



INDUSTRIA DE MÁQUINAS
CHINELATTO

CATÁLOGO TÉCNICO
Desde 1962 — Limeira (SP) - Brasil

PFL - 3.25

Cepilladora de Mesa Fresadora 3,25 Metros — PFL-3.25

CEPILLADORA DE HERRAMIENTA DE CORTE Y DOBRA



INDUSTRIA BRASILEÑA



Máquina peças industriais hasta 3.250MM con capacidad 3 toneladas. Mesa robusta ideal para herrerías e industrias pesadas



+55 (19) 99295-3073



+55 (19) 3446-4545



chinelatto@chinelatto.com.br



chinelatto.com.br





PFL - 3.25

CEPILLADORA DE MESA FRESADORA 3,25 METROS — PFL-3.25



Características Técnicas

MESA

Capacidad de mecanizado (L x A x Al)	3.250 x 1.200 x 1.000 mm
Dimensión de la mesa - "normal" (long. x anch.)	3.000 x 730 mm
Carrera longitudinal útil	3.250 mm
Distancia entre columnas	1.400 mm
Altura entre mesa y herramienta de fresar	1.000 mm
Capacidad estimada de peso distribuido sobre la mesa	3.000 kg
Velocidades de avance vía hidráulico para fresado	de 60 a 2.100 mm / min
Velocidades de avance vía hidráulico para cepillado (con retorno duplicado)	5 a 12 m / min

BASE / BANCADA

Longitud aproximada	4.200 mm
Bomba de lubricación automática de los prismas	normal

CABEZAL FRESADOR R-8

(8) rotaciones:	(5cv) 85-170-245-340 rpm
	(8cv) 493-684-981-1.974 rpm
Inclinación máxima lateral - izq. / derecha	45° / 45°
Carrera máxima del manguito - manual	150 mm
Cono del eje árbol normal	ISO 40
(2) Velocidades de avance transversal automático del cabezal fresador en el travesaño	225 - 425 mm/min

CABEZAL CEPILLADOR MONO CORTANTE

Inclinación máxima lateral - izq. / derecha	45° / 45°
(5) Velocidades de avance transversal automático	0,18 - 0,36 - 0,54 - 0,72 - 0,9 mm por avance de la mesa

VELOCIDAD DE AVANCE VERTICAL

Normal del travesaño en las columnas	150 mm / min
--------------------------------------	--------------

UNIDAD HIDRÁULICA

Capacidad del depósito	375 litros
Avance transversal del cabezal fresador en el travesaño	1,5 cv
Avance vertical	2,0 cv
Bomba de lubricación de la mesa	0,25 cv
Unidad Hidráulica:	Motor n° 01 - 20,0 cv
	Motor n° 02 - 5,0 cv
Ventilador	0,5 cv
Bomba	1,0 cv
Tensión eléctrica normal instalada	220 voltios - 60hz - 3 ph

DIMENSIONES - PESO

Dimensiones de la máquina en funcionamiento (L x A x Al)	8,7 x 3,4 x 2,9 m
--	-------------------

OPCIONALES

- Sub-cabezal angular adaptable al cab. fresador p/ mecanizar 90 grados
- Reglas de lectura digital
- Protecciones de guías prismáticas telescópicas y plegables
- Herramientas de mecanizado
- Bomba de refrigeración, tuberías y tanque
- Especificaciones Técnicas Sujetas a Alteraciones

Especificaciones sujetas a alteraciones sin previo aviso. Algunas capacidades indicadas pueden requerir accesorios opcionales. Confirme las dimensiones exactas durante la cotización.