

TEKNAMOTOR - Cippatrici mobili a disco

Skorpion 120 R



Introduzione

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

Skorpion 120R è una cippatrice a disco avente un sistema pneumatico di espulsione sul disco stesso. I trucioli vengono caricati mediante l'utilizzo di un comignolo che è ruotato di 360° rispetto alla base. La cippatrice con il sistema di sospensione a tre punte è in grado di essere utilizzata con un trattore agricolo avente una potenza superiore a 60 CV. Il sistema tagliante è rappresentato da un disco con due coltelli (con lama bilaterale). La trasmissione avviene mediante il rullo del potenziometro e, dell'albero del trattore (540 giri/min). La cippatrice è provvista di un sistema d'avviamento idraulico di rulli che servono a caricare il materiale, tale sistema viene avviato mediante una pompa idraulica. Esiste anche la possibilità di dotare la cippatrice di un sistema di riscossione idrica direttamente dal sistema del trattore.

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 che nel frattempo ferma il sistema che carica il materiale.

Il truciolato recuperato può essere riutilizzato, bruciato direttamente nelle stufe, usato per produrre del compost, usato a fini decorativi e, dopo un successivo sminuzzamento mediante il mulino a martelli rativi può essere utilizzato per la produzione di bricchette e pellet.

Dati tecnici

MODELLO IMPIANTO	SKORPION 120 R
Ingombro (L x W x H) [mm]	2320 x 1850 x 2320
Peso [kg]	630
Diametro max rami [mm]	120
Numero coltelli	2 tagliato + 2 supporte
Velocità 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
Tipo di massa	PDF
Potenza min. trattore [cv]	60

Dotazioni standard:

- regolazione dell'altezza di lancio dei chips

- tubo rotante a 360°
- albero cardanico
- sistema idraulico

Dotazioni opzionali:

- sistema No-stress (blocco automatico per sovraccarico)