

TEKNAMOTOR

SKORPION 250 SDTG



Descrizione del impianto

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.

Dati tecnici

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 ³ /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 HATZ 4H50TICD
Cilindrata [cm ³]	2482 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 addizionale:

- Sopraelevazione di tubo di scaricamento.