

## TRITOTUTTO 80/80S2A

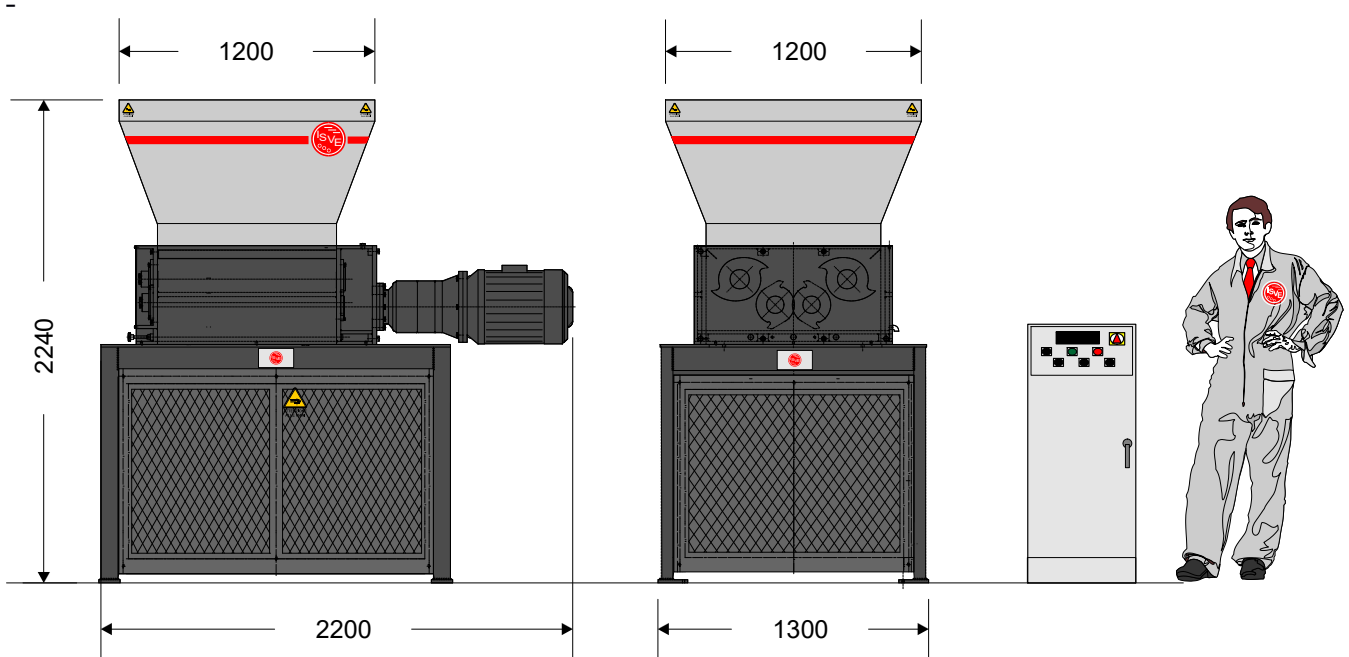
SIEMENS  
CONTROL

TOUCH  
PANEL

ANTI-TORSION  
SHAFT

ISVE SERVER  
CONNECT

ISVE  
MAINTENANCE  
PROGRAM



### Caractéristiques principales

Bouche de chargement	800x800 mm
Puissance installée	22 kW (11 kW+11 kW) – 30 HP (15 HP + 15 HP)
transmission	par engrenages
n° arbres couteaux	2
n° couteaux trempés	42
n° arbres introducteurs	2
n° disques introducteurs	21
n° de tours couteaux/min (env.)	18
production	350-650 kg/heure
équipement de sécurité	bouton d'arrêt d'urgence, contact de fermeture de la trémie

### Accessoires sur demande

Disques introducteurs à couronne ou dentés  
Trémie interchangeable  
Grille interchangeable  
Base sur mesure

### Notice d'utilisation

Machine polyvalente de moyennes dimensions, adaptée pour le broyage de différent type de déchet même matériaux volumineux. Peut être placée en cours de fabrication pour un fonctionnement en continu. Conseillée pour le broyage de morceaux de bois même de grandes dimensions, chiffons, palettes, chiffons, matières plastiques, pneus, papier, carton, emballages, rubans de polyéthylène, films plastiques, bouteilles en PET, bidons de boîte métallique, tapisserie, pare-chocs, toile cirée, malles, documentation de papier, déchets plastiques, masselotte de commence et fin extrusion, etc.

<b>BROYEUR MOD. TRITO 80-80S2A (Couteaux de 40 mm)</b>
--------------------------------------------------------

**Caractéristiques du broyeur**

- Châssis en tôle d'acier électro-soudé de forte épaisseur;
- Logement des roulements à aiguilles avec système de protection contre les poussières et les liquides;
- Plaques latéraux anti-usure avec interstice de séparation de la chambre de coupe des brides porte- roulements ;
- Arbres de forte épaisseur pourvus de 42 couteaux en acier résistant à l'usure et 21 disques introducteurs pour faciliter la saisie des pièces volumineuses;
- Disposition dégressive des dents fraise pour une meilleure prise et progression de coupe;
- N°2 réducteurs épicycloïdaux avec axes de rotation parallèles à l'axe des couteaux;
- N. 2 moteurs multi-tension, multi-fréquence SIEMENS de 11 kW 6 pôles avec classe d'efficacité PREMIUM (IE3);
- Système de transmission à bain d'huile avec engrenages et pignons en acier;
- Chambre de découpe aux dimensions 800x800 mm;
- Trémie en tôle (6 mm d'épaisseur) électro-soudée fraisée;
- Base surélevée avec n°3 grilles de protection avec portillon en façade équipé d'un microcontact de sécurité.

**Caractéristiques du système de contrôle**

- Tableau électrique aux normes CE, équipé d'un limiteur de couple qui inverse le mouvement des couteaux en cas de surcharge du déchiqueteur.
- PLC LOGO SIEMENS pour le contrôle de tous les périphériques de l'installation;
- Fonctions d'arrêt d'urgence pour l'arrêt de l'installation en cas d'introduction accidentelle de morceaux métalliques;
- **Exécution aux normes CE**