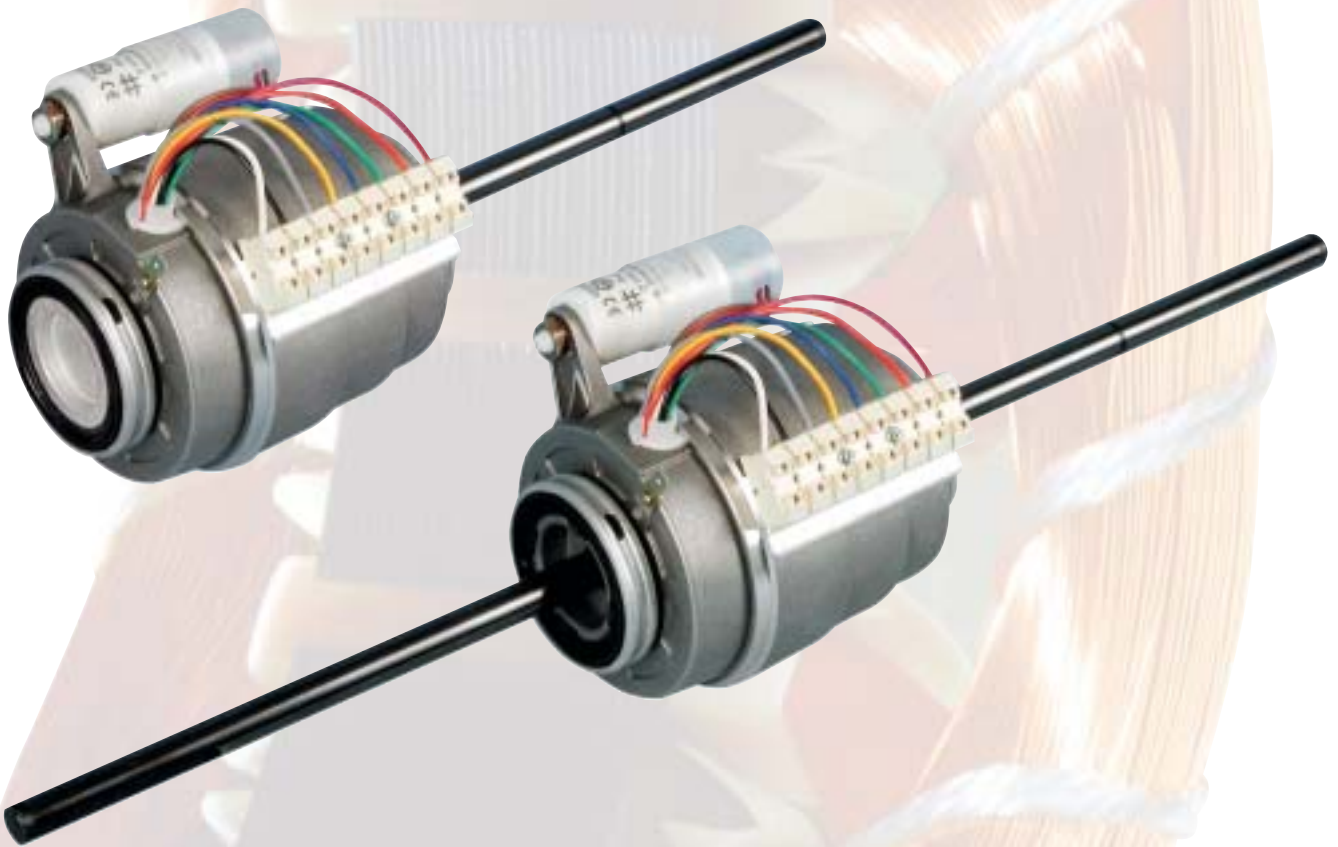




Motori per unità interne split e fan coil “Serie Mini”

Motors for fan coils for “Split System” Mini Series



Questa serie di motori si aggiunge alla già affermata serie dei motori plurivelocità di \varnothing esterno 125mm.

Essa copre la gamma bassa, da pochi watt fino ad una potenza di 70W nella versione chiusa.

La loro costruzione, con corpo in due pezzi in alluminio accuratamente lavorati e utilizzo di cuscinetti a sfere selezionati, assicura un elevato grado di silenziosità, possibilità di funzionamento a bassi giri e sicurezza di avviamento alle basse velocità.

In addition to the well-known 7 speed motors series with an external \varnothing of 125mm; this series covers a low range from few watt to a power of 70W in closed version.

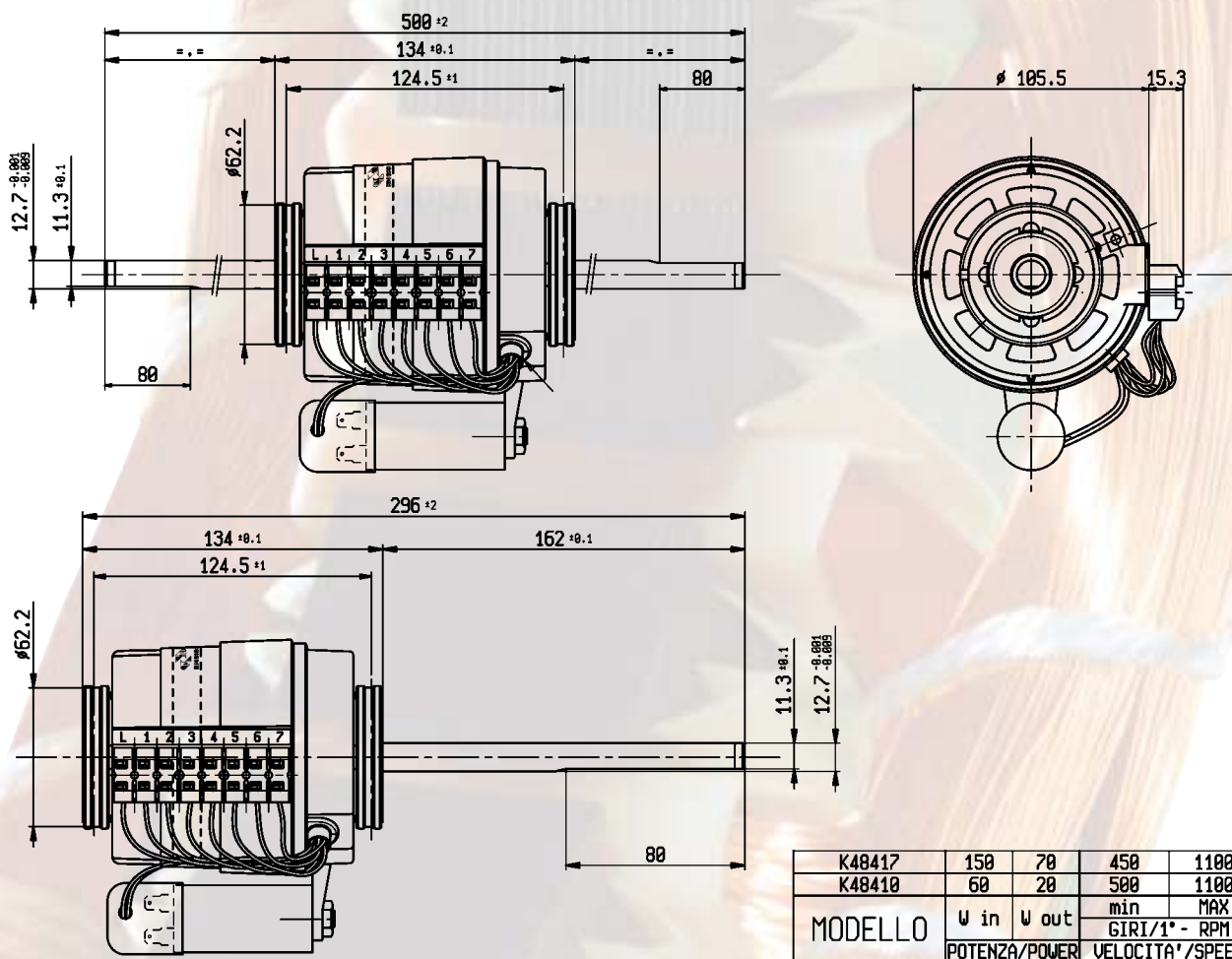
Their structure, with the shell in two aluminium pieces, carefully machined and the use of selected ball bearings, assures a noiseless running, and the possibility to be used at low RPM with assured starting at low speeds.

Caratteristiche costruttive nella versione standard

- Motore asincrono ad induzione monofase a condensatore sempre inserito.
- Alimentazione 230V - 50 Hz (altre tensioni e frequenze su richiesta).
- Polarità 4 poli.
- Tre o più velocità.
- Classe di isolamento B (F su richiesta).
- Esecuzione chiusa.
- Funzionamento in corrente d'aria.
- Corpo in alluminio pressofuso.
- Albero da barra, in acciaio brunito.
- Supporto su cuscinetti a sfere lubrificati a vita.
- Alimentazione tramite morsettiera ad innesto rapido.
- Condensatore in film di propilene metallizzato autocatrizzante.
- Protettore termico a riarmo automatico temperatura di apertura 150°C.
- Montaggio tramite anelli antivibranti su base in lamiera fornita separatamente.

Manufacturing features in standard version

- Asynchronous induction motor, single phase, permanent split capacitor.
- Supply: 230 V, 50 Hz (other voltages and frequencies on request).
- Polarity: 4 poles.
- Three or multispeed version.
- Insulation class: B (class F on request).
- Closed version.
- Air over motor.
- Diecast aluminium shell.
- Blued steel shaft.
- Supports with life lubricated ball bearings.
- Connection through rapid grip-in terminal block.
- Self healing long life capacitor, self healing metallized polypropylene film 1 - 2.
- Thermal protector, automatic rest type with opening temperature of 150° +/-5°C.
- Mounting through resilient rings on steel base supplied separately.



Il costruttore si riserva il diritto di modificare i dati riportati senza preavviso nell'intento di un continuo miglioramento del prodotto. The producer has the right to change the mentioned data without any prior notice with the intention of a continuous improvement of the product.