

Taladradoras de Columna y Bancada

Post Drill and Bench Drill
Furadeiras de Coluna e Bancada

BARBERO

CÓDIGO / Code / Código	MODELO / Model / Modelo	MOTOR / Motor / Motor
01-00034-00	ABM 16/19	Monofásico
01-00036-00	ABM 16/19	Trifásico
01-00035-00	CBM 16/19	Monofásico
01-00037-00	CBM 16/19	Trifásico
01-00051-00	ABM 22/25	Monofásico
01-00059-00	ABM 22/25	Trifásico
01-00053-00	CBM 22/25	Monofásico
01-00060-00	CBM 22/25	Trifásico

0,75 CV

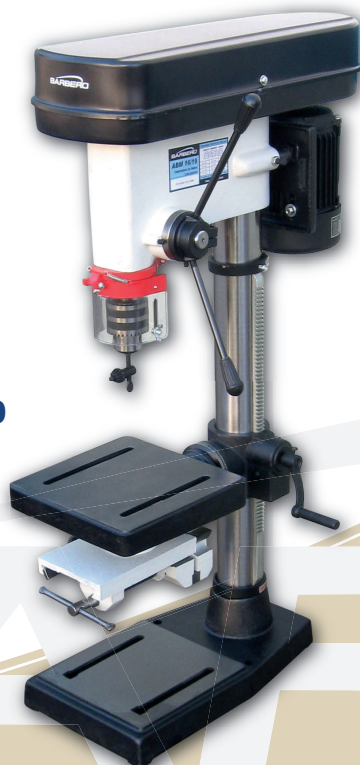
Todas las máquinas poseen motores de 0,75 CV / 220 V / 50 Hz (Monofásicos) y 0,75 CV / 380 V / 50 Hz (Trifásicos) en versión estándar. Se proveen también versiones especiales en tensión y frecuencia. Las r.p.m. se incrementan un 20 % con motores de 60 Hz.

All machines have 0.75 HP / 220 V / 50 Hz (Single-phase) and 0.75 HP / 380 V / 50 Hz (Three-phase) motors in standard version. Special versions in voltage and frequency are also provided. The r.p.m. increase 20% with 60 Hz motors.

Todas as máquinas possuem motores de 0,75 HP / 220 V / 50 Hz (monofásico) e 0,75 HP / 380 V / 50 Hz (trifásico) na versão padrão. Versões especiais em tensão e frequência também são fornecidas. O r.p.m. aumentar 20% com motores de 60 Hz.

ABM 16/19

01-00034-00
01-00036-00



ABM 22/25

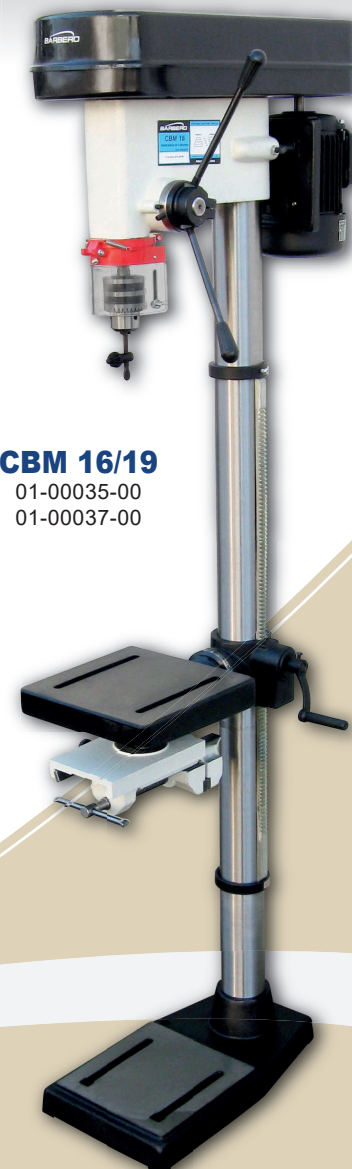
01-00051-00
01-00059-00



NUEVA LÍNEA INDUSTRIAL

CBM 16/19

01-00035-00
01-00037-00



CBM 22/25

01-00053-00
01-00060-00



BARBERO S.A.

Av. 9 de Septiembre 3795
X2400BUL - San Francisco,
Pcia. de Córdoba - Argentina.
Tel: ++54 3564 439000
morsa@barbero.com.ar

www.barbero.com.ar



NCM: 8459.29.00

Taladradoras de Columna y Bancada

Post Drill and Bench Drill / Furadeiras de Coluna e Bancada

TODOS LOS MODELOS CUENTAN CON:

- Motor nacional de 0,75 CV.
- Espiga cónica, mandril y protector visual.
- Nonio con tope de profundidad.
- Ajuste rápido de correas.
- Llave interruptora con pulsador parada de emergencia.
- Resguardo de poleas según decretos reglamentarios de Seguridad Industrial, con interruptor de seguridad interno.
- Total estandarización de piezas garantiza la fácil provisión de repuestos.

ALL MODELS ARE PROVIDED WITH:

- 0.75 hp national motor.
- Taper shank arbor, drill chuck and visual protector.
- Vernier with top of depth.
- Rapid fit of bands.
- Key switch with emergency stop button.
- Pulley guards according to Industrial Security standards, with internal security switch.
- All models have standardized parts assuring thus an easy spare parts supply.

TODOS OS MODELOS CONTAM COM:

- Motor nacional de 0,75 cv.
- Hastes cónicas, mandril y protetor de olhos.
- Nônio com tope profundidade.
- Ajuste rápido de correias.
- Chave interruptora com botão de emergência.
- Proteção polias de acordo com decretos regulamentadores de Segurança Industrial, com interruptor de segurança interna.
- Total estandarização de peças.



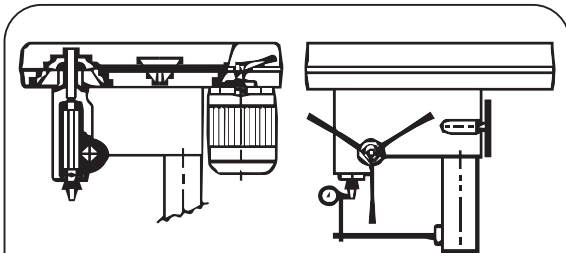
- Pulsador de Emergencia.
- Emergency Stop Button.
- Botão de Emergência.



- Interruptor de Seguridad.
- Security Switch.
- Interruptor de Segurança.



- Variador de Velocidad.
- Speed Variator.
- Variador de Velocidade.



Husillo montado sobre rodamientos. Precisión de rotación del husillo según normas IRAM 5363.

Spindle mounted on bearings. Turn precision of spindle according to IRAM normas 5363.

Fuso montado sobre rolamentos. Precisão de giro do fuso de acordo com normas IRAM 5363.



- Sistema Elevación de Mesa.
- Table with Lifting System.
- Sistema Elevação de Mesa.

CARACTERISTICAS	CHARACTERISTICS	CARACTERISTICAS	ABM 16/19	CBM 16/19	ABM 22/25	CBM 22/25
Capacidad de perforación	Drilling capacity	Capacidade do furo	Acero: 16 mm (5/8") / Fundición: 19 mm (3/4")		Acero: 22 mm (7/8") / Fundición: 25 mm (1")	
Potencia del Motor	Motor power	Potência do Motor	0,75 CV			
Carrera del Husillo	Spindle travel	Corrida do Fuso	80 mm			
Diámetro de Carcaza-Husillo	Rack-Spindle diameter	Diâmetro do Cremalheira-Fuso	50 mm			
Diámetro de la Columna	Column diameter	Diâmetro do Coluna	72 mm	80 mm		
Variador de velocidad	Speed Variator	Variador de velocidade	SI			
Velocidades del Husillo	Spindle speeds	Velocidades do Fuso	12 velocidades (360 - 2650 r.p.m)		12 velocidades (250 - 2750 r.p.m.)	
Cono	Cone	Cone	MORSE Nº 2 (CM2 - MT2)		MORSE Nº 3 (CM3 - MT3)	
Espiga cónica	Taper Shank Arbors	Hastes cônica	CM2 - DIN B18		CM3 - DIN B22	
Cuña extractora	Drill drift key	Saca buchas	SI			
Mandril	Chuck	Mandril	3-16 mm - Cono DIN B18		5-20 mm - Cono DIN B22	
Protector visual telescópico	Visual protector	Protetor de olhos	SI			
Sistema elevación de Mesa	Table with lifting system	Sistema elevação de Mesa	SI			
Mesa	Table	Mesa	Reversible con Morsa incluida			
Morsa	Vise	Morsa	Plana, Giratoria y Desplazable			
Apertura de la Morsa	Maximum opening of the Vise	Abertura da Morsa	95 mm			
Dimensión útil de la Mesa	Useful dimensions of the Table	Dimensões da Mesa útil	230 x 230 mm			
Dimensión útil de la Base	Useful dimensions of the Base	Dimensões da Base útil	220 x 230 mm		240 x 250 mm	
Dimensión total de la Base	Full dimensions of the base	Dimensões da Base total	250 x 440 mm		285 x 545 mm	
Distancia Husillo-Columna	Spindle-Column distance	Distância Fuso-Coluna	190 mm		237 mm	
Distancia Husillo-Base	Spindle-Base distance	Distância Fuso-Base	600 mm	1250 mm	700 mm	1240 mm
Distancia máx. Husillo-Mesa	Spindle-Table Max. distance	Distância máx. Fuso-Mesa	330 mm	1080 mm	550 mm	805 mm
Altura total	Full height	Altura total	980 mm	1620 mm	1080 mm	1620 mm
Peso	Weigth	Peso	65 Kg	66 Kg	80 Kg	86 Kg