



**УЗТМ  
КАРТЭКС**



**УРАЛМАШЗАВОД**

**МЕЛЬНИЦЫ**

Мельницы предназначены для измельчения мокрым и сухим способом руд черных, цветных и редких металлов, известняков, доломитов и других материалов, в том числе высокоабразивных и очень прочных.



## Технические характеристики

Типоразмер	Диаметр барабана, мм	Длина барабана, мм	Номинальный объем барабана, м <sup>3</sup>	Мощность эл. двигателя, кВт	Рабочее напряжение, В	Частота вращения барабана, об/мин	Заполнение барабана мелющими телами, не более, т	Общая масса мельницы, т
<b>Стержневые мельницы мокрого помола</b>								
МСЦ-2100x2200	2100	2200	6,3	200	380	19,7	15	54
МСЦ-2100x3000	2100	3000	8,5	200	380	19,7	20	52
МСЦ-2700x3600	2700	3600	17,5	400	6000	15,6	40	89
МСЦ-3200x4500	3200	4500	32	900	6000	14,46	74	157
МСЦ-3600x4500	3600	4500	40	1000	6000	14,66	92	172
МСЦ-3600x5000	3600	5000	45	1000	6000	14,66	100	180
МСЦ-3600x5500	3600	5500	49	1000	6000	13,68	110	190
МСЦ-4000x5500	4000	5510	60	2000	6000	13,02	140	260
<b>Стержневые мельницы сухого помола</b>								
МСП-2100x3000	2100	3000	10	200	380	16,75	23	50
МСП-2700x3600	2700	3600	20	400	6000	14,32	45	90
<b>Шаровые мельницы с центральной разгрузкой</b>								
МШЦ-2100x2200	2100	2200	6,3	200	380	24,6	12,5	45
МШЦ-2100x3000	2100	3000	8,5	200	380	24,6	17	48
МШЦ-2700x3600	2700	3600	17,5	400	6000	21,0	35	86
МШЦ-3200x3100	3200	3100	22,4	630	6000	19,8	43	103
МШЦ-3200x4500	3200	4500	32	1000	6000	19,72	62	157
МШЦ-3600x4000	3600	4000	36	1000	6000	18,0	70	163
МШЦ-3600x4500	3600	4500	40	1120	6000	18,0	77	170
МШЦ-3600x5000	3600	5000	44,5	1250	6000	18,2	86	177
МШЦ-3600x5500	3600	5500	49	1250	6000	18,2	95	184
МШЦ-3850x5000	3850	5000	58	1250	6000	18,2	110	195
МШЦ-4000x5500	4000	5500	60	2000	6000	17,2	110	286
МШЦ-4500x6000	4500	6000	82	2500	6000	16,6	125	344
МШЦ-5500x6500	5500	6810	143	4000	6000	13,77	285	610
МШЦ-5500x8800	5500	8810	190	5000	6000	13,77	330	700
<b>Шаровые мельницы с разгрузкой через решетку</b>								
МШР-2100x1500	2100	1500	4,3	132	380	24,3	9	41
МШР-2100x2200	2100	2200	6,3	200	380	24,6	13,5	46
МШР-2100x3000	2100	3000	8,6	200	380	24,6	19	51
МШР-2700x2100	2700	2100	10	400	6000	21,0	21,5	81
МШР-2700x3600	2700	3600	17,5	400	6000	21,0	38	91
МШР-3200x3100	3200	3100	22	630	6000	19,8	48	111
МШР-3200x3800	3200	3800	27	630	6000	19,8	58	118
МШР-3200x4500	3200	4500	32	900	6000	19,72	66	172
МШР-3600x4000	3600	4000	36	1000	6000	18,0	75	180
МШР-3600x4500	3600	4520	40	1120	6000	18,2	86	183
МШР-3600x5000	3600	5000	45	1250	6000	18,2	97	189
МШР-4000x5000	4000	5010	55	2000	6000	17,2	120	280
МШР-4500x5000	4430	5010	68	2500	6000	16,6	150	310
<b>Мельницы мокрого и сухого самоизмельчения</b>								
МСС-5700x1850	5700	1850	44,5	800	6000	13,0	10	250
ММС-7000x2300	7000	2300	80	1600	6000	13,15	-	450
ММС-8700x2600	8700	2600	125	3150	10000	11,4	30	840
МСС-8700x2600	8700	2600	125	3150	6000	11,4	30	680
ММС-9000x3000	9100	2960	160	4000	6000	11,1	-	920
ММС-9500x2900	9500	2900	172	4000	6000	11,09	-	650**
<b>Мельницы мокрого полусамоизмельчения</b>								
МПСИ-7000x2300	7000	2300	80	2000	6000	13,18	48	530
МПСИ-7000x3000	7000	3000	105	2500	6000	13,15	49	574
МПСИ-7000x5200	7000	5200	143	3150	6000	12,5	70	630
ММПС-9500x5400	9500	5400	338	5000	6000	11	-	900***

При использовании барабанных мельниц мы гарантируем:

- ▶ высокую производительность и стабильность гранулометрического состава продукта;
- ▶ надежность в работе и удобство в обслуживании;
- ▶ низкий расход футеровочных элементов.

\* Зависит от физико-механических свойств измельчаемого материала, крупности исходного питания и конечного продукта и может колебаться в широких пределах.

\*\* Масса мельницы указана без футеровки и электродвигателя

\*\*\* Масса мельницы указана без гидрооборудования смазки и электродвигателя



ООО УК «УЗТМ-КАРТЭКС»  
123100, Москва, 1-ый Красногвардейский пр-д, 15, этаж 34  
(Москва - Сити, башня «Меркурий»)  
+7 800 600-75-35 info@uralmash-kartex.ru  
www.uralmash-kartex.ru