

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 250 SDTG



### Опис пристрою

La cippatrice **Skorpion 250 SDTG** con alimentatore a cingolo serve per sminuzzare rami e tronchi di alberi di un diametro fino a 250 mm.

Skorpion 250 SDTG con alimentatore a cingolo è una cippatrice a disco con un sistema pneumatico di espulsione sul disco stesso. I trucioli vengono espulsi lungo un comignolo rotante a 360° rispetto al telaio della cippatrice. Il sistema di motorizzazione della cippatrice è composto da un motore turbo diesel a quattro cilindri: prodotto da Kohler oppure Hatz con potenza di 74,8 CV. L'utilizzo di un serbatoio che contiene 60 litri di carburante permette al macchinario di lavorare in terreno per alcune ore di fila.

La cippatrice è provvista del sistema idraulico di alimentazione del materiale composto di un rullo dentato superiore e di un alimentatore installato nel tavolo di caricamento pieghevole. Tale soluzione permette un caricamento più facile del legno, il che migliora il lavoro degli operatori e aumenta l'efficienza. Il rullo e il cingolo sono motorizzati dai motori idraulici, dalla pompa installata sulla cippatrice.

Questa cippatrice ha in dotazione il sistema elettronico No-stress, il quale automaticamente evita che il sistema di avviamento si appesantisca mediante un sistema che nel frattempo ferma il sistema che passa il materiale.

La cippatrice Skorpion 250 SDTG possiede l'omologazione.

Il cippatrice ha il modern illuminazione stradale LED.

La cippatrice è provvista di un freno ad inerzia, di un freno di stazionamento e del dispositivo di traino predisposto per il perno sferoidale oppure per il golfare.

Il truciolo recuperato può essere riutilizzato, bruciato direttamente nelle stufe, usato per produrre del composto, usato a fini decorativi e, dopo un successivo sminuzzamento mediante un mulino a martelli rotativi può essere utilizzato per la produzione di brichette e di pellet.

### Технічні характеристики

#### MODELLO IMPIANTO

Ingombro (L x W x H) [mm]

#### SKORPION 250 SDTG

4500 (5160)\* x 2030 x 2550

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Peso [kg]                                     | 2220                              |
| Diametro max rami [mm]                        | 250                               |
| Numero coltelli                               | 2 oppure 3 tagliato + 2 de soorte |
| Velocita' di carico [m/min]                   | fino a 42                         |
| Produzione oraria cippato [m <sup>3</sup> /h] | fino a 22                         |
| Dimensioni cippato [mm]                       | da 9 a 14                         |
| Alimentazione                                 | idraulica                         |
| Diametro disco [mm]                           | 800                               |
| Dimensioni bocca di entrata (W x H) [mm]      | 420 x 255                         |
| DATI TECNICI DEL MOTORE                       |                                   |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Modello motore   | KOHLER KDI2504TCR<br>HATZ 4H50TICD |
| Cilindrata [cm <sup>3</sup> ]                          | 2482<br>1952                       |
| Potenza [CV]   | 74,8                               |
| Tipo di raffreddamento                                 | liquido                            |
| Tipo di carburante                                     | gasolio                            |
| Capacita' serbatoio [l]                                | 60                                 |
| Avviamento   | elettrico                          |
| (*)* - misure del prodotto disposto, in fase di lavoro |                                    |

#### **Equippaggio standard:**

- Ruota di scorta.
- Tubo di scaricamento con girevole di vite senza fine.
- Illuminazione stradale LED.
- Il sistema di sovraccarico No-stress col contatore di motoore.

#### **Equippaggio aggiuntionale:**

- Sopraelevazione di tubo di scaricamento.