

## **BRITADOR CÔNICO SYMONS**

### **Características:**

Se comparado com outras modalidades de britador, o britador cônico Symons apresenta desempenho excelente para britagem fina, com alta produção e manutenção simples.

Por outro lado, o sistema de molas gera mais força de oposição que a de outros britadores cônicos, o que explica o extenso uso do equipamento na indústria de mineração.



**Parâmetros técnico**

Modelo	Diâmetro do cone(inch)	Cavidade	Abertura da alimentação (mm) Lado fechado "B"		Tamanho recomendado da boca da mina	Medida ajustável da porta da descarga	Capacidade e de produção (t/h)	A potência máxima recomendada (kw)	Peso (t)	Dimensão total(CXLXA) (mm)
CS75B	900 (3')	fino grosso	83 159		102 175	9-22 13-38	45-91 59-163	75	15	2821x1880x2164
CS160B	1295 (4^ ,)	fino	109		137	13-31	109-181	185	27	2800x2342x2668
		médio	188		210	16-31	132-253			
		grosso	215		241	19-51	172-349			
CS240B	1650 (5^ -)	fino	188		209	16-38	181-327	240	55	3911x2870x3771
		médio	213		241	22-51	258-417			
		grosso	241		268	25-64	299-635			
CS400B	2134(7')	Fino	253		278	19-38	381-726	400	110	4613x3251x4732
		médio	303		334	25-51	608-998			
		grosso	334		369	31-64	789-1270			

Modelo	Diâmetro do cone(inch)	Cavidade	Abertura da alimentação (mm) Lado fechado "B"		Medida ajustável da porta da descarga	Capacidade de produção (t/h)	A potência máxima recomendada (kw)	Peso (t)	Dimensão total(CXLXA) (mm)
CS75D	900 (3_>	fino grosso grosso	13 33 51	41 60 76	3-13 3-16 6-19	27-90 27-100 65-140	75	15	2821x1880x2410
CS160D	1295 (4j.)	fino médio grosso	29 54 70	64 89 105	3-16 6-16 10-25	36-163 82-163 109-227	160	27	2800x2342x2668
CS240D	1650(5+)	fino médio grosso	35 54 98	70 89 133	5- 13 6- 19 10-25	90-209 136-281 190-336	240	55	3917x2870x3771
CS400D	2134 (7')	Fino médio grosso	51 95 127	105 133 178	5-16 10-19 13-25	190-408 354-508 454-599	400	110	4130x3251x4454

Notas: 1. O comprimento do britador não inclui o comprimento do motor.



**SHANGHAI SHIBANG BRAZIL**

Av. Prof. João Machado, 2932 - sala 04 Capim Macio, Natal – RN - Tel: (84) 3207-6790

R. Geraldo Pinhata, 32 - sala 13, Jardim Alba, Vinhedo – SP – Tel: (19) 4119-2414

Website: <http://pt.sbmchina.com/> E-mail: sbm\_target@targetexpo.com