d'eau	150 l	40 US gal
Consommation de carburant	7 l/h	2 US gal/h
Capacité du réservoir	51 l	13,5 US gal

Zone de livraison - RD 27-120

comprend le manuel de l'utilisateur et la nomenclature des pièces

Vous trouverez des informations complètes sur les accessoires dans la site du web ou dans la liste des prix actuelle.

Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées en raison du développement continu des produits. Vous trouverez des informations spécifiques sur la puissance du moteur dans le manuel ou sur le site web. La puissance réelle peut varier selon les conditions spécifiques d'utilisation.

créé le jeudi 9 septembre 2010