



6503

Mobiele graafmachines < 6 t



6503 - tempo en techniek in een sterke combinatie.

Indrukwekkende kracht en snelheid, in combinatie met een eenvoudige bediening – kortom: kosten besparen door efficiëntie. De Wacker Neuson mobiele graafmachine 6503 kan door zijn uitrustingsvarianten, mono- of verstelbare arm, ballon- of dubbele banden, extra stuurcircuit voor het hydraulische systeem voor veel verschillende toepassingen worden ingezet. Met de optionele maximale snelheid van 25 km/h doet de graafmachine ook op dit vlak een stap vooruit. De met vierwielaandrijving uitgeruste Wacker Neuson mobiele graafmachine 6503 ideaal voor bouwplaatsen in de stad.

- Eenvoudige en stevige opbouw met verwisselbare stalen bussen op grote lagerposities en een kantelbare cabine.
- Dieselmotor met grote inhoud en optimaal afgestemd hydraulisch systeem.
- Zeer gebruiksvriendelijk voor de bestuurder.
- High-Speed-aandrijving met tot 30 km/h topsnelheid.
- Mono-arm/verstelbare arm: fijn bedienbare armsystemen voor efficiënt graafwerk tot een diepte van 4,2 m.



Technische gegevens

Bedrijfsgegevens

Transportgewicht min.	6.035 kg
Bedrijfsgewicht min.	6.305 kg
Scheurkracht	29,08 kN
Uitbreekkracht	4.402 daN
Graafdiepte min.	3.540 mm
Uitkiephoogte max.	4.305 mm
Graafstraal min.	6.240 mm
L x B x H	5,880 x 2,085 x 2,875 mm

Motorgegevens

Motortype	4TNV98-VNS
Cilinderinhoud	3.318 cm ³
Toerental	2.100 1/min
Motorvermogen conform ISO	43,7 kW
Batterij	88 Ah

Hydraulische installatie

Afgeleverd vermogen	186,5 l/min
Bedrijfsdruk voor werk- en rijhydraulica	225 bar
Bedrijfsdruk Draaiwerk	235 bar
Hydraulietank	80 l

Onderstel

Banden Standaard	300/15
Draaicirkel	5.300 mm
Spoorbreedte	1.600 mm
Bodemvrijheid	270 mm
Rijsnelheid 20 km/h versie, max.	20 km/h
Rijsnelheid 30 km/h versie, max.	30 km/h

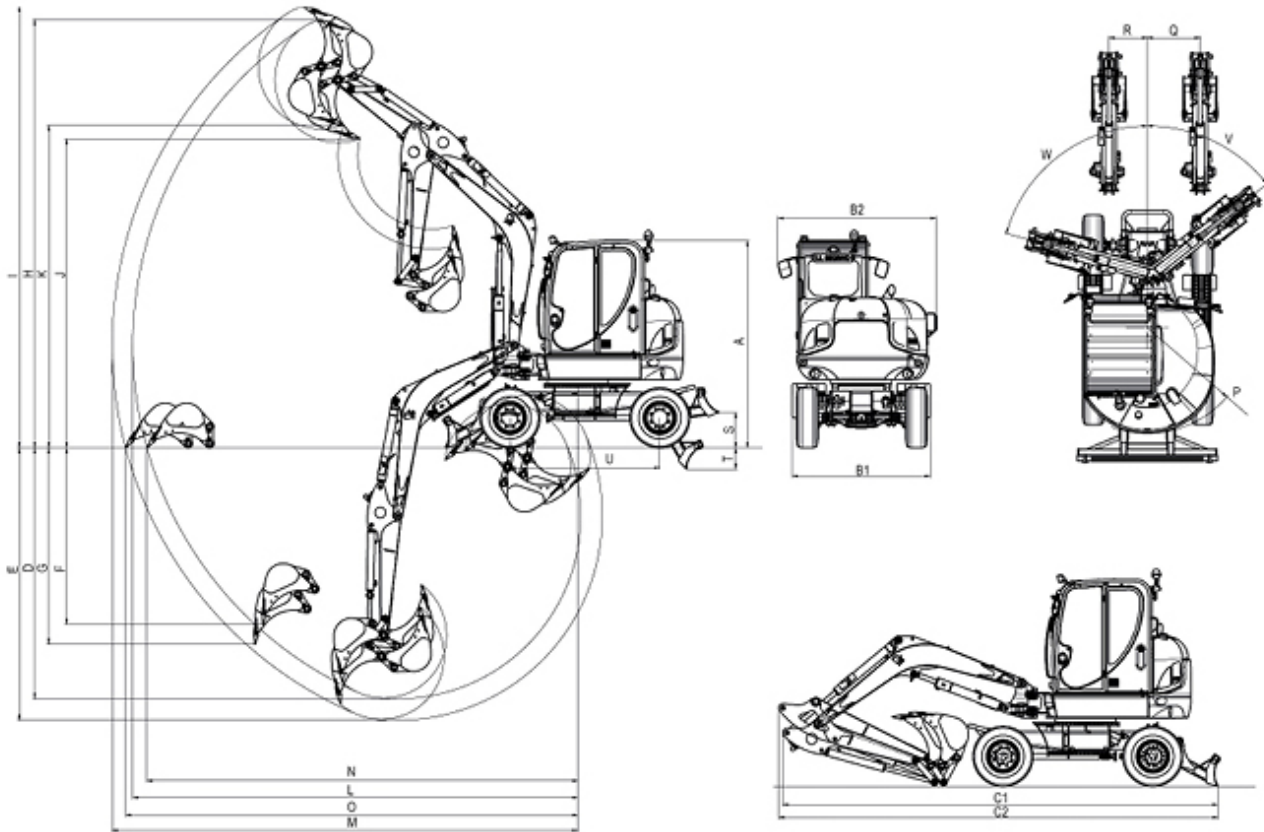


Blad

Breedte	1.965 mm
Hoogte	400 mm
Slag boven graafdiepte, max.	490 mm
Slag onder graafdiepte, max.	285 mm

Geluidsniveau

Geluidsniveau (LwA) conform 2000/14/EG	98 dB(A)
----------------------------------------	----------

Afmetingen


A	Hoogte	2.900 mm
D	Graafdiepte max., VA, korte lepelsteel	3.515 mm
E	Graafdiepte max., VA, lange lepelsteel	3.815 mm
F	Insteekdiepte max., verticaal, VA, korte lepelsteel	2.475 mm
G	Insteekdiepte max., verticaal, VA, lange lepelsteel	2.750 mm
H	Insteekhoogte max., VA, korte lepelsteel	6.000 mm
I	Insteekhoogte max., VA, lange lepelsteel	6.190 mm
J	Uitkiephoogte max., VA, korte lepelsteel	4.330 mm
K	Uitkiephoogte max., VA, lange lepelsteel	4.518 mm
N	Reikwijdte max. op de bodem, VA, korte lepelsteel	6.240 mm
O	Reikwijdte max. op de bodem, VA, lange lepelsteel	6.525 mm
L	Graafstraal max., VA, korte lepelsteel	6.040 mm
M	Graafstraal max., VA, lange lepelsteel	6.340 mm



S	Hijshoogte max., schuifblad boven het maaiveld	495 mm
T	Graafdiepte max., schuifblad onder het maaiveld	300 mm
B1	Breedte	1.935 mm

VA...driedubbele giek ds...lepelsteel

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 © 2015 Wacker Neuson SE.