



Broyeur à marteaux - Unirotor et Birotor

- Utilisation dans le broyage secondaire et le broyage fin
- Différentes possibilités d'équipements internes pour une adaptation optimale
- Surface d'installation réduite, assise du broyeur sur fondation légère
- Montage aisé
- Remplacement des pièces d'usure facilité grâce aux carters ouvrables
- Adaptation rapide des équipements à de nouvelles données de broyage
- Nombreux domaines d'applications (alimentation bétail, engrais, métallurgie, industries minérales, ...)
- Adapté aux propriétés de chaque matière (chaux, gypse, ciment, céramique, charbon, calcaire, argile, craie, ...)
- Existe en version broyeur-sècheur

Broyeur à marteaux Unirotor et Birotor

Unirotor	Poids avec châssis anti-vibratile kg	Qté mini d'air Bm ³ /h (*)	Qté maxi d'air Bm ³ /h (*)	Evaporation d'eau maximale kg/h (*)	Débit (**) pour du calcaire 0-3mm t/h		Moteur installé suivant données de broyage kW
I 490 / 190	750	1 000	2 500	-	1,75		7,5 - 22
I 490 / 380	1 000	2 000	6 000	-	3,5		11 - 30
I 650 / 250	1 350	2 000	6 000	300	3,5		15 - 45
I 650 / 500	1 600	3 000	7 500	550	7		18,5 - 55
I 650 / 750	2 500	4 000	10 000	750	10		22 - 75
I 1000 / 750	5 600	5 000	15 000	1 200	18		30 - 160
I 1000 / 1250	7 500	6 500	20 000	1 650	25		45 - 200
I 1000 / 2000	13 600	8 500	30 000	3 000	35		55 - 250
I 1300 / 2500	26 400	12 500	50 000	5 000	60		75 - 300
I 1600 / 2500	37 500	15 000	60 000	6 000	70		90 - 350
I 2000 / 2500	50 000	20 000	90 000	8 000	90		132 - 500
I 2500 / 2500	60 000	25 000	125 000	10 000	110		160 - 750

Birotor	Poids avec châssis anti-vibratile kg	Qté mini d'air Bm ³ /h (*)	Qté maxi d'air Bm ³ /h (*)	Evaporation d'eau maximale kg/h (*)	Débit (**) pour du calcaire t/h		Moteur installé suivant données de broyage kW
					10%>0,09mm	0-3 mm	
II 490 / 190	1 070	1 500	4 500	-	0,8	3	2 x 7,5 - 22
II 490 / 380	1 540	3 000	9 000	-	1,6	6	2 x 11 - 30
II 650 / 250	2 250	3 000	9 000	500	1,6	6	2 x 15 - 45
II 650 / 500	3 100	4 500	12 000	1 000	3,5	12	2 x 18,5 - 55
II 650 / 750	4 300	6 000	18 000	1 500	5	18	2 x 22 - 75
II 1000 / 750	9 350	9 000	25 000	2 000	8	30	2 x 30 - 160
II 1000 / 1250	12 400	12 000	35 000	3 000	11	45	2 x 45 - 200
II 1000 / 2000	23 000	15 000	50 000	5 000	16	60	2 x 55 - 250
II 1300 / 2500	44 500	25 000	100 000	10 000	30	110	2 x 75 - 300
II 1600 / 2500	62 000	30 000	120 000	14 000	35	130	2 x 90 - 350
II 2000 / 2500	85 000	35 000	160 000	18 000	45	165	2 x 132 - 500
II 2500 / 2500	95 000	40 000	200 000	22 000	60	200	2 x 160 - 750

(*) en version broyeur-sècheur.

(**) en fonction des réglages et de la nature des matériaux

ThyssenKrupp KH Mineral SAS

Parc Industriel Sud - ZI Neuwald

1, rue René François Jolly

B.P. 70537

F-57205 Sarreguemines

Tél. (33) 03 87 98 73 73 - Fax (33) 03 87 98 89 18 ou (33) 03 87 95 40 73

Email : contact@khmineral.com

Internet : www.khmineral.com