

# LABORATORIO

## BLDC MOTOR SIN ESCOBILLA



### BL-T&K

#### CONTROLADOR

**MODELO** BL-T&K

**Velocidad máx.** 50,000rpm

**Entrada** 120/230 V

**Salida** 0 ~ 30 VCC

**Frecuencia** 50/60 Hz

**Corriente máx.** 3A

**Peso** 2.9 Kg

**Dimensiones**

83 mm(W) x 290 mm(W) x 240 mm(H)

## BL-F(D)



### CONTROLADOR

**MODELO** BL-F(D)

**Velocidad máx.** 50,000rpm

**Entrada** 120/230 V

**Salida** 0 ~ 30 VCC

**Frecuencia** 50/60 Hz

**Corriente máx.** 3A

**Peso** 2.5 Kg

**Dimensiones**

125 mm(W) x 190 mm(W) x 120 mm(H)

## DC MOTOR TIPO ESCOBILLAS DE CARBONO

## 300D



### CONTROLADOR

**MODELO** 300D

**Velocidad máx.** 35,000 ~ 45,000rpm

**Entrada** 120/230 V

**Salida** 0 ~ 30 VCC

**Frecuencia** 50/60 Hz

**Corriente máx.** 3A

**Peso** 2.3 Kg

**Dimensiones**

82 mm(W) x 222 mm(W) x 166 mm(H)

## 300B



### CONTROLADOR

**MODELO** 300B

**Velocidad máx.** 35,000 ~ 45,000rpm

**Entrada** 120/230 V

**Salida** 0 ~ 30 VCC

**Frecuencia** 50/60 Hz

**Corriente máx.** 3A

**Peso** 2.3 Kg

**Dimensiones**

168 mm(W) x 168 mm(W) x 75 mm(H)



# BLDC MOTOR RECARGABLE Y PORTÁTIL PARA LABORATORIO



## CONTROLADOR

**MODELO** ML-P400

**Entrada** 100 ~ 240 VCA

**Salida** 14.8 V 1.2 A

**Frecuencia** 50/60 Hz

**Tiempo de carga** 2.5 horas aprox.

**Tiempo de uso** 9 horas aprox.

**Peso** 195 g

**Dimensiones**

69 mm(W) x 130 mm(W) x 30 mm(H)

## MOTOR TIPO E (OPCIONAL)

**MODELO** ELM-B42L

**Tipo** Sin escobilla

**Velocidad** Hasta 30.000 RPM

**Peso** 68 g

**Dimensiones** Ø20 x 80mm(L)

**pieza de mano** Con todos los estándares ISO



**1:1**  
RELACIÓN

## PIEZA DE MANO RECTA



### PIEZA DE MANO

**MODELO** SA100L

**RELACIÓN** 1:1

**VELOCIDAD MÁX.** 40.000 rpm

**MATERIAL** Acero inoxidable

**Agua** Agua interna

**Óptica** Fibra óptica

**Acoplamiento** ISO3964 Tipo3

**Instrumento de rotación** IOS1797 Tipo2



### PIEZA DE MANO

**MODELO** SA100

**RELACIÓN** 1:1

**VELOCIDAD MÁX.** 40.000 rpm

**MATERIAL** Acero inoxidable

**Agua** No

**Óptica** No

**Acoplamiento** ISO3964 Tipo1

**Instrumento de rotación** IOS1797 Tipo2

# DC MOTOR RECARGABLE Y PORTÁTIL PARA LABORATORIO



## CONTROLADOR

**MODELO** M1

**Entrada** 100 ~ 240 VCA

**Salida** 14.8 V 1.2 A

**Frecuencia** 50/60 Hz

**Tiempo de carga** 2.5 horas aprox.

**Tiempo de uso** 9 horas aprox.

**Peso** 185 g

**Dimensiones**

67 mm(W) x 132 mm(W) x 30 mm(H)

## PIEZA DE MANO (OPCIONAL)

**MODELO** M110

**Tipo** Con escobillas de carbono

**Velocidad** Hasta 25.000 RPM

**Peso** 120 g

**Dimensiones** Ø24 x 136mm(L)

**Fresa** Fresa de Ø 2.35(mm)



## CONTROLADOR

**MODELO** M1

**Entrada** 100 ~ 240 VCA

**Salida** 14.8 V 1.2 A

**Frecuencia** 50/60 Hz

**Tiempo de carga** 2.5 horas aprox.

**Tiempo de uso** 9 horas aprox.

**Peso** 185 g

**Dimensiones**

67 mm(W) x 132 mm(W) x 30 mm(H)

## MOTOR TIPO E (OPCIONAL)

**MODELO** MAX-88ESP

**Tipo** Con escobillas de carbono

**Velocidad** Hasta 25.000 RPM

**Peso** 71 g

**Dimensiones** Ø22 x 110 mm(L)

**Ángulo, Pieza de mano**

Con todos los estándares ISO

