

TEKNAMOTOR

SKORPION MŁYN BIJAKOWY 800



Descrição do aparelho

Młyn bijakowy **Skorpion 800** przeznaczony jest do rozdrabniania zrębki i innych wstępnie rozdrobnionych odpadów drzewnych oraz słomy, siana, papieru na bardzo drobną frakcję.

Kosz zasypowy o wymiarach 500 mm szerokości i 200 mm wysokości umożliwia pionowe podawanie materiału. System sterowania młyna stanowi szafa sterownicza, realizująca funkcje włączania, kontroli pracy, kontroli przeciążenia i wyłączania napędu. System tnący urządzenia stanowi bęben z 90 nożami bijakowymi. System rozdrabniający (tnący) urządzenia stanowi bęben wyposażony w 90 sztuk młotków (bijaków). Regularność oraz wielkość uzyskiwanej frakcji determinowana jest średnicą otworów zastosowanego sita. Młyn napędzany jest silnikiem elektrycznym o mocy 75 lub 90 kW. Młyn Skorpion 800 wyposażony jest w elektroniczny system kontroli pracy, który automatycznie zapobiega przeciążeniu układu tnącego, poprzez czasowe zatrzymanie układu podającego.

Młyn Skorpion 800 może współpracować z taśmowymi oraz ślimakowymi systemami transportowymi. Podstawowy zestaw urządzeń stanowi młyn, szafa sterownicza, transporter załadowniczy oraz opcjonalnie wentylator ssąco-tłoczący, za pomocą którego odbywa się odbiór urobku.

Uzyskany materiał jest idealnym materiałem wykorzystanym jako surowiec do produkcji brykietu i peletu lub spalania w kotłach pyłowych.

Dados técnicos

MODEL URZĄDZENIA

Gabaryty (dł. x szer. x wys.) [mm]

Waga [kg]

Ilość młotków [szt.]

Wydajność [m^3/h]

Szerokość zrębka [mm]

Wymiary wlotu (szer. x wys.) [mm]

Średnica bębna rozdrabniającego [mm]

Obroty bębna rozdrabniającego [rpm]

Sposób podawania

Moc silnika głównego [kW]

Moc silnika przy transporterze [kW]

Młyn bijakowy SKORPION 800

1270 (5700)* x 2000 x 2150

1990 (2450) *

90 + 12 podporowych

w zależności od materiału i sita

do 12 - regulowana sitem

500 x 200

685 - 835 (podczas pracy)

1480

transporter taśmowy - 5,2 m

75 lub 90

1,5

()*- wymiar, waga z transporterem

Wyposażenie standardowe:

- szafa sterownicza
- transporter załadowniczy
- elektroniczny system anty przeciążeniowy