

## VISTA ESPLOSA DI MOTORI SERIE MONOFASE DISGIUNTORE AD ELEVATA COPPIA DI SPUNTO

Nella vista esplosa è rappresentato un motore della serie MD1 (monofase con disgiuntore a 2 o 4 poli) e viene riportato un elenco dei componenti principali che lo costituiscono. Si ricorda che è possibile accordare con gli uffici E.M.G. eventuali particolari richieste costruttive.

1. Flangia B14 (In alternativa Flangia B5, Scudo o Flange su disegno)
2. Cuscinetti
3. Chiavetta
4. Albero + Rotore
5. Carcassa B3 (In alternativa Carcassa B5)
6. Statore avvolto
7. Pressacavo
8. Morsettiera e componenti
9. Disgiuntore centrifugo
10. Seeger
11. Anello di compensazione
12. Scudo
13. Tiranti
14. Ventola
15. Viti varie di serraggio
16. Copriventola
17. Scatola morsettiera e porta condensatori con guarnizione incorporata
18. Condensatore elettrolitico
19. Condensatore
20. Coperchio con guarnizione incorporata

## HIGH STARTING TORQUE SINGLE-PHASE SERIES MOTORS EXPLODED VIEW

*In the exploded view is shown a MD1 series motor (single-phase 2 or 4 poles with centrifugal switch) and a list of its main components follows below. We remind you that it is possible to ask for particular mounting requests by contacting the E.M.G. offices.*

1. B14 Flange (Alternatively B5 Flange, Shield or Flanges on drawing)
2. Bearings
3. Key
4. Shaft + Rotor
5. B3 Frame (Alternatively B5 Frame)
6. Wound stator
7. Cable gland
8. Terminal box and components
9. Centrifugal switch
10. Snap ring
11. Bearing loading washer
12. Shield
13. Tie rods
14. Fan
15. Mounting screws
16. Fan Cover
17. Terminal and capacitors box with gasket
18. Electrolytic capacitor
19. Capacitor
20. Terminal box cover with gasket

