

TEKNAMOTOR

SKORPION 160 SD



Descrizione del impianto

La cippatrice **Skorpion 160 SD** serve per sminuzzare rami e tronchi di alberi aventi un diametro di 160 mm.

Skorpion 160 SD 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 tagliante è rappresentato da un disco con coltelli (con lama bilaterale). Il sistema d'avviamento è rappresentato da un motore tricilindrico diesel raffreddato ad aria ed avente una potenza 40,1 CV; è rivestito. L'utilizzo di un serbatoio che contiene 40 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 160 SD 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]

Diametro max rami [mm]

SKORPION 160 SD

3670 (4060)* x 1820 x 2360

1070

160

Numero coltelli	2 tagliato + 2 supporte
Velocita' di carico [m/min]	fino a 33
Produzione oraria cippato [m ³ /h]	fino a 12
Dimensioni cippato [mm]	de 9 a 11
Alimentazione	idraulica
Diametro disco [mm]	550
Dimensioni bocca di entrata (W x H) [mm]	285 x 165

DATI TECNICI DEL MOTORE

Modello motore	LOMBARDINI 1603
Cilindrata [cm ³]	1649
Potenza [CV]	40,1
Tipo di raffreddamento	liquido
Tipo di carburante	gasolio
Capacita' serbatoio [l]	40
Max. consumo di carburante [l/h]	6
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 sovracarico No-stress col contatore di motore.

Equippaggio aggiuntivo:

- Sopraelevazione di tubo di scaricamento.