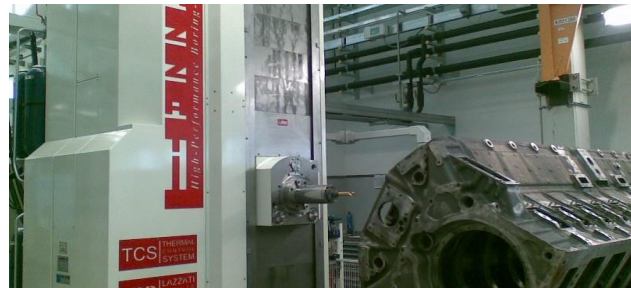


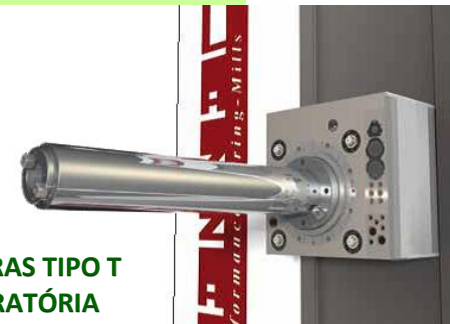
# HB 130T

## T-TYPE – BORING SERIES Mandrilhadora – Hidrostática



Mandril Ø130  
Mesa giratória de 15 - 30 Ton

**LAZZATI**  
High-Performance Boring-Mills



MANDRILHADORAS TIPO T  
COM MESA GIRATÓRIA

A HB 130T é uma máquina tipo “T” com duas bases independentes e separadas, ligadas rigidamente pela fundação. Um grande número de niveladores e tirantes de fundação da “BW Fixatoren” ficam posicionados a cada 500mm, garantindo a máxima rigidez e precisão de nivelamento às duas bases.

As Vantagens da Linha T-Type são:

### Design Ergonômico:

- Visibilidade otimizada;
- Acesso e colocação das peças facilitado;
- Aproveitamento máximo da área de trabalho;
- Conforto máximo para o operador.

### Modularidade:

- Curso do eixo X até X = 6.000mm;
- Curso do eixo Y até Y = 3.100mm;
- Curso do eixo Z até Z = 3.000mm;
- Possibilidade de se ter diferentes configurações de mesas de diferentes capacidades de carga;
- Personalização máxima para o posicionamento.

**FINANCIAMENTOS EUROPEUS A  
LONGO PRAZO E JUROS BAIXOS**

### Rigidez

- Design de rigidez elevada das duas bases;
- Design compacto;
- Distância mínima do plano do piso;
- Mandril extremamente próximo ao centro da mesa

### Design Especial das duas bases

para uma perfeita adequação entre a mesa e o montante:

- Redução máxima da distância do centro da mesa.
- Rigidez máxima graças à melhor aproximação à peça.

### Instalação da máquina ao piso

- Menores custos de fundação;
- Máximo conforto para o operador;
- Rigidez máxima devido à distância reduzida entre o mandril e os tirantes da fundação.

### Forma do cabeçote estendido

- O mandril de mandrilhamento supera o centro da mesa em **140mm**
- O cabeçote A UA 360 “**GradoGrado**” supera o centro da mesa nas posições horizontal e vertical.

### Mandrilhadora e Fresadora

numa única máquina:

- Máxima Universalidade.
- Altíssima Produtividade.
- Possibilidade de trabalho das 5 faces da peça num único posicionamento.

## DADOS TÉCNICOS

		HB 130T	HB 130TP
<b>Área máxima de trabalho vertical</b>	<b>mm</b>	<b>2.600</b>	<b>3.100</b>
<b>Com cabeçote universal</b>	<b>mm</b>	<b>2.850</b>	<b>3.350</b>
<b>Mandril</b>			
Ø do mandril	mm	130	130
Engate do cone	ISO	50 – Big Plus	50 – Big Plus
Velocidade máxima de rotação	RPM	3.375	3.375
Potência máxima do motor	kW	60	60
<b>Cursos</b>			
Mandril - W	mm.	800	800
Vertical do cabeçote – Y	mm.	2.000 – 2.600	2.100 a 3.100
Transversal da mesa – X	mm	2.000 a 4.000	3.000 a 6.000
Longitudinal do montante – Z	mm	1.500 a 3.000	1.500 a 3.000
<b>Mesa Giratória</b>			
Superfície mínima da mesa – B	mm	1.600 x 2.000	1.650 x 2.000
Superfície máxima da mesa – B	mm	1.800 x 2.200	2.000 x 3.000
Carga máxima admissível	Ton	15	30
<b>Avanços</b>			
Trabalho	mm/min	7.500	7.500
Rápidos	mm/min	18.000	15.000
Eixo B	RPM	3	2
<b>Peso líquido mínimo aproximado</b>	<b>Ton</b>	<b>32</b>	<b>38</b>



**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