

DECHIQUETEUR TBS 600

Déchetiseur à cisailles 2 axes modèle TBS 600

Caractéristiques techniques

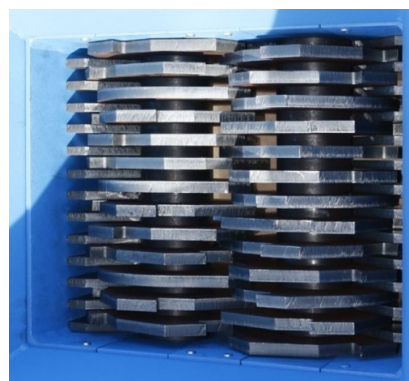
Ouverture	578x620mm
Débit	200 à 500 kg/heure
Puissance moteur	11 à 15 kW
Couteaux de coupe	acier forgé traitement thermique à coeur haute résistance épaisseur suivant application de 15 à 20 mm.
Vitesse de rotation des axes	16/10 tours par minute.
Couple de broyage arbre rapide	33,609 Nm
Couple de broyage arbre lent	19,500 Nm

Les avantages

- Conception compacte avec réducteur intégré à la chambre de broyage contrôlé par un seul moteur, qui assure une efficacité maximale avec une faible puissance installée.
- Couple élevé et vitesse de rotation des arbres lente afin de couper les matériaux les plus résistants.
- Transmission hydraulique avec système de réglage à puissance permettant d'obtenir des couples élevés avec de faibles puissances électriques.
- Couteaux de coupe interchangeables en acier spécial forgé à chaud, garantissant à la fois résistance mécanique et dureté élevée (optionnel pour les modèles TBSH800, TBSH1000 et TBSH1300).
- Couteaux à profil, épaisseur, et nombre de dents spécifiques adaptées pour des applications spéciales.
- Entretoises indépendantes avec trou hexagonal non soudées aux lames afin de faciliter l'affûtage.
- Étanchéité renforcé par le montage de paliers externes à de la chambre de coupe - application déchets difficiles (optionnel pour les modèles TBS500, TBS600).
- Trémie et structure de support personnalisables.
- Système de blocage et d'inversion de marche commandé par le PLC en présence de matériaux imbroyables.

Vaste gamme d'accessoires disponibles, tels que :

- Fouloir extérieur ou intégré
- Bande transporteuses
- Télécommande pour commande à distance
- Chauffage de l'huile hydraulique en hiver
- Caméras
- Photocellule de chargement
- Système de nébulisation

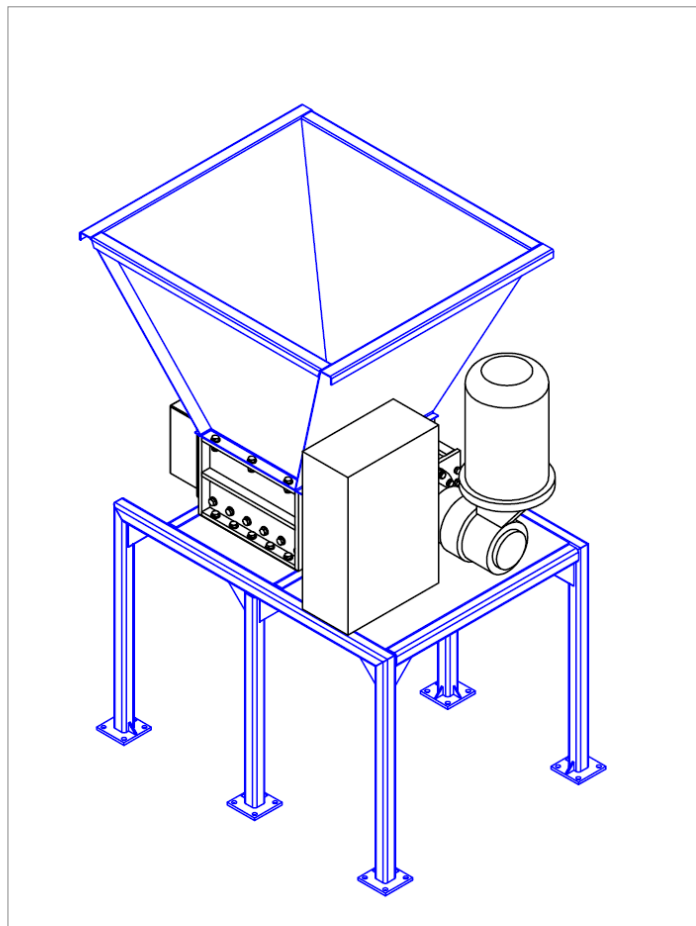
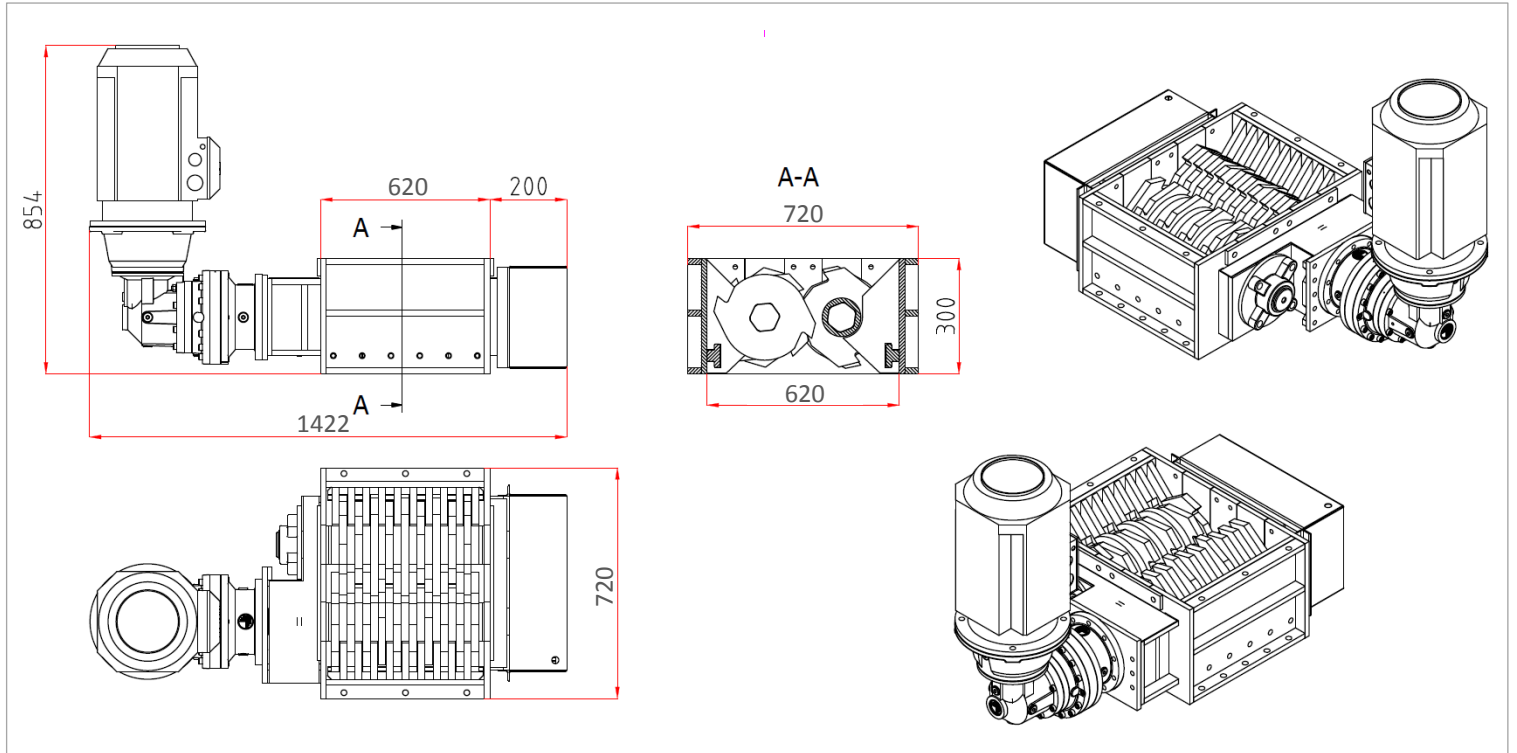




**DECOVAL
SERVIPACK**

MATERIEL de VALORISATION de DECHETS

Caractéristiques dimensionnelles



De **dimensions compactes**, le déchiqueteur TBS 600 s'installe aisément dans un local technique dans le cadre du déchiquetage de déchets de restauration par exemple.

L'installation peut se faire sur un poste de travail au plus près de l'opérateur.

La configuration standard adopte un **châssis grillagé muni d'une porte**, permettant de placer un conteneur ou une poubelle. Ainsi **les produits broyés tombent gravitairement** dans le conteneur placé en dessous.

L'ouverture de porte est **entièrement sécurisée** via des contacts de sécurité qui coupe la marche du broyeur en cas d'ouverture non prévue.