



533 – ESMERILHADEIRA FRONTAL – COM RODAS DE CONTATO COM DIFERENTES DIÂMETROS (OPCIONAIS) E COLUNA REGULÁVEL



A máquina foi desenvolvida para as operações planas de esmerilhamento e desbaste sobre roda de contato. A base de coluna não ocupa espaço durante o trabalho e permite regular o cabeçote da máquina na altura (60 mm) e na inclinação (até 30° para cima e para baixo), garantindo a melhor posição ergométrica para o operador trabalhar em pé ou sentado. O motor fica na parte posterior da máquina e, portanto, a roda de contato não é afetada pelo seu espaço, garantindo a máxima liberdade de movimento no trabalho de peças complexas.



DADOS TÉCNICOS

Motor da fita da lixa abrasiva	kW /RPM	4,5 / 2800 – 1400
Motor do exaustor (opcional)	kW /RPM	0,56 / 2800
Fita da lixa – Desenvolvimento x Larg.	mm	3000 x 100
Rodas de contato – Diâmetro x Larg.	mm	250 x 100
Velocidade de corte da fita de lixa	m/seg	40 - 19
Plano de corrimento da lixa	mm	735 x 245
Nível de ruído em produções médias	dB(A)	78/80
Dimensões ocupadas – Larg/Prof/Altura	mm	1500x 500x1100
Volume de ar aspirado pelo exaustor	m³/h	700
Peso líquido – Máquina (+ filtro)	Kg	183 (+25)



A roda de contato é recoberta por borracha estriada para permitir a máxima capacidade de desbaste e o melhor aproveitamento possível da lixa.

Para exigências especiais a roda de contato pode facilmente ser substituída por outras com diferentes características.

A coifa de exaustão, garante a captação das poeiras diretamente do ponto de produção e, também pelo interior do corpo da máquina.

O conjunto de exaustão é autofiltrante e dotado de ciclone para o abate mecânico de poeiras.

**Ampla gama de acessórios
Consulte!**



www.casoretti.com.br

+55 11 3333.6955 – 3333.1846
+55 11 99996.5989 – 99312-0753

casoretti@casoretti.com.br
casoretti@uol.com.br