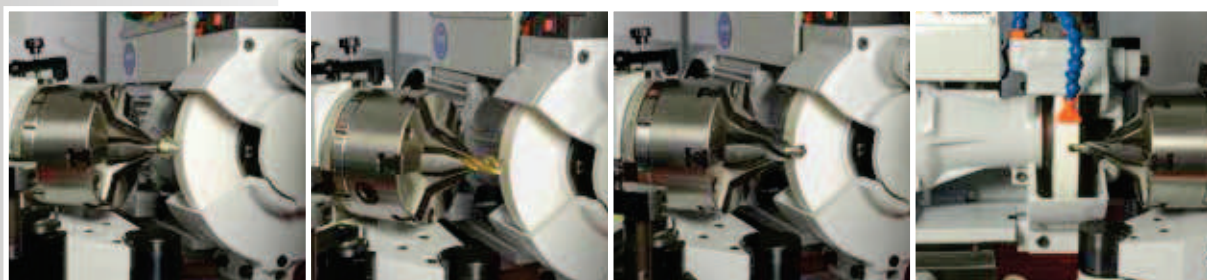
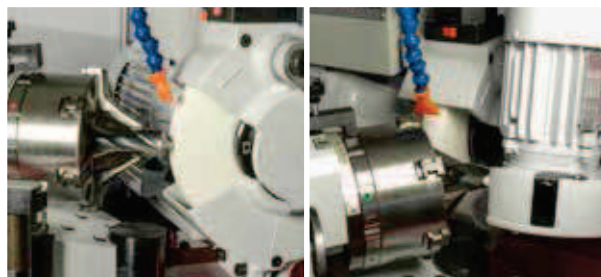




Las afiladoras Cuoghi con sencillos equipos de máquinas afilan brocas helicoidales con ángulos de punta de 40° a 180°, puntas con más diámetros cortantes, puntas piloto, de diamante, prismáticas autocentrantes, planas, de centro, avellanadores, escariadores y machos de 1 a 12 cortes derechos e izquierdos, tal y como se ilustra en algunos ejemplos. Las afiladoras Cuoghi garantizan, mediante un perfecto afilado de la herramienta, la reducción del tiempo de perforación, el aumento del rendimiento de las brocas, un uso racional y un mayor aprovechamiento de la potencia instalada en máquinas automáticas y centros de trabajo de C.N.C. Las afiladoras Cuoghi están formadas por una base que soporta un electrohusillo horizontal porta-muela y un cabezal porta-punta.



APE 40 UP

APE 40 UP - APE 40 AUTOMÁTICA - APE 60 EJEMPLOS DE AFILADOS

### AFILADORA MOD. APE 40 UP

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Rango de afilado	de 2 a 40 mm
Cortes afilables derechos e izquierdos	de 1 a 12
Ángulo de broca	de 40° a 180°
Potencia del electrohusillo horizontal porta-muela	0,76 KW
Potencia del electrohusillo vertical porta-muela	0,18 KW
Potencia del motor de la bomba	0,06 KW
Peso aproximado	230 Kg
Tamaño mm	1040x750x 1330

#### ACCESORIOS EN DOTACIÓN :

base, autocentrante, electrohusillo vertical, instalación de refrigeración por agua, lámpara halógena, serie de 4 levas para utensilios derechos con 1-2-3-4-6 cortes y muelas.

#### ACCESORIOS BAJO PEDIDO:

muelas diamantadas, muelas CBN y, como alternativa a la instalación de refrigeración por agua, la instalación de refrigeración por aire enfriado y aspiración neumática.

### AFILADORA MOD. APE 40 AUTOMÁTICA

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

##### CABEZAL PORTA-BROCA CON ROTACIÓN AUTOMÁTICA (INCREMENTOS EN MANUAL)

Rango de afilado	de 2 a 40 mm
Cortes afilables derechos e izquierdos	de 1 a 12
Ángulo de broca	de 40° a 180°
Potencia del electrohusillo horizontal porta-muela	0,76 KW
Potencia del electrohusillo vertical porta-muela	0,18 KW
Potencia del motor de la bomba	0,06 KW
Peso aproximado	230 Kg
Tamaño mm	1040x750x1330

#### ACCESORIOS EN DOTACIÓN :

base, autocentrante, electrohusillo vertical, instalación de refrigeración por agua, lámpara halógena, serie de 4 levas para utensilios derechos con 1-2-3-4-6 cortes y muelas.

#### ACCESORIOS BAJO PEDIDO:

muelas diamantadas, muelas CBN y, como alternativa a la instalación de refrigeración por agua, la instalación de refrigeración por aire enfriado y aspiración neumática.



APE 40 AUTOMÁTICA







APE 60

Al grupo porta-muela se le permiten desplazamientos en dos direcciones, longitudinal y transversal, con incrementos decimales y centesimales respectivamente: su rigidez y la ausencia de desajuste aseguran un nivel excelente de acabado. El cabezal porta-punta confiere a la herramienta los movimientos necesarios para obtener la forma requerida para cada tipo de afilado; el ajuste rígido de la broca está garantizado por un autocentrante de precisión con seis enganches.

Cada modelo se suministra con un electrohusillo vertical porta-muela orientable, fijado en un soporte de modo que sincroniza las dos muelas, para llevar a cabo el rebaje del núcleo central de la punta y el afilado de las puntas de diamante.

### AFILADORA MOD. APE 60

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Rango de afilado	de 3 a 60 mm
Cortes afilables derechos e izquierdos	de 1 a 12
Ángulo de broca	de 40° a 180°
Potencia del electrohusillo horizontal porta-muela	1,5 KW
Potencia del electrohusillo vertical porta-muela	0,18 KW
Potencia del motor de la bomba	0,06 KW
Peso aproximado	270 Kg
Tamaño mm	1040x750x1250

#### ACCESORIOS EN DOTACIÓN:

base, autocentrante, electrohusillo vertical, instalación de refrigeración por agua, lámpara halógena, serie de 4 levas para utensilios derechos con 1-2-3-4-6 cortes y muelas.

#### ACCESORIOS BAJO PEDIDO:

muelas diamantadas, muelas CBN y, como alternativa a la instalación de refrigeración por agua, la instalación de refrigeración por aire enfriado y aspiración neumática.

