

TEKNAMOTOR

SKORPION 250 EB



Description du produit

La déchiqueteuse **Skorpion 250 EB** est une machine stationnaire à tambour destinée à changer les croûtes avec la surface plate, le bois de brin, les déchets de scierie en copeaux de bois, à 250 mm de largeur. L'armoire de commande est le système de commande de déchiqueteuse réalisant les fonctions de brancher, de contrôle du travail, de contrôle de la surcharge et de débrancher. Le tambour avec 2 ou 3 couteaux coupants est le système coupant de la machine. L'emploi du tamis dans la construction du broyeur assure l'obtention des râpées de la haute régularité. La configuration de la quantité convenable des couteaux au tambour et le module d'ouvertures au tamis assure les râpées de la grandeur souhaitée. Le matériel est transporté à l'entonnoir du broyeur à l'aide de deux rouleaux brettés commandés par les motoreducteurs. Le moteur électrique de la puissance de 30 kW est la propulsion de la machine. Le broyeur est équipé au système électronique de contrôle du travail qui prévient à la surcharge du système de coupe grâce à l'arrêt temporaire du système de livraison.

La déchiqueteuse Skorpion 250 EB peut travailler aussi bien avec les systèmes à bande qu'aux systèmes de chargement et de transport. L'équipement standard constitue la déchiqueteuse, l'armoire de commande et - comme équipement optionnel - le transporteur de chargement et de réception.

Les copeaux de bois peuvent être brûlés en direct dans les fourneaux ou bien comme le produit à la production du papier, de panneaux de meubles et après la seconde opération d'émettre par le moulin à marteaux comme la matière première à la production de la brique.

Fiche technique détaillée

MODÈLE D'APPAREIL	SKORPION 250 EB
Dimensions (lon. x lar. x hau.) [mm]	1950 x 900 x 1260 (+400)*
Poids [kg]	1280**
Nombre de couteaux	2 lames + 1 appui de coupe 3 lames + 1 appui de coupe
Alimentation [m/min]	à 31
La capacité de Chipping [m ³ /h]	à 10
Largeur du copeau de bois [mm]	de 20 à 30 de 15 à 25
dimensions Inlet (largeur x hauteur) [mm]	250 x 100
Diamètre du tambour [mm]	420
Chiffre d'affaires tambour [rpm]	500
Mode d'administration	transporteur (à bande ou vibrant)
Main puissance moteur [kW]	30

Moteurs d'alimentation de puissance [kW]	2 pièces x 1,1 (1,5)
Puissance du moteur du transporter de réception [kW]	1,1 (1,5)

()* - construction relevateuse

()** - poids dépend de l'équipement du broyeur

Équipement standard:

- armoire de commande
- système électronique contre le surcharge ment

Équipement optionnel:

- distributeur de chargement
- distributeur de réception
- régulation de la vitesse de chargement