

à entraînement électrique

caractéristique principale : maîtrise de la granulométrie pour une mouture sans farine
sur céréales, maïs, granulés, bouchons, pulpes, etc.
pour bovins, ovins, porcs, volailles, etc.

CONCASSEUR VED-400 débit 3 à 4 tonnes à l'heure *en orge et blé*

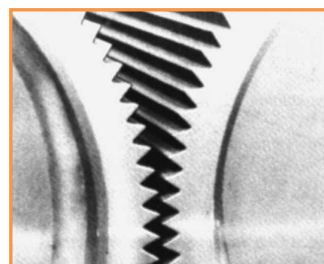


■ Principe de fonctionnement :

- le grain est émiétté entre 2 rouleaux rainurés tournant à des vitesses différentes
- la granulométrie dépend de la grosseur des cannelures et de l'écartement des rouleaux
- la mouture obtenue est très homogène et sans farine

■ Équipement de base :

- entraînement par moteur électrique B3-1500t/mn-7,5KW avec boîte à bornes
- transmission par poulies et 2 courroies sous carter
- trémie d'entrée amovible avec régulateur de débit manuel
- protection magnétique en entrée
- rouleaux : en acier spécial traité rainuré
 - rainurage : standard : 14 cannelures au pouce
 - en option : 8 ou 10 cannelures au pouce
- double entraînement par poulies et 2 courroies
- montage sur ressorts d'échappement
- écartement réglable par 2 volants sur tiges filetées
- raclettes de nettoyage
- support à pieds

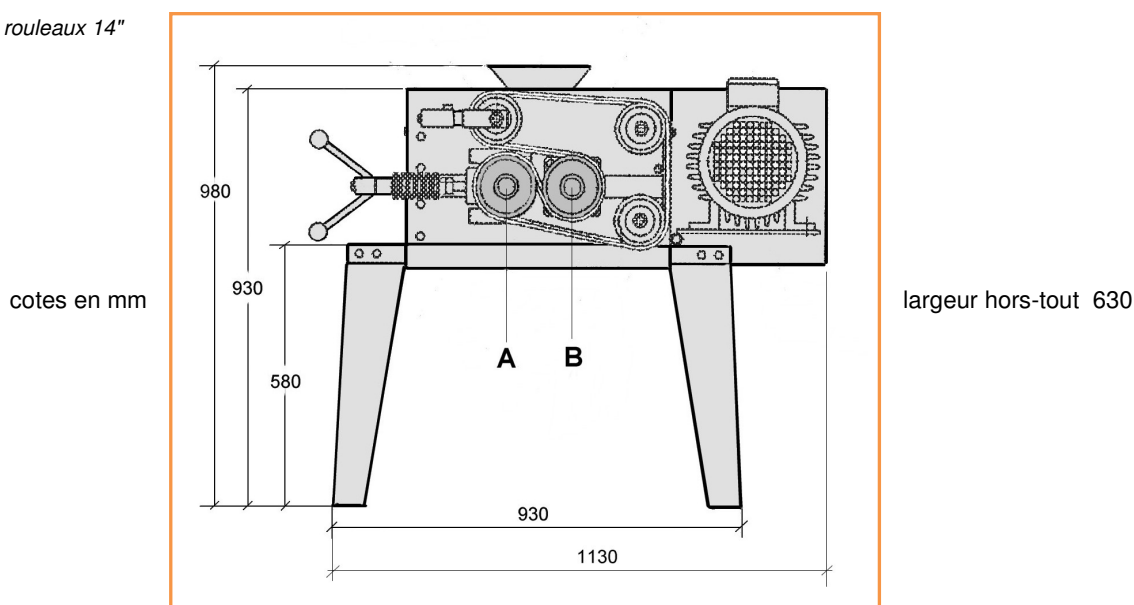


à entraînement électrique

■ Caractéristiques :

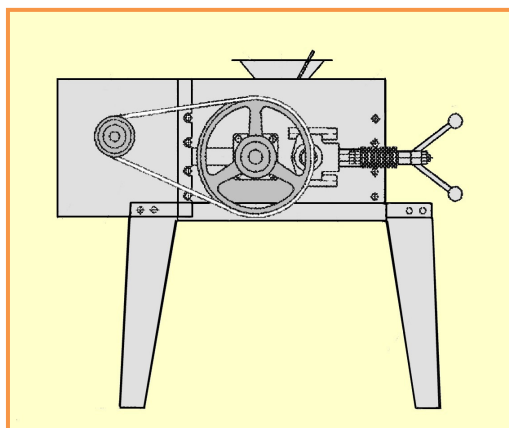
débits (1)			rouleaux		poids avec moteur
orge blé	avoine	maïs pois	diamètre	longueur	
3 600 kg/h	3 000 kg/h	1 400 kg/h	150 mm	300 mm	250 kg

(1) avec rouleaux 14"



► une particularité originale du VED-400 est de pouvoir fonctionner sous deux modes :

- en mode **concassage**, les poulies A et B sont de diamètres différents et les rouleaux sont asynchrones, le différentiel de vitesse étant de l'ordre de 25% : le produit est émietté voir notre table de granulométrie
- en mode **aplatissage**, les poulies A et B sont de même diamètre et les rouleaux sont synchrones : le produit est aplati
- le changement de poulies se fait facilement en moins de 5 minutes.



2014-06