

Puissant

Robuste

Economique

Entretien facile

Sécurisé

**POLYVALENCE**

Dynamique

Innovation

**weberm<sub>t</sub>**

We Know Compaction

**MC 85**  
**LE ROULEAU**  
**DE TRANCHÉES**



## ROBUSTE ET RÉSISTANT DANS LE TERRASSEMENT – LE ROULEAU DE TRANCHÉES ARTICULÉ MC 85.

### AVANTAGES

- Un moteur KUBOTA 3 cylindres, moderne et puissant, refroidi par eau, répond aux normes écologiques Stage V et TIER 4f.
- Economique à l'usage :  
Sa faible consommation de carburant par heure de travail et son mode Eco œuvrent à la protection de l'environnement, en l'occurrence le moteur se met au ralenti dès lors que la radiocommande n'est pas en service.
- Sécurité opérationnelle et confort d'utilisation élevés :  
Une radiocommande sans interférence et simple à l'utilisation.
- De série, il dispose d'une nouvelle radiocommande, innovante, facile à utiliser et d'une deuxième batterie de secours, toujours prête et qui se recharge pendant le fonctionnement.

- Entretien Facile :  
La radiocommande permet d'effectuer un diagnostic de la machine, tel que le refroidissement du moteur, manque d'huile, encrassement du filtre à air.
- Sécurité pour l'opérateur :  
La machine s'arrête lorsque la distance entre l'opérateur et L'engin est inférieure à 2 m ou supérieure à 20 m.
- Longue durée de vie de la machine :  
Les carters des tambours sont complètement étanches, ce qui évite les dommages dus à la pénétration de l'eau. Protection idéale de tous les tuyaux hydrauliques.
- Entretien facile :  
Les générateurs de vibrations lubrifiés à l'huile assurent une longue durée de vie.
- La maintenance est facilitée grâce au capot moteur articulé, ce dernier pouvant être verrouillé si besoin.
- Utilisation polyvalente :  
Le choix entre deux capacités de compactage (36 et 73 kN) permet une utilisation universelle sur le chantier.

### AU-DESSUS DE TOUS STANDARDS

- Entraînement hydrostatique
- Vibreurs à l'intérieur des tambours
- 4 racleurs pour chaque axe
- Arceau de levage
- Sanglage possible
- Batterie de réserve pour radiocommande
- 2 ans de garantie (extension possible)



Rouleau de tranchées MC 85



Radiocommande

L'articulation hydraulique permet une meilleure traction sans fissurer le sol. Idéal pour des fondations ou encore canalisations et égouts.

## APPLICATIONS

Compactage de couches de base pour les fondations, les chemins ou les parkings, pour le remblayage et travaux paysagers.



## DÉTAILS TECHNIQUES :

Type	MC 85
Poids de service CECE, kg	1622
Largeur de travail, cm	82
Force centrifuge, kN	73 / 36
Frequence, Hz	42
Moteur	Kubota D1005 3-cylindres, refroidi par eau
Puissance maximale, kW (CV)	17.5 (24)
Puissance selon régime nominal	14,3 (19,6) à 2.600 kW (CV) trs/min
Consommation de carburant, l/h	3.1
Vitesse de travail, km/h	1.4
Vitesse d'avancement, km/h	3.1
Dimensions (L x W x H), cm	202 x 82 x 130

RUBAG Rollmaterial und Baumaschinen AG  
Sternenfeldstrasse 1-3  
CH · 4127 Birsfelden

Fon 0848 800 555 Fax 061 377 85 61 info@rubag.ch www.rubag.ch

**RUBAG**

Birsfelden · Chavornay · Inwil · Konolfingen · Oberbüren · Otelfingen · Tuggen