



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## 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

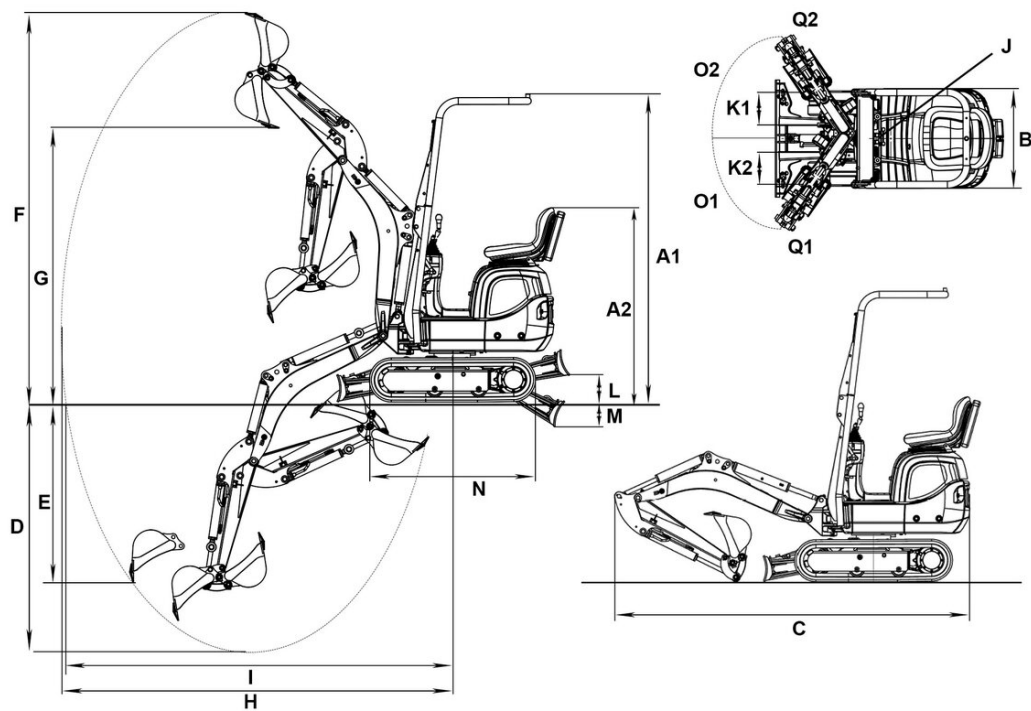
Quantité de réfrigérant 2,9 l

Quantité d'huile hydraulique 13,8 l

#### ■ Transport et stockage

Poids de transport 932,0 kg

## 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 |