

TEKNAMOTOR

SKORPION 250 RG/90



Descrizione del impianto

La cippatrice Skorpion 250 RG/90 con il caricatore a cingolato, serve per sminuzzare rami e tronchi di alberi del diametro di 250 mm.

Skorpion 250 RG/90 con il caricatore a cingolato è una cippatrice discoidale con un sistema a disco di getto automatico. I trucioli vengono caricati mediante l'utilizzo di un comignolo che è ruotato di 360° rispetto alla base.

La cippatrice è stata creata per essere utilizzata con trattori aventi una potenza superiore a 100 KM.

Il sistema tagliante è rappresentato da un disco 2 oppure 3 lame taglienti (con lama bilaterale). La trasmissione avviene mediante il rullo del potenziometro e, dell'albero del trattore (1000 obr/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.

L'innovativa soluzione di posizionare il diffusore di carico ad una angolatura di 90° rispetto alla direzione di guida, permette contemporaneamente di trasportare la cippatrice ed il rimorchio mediante un solo trattore. Essa è sistemata su di un telaio uniassiale, creato appositamente per trainarla su vie boschive e di campagna.

Inoltre questa cippatrice viene utilizzata con gru.

Nell'equipaggio standard si trova un singolo dai più moderni sistemi No-stress. Questo automaticamente previene dalla sovraccarica di sistema di propulsione grazie temporaneamente fermare il sistema di carica. Il sistema da possibilmente in molto facile modo fare cambiamento posizioni del lavoro della macchina e la adatte a individuale bisogni. I programmi che si chiamano: "grasso albero" e "tenue albero" decideranno per quando riguarda veloce cambiamento del modo di lavoro di impianto. Molto facile adattare del lavoro di cippatrice a presente cippato material grazie questo aumenta efficienza del impianto. Il sistema ha contattore dei motoore.

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 il mulino a martelli rotativi può essere utilizzato per la produzione di bricchette e pellet.

Dati tecnici

MODELLO IMPIANTO

	SKORPION 250 RG/90
Ingombro (L x W x H) [mm]	3000 x 2350 (3150)* x 2680
Peso [kg]	1900** senza gru**
Diametro max rami [mm]	250
Numero coltelli	2 o 3 tagliato + 2 supporte
Velocita' di carico [m/min]	fino a 42
Produzione oraria cippato [m ³ /h]	fino a 18
Dimensioni cippato [mm]	da 9 a 14
Alimentazione	idraulica
Diametro disco [mm]	800
Dimensioni bocca di entrata (W x H) [mm]	420 x 255
Tipo di massa	PDF
Potenza min. trattore [cv]	100

()* - misure del prodotto disposto, in fase di lavoro

()** - peso dipende di equipaggio del cippatrice

Equipaggio standard:

- Assile per trasporto fino a 25 km/h.
- Tubo di scaricamento con girevole di vite senza fine.
- Presa di potenza.
- Il sistema di sovracarico No-stress col contatore di motoore.

Equipaggio aggiuntivo:

- Assile di trasporto con suspension di molla oppure pneumatico. Assili equipate in freno pneumatico.
- Idraulicamente piegato tubo di scaricamento con automaticamente controllata girevole 240 gradi e deflectore.
- Sopraelevazione di tubo di scaricamento.
- Gru idraulico.
- Controllo usando Joystick.