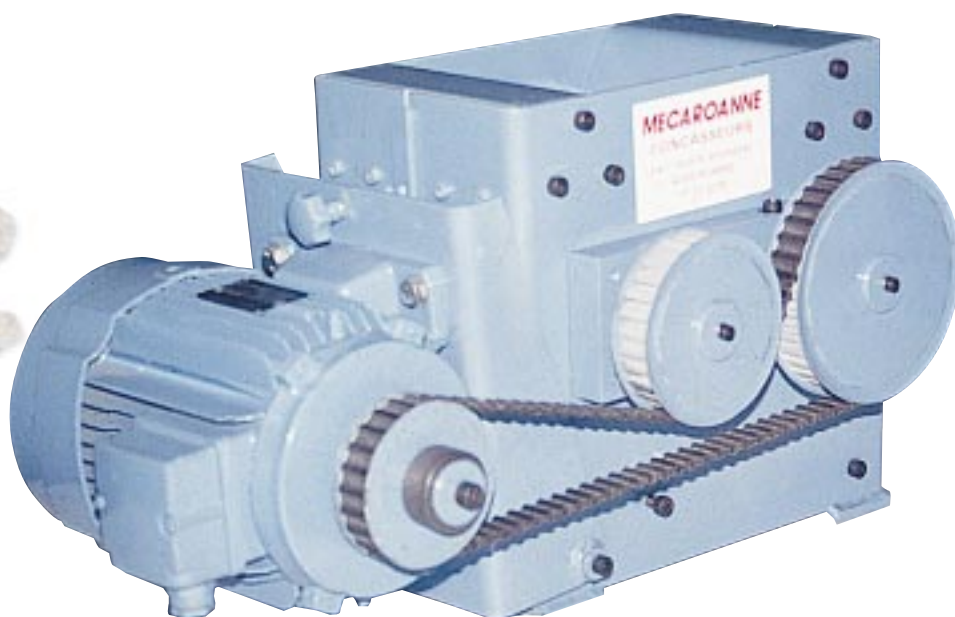


Laminoir de laboratoire ou de petite production

Types 160 x 200 et 160 x 125

DOMAINES D'APPLICATION :

Broyage des argiles et de tous minéraux. Industries céramiques, Industries chimiques, Industries pharmaceutiques, Engrais...



Principe de fonctionnement :

Deux cylindres lisses tournent à des vitesses différentielles (210 tr/mn et 150 tr/mn) et laminent le produit qui passe entre ces deux cylindres à écartement réglable.



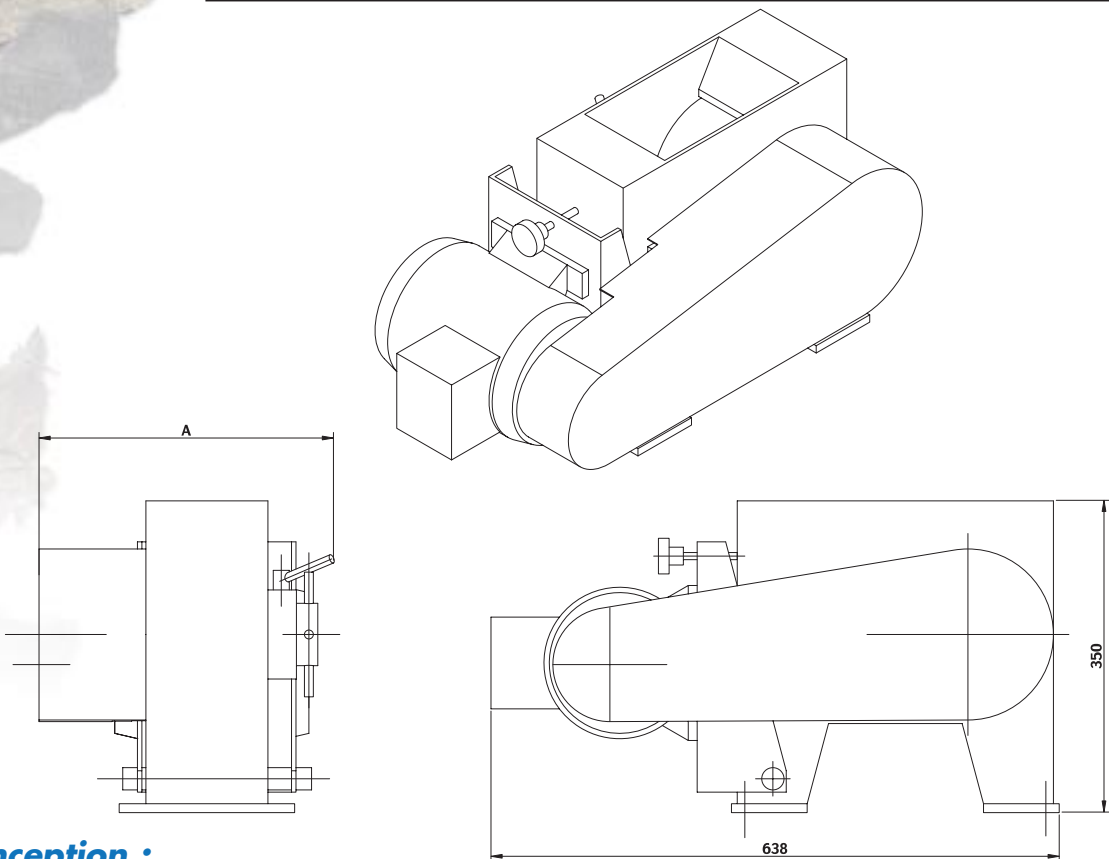
Caractéristiques spécifiques et techniques :

Le débit peut varier de 0,2 à 1 m³/heure pour une granulométrie de 0 à 4 mm.

Le tableau suivant est donné à titre indicatif ; les débits, les granulométries et les puissances peuvent varier suivant la nature des matériaux à traiter.

Caractéristiques techniques des Laminoirs Ø 160 x 200 / Ø 160 x 125

Type Ø cylindre (mm) x longueur utile (mm)	Ø160x200/Ø160x125	
Dimensions hors tout	Longueur (mm)	680
	Largeur (mm) cote A	386/360
	Hauteur (mm)	350
Poids (Kg)	150/130	
Vitesse de rotation (T/mn)	Arbre petite vitesse	210
	Arbre grande vitesse	150
Puissance moteur (kW)	3	
Granulométrie obtenue (mm)	0 à 4 suivant réglage	
Débit suivant matériaux et granulométrie (m ³ /heure)	0,2 à 1	



Conception :

Le bâti est réalisé en tôle mécano-soudée (acier inoxydable en option). L'écartement des deux cylindres fabriqués en acier à dureté élevée, est réglable de 0,5 à 6 mm, grâce à un excentrique. Deux racleurs assurent en permanence la propreté des cylindres.



9 - 11, rue Waldeck-Rousseau

42300 Roanne - France

Tél (33) 04 77 71 22 30 - Fax (33) 04 77 70 34 96

www.mecaroanne.com - email : info@mecaroanne.com