



Machines

Compacteurs autoporteurs

RW 2000 / 2900



RW 2900: Le rouleau de tranchée le plus puissant du monde



RW 2000: Compactage efficace sur de grandes surfaces

Puissant

Grâce à la très grande puissance de compactage des rouleaux de tranchée en construction annexe Rammax, le compactage efficace de grandes surfaces est également possible. Les RW 2900 et leurs petits frères, les RW 2000, permettent de parcourir de grandes distances ou de couvrir des surfaces importantes avec le résultat de compactage Rammax habituel.

- Puissants moteurs diesel Kubota
- 96 KN (RW 2900) ou 91 KN (RW 2000) Grande capacité de compactage grâce à l'excitateur central
- Démultiplicateur dans chaque bandage pour une transmission de force et une durée de vie maximales.

Résistant

- Les 30 ans d'expérience de l'inventeur du rouleau de tranchée sont la garantie d'une fiabilité maximale.
- Construction adaptée aux chantiers avec grosses épaisseurs de tôle et raccords électriques résistants aux jets de vapeur.
- Fonctionnement entièrement hydrostatique: entraînement, direction et vibration totalement sans entretien.

Cockpit clair

- Avec contrôle des fonctions



Entretien facile



Télécommande infrarouge à cellules solaires



Diverses largeurs et profils de bandages



Cockpit clair

Sécurité de fonctionnement

- Télécommande solaire à infrarouge. Chargeur électrique inutile. Machine toujours prête à fonctionner
- Système HF : deux systèmes de commande indépendants (manuel et télécommande à infrarouge)

Sécurité

- Sur la version à télécommande (HF), conduite sécurisée en dehors de la zone dangereuse
- Contact visuel nécessaire et donc aucun risque pour l'homme ni la machine
- Désactivation rapprochée et à distance (< 1,5 ou > 24 m)
- Toit ROPS de série

Sans entretien

- Fonctionnement totalement hydrostatique: entraînement, direction et vibration totalement sans entretien.
- Absence d'articulations soumises à l'usure et de points de lubrification

Variables

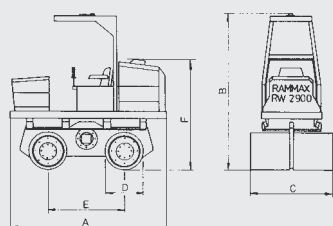
- Diverses largeurs de bandage 90 et 110 cm (RW 2000) ou 100 et 120 cm (RW 2900)
- 2 types de profilés différents pour les types de sols et les fondations les plus divers.
- Grâce à l'œillet de chargement central sur le toit ROPS, l'utilisation coûteuse d'une grue devient inutile. Chargement simple par un seul point sur la machine.



Caractéristiques techniques

		RW 2000 (HF)	RW 2900 (HF)
Largeur de travail	mm	900 / 1100	1000 / 1200
Poids			
Poids en fonctionnement	kg	2300	3000
Charge linéaire statique	kg/cm	12,8 / 10,5	15 / 12,5
Charge linéaire dynamique	kg/cm	50,6 / 41,4	48,0 / 40
Translation			
Moteur / Modèle		Kubota D 1403	Kubota D 1703
Puissance	kW/CV	19,9 / 27	24,6 / 33,5
à t/min		2500	2900
Nombre des cylindres / refroidissement		3 / refroidi par l'eau	3 / refroidi par l'eau
Mode de translation		hydrostatique	hydrostatique
Système de vibration			
Force centrifuge	kN	91	96
Amplitude	mm	1,7	1,7
Fréquence	Hz	41	41
Mode de translation		hydrostatique	hydrostatique
Volumes de remplissage			
Carburant	l	41	44
Huile hydraulique	l	167	180
Caractéristiques de conduite			
Vitesse de travail	m/min	0 - 19	0 - 19
Déplacement rapide	m/min	0 - 46	0 - 52
Tenue en côte avec/sans v.	%	40 / 55	40 / 55

Dimensions mm	A	B	C	D	E	F
RW 2000 (HF)	2060	2190	900 / 1100	550	1110	1700
RW 2900 (HF)	2265	2300	1000 / 1200	594	1110	1700



Sociétés Ammann de distribution
pour machines de compactage en:

Suisse:

Ammann Baumaschinen Schweiz
CH-4913 Bannwil
Tél ++ 41 62 916 66 80
Fax ++ 41 62 916 64 80

Allemagne:

Ammann Verdichtung GmbH
D-53773 Hennef
Tél ++ 49 22 42 880 20
Fax ++ 49 22 42 88 02 59

RAMMAX GmbH

D-72555 Metzingen
Tél ++ 49 71 23 922 30
Fax ++ 49 71 23 92 23 50

France:

Ammann France SA
F-94046 Créteil/Cedex
Tél ++ 33 1 45 17 08 88
Fax ++ 33 1 45 17 08 90

Grande-Bretagne:

Ammann Equipment Ltd.
Bearley Stratford-upon-Avon
GB-Warwickshire, CV37 OTY
Tél ++ 44 1789 414 525
Fax ++ 44 1789 414 495

USA:

Ammann America Inc.
US-Farmers Brance, Texas 75234
Tél ++1 972 488 2233
Fax ++1 972 488 2818

www.ammann-group.com

Sociétés Ammann de fabrication
pour machines de compactage en:

Suisse:

Ammann Verdichtung AG
CH-4901 Langenthal
Tél ++ 41 62 916 63 56
Fax ++ 41 62 916 64 03

Allemagne:

Ammann Verdichtung GmbH
D-53773 Hennef
Tél ++ 49 22 42 880 20
Fax ++ 49 22 42 88 02 59

RAMMAX GmbH

D-72555 Metzingen
Tél ++ 49 71 23 922 30
Fax ++ 49 71 23 92 23 50



Pour de plus amples informations appelez-nous ou essayez le
matériel chez votre concessionnaire Rammax