



6003

Kompaktbagger > 6 t

6003 Small turn-Bagger - Leistungsstark und wendig.

Leistungs- und hubraumstarke Motoren, geringer Hecküberstand und perfekt abgestimmte Hydrauliksysteme sorgen beim 6003 von Wacker Neuson für schnelle und erstklassige Ergebnisse. Neben den bewährten Wacker Neuson Vorzügen, wie geräumige und kippbare Kabine sowie bester Servicezugang, erweitert die Option Verstellausleger den Grabradius und damit die Einsatzgebiete enorm. Wacker Neuson ist somit der einzige Hersteller, der ein 6-Tonnen-Gerät mit Verstellausleger anbieten kann.

- Hervorragende Standsicherheit und besondere Wendigkeit bei minimiertem Hecküberstand.
- Die großzügig dimensionierte und kippbare Kabine mit 5-fach verstellbarem Fahrersitz und hervorragender Rundumsicht unterstützt die Qualität Ihrer Arbeit perfekt.
- Überlegende Motorisierung und innovative Hydraulik: Das groß dimensionierte Hydrauliksystem erzielt einen deutlichen Leistungsüberschuß.
- Stabilität, die alles trägt: Der hochfeste Stahlbau und verwindungssteife wie robuste X-Rahmen sorgen für hohe Stabilität und Langlebigkeit.
- Weniger Arbeitsschritte, mehr Wirtschaftlichkeit: Der 6003 kann als einziger Bagger seiner Klasse optional mit einem zusätzlichen Verstellausleger für eine noch bessere Grabkurve ausgerüstet werden.

**6003****Kompaktbagger > 6 t**

Technische Daten

Betriebsdaten

Transportgewicht min.	5.605 kg
Betriebsgewicht min.	5.905 kg
Reißkraft max.	28,1 kN
Losbrechkraft max.	39,7 daN
Grabtiefe	3.845 mm
Ausschütthöhe max.	3.995 mm
Grabradius	6.210 mm
L x B x H	5,800 x 1,990 x 2,570 mm

Motordaten

Motorhersteller	Yanmar
Motortyp	4TNV98
Motor	Wassergekühlter 4-Zylinder Dieselmotor
Hubraum	3.318 cm ³
Drehzahl	2.100 1/min
Motorleistung nach ISO	43,7 kW
Batterie	88 Ah
Tankinhalt	83 l

Hydraulikanlage

Arbeitspumpe	Doppelverstell- und Doppelzahnradpumpe
Förderleistung	173,5 l/min
Betriebsdruck für Arbeits- und Fahrhydraulik	245 bar
Betriebsdruck Drehwerk	215 bar
Hydrauliktank	80 l

Fahrwerk

Fahrgeschwindigkeit max.	4,7 km/h
Steigfähigkeit	58 %
Kettenbreite	400 mm



Bodenfreiheit	290 mm
---------------	--------

Planierschild

Breite	1.990 mm
Höhe	425 mm
Hub Planierschild über Planum	390 mm
Hub Planierschild unter Planum	400 mm

Schallpegel

Schallpegel (LwA) nach 2000/14/EG	98 dB(A)
Kabine - Schalldruckpegel LpA nach ISO 6394	78 dB(A)

Informationen über passendes Zubehör finden Sie auf unserer Webseite.

Änderungen im Interesse ständiger Weiterentwicklungen vorbehalten. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung. Der tatsächliche Leistungsausgang kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Informationen über passendes Zubehör finden Sie auf unserer Webseite. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.