



KIT SOBREPRESIO N BPT 10 2.2 KW

SKU: KSBPT03

Ventilador centrífugo, con caja aislada. Con turbina metálica multipala de doble oído, accionada a transmisión por correas. La BPT BOX lleva instalada una bancada regulable de tensión de las correas.

El KIT SOBREPRESION BPT está constituido por un conjunto, caja de ventilación centrífuga, un variador de frecuencia y una sonda de presión diferencial.

BPT BOX

- Rodete multipala de chapa de acero galvanizado.
 - Doble aspiración a transmisión por correas.
- Envoltura fabricada en chapa de acero galvanizado con aislante termo acústico clase M1.
 - Motor con protección IP55 y aislamiento clase F.
- Modelos S, envoltura tipo sándwich de 20mm de espesor de lana de roca con densidad de 70kg/m3. (S)

OPCIONES:

- Flujo del aire: hélice - motor. (MI)
- Distintos voltajes. Frecuencias de 50 o 60Hz
 - motores de 2 velocidades.
- Máxima temperatura de operación del motor hasta 85°C. (T85)
 - Motor Marino. (MRM)

- Motor Agro. (AGM)
- Envoltente pintada. (P)
- Protección por cataforesis en la envoltente y la hélice. (KF)
VARMATIC
- Powerful and compact sensorless vector control inverter.
 - Enhanced process PID control.
- Stall prevention, Up/Down, 3-wire operations.
 - Selective v/f, sensorless vector control.
 - 0,7-15 kHz carrier frequency.
 - Powerful torque at overall speed range.
 - 0,01-400 Hz frequency output.
 - -15% +10% input voltage margin.
 - Selectable manual/automatic torque boost.
- Built-in RS 485/Modbus RTU communication.

TP

- Housing in ABS, IP 54.
- Operating temperature: -10°C / +50°C.
- Ambient humidity: 0-95%.

OPCIONES:

- Distintas tensiones, velocidades, frecuencias o motores de dos velocidades.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Peso	117 kg
FAMILIA	KIT SOBREPRESION BPT BOX
TIPOLOGIA	SOBREPRESION DE ESCALERAS
Montaje	CONDUCTO RECTANGULAR
Diámetro	10-10mm
Alimentación	~III/50-60Hz
Potencia	2.200 W