



## **3503**

### **Escavatori Compatti < 6 t**

## 3503 - Il classico potente.

3503 di Wacker Neuson garantisce la massima produttività combinata alla migliore ergonomia grazie alla cabina di grandi dimensioni. Il motore diesel Yanmar di grande cilindrata, le dimensioni compatte e la massima stabilità producono sempre risultati d'eccellenza. Con il sistema VDS, unico nella sua fattispecie, questo classico risulta l'apparecchiatura più adattabile della sua categoria.

- Motori potenti, particolarmente silenziosi e dotati di coppia elevata: la regolazione delle prestazioni complessive consentono di impiegare in modo ottimale la potenza del motore diesel.
- Il collaudato impianto idraulico Wacker Neuson ad alte prestazioni dotato di sistema idraulico aggiuntivo fino allo stelo del cucchiaio.
- Grande accesso e cabina spaziosa che è possibile smontare con pochi interventi manuali.
- Le ruote autopulenti e la particolare silenziosità in base alla progettazione asimmetrica delle ruote e del profilo dei cingoli. Auto2Speed assicura l'adattamento automatico della velocità a seconda della forza di trazione.
- VDS - Vertical Digging System (sistema di scavo verticale): con l'inclinazione a variazione continua della torretta fino al 15% è possibile compensare le pendenze consentendo un risparmio fino ad un massimo del 25% sui costi in termini di materiale e tempo.

**3503****Escavatori Compatti < 6 t**

## Specifiche tecniche

### Dati d'esercizio

Peso di trasporto min.	3.425 kg
Peso d'esercizio min.	3.600 kg
Profondità di scavo	3.230 mm
Altezza di scarico max.	3.620 mm
Raggio di scavo	5.270 mm
Lu x La x H	5,170 x 1,620 x 2,405 mm

### Dati del motore

Produttore del motore	Yanmar
Modello di motore	4TNV88
Motore	Motore diesel a 4 cilindri raffreddato ad acqua
Cilindrata	2.189 cm <sup>3</sup>
Numero di giri	2.000 1/min
Potenza del motore conformità ISO	23,7 kW
Batteria	71 Ah
Capacità del serbatoio	52 l

### Impianto idraulico

Pompa di servizio	Pompa a doppia regolazione e pompa idraulica
Portata	114,1 l/min
Pressione d'esercizio per l'impianto idraulico della lavorazione e di movimentazione	240 bar
Pressione d'esercizio Torno a giostra	200 bar
Numero di giri Torretta	9,2 1/min
Serbatoio idraulico	50 l

### Ruote

Velocità di avanzamento max.	5,5 km/h
Capacità ascensionale	58 %
Larghezza dei pattini	300 mm
Distanza da terra	280 mm



## Lama

Larghezza	1.620 mm
Altezza	410 mm
Corsa max. altezza di sollevamento del piatto di livellamento sul piano	410 mm
Corsa max. profondità di esplorazione piatto di livellamento sotto il piano	490 mm

## Emissioni acustiche

Emissioni acustiche (LwA) conformità 2000/14/CE	95 dB(A)
Cabina - livello di pressione sonora LpA conformità ISO 6394	74 dB(A)

### **Le informazioni sugli accessori abbinati sono riportate sul sito internet aziendale.**

L'azienda si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche nell'ottica di un costante miglioramento della produzione. Le informazioni più dettagliate sulla potenza del motore sono riportate nelle istruzioni per l'uso. La potenza in uscita effettiva può variare a seconda delle condizioni d'esercizio specifiche.

Le informazioni sugli accessori abbinati sono riportate sul sito internet aziendale. Le informazioni più dettagliate sulla potenza del motore sono riportate nelle istruzioni per l'uso. La potenza in uscita effettiva può variare a seconda delle condizioni d'esercizio specifiche. L'azienda si riserva il diritto di errori ed omissioni. Immagini simili. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.