



FAREX COM. DE MÁQUINAS LTDA

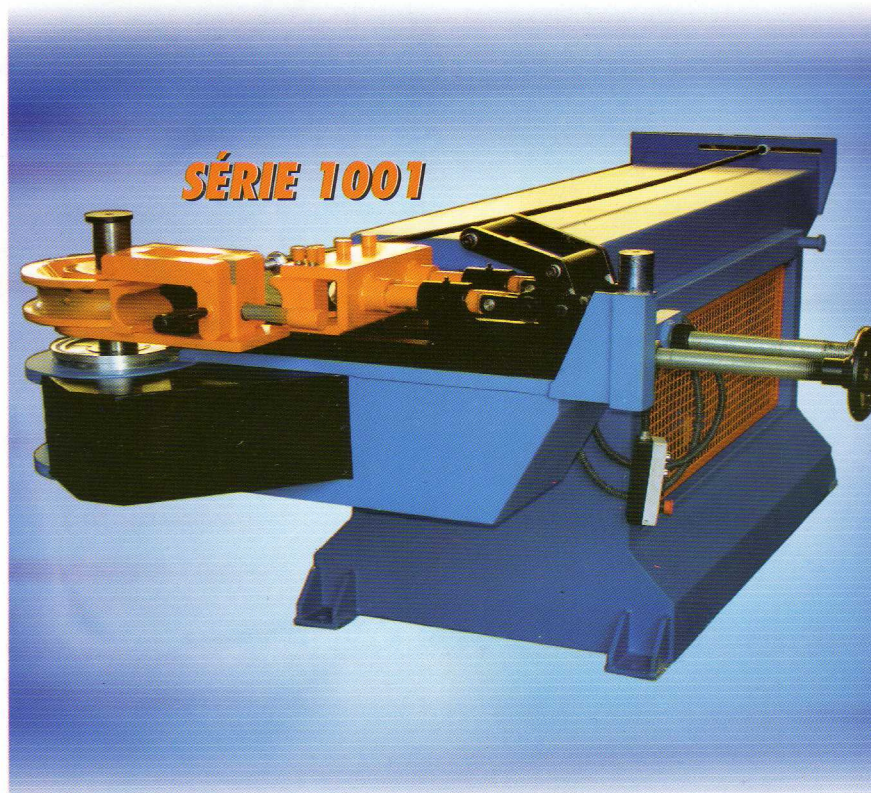
Máquina de Curvar Tubos

CTA-2002 - PARA TUBOS ATÉ 2"

ESTRUTURA reforçada construída com chapas de aço laminado ASTM A-36, soldadas entre si e submetidas a alívio de tensões, com conjunto central dotado de pontos para fixação e alojamento na sua parte interna para o mecanismo hidráulico de giro, composto de atuador hidráulico e a unidade hidráulica de acionamento.

No cabeçote frontal da estrutura, está localizado o braço fixo com o sistema de acionamento manual e fechamento rápido (grampo torpedo), do sistema de roletas guias do tubo e do suporte da matriz e opcionalmente o suporte do tira rugas.

Em sua parte traseira, estará montado o sistema para uso opcional do mandril (ou espiga / alma interna).



A determinação do ângulo de curvatura é realizada por sensor indutivo.

ACIONAMENTO: Por meio de unidade motriz óleo-hidráulica.

COMANDO: Por meio de botoeira com cabo de 2,0 mts comprimento.



Características Técnicas:

Capacidade máxima (Aço Carbono 42 kg/mm²)

Diâmetro: Ø 50,8 mm x # 3,0 mm em Aço Carbono.

Raio médio máximo: 330 mm.

Ângulo máximo de curvatura: 100 graus.

Potência Instalada: 5,0 CV.

Tensão de Alimentação de Motor: Trifásico - 220/380 V - 60 Hz

Comprimento: 3.000 mm.

Peso aproximado: 700 Kg.



Avenida Vicente Laureano, 216 - Distrito Industrial II - Cep 18550-000
BOITUVA - SP - Brasil - Fone (55) 15 3263-5566 - Fax (55) 15 3263-4420
Site: www.farex.com.br E-mail: farex@farex.com.br

Reservamo-nos o direito de efetuar alterações nestas características, sem prévio aviso.