

PLAINA DE MESA FRESADORA E LIMADORA

modelo: **PFL - 3.25**

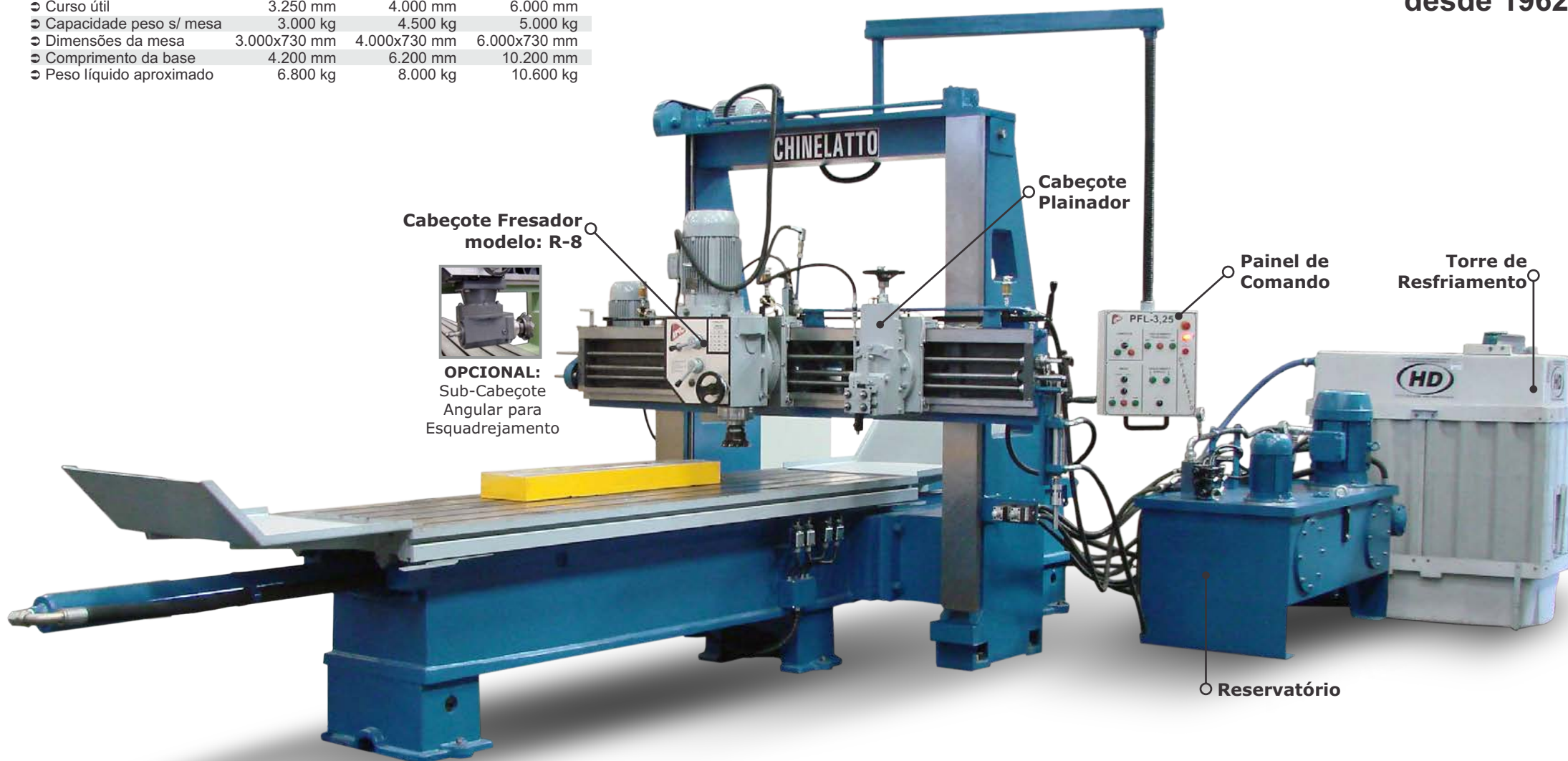


100% NACIONAL



CHINELATTO
desde 1962

MODELOS	PFL-3.25	PFL-4.0	PFL-6.0
↳ Curso útil	3.250 mm	4.000 mm	6.000 mm
↳ Capacidade peso s/ mesa	3.000 kg	4.500 kg	5.000 kg
↳ Dimensões da mesa	3.000x730 mm	4.000x730 mm	6.000x730 mm
↳ Comprimento da base	4.200 mm	6.200 mm	10.200 mm
↳ Peso líquido aproximado	6.800 kg	8.000 kg	10.600 kg



Cabeçote Fresador
modelo: R-8



OPCIONAL:
Sub-Cabeçote
Angular para
Esquadrejamento

Cabeçote
Plainador

Painel de
Comando

Torre de
Resfriamento

Reservatório

Financiável via **FINAME**

Capacidade de Usinagem (C x L x A):
3.250 x 1.200 x 1.000 mm

Indústria de Máquinas Chinelatto Ltda.
Rodovia Limeira - Mogi Mirim, Km 104,7
Fone: (55.19)3446.4545 • Fax: 3446.4545 r. 228
Cx.Postal 260 • CEP 13480-970
Limeira • SP • Brasil
e-mail: chinelatto@chinelatto.com.br
home-page: www.chinelatto.com.br

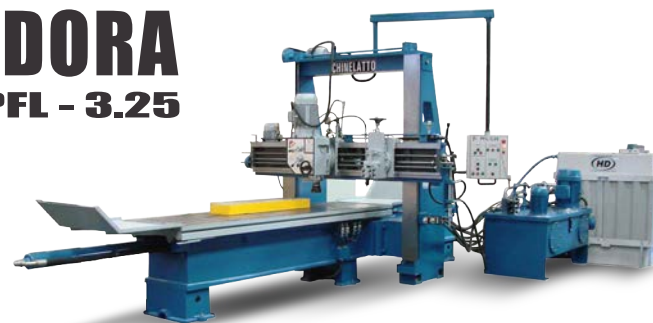
PLAINA DE MESA FRESADORA E LIMADORA

modelo: **PFL - 3.25**

100% NACIONAL



CHINELATTO
desde 1962



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

MESA:

- ⇒ Capacidade de usinagem (C x L x A) 3.250 x 1.200 x 1.000 mm
- ⇒ Dimensões da mesa – “normal” (compr. x larg.) 3.000 x 730 mm
- ⇒ Curso longitudinal útil 3.250 mm
- ⇒ Distância entre colunas 1.400 mm
- ⇒ Altura entre mesa e ferramenta de fresar 1.000 mm
- ⇒ Capacidade estimada de peso distribuído sobre a mesa 3.000 kg
- ⇒ Velocidades de avanço via hidráulico:
 - ⇒ Para fresamento de 60 a 2.100 mm / min
 - ⇒ Para plainamento (com retorno duplicado). 5 a 12 m / min

BASE / BARRAMENTO:

- ⇒ Comprimento aproximado 4.200 mm
- ⇒ Bomba de lubrificação automática dos prismas. normal

CABEÇOTE FRESADOR R-8:

- ⇒ Utiliza engrenagens com dentes temperados e retificados e possui uma bomba interna de lubrificação
- ⇒ (8) rotações:
 - ⇒ 85 - 170 - 245 - 340 rpm (5,0 cv)
 - ⇒ 493 - 684 - 981 - 1.974 rpm (8,0 cv)
- ⇒ Inclinação máxima lateral - esquerda / direita 45° / 45°
- ⇒ Curso máximo da manga – manual 150 mm
- ⇒ Cone do eixo árvore normal. ISO 40
- ⇒ (2) Velocidades de avanço transversal automático do cabeçote fresador no travessão . 225-425 mm/min

CABEÇOTE PLAINADOR MONO CORTANTE:

- ⇒ Inclinação máxima lateral - esquerda / direita 45° / 45°
- ⇒ (5) Velocidades de avanço transversal automático do cabeçote limador. 0,18 - 0,36 - 0,54 - 0,72 - 0,9 mm por avanço da mesa
- ⇒ Levantamento da ferramenta no retorno do corte

VELOCIDADE DE AVANÇO VERTICAL:

- ⇒ normal do travessão nas colunas 150 mm / min

UNIDADE HIDRÁULICA:

- ⇒ Capacidade aprox. reservatório. 375 litros
- ⇒ Torre de resfriamento inclusa

ELÉTRICA

Motores elétricos normais instalados:

- ⇒ Cabeçote fresador - dupla polaridade 5,0 / 8,0 cv
- ⇒ Avanço transversal do cabeçote fresador no travessão 1,5 cv
- ⇒ Avanço vertical. 2,0 cv
- ⇒ Bomba de lubrificação da mesa 0,25 cv
- ⇒ Unidade Hidráulica:
 - ⇒ Motor nº 01. 20,0 cv
 - ⇒ Motor nº 02. 5,0 cv
- ⇒ Torre de Resfriamento:
 - ⇒ Ventilador 0,5 cv
 - ⇒ Bomba 1,0 cv
- ⇒ Tensão elétrica normal instalada 220 volts – 60hz – 3 fases
- ⇒ Peso Líquido Aproximado 6.800 kg
- ⇒ Dimensões da máquina em funcionamento (C x L x A) . . . 8,7 x 3,4 x 2,9 m

OPCIONAIS:

- ⇒ Sub-cabeçote angular adaptável ao cab. fresador p/ usinar a 90 graus;
- ⇒ Réguas de leitura digital;
- ⇒ Proteções de guias prismáticas telescópicas e sanfonadas;
- ⇒ Ferramentas de usinagem;
- ⇒ Bomba de refrigeração, encanamentos e tanque.



Indústria de Máquinas Chinelatto Ltda.
Rodovia Limeira - Mogi Mirim, Km 104,7
Fone: (55.19)3446.4545 • Fax: 3446.4545 r. 228
Cx.Postal 260 • CEP 13480-970
Limeira • SP • Brasil
e-mail: chinelatto@chinelatto.com.br
home-page: www.chinelatto.com.br