

MICROMOTOR HALCÓN K50



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

K50TV : con control de banco digital - Pedal de marcha atrás y variable

- Velocidad 1.000-50.000 rpm
- Par máximo 7,0 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