

# Broyeurs Série CB

modèles 19/25, 25/30, 28/45, 38/45, 38/68, 53/71

## CARACTÉRISTIQUES

Les broyeurs de la série CB ont été spécialement conçus pour le broyage tant des carottes et corps creux que des pièces froides procédant d'autres techniques de transformation.



## DESCRIPTION

- Entretien facile.
- Contre lames réglables.
- La forme du rotor et de la grille assure une granulométrie régulière.
- Accès rapide pour le changement des lames et de la grille.
- Rotor de coupe à lames décalées.
- Les flasques latérales tournent avec le rotor et empêchent la matière de se ramolir et de fondre jusqu'à se dégrader.
- Si le broyeur prend de la matière chaude, il est indispensable que le transport du broyé soit effectué par motoventilateur.
- Sécurité électromécanique selon les normes internationales.
- Alimentation manuelle ou par tapis, ou les deux à la fois.
- Coffret électrique incorporé au broyeur.
- Moteur protégé par un dispositif de sécurité électronique agissant sur le rotor.
- Les broyeurs de la gamme CB de Mecanofil, S.A. se conforment aux directives et normes CEE.

## OPTION

- Insonorisation, son niveau sonore est très inférieur à celui autorisé en Europe.
- Grilles spéciales.
- Tapis d'alimentation.
- Détecteur de particules métalliques avec arrêt automatique du tapis ou gyrophare ou alarme sonore.
- Transport pneumatique ou mécanique de la matière broyée.
- Entrée des déchets par manipulateur ou tapis.
- Trémie d'alimentation.
- Châssis spécial.

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES	19/25	25/30	28/45	38/45	38/68	53/71
Broyage corps creux jusqu'à (L)	1 - 2	8 - 12	10 - 15	20	30	60
Bouche d'admission (mm)	190 X 250	250 x 300	280 x 450	380 x 450	380 X 680	530 X 710
Ø de coupe (mm)	166	225	260	350	350	500
Lames fixes (n°)	2 X 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 X 3	2 X 3
Couteaux rotor (n°)	2 X 2	2 x 3	2 x 3	2 x 3	3 X 3	3 X 3
Ø de la grille (mm)	6	7	8	10	10	10
Puissance moteur (Ch)	3 - 4 - 5,5	5,5-7,5-10-15	7,5-10-15-20	20-25-30-40	25-30-40	40-50-60
Puissance moteur (kW)	2,2-3 - 4	4-5,5-7,5-11	5,5-7,5-11-15	15-18,5-22-30	18,5-22-30	30-37-45
Débit matière (Kg/h)	60 - 120	100 - 200	150 - 300	200 - 400	250 - 450	350 - 650
Poids modèle (Kg)	210	415-425-425-455	570-570-600 620	1170-1230-1300	1400-1400-1470	2250-2310
Poids modèle insonorisé (Kg)	250	615-625-625-655	770-770-800 820	1500-1560-1560-1620	1730-1730-1800	2500-2560
Mesures modèle (mm)	660x1650x515	1215x1495x730	1242x1520x760	1485x2035x1115	1485x1929x1290	1940x2490x1310
Mesures CB insonorisé (mm)	660x1650x600	1215x1495x970	1242x1520x1000	1485x2035x1285	1485x1929x1340	1940x2490x1440