



müller opladen

PB 1200 Robo

CORTE TÉRMICO DE VIGAS E TUBOS EM 3D

A série PB Robo abrange máquinas controladas por robôs, que se destinam principalmente ao corte de vigas (H, U, L e I). Estas máquinas também são adequadas ao corte de tubos redondos, quadrados e retangulares.

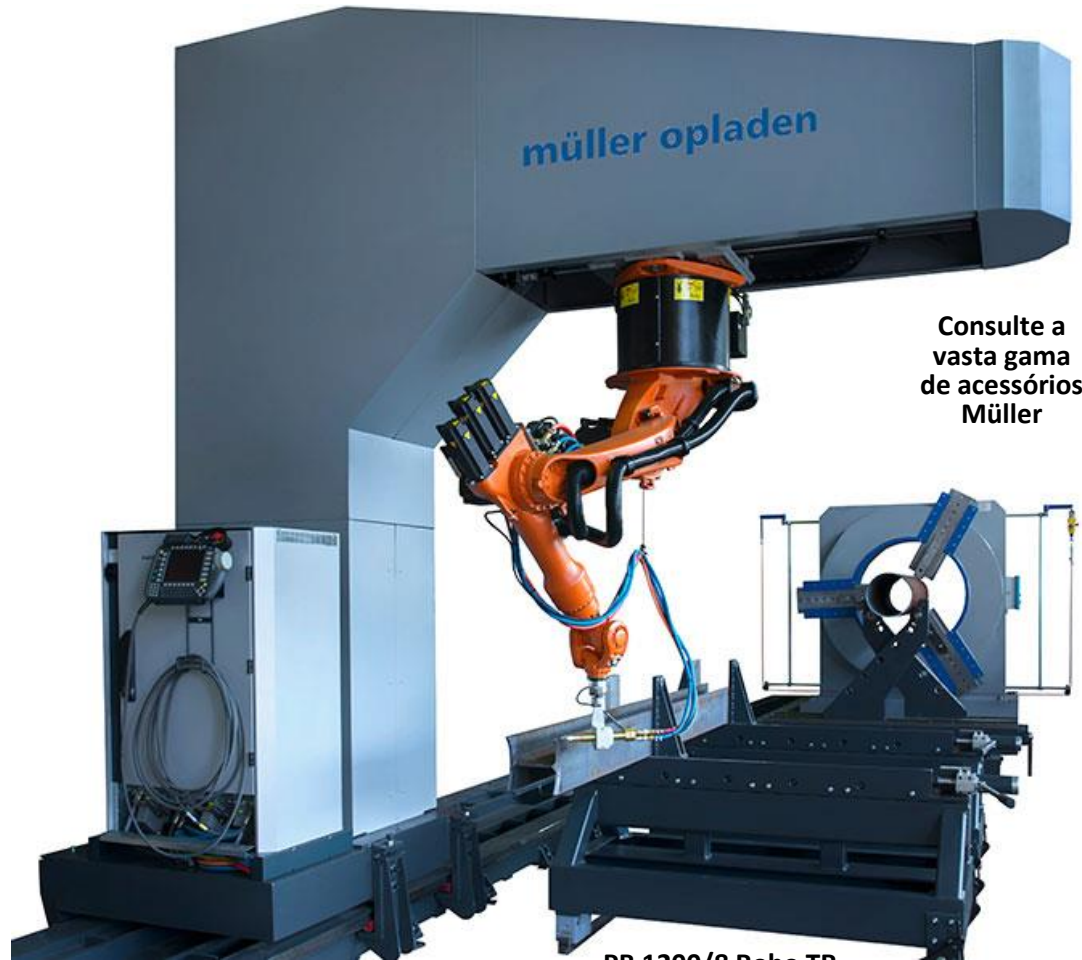
Este é o maior modelo da série e pode cortar vigas com larguras de até 1.200 mm, com peso de até 12 toneladas.

As dimensões máximas para tubos redondos quadrados e retangulares podem ser vistas na tabela de dados técnicos abaixo.

Se as várias peças - vigas, tubos quadrados e retangulares ou tubos redondos - forem perfiladas, as máquinas serão equipadas com 9 eixos controlados por CNC.

A máquina standard é dotada de CNC (com versões de 7 a 9 eixos), incluindo sistema de oxi-corte, mandril fixo, plano de corte e suporte de tubo (tipo tesoura com ajuste de altura).

Os 4 modelos básicos da série se apresentam em diferentes versões. Informações mais detalhadas podem ser fornecidas a pedido.

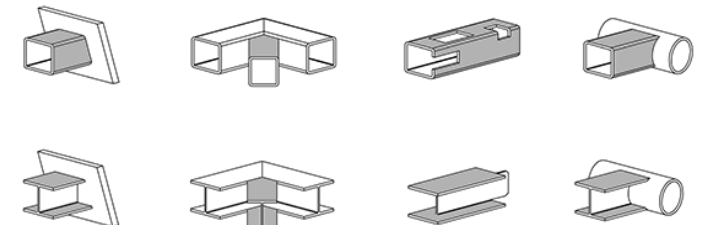
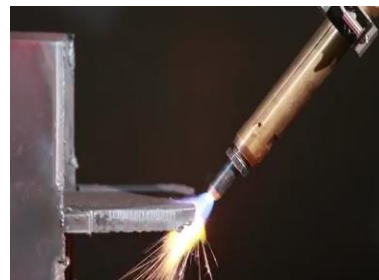


Consulte a vasta gama de acessórios Müller

PB 1200/8 Robo TR

DADOS TÉCNICOS BÁSICOS

Dimensões mínima e máxima de vigas (largura)	mm	100 / 1.200
Ø mínimo / máximo do tubo (redondo)	mm	50 / 1.220
Dimensões do tubo (quadrado / retangular)		
• Mínimo	mm	100 x 100
• Máximo		420 x 420
Abertura máxima do mandril de fixação (Ø chuck)	mm	650
Comprimento mínimo / máximo de corte * c/tocha na posição vertical	mm	300* / 12.000
Comprimento standard de corte (opcional → 12m)	mm	6.000
Espessura mínima / máxima da parede de corte		
• Oxicorte	mm	5 – 120
• Plasma (cap. c/ tocha na posição vertical)	mm	1 – 80
Ângulo máximo da tocha	a	± 70 / 45
Número de eixos controlados pelo CNC	Nº	7 a 9
Peso máximo da peça	Kg	12.000
Peso líquido da máquina	Kg	13.000



CASORETTI

CASORETTI MÁQUINAS – Rua Jaguaribe 465 – 3º andar – Santa Cecília – São Paulo – SP – 01224-001
11 3333.6955 – 3333.1846 – 3333.1259 | 97605.9481 | E-mail: casoretti@casoretti.com.br