

Молотковые мельницы реверсивные KMR

ДРОБЛЕНИЕ



Мельница KMR 0808 дробление угля 2x26 т/час



Мельница KMR 0804 дробление угля 8 т/час



Мельница KMR 1824 дробление угля 350 т/час

Молотковые мельницы реверсивные

Молотковые реверсивные мельницы KMR предназначены для тонкого и среднего дробления мягких и среднетвёрдых материалов типа известняка, сланца, извести, угля и т.п. Применимы на цементных заводах для дробления материала перед шаровыми мельницами, при выпуске крошки для штукатурных смесей, подготовки угля для сжигания в котлах с кипящим слоем.

Конструкция молотковых мельниц реверсивная.

Дробящая полость образована быстро вращающимся ротором и броневыми дробящими плитами с обеих сторон ротора.

При переработке липких материалов дробящие плиты и входная горловина могут в целях предотвращения налипания материала в мельнице обогреваться либо за счет наружного источника, либо за счет собственного обогревателя.

Дробящая полость может также образовываться колосниковыми секциями. В таком случае дробящую полость можно перекрыть центральным вкладышем.

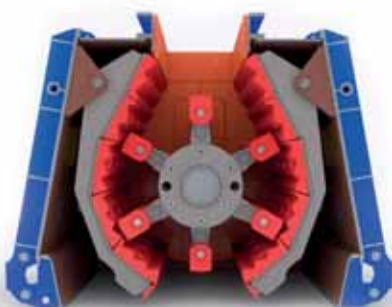
Мельница поставляется либо отдельно, либо в комплекте с приводом на единой поддрессоренной раме.

К основным эксплуатационным параметрам относятся:

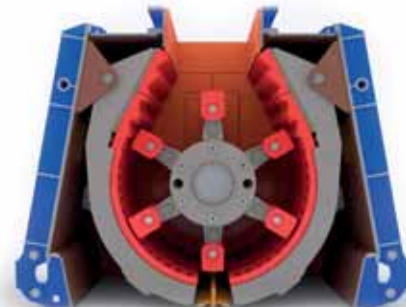
- высокая надежность в эксплуатации
- низкие эксплуатационные и регламентные расходы
- простота в обслуживании и уходе
- высокий срок службы основных дробящих узлов
- возможность обогрева дробящей полости при дроблении чрезвычайно липких материалов
- гидравлическая система открытия корпуса
- вариабельность дробящей полости
- высокая степень измельчения

Основные параметры

тип	размер приемного отверстия	макс. вход	мощность	э/двигатель
	мм			
KMR 0804	380x420	50-75	10-28	37-55
KMR 0808	380x820	50-75	20-55	55-90
KMR 0812	380x1220	50-75	30-60	75-110
KMR 1010	500x1020	50-75	30-70	110-200
KMR 1013	500x1320	50-75	40-90	132-250
KMR 1212	620x1210	60-90	70-130	160-250
KMR 1216	620x1620	60-90	90-175	200-400
KMR 1220	620x2020	60-90	120-220	250-500
KMR 1616	750x1620	80-150	150-300	315-630
KMR 1620	750x2020	80-150	180-380	400-800
KMR 1820	800x1800	100-200	170-440	400-800
KMR 1824	800x2300	100-200	200-550	630-1000
KMR 1828	800x2800	100-200	330-650	630-1400
KMR 2324	1000x2400	120-240	430-860	800-1800
KMR 2328	1000x2800	120-240	500-1000	1000-2200



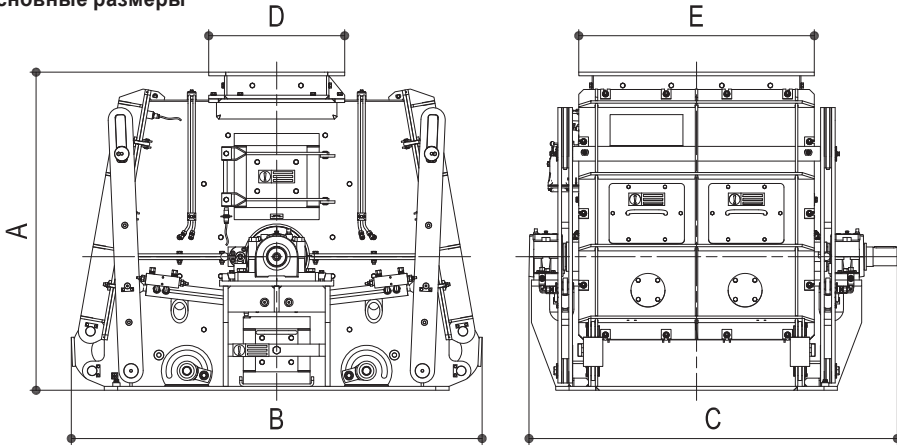
Мельница KMR с бронеплитами



Мельница KMR с колосниковыми плитами

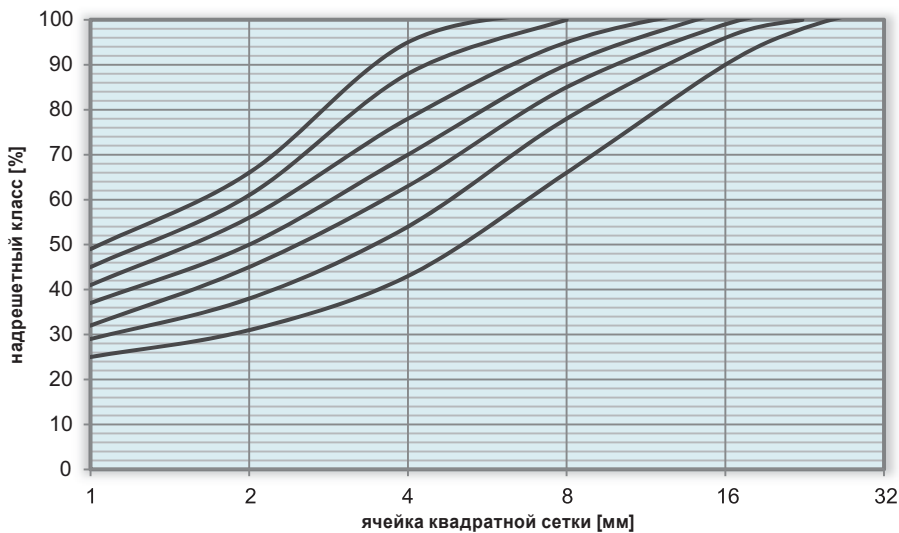
Молотковые мельницы реверсивные KMR

Основные размеры



тип	A	B	C	D	E
	мм	мм	мм	мм	мм
KMR 0804	1310	1692	1120	560	670
KMR 0808	1310	1692	1520	560	970
KMR 0812	1310	1692	1950	560	1370
KMR 1010	1650	2182	1200	700	1960
KMR 1013	1650	2182	1500	700	2300
KMR 1212	2050	2625	2215	840	1440
KMR 1216	2050	2625	2650	840	1850
KMR 1220	2050	2625	3100	840	2250
KMR 1616	2400	3200	2900	980	1860
KMR 1620	2400	3200	3300	980	2220
KMR 1820	2650	3500	3340	1080	2230
KMR 1824	2650	3500	3755	1080	2630
KMR 1828	2650	3500	4160	1080	3030
KMR 2324	3450	4600	3900	1250	2640
KMR 2328	3450	4600	4300	1250	3040

Фракционный состав продукции дробилок при разных настройках дробилки



Фракция продукции и производительность мельниц KMR зависит от механических свойств измельчаемого материала, размеров материала на входе, настройки дробящих плит, скорости вращения ротора и прочих факторов.

ДРОБЛЕНИЕ



Мельница KMR 0808 в цеху



Мельница KMR 0808 дробление угля 3x14 т/час



Мельница KMR 1220 дробление угля 250 т/час