

Déchiqueteur MR 40-140 IT

SIEMENS
ENGINES

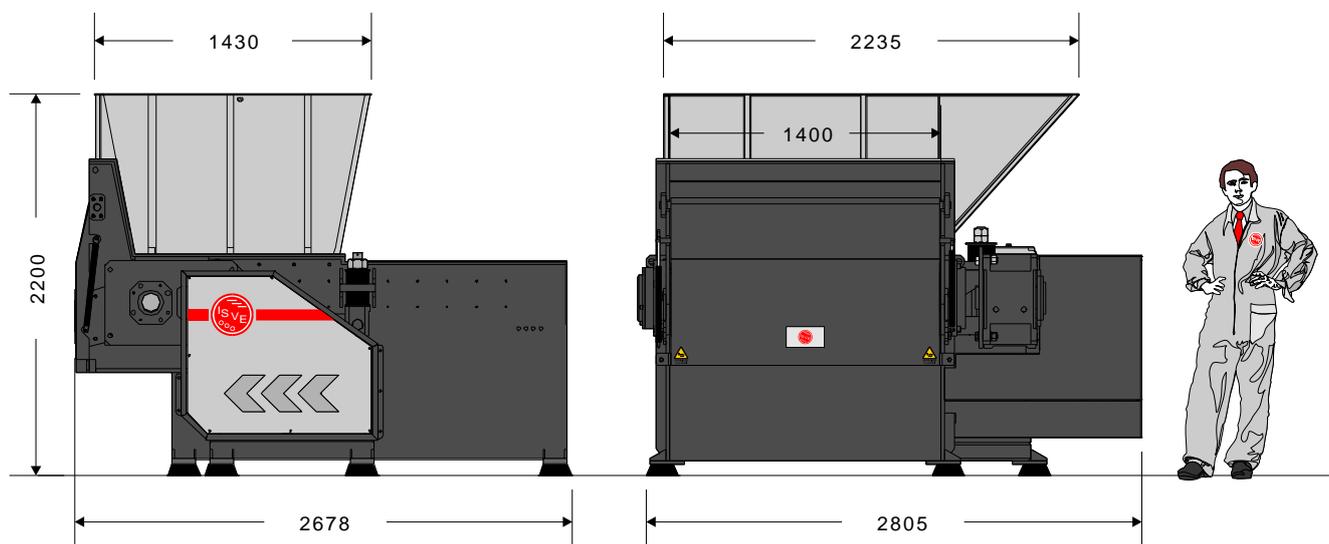
SIEMENS
CONTROL

TOUCH
PANEL

ISVE
MAINTENANCE
PROGRAM

AUTO TUNING
PROGRAM

ISVE SERVER
CONNECT



Le déchiqueteur monoarbre MR 40-140 IT est particulièrement adapté au déchetage de grandes quantités de déchets industriels. La lourde structure rend la machine apte à un emploi lourd et intensif.

La mise en route du poussoir s'effectue au moyen d'un système hydraulique. Le produit à broyer est ainsi poussé vers un rotor porte-outils qui réalise le déchetage. Grâce à une grille il est possible de sélectionner la granulométrie finale du broyat.

Caractéristiques principales

Puissance installée sur le rotor :	75 kW (HP 102)
Puissance central hydraulique :	5,5 kW (HP 7)
Transmission :	par courroies
Nr. rotors :	1
Ø rotor:	400 mm
Longueur rotor:	1400 mm
Nr. outils réversibles:	68
Nr. côtés outils utilisables:	4
Nr. tours rotor/min :	83
Poids:	10.500 kg
Production :	2,5-3,5 tonnes/h
Équipement de sécurité :	arrêt d'urgence, système d'inversion du poussoir;
Exécution aux normes CE	

Caractéristiques du déchiqueteur:

- Logements des roulements avec système de protection anti poussières et liquides
- Rotor de forte épaisseur Ø 400 mm, longueur 1400 mm avec 68 plaquettes porte-outils et 68 outils en acier à haute résistance anti-usure et utilisables 4 fois.
- 6 contre-lames réglables (supérieures et inférieures) en acier anti-usure très lié.
- Poussoir à fonctionnement hydraulique doué de Nr. 2 cylindres de pousse.
- Système hydraulique équipé de pompe à engrenages avec radiateur de refroidissement huile.
- Système de transmission à poulies et courroies pour éviter que les vibrations du rotor n'endommagent les organes mécaniques.
- Joint hydraulique d'assemblage entre le moteur et le group réducteur.
- 1 moteur SIEMENS ou similaire de 75 kW (102 HP) et 1 moteur de 5,5 kW (HP 7) pour centrale hydraulique
- Chambre de découpe de 1400X1300 mm de dimension
- Grille interchangeable qui détermine la granulométrie de la matière broyée