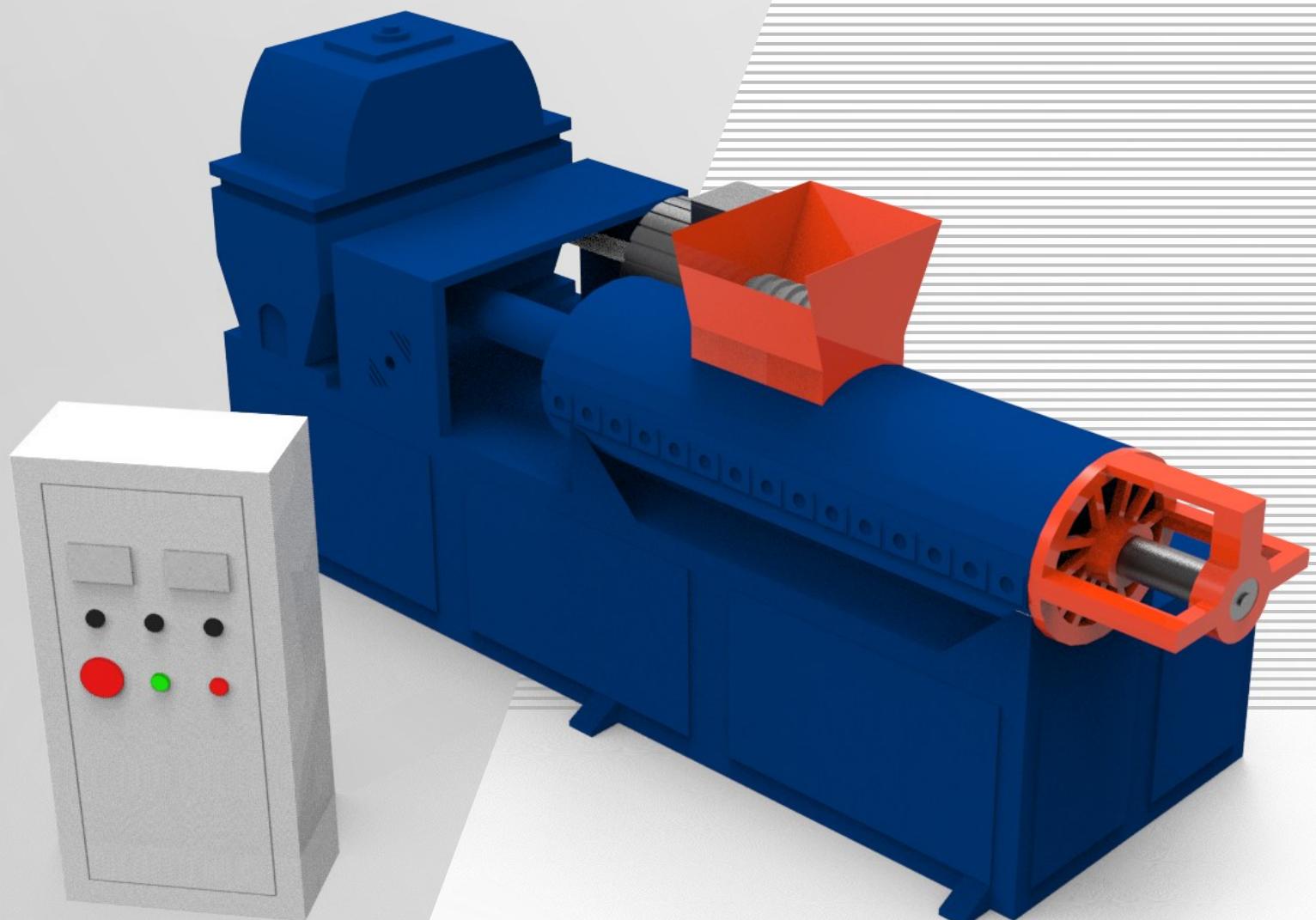


Broyeur spirale 300



CE

CARBON BLUE Développement – 365 Chemin de la République, 13420 GEMENOS

Tel : 07 86 84 28 41 – www.carbonblue.fr

CARACTERISTIQUES

Dimensions (LxPxH)	220 x 130 x 160
Poids	2200 kg

Tension	380 V – 50 Hz
Puissance	45 kW

Débit	200 kg/h
Trémie d'entrée	90 x 50cm
Diamètre du rotor	14,5cm
Matière	Textile et caoutchouc
Sortie	10 à 30 mm

Le **broyeur spirale 300** est une machine robuste spécialement conçue pour réduire des matériaux complexes comme les textiles usagés, les chaussures entières, les plastiques rigides, le caoutchouc ou encore certains bois épais. Son rotor en spirale entraîne la matière, la compresse et la cisaille progressivement, évitant les bourrages liés aux fibres longues et transformant les déchets en flocons homogènes de 10 à 30 mm, adaptés aussi bien au recyclage qu'à la valorisation énergétique.

Les couteaux trempés, à profil optimisé, tournent à vitesse modérée à 36 tr/min afin de garantir un débit élevé tout en limitant la consommation d'énergie, l'usure et le bruit.

Grâce à sa conception robuste et polyvalente, le broyeur spirale 300 constitue une solution efficace pour les acteurs du recyclage textile, les collecteurs de chaussures et tous les industriels confrontés à des déchets fibreux ou composites difficiles à valoriser.



Produit déchiqueté



Couteaux



Armoire de commande