

MICROMOTOR HALCÓN K40



Motor sin escobillas electrónico

Micromotor 40.000 - 50.000 - 60.000 rpm, capaz de **garantizar una alta potencia sin miedo a comparaciones en par**. Se ha prestado especial atención a las juntas herméticas para la protección del polvo, para preservar una larga vida de los rodamientos y **para garantizar su uso en todos los materiales y entornos polvorientos**.

- Diseño ergonómico también apto para manos pequeñas.
- Par constante para un menor consumo de la fresa inferior al 20% mínimo.
- Excelente relación costo-rendimiento.
- Ruido por debajo del estándar incluso después de un trabajo de 3.000 horas.
- Excelente vida útil del motor: más de 5000 horas.
- Alta potencia con bajo consumo y alta eficiencia: no desperdicia energía en el medio ambiente.
- Par máximo: 7,8 Ncm.
- Dimensiones de la pieza de mano: mm 160 longitud \varnothing 27 mm.
- Peso 210 g. (excluyendo cordón).
- Pieza de mano construida con plásticos hipoalergénicos.
- Mango de pieza de mano \varnothing 19mm.

Versiones



- **K40P** : accionado por pedal - 2 rangos de velocidad diferentes
 - Velocidad 1.000-30.000 / 40.000 rpm
 - Par máximo 7,8 N.cm
 - Peso total: 3.500 g
- **K40T** : con control de banco digital - Pedal de marcha atrás y encendido y apagado
 - Velocidad 1.000-40.000 rpm
 - Par máximo 7,8 N.cm
 - Peso total: 4.000 g
- **K40TV** : con control de banco digital - Pedal de marcha atrás y variable
 - Velocidad 1.000-40.000 rpm
 - Par máximo 7,8 N.cm
 - Peso total: 4.300 g

Ideal para diferentes usos

- laboratorio dental;
- industria;
- decoraciones artísticas;
- joyería;
- estética - reconstrucción de uñas;
- electrónica.

Equipo

- Llaves de mantenimiento de la pinza;
- Soporte para micromotor.

Características técnicas

- Peso de la pieza de mano: 210 g (excluyendo el cable de alimentación).
- Consumo de energía: 40.000 rpm 230 W / 50.000-60.000 rpm 150W.
- Fuente de alimentación: 230 V Hz 50/60 (110 V opcional).
- Dimensión de la pieza de mano: 160 mm de longitud \varnothing 27 mm.



Precaución

- Mantenga el diámetro del cortador y las RPM de acuerdo con el diagrama a continuación para evitar accidentes.
NB Inserte el cortador completamente.

Cortador \varnothing	RPM
<2 mm	50.000 / 60.000
2-4 mm	40.000
4-8 mm	30.000
8-18 mm	20.000
18-28 mm	15.000
28-40 mm	10.000
> 40 mm	5.000