

# BA.M.E. MEC80 MOTORE 0,55KW 6 POLI



**Prezzo:**

**230,00 € iva esclusa**

## Product description:

### **BA.M.E. MEC80 0,55KW 6 POLI MOTORI ELETTRICI ASINCRONI MONOFASE**

Il motore elettrico BAME MEC80 è capace di erogare una potenza di 0,55kW, asincrono monofase di costruzione chiusa con classe di protezione IP54.

BA.M.E MEC80 è un motore asincrono in corrente alternata in cui la velocità angolare del rotore è inferiore alla velocità di rotazione del campo magnetico generato dagli avvolgimenti dello statore.

Il motore BA.M.E. è caratterizzato da una struttura chiusa con classe di protezione IP54 ciò assicura che l'unità sia protetta dall'accumulo di polvere al suo interno e da spruzzi d'acqua provenienti da qualsiasi direzione, rendendola incredibilmente sicura e impiegabile in molti ambiti senza il timore della presenza di acqua.

I motori elettrici BA.M.E. sono a **Servizio continuativo** o **S1** che permette al motore di continuare a lavorare anche sotto carico costante rimanendo in equilibrio termico, ciò rende particolarmente efficiente anche con carichi impegnativi, senza il timore di malfunzionamenti o sovratensioni che ne possono compromettere il funzionamento.

BA.M.E. MEC80 è completo di un condensatore indispensabile per l'avviamento e per la marcia. Grazie al condensatore la corrente su di uno o più avvolgimenti viene alterata per creare un campo magnetico rotante ciò porta alla rotazione dell'albero del motore.

I motori elettrici permettono una migliore gestione ai carichi parziali, mantenendo un rendimento più costante nell'arco di utilizzo, questo è dovuto al fatto che un motore a induzione l'intensità del campo magnetico nel rotore è determinata dal campo magnetico nello statore.

Sono conformi alla Direttiva 2006/42/CE in qualità di componenti, la messa in servizio non è consentita fino a che non sia dichiarata conforme anche la macchina nel complesso. Inoltre

soddisfano le prescrizioni della normativa CEI EN 60204-1 "Equipaggiamento elettrico delle macchine".

## CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE ELETTRICO BA.M.E. MEC80 0,55KW

Tipo Motore: Elettrico

Fase: Monofase

Potenza: 0,55KW

Potenza Meccanica: 0,75 Hp

Poli: 6

RPM: 900

Tensione: 230 V

Frequenza: 50 Hz

Protezione: IP54

Lunghezza: 284 mm

Larghezza: 160 mm

Altezza: 200 mm

Peso: 10 Kg

Cerchi un modello diverso di motore elettrico asincrono monofase? Visita la sezione [dedicata](#) e scopri quello adatto alle tue esigenze.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Monofase

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Giri motore (giri/min): 900

Numero poli: 0.55

Potenza (KW): 0.55

Grado di protezione: IP54

Lunghezza (mm): 284

Larghezza (mm): 160

Altezza (mm): 200

Peso (Kg): 12

