

803

Pelle sur chenilles conventionnelle

Notre petit gabarit qui fonctionne aussi sans émissions

La 803 est la plus petite pelle de Wacker Neuson, mais elle joue dans la cour des grands en matière de puissance. Elle séduit grâce à une largeur très faible qui atteint à peine 700 mm. Elle est donc capable de franchir les portes sans difficulté et n'abîme pas le revêtement du sol grâce à ses chenilles en caoutchouc. L'accent a été mis sur sa puissance hydraulique. Les équipements, comme le marteau hydraulique de Wacker Neuson parfaitement adapté, peuvent être utilisés sans aucune difficulté grâce au circuit hydraulique auxiliaire de série. Le bloc électro-hydraulique (HPU) en option fait de la mini-pelle un engin de travail idéal pour les lieux d'intervention sensibles aux émissions car il permet une utilisation électrique, et donc zéro émission, sans aucune concession sur la puissance.

Points forts

- Arceau de sécurité ROPS rabattable
- Circuit hydraulique supplémentaire à simple effet de série
- La plus grande puissance moteur de sa catégorie
- Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse
- Transport facile sur une remorque de voiture

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	170,0 Bar

Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement	1,8 km/h

Données mécaniques

Largeur	700,0 mm
Hauteur	2.261,0 mm
Poid de fonctionnement (min.-max.)	1.029,0 - 1.115,0 kg
Profondeur de creusement (max.)	1.766,0 mm

Moteur à combustion

Type de carburant	HVO EN15940
Capacité du réservoir	7,0 l

Caractéristiques environnementales

Niveau de pression acoustique LpA	77,0 dB(A)
Niveau de pression acoustique LpA (Norme)	ISO 6396
Niveau de puissance acoustique LWA, mesuré	91,3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	93,0 dB(A)

Consommables

Spécification d'huile	SAE 10W-40
Quantité d'huile	2,500 l
Quantité de réfrigérant	2,9 l
Quantité d'huile hydraulique	13,8 l

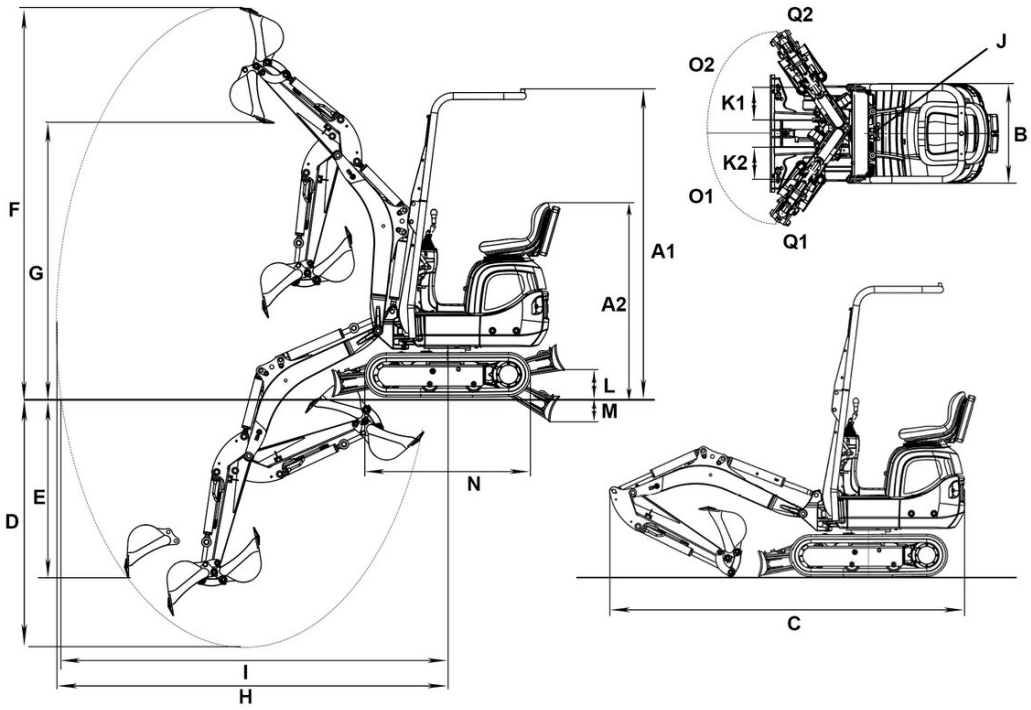
Transport et stockage

Poids de transport	932,0 kg

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Dimensions



A1	Hauteur ROPS	2.261 mm
A2	Hauteur ROPS rabattu	1.427 mm
B	Largeur tourelle	730 mm
	Largeur train de roulement	860 mm
B	Largeur train de roulement rétracté	700 mm
C	Longueur de transport	2.828 mm
D	Profondeur d’excavation max.	1.763 mm
E	Profondeur d'attaque max.	1.320 mm
F	Hauteur d'attaque max.	2.857 mm
G	Hauteur de déversement max.	2.012 mm
H	Rayon d’excavation max.	3.090 mm
I	Portée au sol max.	3.028 mm
J	Rayon d'orientation à l’arrière	747 mm
K1	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté droit)	245 mm
K2	Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté gauche)	283 mm
M	Profondeur de décapage max. (lame niveleuse sous le niveau du sol)	178 mm
N	Longueur train de chenilles	1.220 mm
O1	Angle d'orientation max. (système de bras vers la gauche)	55 °
O2	Angle d'orientation max. (système de bras vers la droite)	56 °
Q2	Rayon d’orientation de la flèche à droite	1.085 mm
Q1	Rayon d’orientation de la flèche à gauche	1.039 mm

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com