Terpin S.r.l.
Via/Ul. III Armata, 179
34170 Gorizia/Gorica (I)

tel: +390481521951, fax: +390481522601, email: info@terpin.it

TEKNAMOTOR - Cippatrici mobili a disco

Skorpion 120 SD

Introduzione

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

Skorpion 120 SD è una cippatrice a disco che ha un sistema pneumatico di espulsione sul disco stesso. I truccioli 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 diesel raffreddato ad aria ed avente una potenza di 28,5 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 a leva del cambio del distributore idraulico dell'inversione delle direzioni di rotazione delle motorizzazioni alimentanti. 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.

Un'ulteriore dotazione di questa cippatrice può essere il sistema elettronico No-stress, il quale automaticamente evita che il sistema di avviamento si appesantisca mediante un sistema di bloccaggio del sistema di carico.

La cippatrice Skorpion 120 SD possiede l'omologazione.

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

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

Dati technici

MODELLO IMPIANTO	**SKORPION 120 SD**
Ingombro (L x W x H) [mm]	3710 x 1800 x 2270
Peso [kg]	900
Diametro max rami [mm]	120
Numero coltelli	2 tagliato + 2 supporte
Velocita' di carico [m/min]	fino a 33
Produzione oraria cippato [m3/h]	fino a 8
Dimensioni cippato [mm]	da 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 9LD626-2
Cilindrata [cm3]	1248
Potenza [CV]	28,5
Tipo di raffreddamento	aria
Tipo di carburante	gasolio
Capacita' serbatoio [l]	40
Max. consumo di carburante [l/h]	5,5
Avviamento	elettrico

Dotazioni standard:

- contatore
- ruota di scorta
- regolazione dell'altezza di lancio dei chips
- tubo rotante a 360º

Dotazioni opzionali:

- sistema No-stress (blocco automatico per sovraccarico)