



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

501s

Mini Pale



501s - Lo strumento multifunzione.

Wacker Neuson 501s è uno strumento versatile a tutti gli effetti. È possibile utilizzarlo in svariati modi grazie ad un carico utile di 510 kg a fronte di un peso operativo di soli 1.810 kg e dimensioni compatte. Grazie alla progettazione della trasmissione senza paragoni di Quattrostatic (un motore di azionamento per ogni ruota), si lascia alle spalle la concorrenza per quanto riguarda la manutenzione (trasmissione a manutenzione zero) e la distanza da terra / adattabilità ai terreni (assenza di copricatene).

- Triplo vantaggio: più potenza del motore, più agilità ed un elevato carico utile con dimensioni particolarmente compatte.
- La progettazione Quattrostatic: tutte e quattro le ruote vengono azionate da un modulo indipendente che è formato dal motore idraulico e dall'unità di trasmissione. Questa soluzione consente la trasmissione completa della forza anche su terreni disconnessi e fino ad un 48% in più di distanza da terra.
- Sistema di bracci a manutenzione ridotta grazie alle boccole composite.
- Il sistema a cambio rapido universale consente di sfruttare la poliedricità della macchina in qualsiasi momento.
- La regolazione del carico limite assicura anche una curva ottimale del numero di giri quando al motore vengono richieste prestazioni particolarmente elevate.



Specifiche tecniche

Dati d'esercizio

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Peso d'esercizio | 1.810 kg |
| Carico utile | 510 kg |
| Carico di ribaltamento | 1.020 kg |
| Capacità della benna raso | 0,22 m ³ |
| Capacità della benna colmo | 0,26 m ³ |
| Larghezza della benna | 1.370 mm |
| Altezza | 1.930 mm |
| Lunghezza con benna | 2.860 mm |

Dati del motore

| | |
|------------------------------|---|
| Produttore del motore | Yanmar |
| Modello di motore | 3TNV88 |
| Motore | Motore diesel a 3 cilindri raffreddato ad acqua |
| Potenza del motore | 27 kW |
| Cilindrata | 1.642 cm ³ |
| Numero di giri Funzionamento | 3.000 1/min |
| Batteria | 71 Ah |
| Capacità del serbatoio | 45 l |

Impianto idraulico

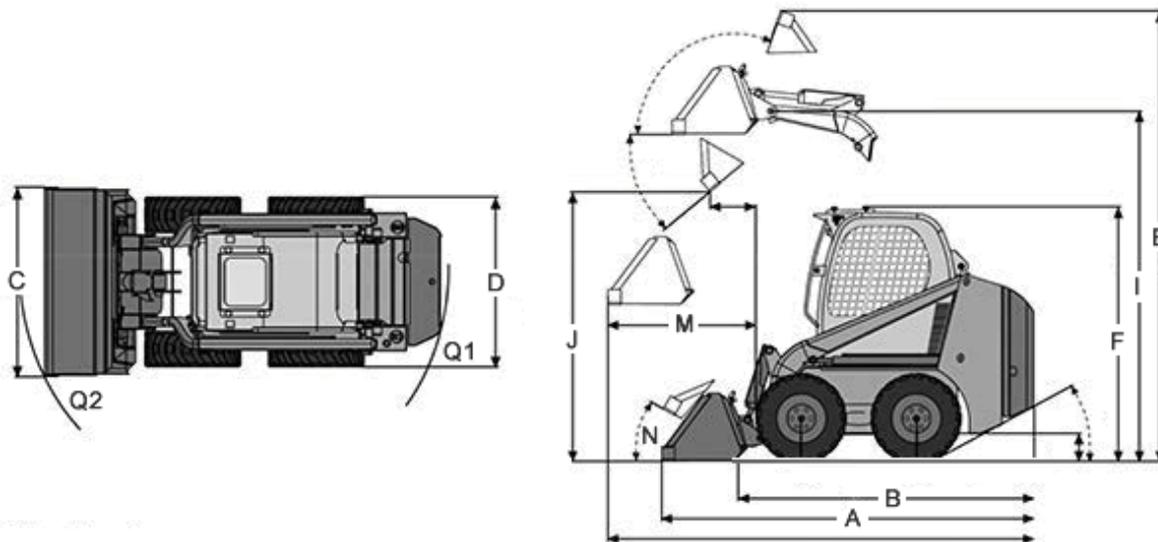
| | |
|--|----------|
| Pressione d'esercizio Impianto idraulico di servizio | 185 bar |
| Portata impianto idraulico di servizio | 42 l/min |
| Serbatoio idraulico | 45 l |

Trasmissione della potenza

| | |
|-------------------------|---|
| Velocità di avanzamento | 10,5 km/h |
| Pneumatici standard | 27 x 8,5 - 15 |
| Trazione | Quattrostatic = 4 unità separate del motore di movimentazione / di trasmissione |
| Freno di servizio | Freno di stazionamento idraulico |



Dimensioni



| | | |
|----------|--|----------|
| A | Lunghezza totale con benna | 2.860 mm |
| B | Lunghezza totale senza benna | 2.263 mm |
| D | Larghezza totale senza benna (con pneumatici standard 27 x 8,5 - 15 • 10 x 16,5) | 1.230 mm |
| E | Altezza totale massima | 3.475 mm |
| F | Altezza totale cabina | 1.930 mm |
| I | Centro di rotazione della benna | 2.700 mm |
| J | Altezza di scarico mass. | 2.122 mm |
| M | Distanza di scarico (in posizione orizzontale del braccio di sollevamento) | 1.136 mm |
| N | Angolo di rollio posteriore a livello terra | 30 ° |



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

| | | |
|-----------|-------------------------------|----------|
| Q1 | Raggio di sterzata posteriore | 1.381 mm |
| Q2 | Raggio di sterzata frontale | 1.656 mm |

Nota

La disponibilità dei prodotti può variare da paese a paese. E' possibile che le informazioni / prodotti non siano disponibili nel vostro paese. 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 © 2016 Wacker Neuson SE.