

# 334 – ESMERILHADEIRA VERTICAL – COM SUPORTE REGULÁVEL



A ampla mesa de apoio garante a máxima captação das poeiras produzidas.

Esta mesa de trabalho é produzida com chapas grossas, que permite produções simples em peças a serem aplainadas ou trabalhadas em esquadro.

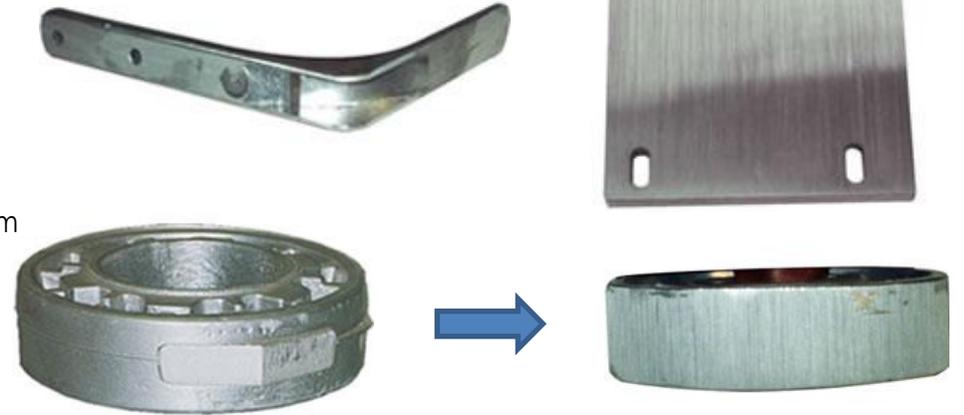
Para a execução de trabalhos de acabamento é possível deixar o plano de trabalho mais macio, através da interposição de uma camada esponjosa entre a mesa metálica e a tela grafitada.

Desta forma a lixa fica "almofadada", de forma a se adequar às deformações da peça, obtendo ótimos resultados de acabamento.

O sistema de tensão da lixa é dotado de um volante bem prático, que age diretamente sobre a placa do suporte do motor.

O rolo de corrimento da lixa é suportado pelos dois lados, garantindo a estabilidade da centragem da lixa em qualquer condição de trabalho com substituição rápida em segurança.

A mesa de trabalho é dotada de um apoio regulável bem prático, o qual é protegido por proteções móveis que permitem deixar descoberta apenas a parte da lixa utilizada no processo de produção, ou quando necessário de serem retiradas totalmente para permitir o trabalho de peças longas numa única passada, conservando sempre a proteção máxima.



**Esmerilhadeira vertical concebida para substituir as antigas máquinas de disco**  
**Realiza produções rápidas e precisas sobre lixa vertical com base de apoio ampla e inclinável.**

## DADOS TÉCNICOS

Motor da fita da lixa abrasiva	kW /RPM	3 / 1400
Motor do exaustor (opcional)	kW /RPM	0,56 / 2800
Fita da lixa – Desenvolvimento x Largura	mm	2000 x 200
Velocidade de corte da fita de lixa	m/seg	19
Dimensões da mesa de trabalho (lixa)	mm	535 x 200
Plano de apoio horizontal (com regulagem)	mm	500 x 250
Nível de ruído em produções médias	dB(A)	78/80
Dimensões ocupadas – Largura/Profundidade/Altura	mm	1000x 730 x1600
Volume de ar aspirado pelo exaustor (opcional)	m³/h	700
Peso líquido – Máquina (+ filtro de exaustão)	Kg	167 (+25)

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.