

803

Konventionell bandgrävmaskin



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



En liten jätte

803 är den minsta Wacker Neuson-grävmaskinen - men vad den saknar i storlek kompenseras den med styrka. Den kompakta storleken med sin bredd på bara 700 mm gör den perfekt för rivnings- och renoveringsarbete inomhus. Gummilärbanden förstör inte golven och den kan lätt passera igenom normala dörröppningar. Den hydrauliska funktionaliteten har fått särskild uppmärksamhet. Extrahydrauliken som standard möjliggör drift med olika hydrauliska redskap, till exempel den perfekt anpassade hydrauliska hammaren från Wacker Neuson.

- Verklig professionell prestanda: Den välbeprövade trecylindriga dieselmotorn är ett riktigt kraftpaket; effektiv, ekonomisk och pålitlig.
- Enkelriktad extrahydraulik är standard: Perfekt för drift med den välanpassade hydrauliska hammaren från Wacker Neuson.
- Det vikbara schaktbladet är alltid monterat på maskinen och kan därför inte förloras.
- Det utskjutbara hydrauliska telechassit med en yttre bredd på 860 mm ger ökad stabilitet. Det kan snabbt dras in till en bredd på 700 mm.
- Mycket robust konstruktion

803 Tekniska data

Driftsdata

Transportvikt min.	931 kg
Arbetsvikt	1.029 - 1.089 kg
Bitande kraft max.	4,5 kN
Brytkraft max.	8,9 kN
Grävdjup max.	1.763 mm
Tömningshöjd	2.012 - 2.035 mm
Grävradi max.	3.090 mm
Överstrukturvarvtal	8 1/min
L x B x H	2.828 x 700 x 2.261 mm

Motor

Motortillverkare	Yanmar
Motortyp	3TNV70
Motor	Vattenkyld trecylindrig dieselmotor
Utsläpps steg	5
Cylindervolym	854 cm ³
Varvtal/hastighet	2.100 rpm
Motorprestanda enligt ISO	9,9 kW
Batteri	20 Ah
Tankvolym	7 l

Hydraulsystem

Arbetspump	Dubbla kugghjulspumpar
Max. flödes hastighet	10,7 + 10,7 l/min
Arbetsstryck för arbets- och körhydraulik	170 bar
Arbetsstryck Svängväxel	70 bar
Varvtal/hastighet Övervagn	8 rpm
Hydrauloljetank	14 l

Hjuluppsättningen

Körhastighet	1,8 km/tim
Kedjebreidd	180 mm
Markfrigång	132 mm

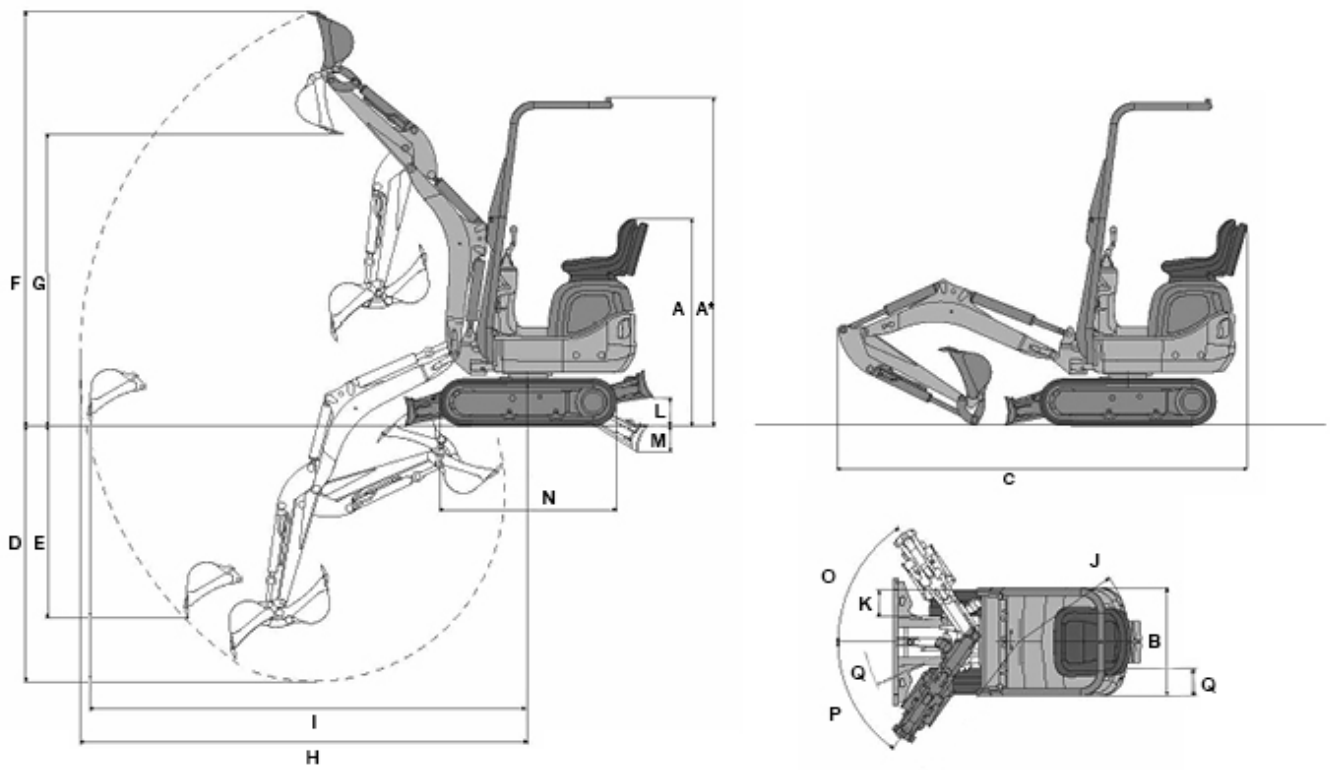
Schaktblad

Bredd min.	700 mm
Höjd	200 mm

Ljudnivå

Ljudnivå (LwA) enligt 2000/14/EG	93 dB(A)
----------------------------------	----------

803 Mått



A*	Höjd	2.261 mm
A	Höjd	1.427 mm
B	Bredd Övervagn	730 mm
B	Bredd Undervagn bredd indragen	700 mm
B	Bredd Undervagn bredd utdragen	860 mm
C	Transportlängd (nedsänkt arm)	2.828 mm
D	Grävdjup max.	1.763 mm
E	Sänkdjup Max.	1.320 mm
F	Sänkhöjd Max.	2.863 mm
G	Tömningshöjd max.	2.012 mm
H	Grävradi max.	3.090 mm
I	Utbud Max. räckvidd på marken	3.028 mm
J	Bakre svängradie	747 mm
K	Armförskjutning Max. (från mitten på skopan höger sida)	245 mm
K	Armförskjutning Max. (från mitten på skopan vänster sida)	283 mm
L	Lyfthöjd (schaktblad över markytan)	197 mm
M	Avskrapningsdjup (schaktblad över markytan)	174 mm
N	Längd Undervagn	1.220 mm
O	Vridvinkel Max. (armsystem till höger)	56 °
P	Vridvinkel Max. (armsystem till vänster)	55 °

Q	Kedjebredd	180 mm
R	Bommens svängradie	1.085 mm

Anmärkning: Produkternas tillgänglighet kan variera från land till land. Det är möjligt gjorde informations / produkter kanske inte är tillgängliga i ditt land. Mer detaljerad information om motoreffekt kan hittas i bruksanvisningen; Uttryckt strömmen kan variera beroende på specifika driftsförhållanden. Med reservation för ändringar och fel undantagna. Så Gäller illustrationer.
Copyright © 2022 Wacker Neuson SE.