

TEKNAMOTOR

Skorpion 800



Opis proizvoda

Udarni mlin čekićar Skorpion 800 je namenjen za mlevenje drobljenog drvnog rezanca i drugih prethodno drobljenih otpadaka; drvo, slama, seno, papir, žitarice itd, na vrlo sitne delove.

Nasipna korpa ima dimenzija 500 mm širine i 200 mm kako bi se omogućilo vertikalno dodavanje materijala. Sistem upravljanja mlina je upravljački orman koji realizuje funkcije uključivanja, upravljanje radom, nadzor i kontrola opterećenja te isključivanje pogona. Sistem za usitnjavanje čine bubanj mašine sa 90 udarna sečiva. Tačnosti veličina dobijenih frakcija određuje prečnik rupe sita koje se se koristi. Mlin ima pogon na električni motor 75 ili 90 kW. Mlin Skorpion 800 je opremljen sa elektronskim sistemom kontrole rada, koji automatski sprečava preopterećenje sistema sečenja, privremenim zaustavljanjem punjenja.

Mlin Skorpion 800 može raditi sa tračnim i pužnim transportnim sistemima. Osnovni set opreme su: mlin, upravljački orman, transporter za utovar i opcionalno usisno-potisni ventilator, kroz koji se odvodi prerađeni materijal. Dobijeni proizvod je materijal koji se koristi kao sirovina u tehnologiji proizvodnje briketa i peleta ili služi kao gorivo u pećima na drvenu prašinu.

Tečnički podaci

MODEL UREĐAJA

Gabariti (duž. x šir. x vis.) [mm]

Težina [kg]

Broj udarnih noževa

Kapacitet usitnjavanja [m³/h]

Širina sečke [mm]

Dimenzije ulaza (šir. x vis.) [mm]

Prečnik bubnja za sečenje [mm]

Broj okretaja bubnja za sečenje [rpm]

Način dodavanja

Snaga glavnog motora [kW]

Snaga motora transportera [kW]

()*- veličina, masa s transporterom

SKORPION udarni mlin 800

1270 (5700)* x 2000 x 2150

1990 (2450)*

90 + 12 podporna

Ovisno o materijalu i situ

do 12 - regulira se sitom

500 x 200

685 - za vreme rada 835

1480

tračni transporter - 5,2 metra

75 ili 90

1,5

Standardna oprema:

- upravljački orman
- utovarivač na ulazu
- elektronički sistem protiv opterećenja