

TEKNAMOTOR

SKORPION 120 S



Descrizione del impianto

La cippatrice **Skorpion 120 S** serve per sminuzzare rami e tronchi di alberi aventi un diametro di 120 mm.

Skorpion 120 S 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 bicilindrico a benzina raffreddato ad aria avente, una potenza di 25 CV; esiste la possibilità di rivestirlo. 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 120 S 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]

SKORPION 120 S
3680 x 1760 x 2250

Peso [kg]	860
Diametro max rami [mm]	120
Numero coltelli	2 tagliato + 2 supporte
Velocita' di carico [m/min]	fino a 33
Produzione oraria cippato [m ³ /h]	fino a 8
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	KOHLER CH742
Cilindrata [cm ³]	747
Potenza [CV]	25
Tipo di raffreddamento	aria
Tipo di carburante	benzina
Capacita' serbatoio [l]	40
Max. consumo di carburante [l/h]	7,5
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.