

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 250 SDT



### Descrizione del impianto

La cippatrice **Skorpion 250 SDT** serve per sminuzzare rami e tronchi di alberi aventi un diametro di 250 mm.

Skorpion 250 SDT è una cippatrice a disco che ha un sistema pneumatico di espulsione sul disco stesso. I trucioli vengono espulsi mediante l'utilizzo di un comignolo ruotato di 360° rispetto alla base. Il sistema di taglio è rappresentato da un disco con 2 oppure 3 coltelli (con lame bilaterale). Il sistema di motorizzazione della cippatrice è composto da un motore turbo diesel a quattro cilindri: prodotto da Kohler oppure da Hatz con potenza di 74,8 CV. Il motore è coperto dal cofano realizzato in laminato. L'utilizzo di un serbatoio che contiene 60 litri di benzina, permette al macchinario di lavorare per alcune ore di fila.

La cippatrice è provvista di un sistema d'avviamento idraulico e di rulli che caricano il materiale, tale sistema viene avviato mediante una pompa idraulica.

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 SDT possiede l'omologazione.

Il cippatrice ha il modern illuminazione stradale LED.

La cippatrice è provvista di freno e di gancio da traino, situati sotto il perno sferoidale o sotto l'impugnatura.

Il truciolato 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.

### Dati tecnici

#### MODELLO IMPIANTO

Ingombro (L x W x H) [mm]

Peso [kg]

#### SKORPION 250 SDT/K

4600 x 2010 x 2520

1770

Diametro max rami [mm]	250
Numero coltelli	2 o 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
Cilindrata [cm <sup>3</sup> ]	2482
Potenza [CV]	74,8
Tipo di raffreddamento	liquido
Tipo di carburante	gasolio
Capacita' serbatoio [l]	60
Avviamento	elettrico

#### **MODELLO IMPIANTO**

#### **SKORPION 250 SDT/H**

Ingombro (L x W x H) [mm]	4600 x 2010 x 2520
Peso [kg]	1770
Diametro max rami [mm]	250
Numero coltelli	2 o 3 tagliato + 2 de soorte
Velocita' di carico [m/min]	fino a 42
Produzione oraria cippato [m <sup>3</sup> /h]	fino a 18
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	HATZ 4H50TICD
Cilindrata [cm <sup>3</sup> ]	1952
Potenza [CV]	74,8
Tipo di raffreddamento	liquido
Tipo di carburante	gasolio
Capacita' serbatoio [l]	60
Avviamento	elettrico

#### **Equippaggio standard:**

- Ruota di scorta.
- Tubo di scaricamento con girevole di vite senza fine.
- Moderna illuminazione stradale LED.
- Il sistema di sovracarico No-stress col contatore di motore.

#### **Equippaggio aggiuntivo:**

- Sopraelevazione di tubo di scaricamento.