

# 803

## Rupsgraafmachines Met Conventionele Achterkant



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



### Een kleine reus.

De 803 Wacker Neuson's kleinste graafmachine - maar wat hij tekort komt in grootte, compenseert hij qua kracht. De compact afmetingen met een breedte van slechts 700 mm, maakt deze machine ideaal voor sloop- en renovatiewerkzaamheden in gebouwen. De rubberen rupsbanden beschadigen de vloeren niet en passen gemakkelijk door binnendeuren. Er is speciale aandacht verleend aan de hydraulische functionaliteit. Dankzij de standaard hulphydraulica kunnen diverse hydraulische aanbouwdelen gebruikt worden, zoals de perfect afgestemde hydraulische hamer van Wacker Neuson.

- Een echt professionele prestatie: de beproefde en geteste 3-cilinder dieselmotor is een krachtpatser pur sang: efficiënt, zuinig en betrouwbaar.
- Unidirectionele hulphydraulica is een standaard onderdeel: ideaal om de perfect bijpassende hydraulische hamer van Wacker Neuson te gebruiken.
- Het opklapbare schuifbord blijft altijd aan de machine gekoppeld en kan nooit kwijtraken.
- Het verlengde hydraulische, telescopische chassis met een externe breedte van 860 mm zorgt voor extra stabiliteit. Dit kan binnen een mum van tijd ingetrokken worden tot een breedte van 700 mm.
- Extreem robuust design.

## 803 Technische gegevens

### Bedrijfsgegevens

Transportgewicht Min.	931 kg
Bedrijfsgewicht	1.029 - 1.089 kg
Scheurkracht max.	4,5 kN
Uitbreekkracht max.	8,9 kN
Graafdiepte max.	1.763 mm
Uitkiephoogte	2.012 - 2.035 mm
Graafstraal max.	3.090 mm
Toerental bovenwagen	8 1/min
L x B x H	2.828 x 700 x 2.261 mm

### Motorgegevens

Motorfabrikant	Yanmar
Motortype	3TNV70
Motor	Watergekoelde 3-cilinder dieselmotor
Emissienormen graad	5
Cilinderinhoud	854 cm <sup>3</sup>
Toerental	2.100 1/min
Motorvermogen conform ISO	9,9 kW
Batterij	20 Ah
Tankinhoud	7 l

### Hydraulische installatie

Pomp	2 tandwielpompen
Max. afgeleverd vermogen	10,7 + 10,7 l/min
Bedrijfsdruk voor werk- en tractiehydrauliek	170 bar
Bedrijfsdruk Draaiwerk	70 bar
Toerental Bovenstructuur	8 1/min
Hydrauliektank	14 l

### Onderstel

Rijsnelheid	1,8 km/h
Kettingbreedte	180 mm
Bodemvrijheid	132 mm

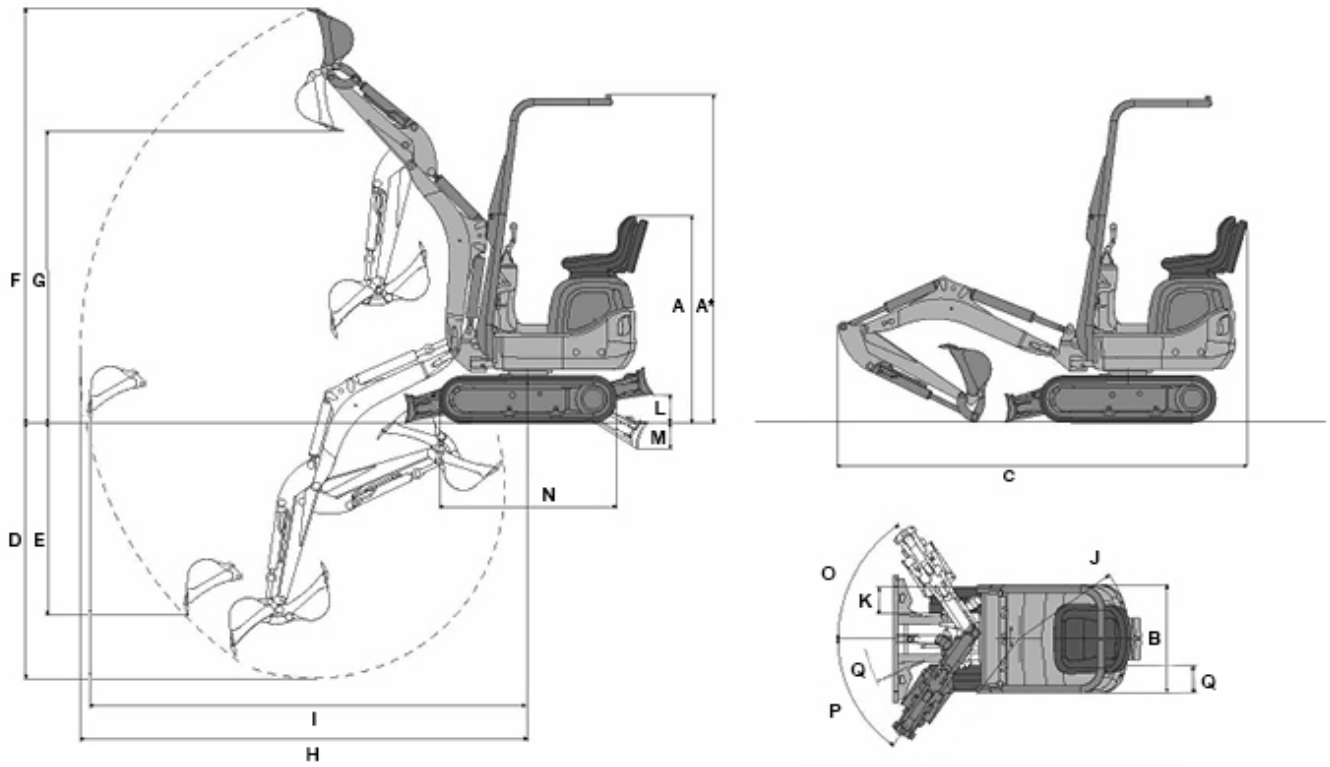
### Blad

Breedte Min.	700 mm
Hoogte	200 mm

### Geluidsniveau

Geluidsniveau (LwA) conform 2000/14/EC	93 dB(A)
--	----------

## 803 Afmetingen



A*	Hoogte	2.261 mm
A	Hoogte	1.427 mm
B	Breedte Bovenstructuur	730 mm
B	Breedte Breedte met ingeschoven loopwerk	700 mm
B	Breedte Breedte met uitgeschoven loopwerk	860 mm
C	Transportlengte (hefarm omlaag)	2.828 mm
D	Graafdiepte max.	1.763 mm
E	Insteekdiepte Max.	1.320 mm
F	Insteekhoogte Max.	2.863 mm
G	Uitkiephoogte max.	2.012 mm
H	Graafstraal max.	3.090 mm
I	Reikwijdte Max. bereik op de grond	3.028 mm
J	Draaistraal achterstevan	747 mm
K	Verplaatsing kraanarm Max. (vanuit het midden van de bak rechts)	245 mm
K	Verplaatsing kraanarm Max. (vanuit het midden van de bak links)	283 mm
L	Hijshoogte (bulldozerblad boven vlak)	197 mm
M	Graafdiepte (bulldozerblad boven vlak)	174 mm
N	Lengte Loopwerk	1.220 mm
O	Draaihoek Max. (armsysteem naar rechts)	56 °
P	Draaihoek Max. (armsysteem naar links)	55 °

Q	Kettingbreedte	180 mm
R	Zwenkradius kraanarm	1.085 mm

Attentie: Houdt er alstublieft rekening mee dat het productgamma kan verschillen per land. Het is mogelijk dat bepaalde producten niet beschikbaar zijn in uw land. Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren. Wijzigingen en vergissingen onder voorbehoud. Afbeeldingen idem.  
Copyright © 2021 Wacker Neuson SE.