

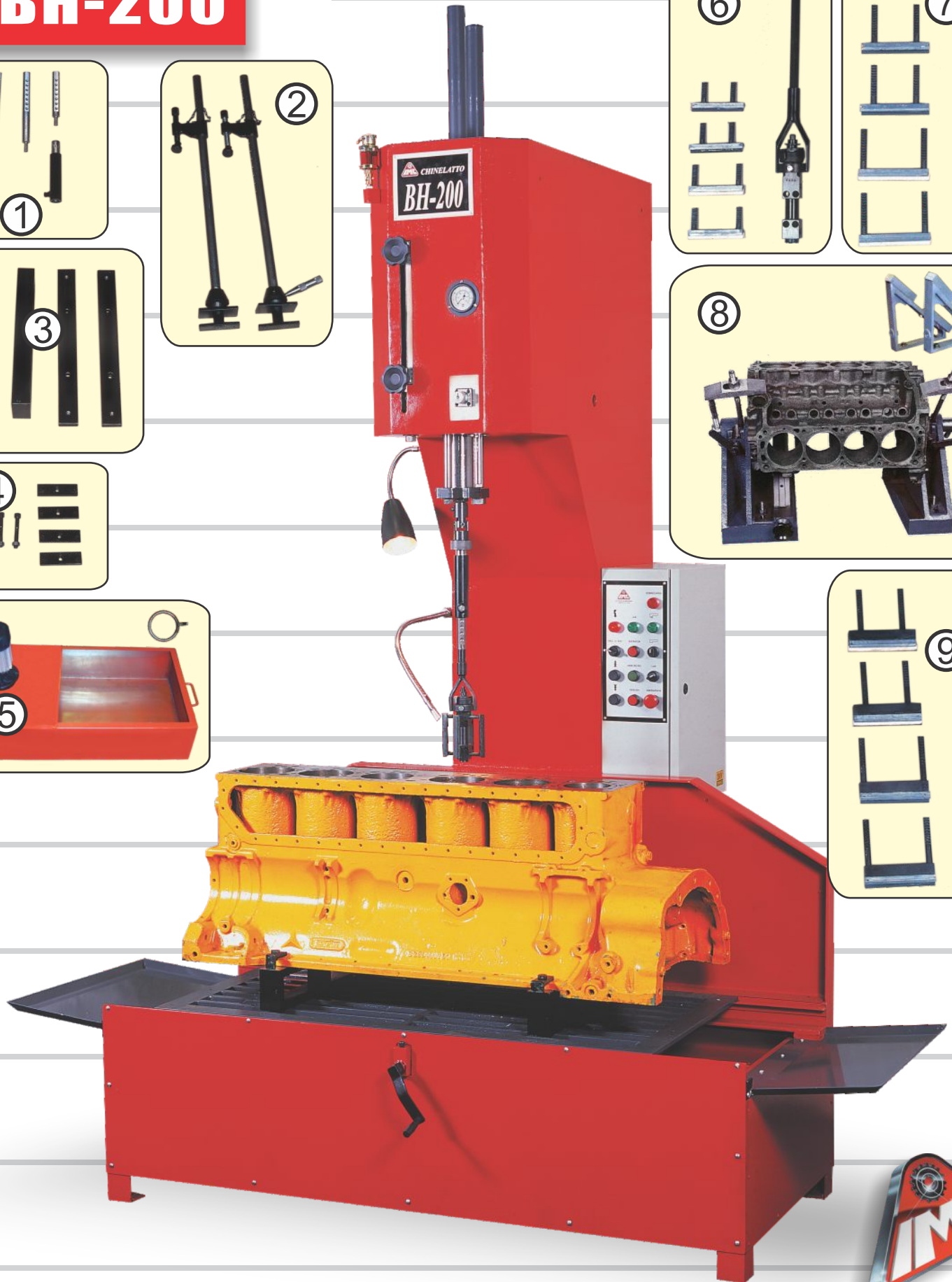
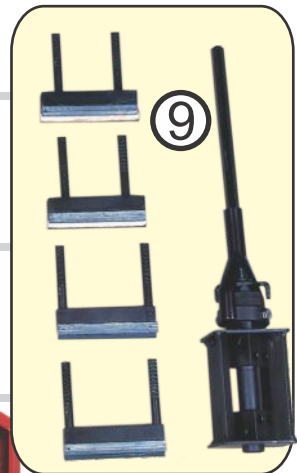
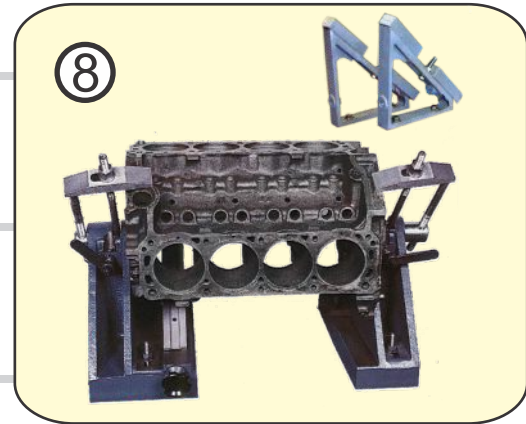
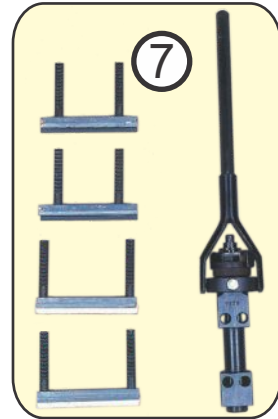
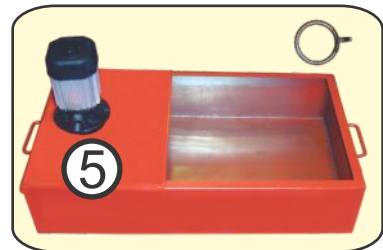
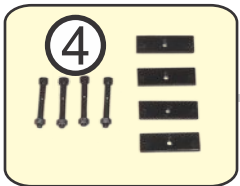
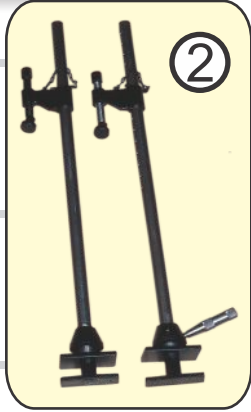
# BRUNIDORA HIDRÁULICA DE CILINDROS

## PULIDORA HIDRÁULICA DE CILINDROS

### CYLINDER HONING MACHINE

MODEL

**BH-200**



# BRUNIDORA HIDRÁULICA DE CILINDROS

## PULIDORA HIDRÁULICA DE CILINDROS

### CYLINDER HONING MACHINE

### MODEL BH-200

DADOS TÉCNICOS	DATOS TÉCNICOS	TECHNICAL SPECIFICATIONS	
<b>CAPACIDADE</b>	<b>CAPACIDAD</b>	<b>RANGE</b>	
Capacidade de brunir	Capacidad de pulir	Honing range	Ø 51 ~ Ø 195 mm (Ø 2" ~ Ø 7.7")
Curso máximo do eixo porta-brunidor	Recorrido máximo de pulir	Max. honing length	300 mm (11.81")
Distância mesa-mandril do brunidor	Altura mesa-mandril del pulidor	Clearance table-honing equipment	1.030 mm (40.55")
Distância coluna-mandril do brunidor	Altura columna-mandril del pulidor	Clearance table-honing equipment	310mm (12.20")
<b>VELOCIDADES</b>	<b>VELOCIDAD</b>	<b>SPEEDS</b>	
Golpes por minuto – avanços variáveis	Golpes por minuto – avances variables	Variable – Strokes per minute	0 (zero) ~ 44
Número de golpes em curso 200mm ( 7.87")	Número golpes en avance 200mm ( 7.87")	Strokes in movement 7.87" (200mm)	44 / minuto (minute)
Número de golpes em curso 300mm (11.81")	Número golpes en avance 300mm (11.81")	Strokes in movement 11.81" (300mm)	26 / minuto (minute)
Velocidades de movimento do mandril	Velocidades movimientos mandril	Spindle alternative movement speed	17 metros / minuto (55.77" / minute)
Rotações do eixo porta-brunidor	Giros eje porta pulidor	Spindle rotations	95 rpm
<b>MOTORES</b>	<b>MOTORES</b>	<b>MOTORS</b>	
Motor giro eixo porta-brunidor	Motor giro eje porta pulidor	Spindle motor power	1,0 cv. (0.75 kw)
Motor unidade hidráulica	Motor equipo hidráulico	Hydraulic unity motor power	3,0 cv. (2.25 kw)
Motor refrigeração	Motor refrigeración	Coolant pump	0,12 cv. (0.09 kw)
Tensão elétrica normal	Tensión eléctrica normal	Standard Electric power	220 volts - 60 hz - 03 ph.
<b>DIMENSÕES</b>	<b>DIMENSIONES</b>	<b>DIMENSIONS</b>	
Espaço de trabalho requerido	Superficie requerida para trabajo	Workspace required	2,8 x1,6x2,6 m (110"x63 x102")
Embalagem marítima	Empaquetamiento marítimo	Shipping box size	2,52x1,44x2,71 m (99"x57"x107")
Peso líquido aproximado	Peso neto aprox.	Approx. net weight	850 kg (1.874 lb)
Peso bruto aproximado	Peso bruto aprox.	Approx. shipping weight	1.300 kg (2.866 lb)
<b>ACESSÓRIOS NORMAIS</b>	<b>ACCESORIOS NORMALES</b>	<b>STANDARD ACCESSORIES</b>	
03 hastes e 01 cabo para fixar o brunidor	03 ejes y 01 palanca para fijar pulidor	03 axle for fix honing equipment	
02 dispositivos para fixar blocos na mesa	02 dispositivos fijación bloques paralelos	02 parallel block fixture on the table	
02 pares de calços: 510 x 100 mm – 510 x 25mm	02 parejas calzos: 510 x 100 mm - 510 x 25mm	02 pairs parallels fixtures bars: 19.7" x 4" - 19.7" x 1"	
04 Parafusos c/ porcas e 6 plaquetas p/ fixação	01 04 Tornillos c/ tuercas y plaquetas p/ fijación	01 04 Bolts with nuts and plates for fixing	
01 eletrobomba de refrigeração c/ tanque e chuveiro	01 electrobomba refrigeración con tanque y anillo perforado	01 coolant pump with tank and distributing tube	
<b>ACESSÓRIOS OPCIONAIS</b>	<b>ACCESORIOS OPCIONALES</b>	<b>OPTIONAL ACCESSORIES</b>	
Aparelhos Brunidores: 02 pedras + 02 feltros	Aparatos de Pulir: 02 piedras + 02 felpas	Honing Equipement: 02 stones + 02 felts	
01 Número 1: capacidade Ø 51 mm ~ Ø 76 mm	01 Número 1: capacidad Ø 51 mm ~ Ø 76 mm	01 Number 1: range Ø 2" ~ Ø 3"	
02 Número 2: capacidade Ø 68 mm ~ Ø 140 mm	02 Número 2: capacidad Ø 68 mm ~ Ø 140 mm	02 Number 2: range Ø 2.68" ~ Ø 5.5"	
03 Número 3: capacidade Ø 137 mm ~ Ø 195 mm	03 Número 3: capacidad Ø 137 mm ~ Ø 195 mm	03 Number 3: range Ø 5.4" ~ Ø 7.68"	
09 Dispositivo para blocos em "V"	Dispositivo para bloques en "V"	Fixture for "V" blocks	



**Indústria de Máquinas Chinelatto Ltda.**  
Rodovia Limeira - Mogi Mirim, Km 104,7  
Fone: (55.19)34346.4545 • Fax: ramal 228  
Cx.Postal 260 • CEP 13480-970  
Limeira • SP • Brasil  
e-mail: [chinelatto@chinelatto.com.br](mailto:chinelatto@chinelatto.com.br)  
home-page: [www.chinelatto.com.br](http://www.chinelatto.com.br)