



6503

Mobilbagger < 6 t



6503 - Tempo und Technik in starker Kombination.

Eindrucksvolle Kraft und Geschwindigkeit gepaart mit einfacher Bedienung – kurzum: Kostenersparnis durch Effizienz. Der Wacker Neuson Mobilbagger 6503 deckt durch seine Ausstattungsvarianten, Mono- oder Verstellausleger, Ballon- oder Zwillingsbereifung, Zusatzsteuerkreise für die Hydraulik, eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten ab. Mit der optionalen maximalen Fahrgeschwindigkeit von 25 km/h wurde auch in diesem Bereich ein Schritt nach vorne getan. Der mit einem Allradfahrantrieb ausgestattete Wacker Neuson Mobilbagger 6503 ist ideal für innerstädtische Baustellen.

- Einfacher und robuster Aufbau mit austauschbaren Stahlbuchsen an großzügig dimensionierten Lagerstellen und kippbarer Kabine.
- Großvolumiger Dieselmotor mit optimal abgestimmtem Hydrauliksystem.
- Hoher Bedienkomfort für den Fahrer.
- High-Speed Antrieb mit bis zu 30 km/h Spitze.
- Monoausleger/Verstellausleger: Feinfühlig bedienbare Armsysteme für effiziente Grableistung bis zu 4,2 m Tiefe.



Technische Daten

Betriebsdaten

Transportgewicht min.	6.035 kg
Betriebsgewicht min.	6.305 kg
Reißkraft	29,08 kN
Losbrechkraft	4.402 daN
Grabtiefe min.	3.540 mm
Ausschütthöhe max.	4.305 mm
Grabradius min.	6.240 mm
L x B x H	5,880 x 2,085 x 2,875 mm

Motordaten

Motortyp	4TNV98-VNS
Hubraum	3.318 cm ³
Drehzahl	2.100 1/min
Motorleistung nach ISO	43,7 kW
Batterie	88 Ah

Hydraulikanlage

Förderleistung	186,5 l/min
Betriebsdruck für Arbeits- und Fahrhydraulic	225 bar
Betriebsdruck Drehwerk	235 bar
Hydrauliktank	80 l

Fahrwerk

Bereifung Standard	300/15
Wenderadius	5.300 mm
Spurbreite	1.600 mm
Bodenfreiheit	270 mm
Fahrgeschwindigkeit 20 km/h Version, max.	20 km/h
Fahrgeschwindigkeit 30 km/h Version, max.	30 km/h

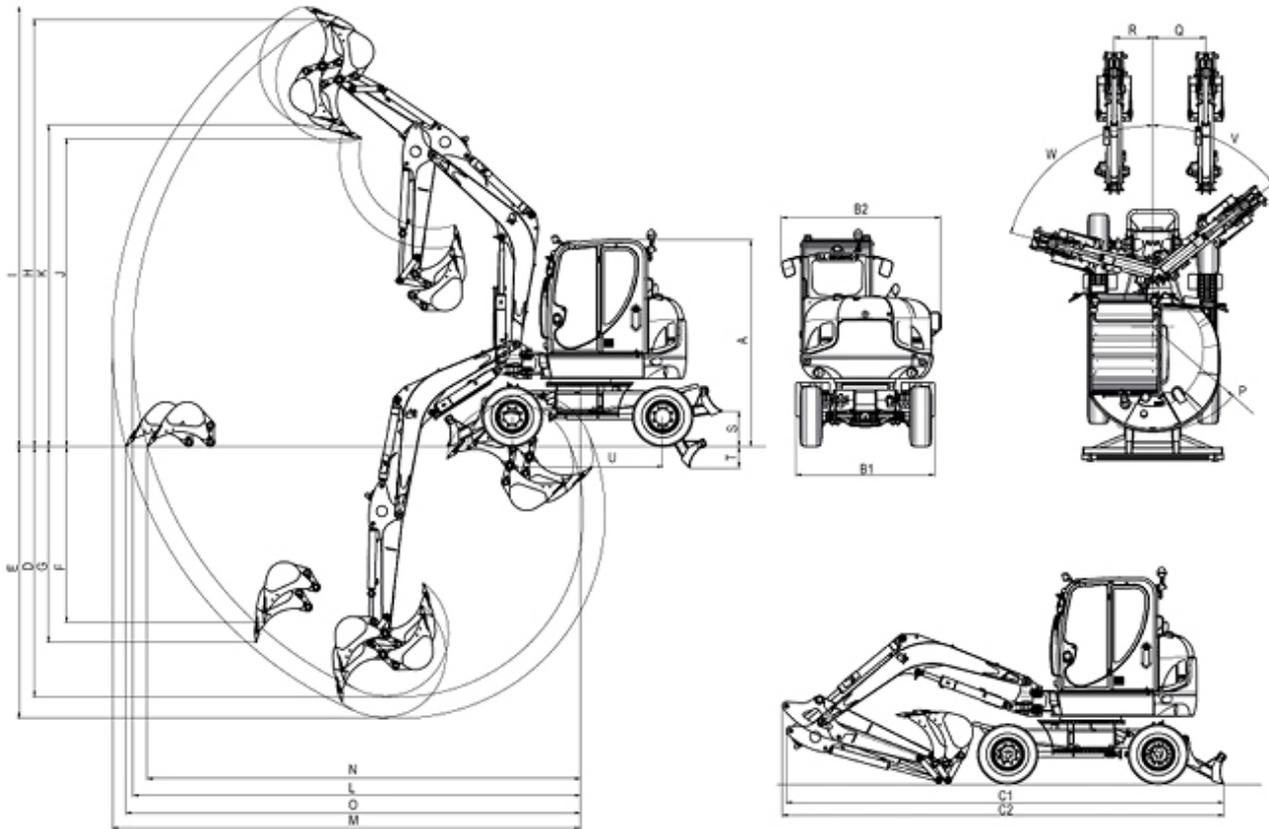


Planierschild

Breite	1.965 mm
Höhe	400 mm
Hub über Planum, max.	490 mm
Hub unter Planum, max.	285 mm

Schallpegel

Schallpegel (LwA) nach 2000/14/EG	98 dB(A)
-----------------------------------	----------

Abmessungen


A	Höhe	2.900 mm
D	Grabtiefe Max. (kurzer LS)	3.515 mm
E	Grabtiefe Max. (langer LS)	3.815 mm
F	Einstehtiefe Max., senkrecht (kurzer LS)	2.475 mm
G	Einstehtiefe Max., senkrecht (langer LS)	2.750 mm
H	Einstechhöhe Max. (kurzer LS)	6.000 mm
I	Einstechhöhe Max. (langer LS)	6.190 mm
J	Ausschütthöhe Max. (kurzer LS)	4.330 mm
K	Ausschütthöhe Max. (langer LS)	4.518 mm
N	Reichweite Max. am Boden (kurzer LS)	6.240 mm
O	Reichweite Max. am Boden (langer LS)	6.525 mm
L	Grabradius Max. (kurzer LS)	6.040 mm
M	Grabradius Max. (langer LS)	6.340 mm



S	Stapelhöhe Max., Planierschild über Planum	495 mm
T	Schürftiefe Max., Planierschild unter Planum	300 mm
B1	Breite	1.935 mm

LS..Löffelstiel

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebsbedingungen variieren.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.