

6503

6503

Geräumige Fahrerkabine
Direkter Servicezugang
Kompakte Abmessungen



Robuste High Tech Qualität.

Als europäischer Kompaktbagger-Pionier hat Neuson mehr als 20 Jahre Erfahrung. Die massive und langlebige Ausführung der Stahlbau- und Antriebskomponenten waren eine besondere Stärke von Anfang an. Heute verbinden sich in jeder Maschine großzügig ausgelegte High Tech Hydraulik-Komponenten und höchste Qualität in Verarbeitung und Ausführung zu einem verlässlichen, kalkulierbaren und nachhaltigen Kunden-Nutzen: hohe Produktivität bei niedrigen Servicekosten.



Vorsprung durch Innovation.

Ihre führende Marktposition haben sich die kompakten Raupen- und Mobilbagger durch den Vorsprung ihrer innovativen Technik erarbeitet: mit der wegweisenden Neuson Kippmatic, mit ausgereifter Hochleistungs-Hydraulik, mit dem teleskopierbaren Fahrwerk und mit ergonomisch optimierten Kabinen für höchste Produktivität. Selbst unter schwierigsten Bedingungen garantieren die einzigartige Neuson Vario Technologie und das neue Kurzheckkonzept maximale Leistungen.



Umfangreiche Produktpalette.

Die Neuson Produktpalette umfasst 15 Modelle von Raupen- bzw. Mobilbaggern zwischen 1,4 und 12 Tonnen und sie ist somit die am besten abgestufte auf dem ganzen Weltmarkt. Diese bedarfsoptimierte und flexible Produktrange verbindet in jedem Modell Spitzen-Know-how mit Erfahrung, Kompetenz und hohe Fertigungsqualität zu einem unvergleichlichen Plus an Leistung und Sicherheit. Für jeden Einsatzbereich steht somit der einzig-richtige Neuson zur Verfügung.

Neuson Mobilbagger 6503



Neuson Baumaschinen GmbH
Haidfeldstraße 37
A-4060 Linz-Leonding
Tel. +43 (0)732 90 590-0
Fax +43 (0)732 90 590-200
e-Mail verkauf@neuson.com
www.neusonkramer.com

Kramer-Werke GmbH
Nußdorfer Straße 50
D-88662 Überlingen
Tel. +49 (0)7551 802-0
Fax +49 (0)7551 802-260
e-Mail info@kramer.de
www.neusonkramer.com

Neuson Ltd.
Crown Business Park
Dukestown, Tredegar
Gwent, NP22 4EF
United Kingdom
Tel. +44 (0)1495 72 30 83
Fax +44 (0)1495 71 39 41
e-Mail uksales@neuson.com
www.neusonkramer.com



neuson®

12 2005/ art.nr. 1000155258



neuson®

Courtesy of Machine.Market

Der Beste seiner Klasse

Neuson Mobilbagger 6503

6503

Bei beengten Platzverhältnissen und bei seiner Selbstfahr-Mobilität spielt der Neuson Mobilbagger 6503 seine Stärken aus: Fahrgeschwindigkeit bis zu 25 km/h, kompakte Abmessungen und hohe Grableistungen.

Geräumige Sicherheitskabine

Der 6503 hat die größte Kabine dieser Klasse, bietet optimalen Komfort, sichert ermüdungsfreies Arbeiten und garantiert maximale Produktivität.

Verlässliche Neuson Power

Der großzügig dimensionierte Yanmar 4-Zylinder-Dieselmotor verfügt über ein hohes Drehmoment bei niedriger Drehzahl und arbeitet ausgesprochen leise.

Solide Technik auf einem stabilen Rahmen

Die hochgezogene Stoßstange aus hochfestem Guss verstärkt den Rahmen und schützt vor Beschädigungen.

Frei-Raum für volle Leistungsentfaltung

Die größte Kabine in dieser Klasse bietet bestmöglichen Komfort, und die optional erhältliche Klimaanlage schafft in jeder Jahreszeit ideale Raumtemperatur. Bedienelemente, Fahrersitz und Armlehnen sind auf jede Fahrergröße einstellbar. Die Bedienkräfte sind aufgrund der hydraulischen Vorsteuerung minimal. Der Motorraum wurde getrennt von der Kabine platziert, Geräusch und Wärmeabstrahlung sind „verbannt“.

Das neue Kabinendesign ist eine wichtige und nachhaltige Investition in den Faktor „human resources“, die sich Tag für Tag bezahlt macht.

Anbringen von Anbauwerkzeugen leicht gemacht

Für problemloses Umrüsten auf Hammer, Greifer oder andere Werkzeuge sind die Zusatzhydraulikan-schlüsse bis zum Löffelstiel montiert. Der dritte Steuerkreis ermöglicht den Anbau von mehrfunktionalen Anbauwerkzeugen ohne zusätzlichen Umbau. Die großzügig dimensionierte Hammerrücklaufleitung garantiert maximale Lebensdauer der Hydraulikhämmer. Über die optional erhältliche Proportionalsteuerung sind hydraulische Anbauwerkzeuge besonders feinfühlig bedienbar.



Kraftvolle Stabilität

Das optimierte Armsystem erbringt in jeder Situation maximale Hubleistung. Alle Lagerstellen sind großzügig dimensioniert und garantieren maximale Lebensdauer.

Die Hochleistungs-Hydraulik

Mit dem Neuson Sensitiv Hydrauliksystem und mit der bewährten Summenleistungsregelung lassen sich alle Arbeitsbewegungen ohne Leistungsverlust simultan ausführen. Die speziell auf den 6503 abgestimmte Hydraulik sorgt für die

Balance zwischen Kraft und Geschwindigkeit bei gleichzeitig feinfühligem und präzisiertem Arbeitsspiel. Zwei Fahrgeschwindigkeiten und hohe Antriebskräfte machen das Manövrieren einfach. Auch in schwierigem Gelände.

Wartung ohne Wartezeit

Dieselmotor, Hydraulikpumpe und Mobilsteuerblock sind mit dem Öffnen der Motorhaube zugänglich. Das Wegkippen der Kabine macht den Weg zu allen draunterliegenden Komponenten frei. Notwendige Service- und Reparaturarbeiten können Zeit und Geld sparend vor Ort durchgeführt werden.

Sicherer Stand auf dem letzten Stand der Technik

Durch die starre Hinterachse und die pendelnd gelagerte Lenkachse steht der Mobilbagger in jeder Situation und auch auf unebenem Untergrund fest und sicher. Das Planierschild und die Reifen mit 10-fachen Stahlunterlagen bieten zusätzliche Sicherheit und festen Halt.