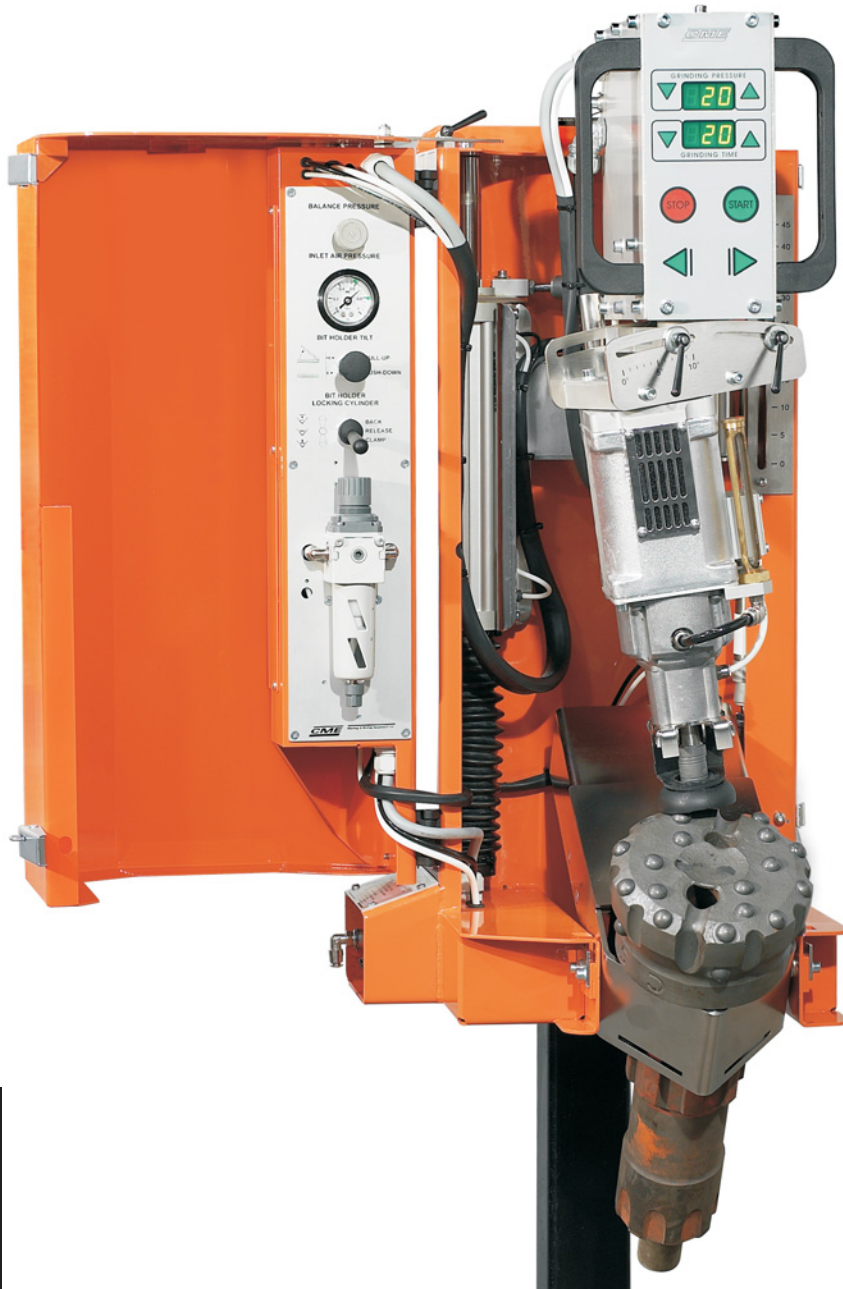
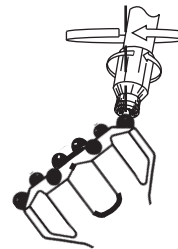




**Blasting & Mining Equipment Ltd.**

Fabricante de equipos de amolado de coronas de barrenas durante más de 25 años

# ELECTRIC MINI JUNIOR™



**Líderes mundiales  
en tecnología de afilado**

## DATOS TÉCNICOS

**Capacidad de trabajo:**  
Trabajo ligero, mediano

**Velocidad del eje:**  
12,000 r.p.m.

**Especificaciones eléctricas:**  
220-240 voltios  
10 amperios  
Monofásica  
50 o 60 Hz

**Presión neumática de trabajo:**  
7-8 bares (100-120 psi)

**Consumo de aire:**  
<0.03 m<sup>3</sup> /min (<1 pies<sup>3</sup>/min)

**Presión máx. del agua/refrigerante:**  
4 bares (60 psi)

**Peso excl. embalaje:**  
64 kg (141 lb.)

**Dimensiones de la amoladora**  
405 x 318 x 777 mm  
16" x 12.75" x 31"

**Peso incl. embalaje:**  
86 kg (189 lb.)

**Dimensiones para el transporte:**  
1010 x 510 x 590 mm  
40" x 20" x 23"

**Nivel de sonido:**  
86 dB(A)

**Capacidad del portabarrenas:**  
Barrena con rosca, diámetro de la falda máx. 140 mm (5 1/2")

Barreno de fondo, diámetro del vástago, máx. 140 mm (5 1/2")

Mini Junior eléctrico

**International Head Office**  
CME Blasting & Mining Equipment Ltd.  
333 Wycroft Rd. Unit #9  
Oakville, Ontario, Canada, L6K-2H2  
Bus: +1 905 849-4530, Fax: +1 905 849-4532

**European Branch**  
Construction-Mining-Equipment AB  
Åskvädersgatan 1, 418 34  
Gothenburg, Sweden  
Bus: +46 (031) 54 10 96, Fax: +46 (031) 53 28 50

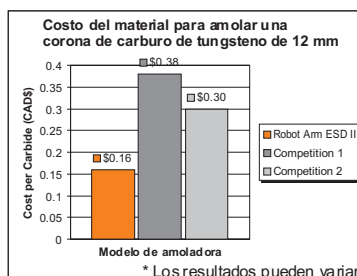
**Brazil Branch**  
CME do Brasil  
Rua Lagoa Dourada, 460 - Prado  
Belo Horizonte, Brazil  
Tel/Fax: +55 (031) 3292-3489

E-mail: info@cmemining.com - <http://www.cmemining.com>



## ROBOT ARM ESD II™

- Precisión:** Sin paralelo
- Velocidad:** El modelo "Fórmula Uno" de las amoladoras
- Servicio:** En todo el mundo
- Costo de operación:** Algunos centavos por barrena
- Capacitación del operario:** Más fácil y rápida, con mejores resultados



Brazo robótico ESD II

### DATOS TÉCNICOS

- Capacidad de trabajo:** Trabajo pesado (de producción)
- Velocidad máx. del eje:** 9,000 r.p.m., máx.
- Especificaciones eléctricas:** 220-240 voltios, 10 amperios, máx. Monofásica, 50 o 60 Hz
- Presión neumática de trabajo:** 7-8 bares (100-120 psi)
- Consumo de aire:** 0.03 m<sup>3</sup>/min (1 pie<sup>3</sup>/min)
- Agua/refrigerante:** Bomba de agua autorreguladora
- Peso excl. embalaje:** 275 kg (605 lb.)
- Dimensiones de la amoladora:** 1050 x 1600 x 2140 mm máx. 42" x 63" x 85" máx.
- Peso incl. embalaje:** 295 kg (650 lb.)
- Dimensiones para el transporte:** 1100 x 1000 x 1430 mm 44" x 40" x 57"
- Nivel de sonido:** 76 dB(A) nominal
- Capacidad del portabarrenas:** Diámetro de la falda/vástago de la barrena, máx. 170 mm (6 11/16")

### Precisión láser



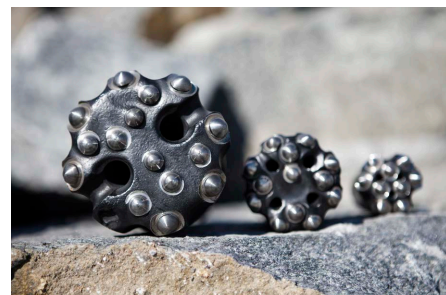
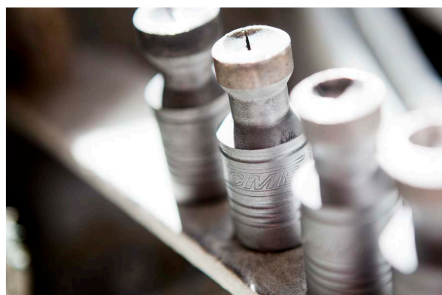
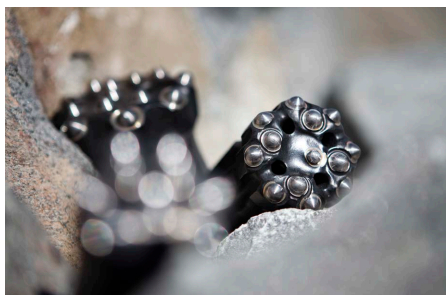
**International Head Office**  
 CME Blasting & Mining Equipment Ltd.  
 333 Wycroft Rd. Unit #9  
 Oakville, Ontario, Canada, L6K-2H2  
 Bus: +1 905 849-4530, Fax: +1 905 849-4532

**European Branch**  
 Construction-Mining-Equipment AB  
 Åskvädersgatan 1, 418 34  
 Gothenburg, Sweden  
 Bus: +46 (031) 54 10 96, Fax: +46 (031) 53 28 50

**Brazil Branch**  
 CME do Brasil  
 Rua Lagoa Dourada, 460 - Prado  
 Belo Horizonte, Brazil  
 Tel/Fax: +55 (031) 3292-3489

# SUPER DIAROC HD™

La copa de afilado Super Diaroc HD patentada de CME está diseñada especialmente para su uso en las afiladoras de CME. La copa de afilado Super Diaroc HD fue desarrollada usando materiales de primera calidad, un diseño innovador, una amplia experiencia global y las más modernas técnicas de fabricación para garantizar resultados de afilado óptimos y una prolongada vida útil.



## Perfil esférico

Tamaño de botón	N° de pieza
6 mm	5000-06
7 mm	5000-07
8 mm	5000-08
9 mm	5000-09
10 mm	5000-10
11 mm	5000-11
12 mm	5000-12
13 mm	5000-13
14 mm	5000-14
15 mm	5000-15
16 mm	5000-16
17 mm	5000-17
18 mm	5000-18
19 mm	5000-19
20 mm	5000-20
22 mm	5000-22
26 mm	5000-26



## Perfil semibalístico

Tamaño de botón	N° de pieza
6 mm	5100-06
7 mm	5100-07
8 mm	5100-08
9 mm	5100-09
10 mm	5100-10
11 mm	5100-11
12 mm	5100-12
13 mm	5100-13
14 mm	5100-14
15 mm	5100-15
16 mm	5100-16
18 mm	5100-18
19 mm	5100-19
20 mm	5100-20
22 mm	5100-22



## Perfil balístico

Tamaño de botón	N° de pieza
6 mm	5200-06
7 mm	5200-07
8 mm	5200-08
9 mm	5200-09
10 mm	5200-10
11 mm	5200-11
12 mm	5200-12
13 mm	5200-13
14 mm	5200-14
15 mm	5200-15
16 mm	5200-16
18 mm	5200-18
19 mm	5200-19
20 mm	5200-20
22 mm	5200-22

*Nota: Para uso exclusivo en afiladoras patentadas de CME.*



Fabricante de equipos de afilado de brocas de botones durante más de 30 años

**Sede social internacional**  
CME Blasting and Mining Equipment Limited  
333 Wyecroft Road - Unit #9  
Oakville, Ontario, L6K 2H2, Canadá  
Teléfono: +1(905)849-4530,  
Fax: +1(905)849-4532  
Sitio web: [www.cmemining.com](http://www.cmemining.com)

**Sucursal europea - CME AB**  
Construction Mining Equipment AB  
Backa Bergögata 7, 422 46  
Hisings Backa, Suecia  
Teléfono: +46(031)54 10 96,  
Fax: +46(031)53 28 50  
Sitio web: [www.cme.se](http://www.cme.se)

**Sucursal de Brasil - CME do Brazil**  
Rua Lagoa Dourada, 460 - Prado  
Belo Horizonte, Brasil  
Tel.: +55 (031) 2555-3489  
Fax: +55 (031) 2555-3489  
Sitio web: [www.cmemining.com](http://www.cmemining.com)