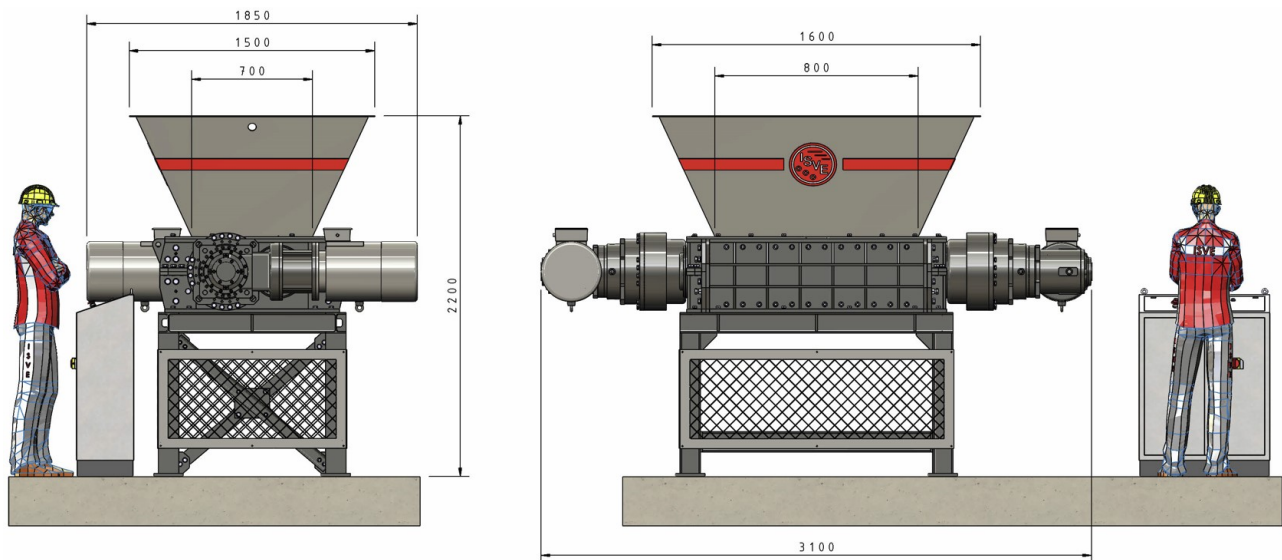


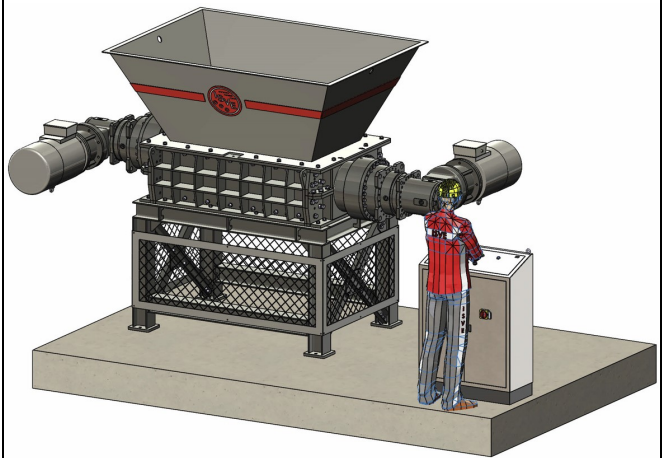
BROYEUR B 80/70-special



Caractéristiques principales

chambre de coupe	800 X 750 mm
puissance installée	30 kw + 30 kw)
transmission	par engrenages à bain d'huile
n° d'arbres porte-couteaux	2
n° de couteaux trempés	16
épaisseur de couteaux	50 mm
n° peignes espaceurs	16
n° de tours moyens des couteaux/min.	11
équipement de sécurité	arrêt d'urgence, système d'inversion de surcharge

exécution conforme aux normes CE



Accessoires sur demande

- Trémie interchangeable;
- Tapis transporteuse de chargement et dechargement ;
- Base sur mesure.

Notes sur l'utilisation

Machine polyvalente, adaptée au broyage de nombreux déchets et autres matériaux. Elle peut être insérée dans une ligne pour un fonctionnement en continu.

Recommandé pour le broyage de copeaux de bois, chiffons, blocs de plastique, peaux, pneus, papier, carton, emballages, bandes de polyéthylène, films plastiques, etc.

BROYEUR BI-ARBRE MOD. B-80/70-Special

Caractéristiques du broyeur :

- Support en tôle d'acier épaisse électrosoudée ;
- Supports de roulement des rouleaux du baril avec système d'étanchéité contre la poussière et les liquides ;
- Arbres extra-épais avec n° 16 couteaux en acier spécial H13 résistant à l'usure et n° 16 secteurs d'écartement pour faciliter l'évacuation du matériau broyé ;
- Nouvelle disposition scalaire des dents des couteaux pour une meilleure adhérence et une meilleure progression de la coupe ;
- N° 2 réducteurs épicycloïdaux à bain d'huile dont les axes de rotation sont parallèles à l'axe des couteaux ;
- N° 2 moteurs de 30 kW pour un total de 90 moteurs 4 pôles avec classe d'efficacité PREMIUM (IE3) ;
- Système de transmission à bain d'huile avec engrenages et pignons en acier ;
- Chambre de coupe de 800 X 750 mm ;
- Trémie en tôle boulonnée pour le chargement par le haut ;
- Base équipée d'un tiroir pouvant être raccordé au système d'aspiration/convoyeur à bande ou aux filets de protection n° 3 avec porte frontale équipée d'un micro de sécurité.

Caractéristiques du système de contrôle :

- Tableau électrique conforme aux normes CEE, équipé d'un limiteur de couple qui inverse le mouvement du rotor en cas de surcharge du broyeur ;
- Tableau interne principal LOGO SIEMENS pour la commande de tous les dispositifs périphériques de l'installation ;
- Fonctions de contrôle d'urgence pour l'arrêt de l'installation ;
- **Exécution conforme aux normes CE.**