

**803**

Pelles mécaniques sur chenilles &lt; 6 t

**803 - La plus petite voit grand.**

La 803 est la plus petite des mini-pelles de Wacker Neuson - mais elle répond à toutes les attentes en terme de puissance. Elle séduit par sa faible largeur de seulement 700 mm. Elle est idéale pour les travaux de rénovation et de démolition dans des bâtiments car elle peut franchir les portes intérieures et ses chaînes en caoutchouc ne laissent aucune trace sur les sols. La plus grande attention a été portée sur la performance des systèmes hydrauliques. Ainsi, les équipements hydrauliques, comme p. ex. le marteau hydraulique de Wacker Neuson peuvent être actionnés sans problème grâce à l'hydraulique auxiliaire en série.

- Puissance et capacité du moteur dans une catégorie d'experts : Le moteur diesel à 3 cylindres est un véritable concentré de puissance efficace, économique et fiable.
- Hydraulique auxiliaire simple effet en série : Idéale pour le fonctionnement du marteau hydraulique de Wacker Neuson spécialement adapté.
- Lame dépliable avec élargisseurs fixes afin de rester solidaire avec la machine.
- Le train de chaîne à voie variable avec une largeur extérieure de 860 mm assure la stabilité. Il peut être facilement rétracté à 700 mm.
- Construction solide.



## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques techniques

Poids de transport min.	930 kg
Poids opérationnel min.	1.030 kg
Force d'arrachement max.	4,5 kN
Force d'arrachement	890 daN
Profondeur de fouille	1.731 mm
Hauteur de déversement max.	2.035 mm
Rayon de fouille	3.074 mm
L x l x H *	2 746 x 700 x 1 507 mm

### Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Yanmar
Type de moteur	3TNV70
Moteur	Moteur diesel 3 cylindres à refroidissement eau
Cylindrée	854 cm <sup>3</sup>
Régime	2.100 1/min
Puissance du moteur selon ISO	9,6 kW
Batterie	20 Ah
Capacité du réservoir	10 l

### Installation hydraulique

Pompe de travail	2 Pompes à engrenages
Rendement	22,8 l/min
Pression de service pour les fonctions de travail et de translation	170 bar
Pression de service Rotation/orientation	70 bar
Régime Tourelle	8 1/min
Réservoir hydraulique	14 l

### Entraînement

Vitesse de déplacement	1,8 km/h
Pente franchissable	58 %
Largeur des chenilles	180 mm



---

Garde au sol 127 mm

---

Lame niveleuse

---

Largeur min. 700 mm

---

Hauteur 200 mm

---

Niveau sonore

---

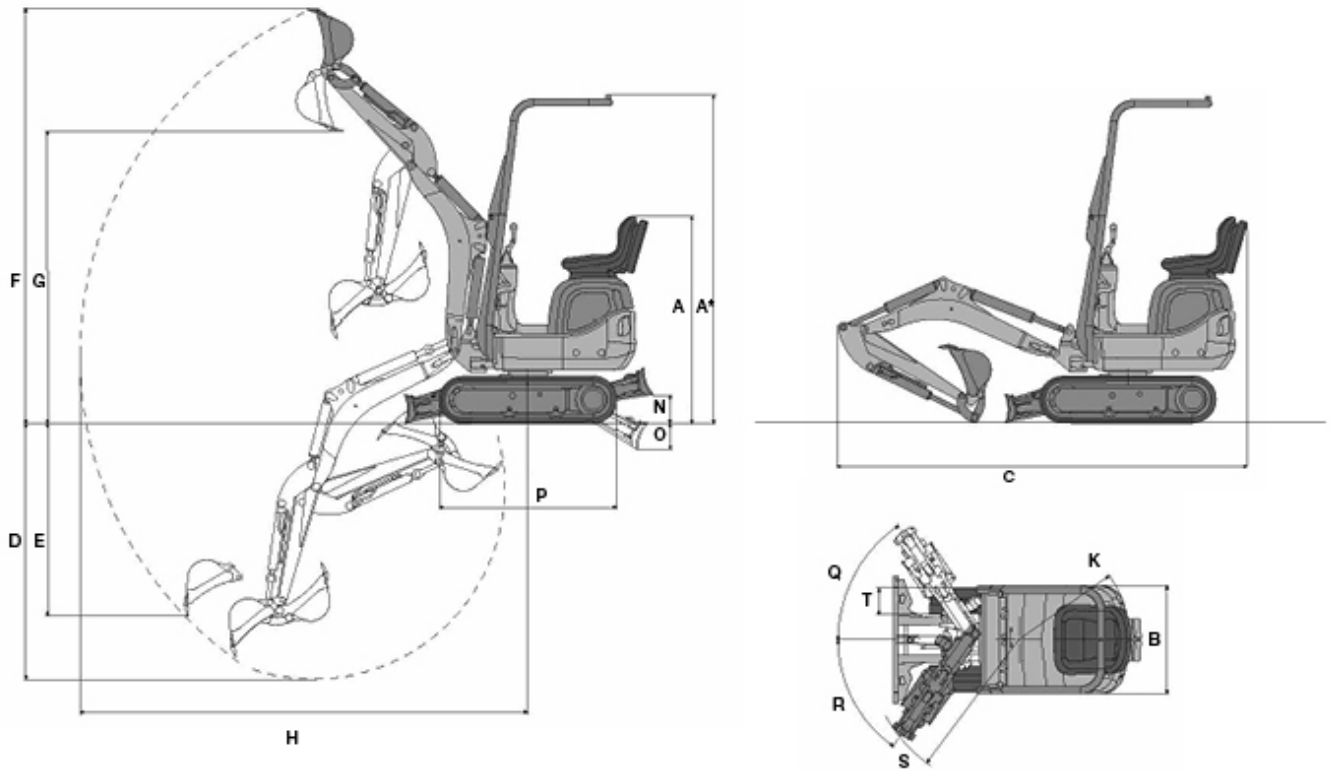
Niveau sonore (LwA) selon 2000/14/CE 93 dB(A)

---

---

\* sans arceau ROPS

## Dimensions



A	Hauteur	1.507 mm
B	Largeur de la tourelle	730 mm
B	Largeur du train de roulement rentré	700 mm
B	Largeur du train de roulement sorti	860 mm
C	Longueur de transport (groupe de travail posé)	2.653 mm
D	Profondeur de fouille d'excavation	1.763 mm
E	Profondeur d'attaque verticale maxi	1.320 mm
F	Hauteur d'attaque maxi.	2.857 mm
G	Hauteur de déversement maxi.	2.012 mm
H	Rayon de fouille maxi.	3.090 mm
H	Portée maxi. au niveau du sol	3.028 mm
K	Rayon arrière de giration	747 mm
K	Déport de flèche max., vers le milieu du godet, côté droit	245 mm



K	Déport de flèche max., vers le milieu du godet, côté gauche	283 mm
N	Hauteur de levage maxi. de la lame au-dessus du sol	194 mm
O	Profondeur de fouille maxi.	178 mm
S	Rayon d'orientation de la flèche mini. de la flèche	1.039 mm
P	Longueur de roulement	1.220 mm
Q	Angle d'orientation maxi. droit	56 °
R	Angle d'orientation maxi. gauche	55 °
T	Largeur des chenilles	180 mm
A*	Hauteur	2.261 mm

**Remarque**

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.