



## BA.M.E. MEC71 MOTORE 1,1KW 2 POLI

Reference: MEC71110-2 B3

### BA.M.E. MEC71 1,1KW 2 POLI MOTORI ELETTRICI ASINCRONI MONOFASE

Il motore elettrico BAME MEC71 è capace di erogare una potenza di 1,1KW, asincrono monofase di costruzione chiusa con classe di protezione IP54.

BA.M.E MEC71 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, da cui l'asincronismo (al contrario del motore sincrono, in cui la velocità del rotore è diretta funzione della frequenza di generazione del campo statorico).

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.

Il motore BA.M.E. MEC71 di potenza 1,1KW ha diverse forme costruttive, per essere il più versatile possibile ed essere adattato a qualsiasi impiego lo si voglia destinare.

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

BA.M.E. MEC71 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.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE ELETTRICO BA.M.E. MEC71 1,1KW

Tipo Motore: Elettrico  
Fase: Monofase  
Potenza: 1,1KW  
Potenza Meccanica: 1,5 Hp  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50 Hz  
Protezione: IP54  
Lunghezza: 246 mm  
Larghezza: 140 mm  
Altezza: 173 mm  
Peso: 8 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.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Giri motore (giri/min)	2800
Numero poli	2
Potenza (KW)	1,1
Grado di protezione	IP54
Lunghezza (mm)	246
Larghezza (mm)	140
Altezza (mm)	173
Peso (Kg)	8