

# TEKNAMOTOR

## SKORPION 280 RBG



### Descrizione del impianto

**Skorpion 280 RBG** è il più piccolo cippatrice al tamburo col sistema cingolo offerto alle ditte e persone quali vogliono ricevere il cippato unificato frazione. La macchina è parte del gruppo dei cippatrici comandati dalla PdP di trattore agricoltura con richiamata potenza minimo 60 Cavalli (540 giri/min.).

Il spazio della carica di albero, la bocca di dimensioni 265 mm larghezza e 190 mm altezza fa possibile smuzzare i rami (con fogli) e l'albero tondo di diametro fino a 18 cm.

Come sistema di tagliatura è applicato la composizione di 3 cortelli di tagliatura montati sul perimetro di tamburo e singolo cortello di supporto, questa soluzione riesce ricevere molto grande efficienza del cippatrice con significativo poca potenza di trattore. L'applicazione specializzati cortelli di tagliatura fa possibile affilatura durante esploatazione dalla lunghezza nominale anche a 20 mm in questo modo prolungare loro vita. Tutti cortelli sono prodotti dall'acciaio utensile e trattati termico.

Il cippatrice nello standard possiede regolazione della velocità di carico materiale per sminuzzare in campo da 5 a 25 mm. Grazie questa soluzione c'è possibile ricevere piccolo cippato che davanti rilavorato può essere usato per la produzione pellette oppure mattonelle.

Ottenere il regolato cippato (per eliminare le scheggie) è ricevuto grazie l'applicazione il setaccio montato sotto il tamburo di tagliatura. Il cippato è tirato dal setaccio usando trasportatore senza vite al ventilatore di scaricamento e eliminato fuori per tubo di scaricamento. Applicato nel cippatrice tubo di scaricamento si può muoversi per 360 gradi in relazione alla base di cippatrice.

Nel cippatrice applicato il sistema di tirare l'albero composto dalla montata sul leva oscillante la rolletta dentata di tirare e quale serra albero di diametro fino a 280 mm e il tavolo di carico col cingola dentata di lunghezza 680 mm. Davanti la cingola si trova la cerniera di carico. Questo soluzione fa possibile più facile caricamento dell'albero che cresce efficienza e fa facile il lavoro dei operatori. La rolleta e la cingola sono comandate per il sistema dei motori idraulici con i riduttori dalla pompa idraulica montata sul cippatrice. Il trattore è destinato solo come unità di comando da PdP a cippatrice.

Nell'equipaggio standard si trova un singolo dal più moderni sistemi No-stress. Questo automaticamente previene dalla sovraccarica di sistema di propulsione grazie temporaneamente fermare il sistema di carica. Il sistema da possibile 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 motore.

Il cippato ottenuto dalla rifiuti di albero puo' essere usate come il material energetico per combustione, il materiale primo per produrre lamiera per mobili oppure per trasformazione nei mullini di martello.

## Dati tecnici

### MODELLO IMPIANTO

### SKORPION 280 RBG

Ingombro (L x W x H) [mm]	1775 x 1980 (2700)* x 2250 (3050)*
Peso [kg]	1200
Diametro max rami [mm]	180
Numero coltelli	3 tagliato + 1 supporto
Velocita' di carico [m/min]	fino a 22
Produzione oraria cippato [m <sup>3</sup> /h]	fino a 10
Dimensioni cippato [mm]	fino a 25 mm dipende dal material
Alimentazione	roletta e trasportatore di cingola con comando idraulico
Diametro tamburo [mm]	420
Settaccio - occhino [mm]	30x30 oppure 50x50
Dimensioni bocca di entrata (W x H) [mm]	265 x 190
Potenza minima trattore [CV]	60
()* - il dimensione dopo disgregazione	

### Equippaggio standard:

- Tubo di scaricamento con girevole di vite senza fine.
- Aalbero cardanico (presa di potenza).
- Sistema idraulico.
- Il sistema di sovracarico No-stress col contatore di motoore.
- La tavola di carico con la dentata cingola di carico.