



BA.M.E. MEC90S MOTORE 0,75KW 6 POLI

Reference: MEC090S075-6

BA.M.E. MEC90S 0.75KW 6 POLI MOTORI ELETTRICI ASINCRONI MONOFASE

Il motore elettrico BAME MEC90S è capace di erogare una potenza di 0.75KW, asincrono monofase di costruzione chiusa con classe di protezione IP54.

BA.M.E MEC90S 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.

Il motore elettrico 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. MEC90S 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. MEC90S 0.75KW

Tipo Motore: Elettrico
Fase: Monofase
Potenza: 0,75KW
Potenza Meccanica: 1 Hp
Poli: 6
RPM: 900
Tensione: 230 V
Frequenza: 50 Hz
Protezione: IP54
Lunghezza: 310 mm

Larghezza: 182 mm
Altezza: 221 mm
Peso: 13 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)	900
Numero poli	6
Potenza (KW)	0.75
Grado di protezione	IP54
Lunghezza (mm)	310
Larghezza (mm)	182
Altezza (mm)	221
Peso (Kg)	13