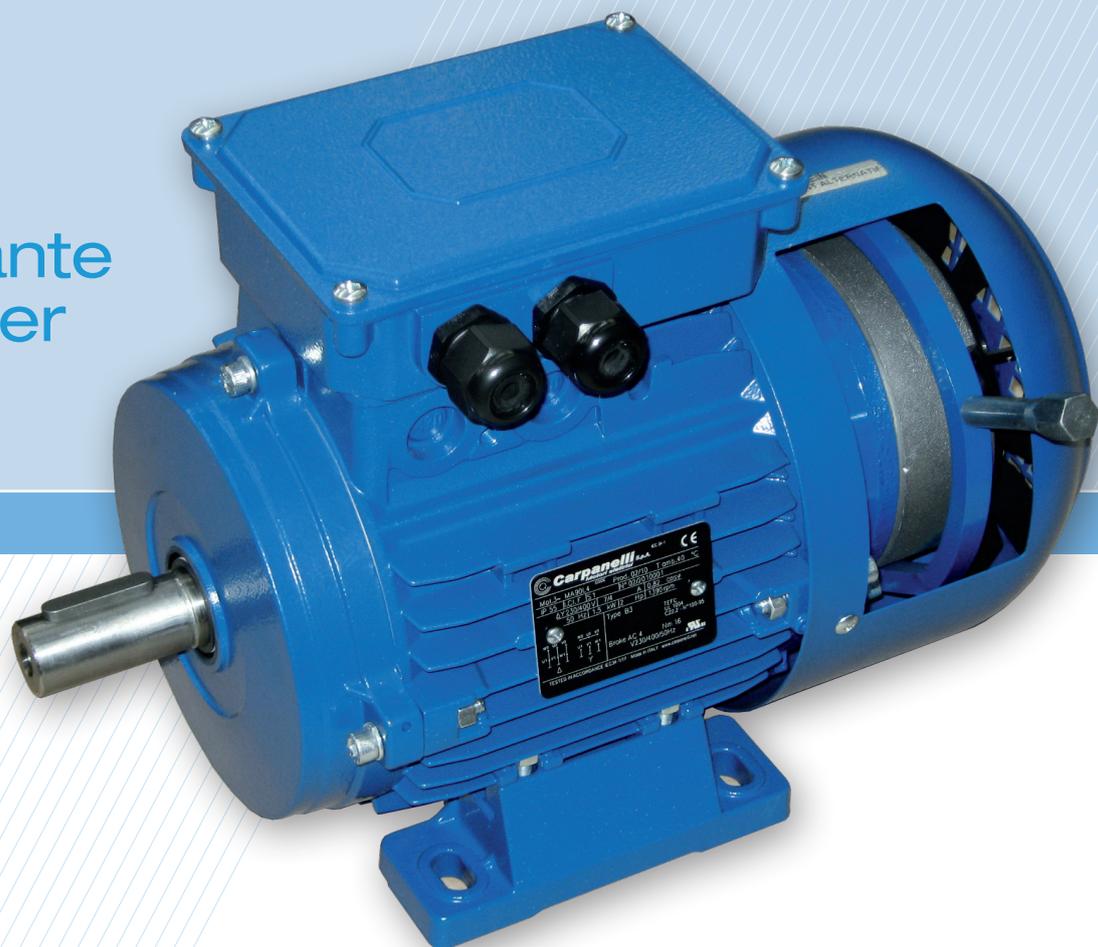


M.A.I.  
Motore  
Autofrenante  
per Inverter



Per un sicuro risparmio  
ed un incremento  
della velocità operativa!

Achieve a substantial  
economic saving and implement  
operating speed on your applications!



**Carpanelli**  
Motori elettrici



## M.A.I. Motore Autofrenante per Inverter

I

Per un sicuro risparmio ed un incremento della velocità operativa!

Si tratta di un freno in Corrente Alternata progettato e realizzato per funzionare sotto inverter.

L'innesto del freno è istantaneo, perché pilotato direttamente dall'inverter. In questo modo, si elimina la lentezza di attivazione della logica di potenza che comanda l'alimentazione separata.

### Optionals

Disponibile anche nella versione con leva di sblocco

### Vantaggi

Risparmio di tempo per il collegamento elettrico dell'alimentazione separata.

### Caratteristiche

- Freno direttamente collegato in morsettiera, con risparmio dei componenti per l'alimentazione separata.
- Il freno è gestito direttamente da inverter.
- Da 5 a 85 Hz, collegamento a stella.
- Da 5 a 145 Hz, collegamento a triangolo.
- Altissima velocità di innesto del freno.

GB

Achieve a substantial economic saving and implement operating speed on your applications!

This new Carpanelli product is an AC brake, designed to work with an inverter. It is thought for inverter-driven applications for brake motors.

The brake engagement is immediate because it is directly driven by the inverter. This way, there is no delay in the setting of the power logic governing separate power supply.

### Optionals

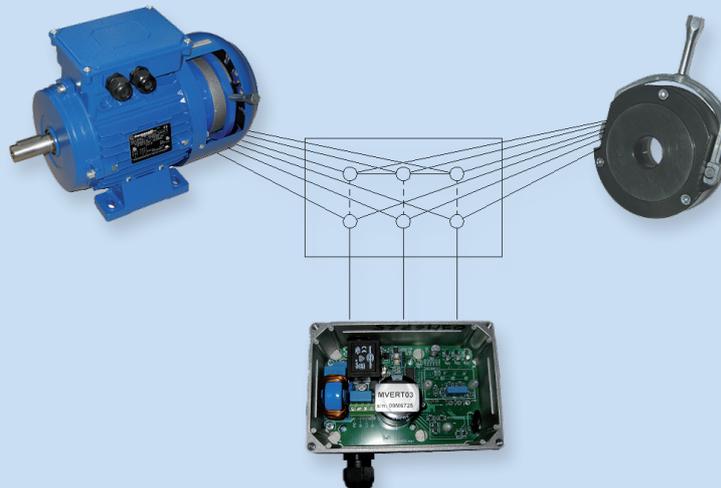
Also available with hand release lever

### Advantages

Time saving: on the wiring of separate power supply

### Main Features

- The brake is wired directly into the terminal box: saving on components for separate power supply.
- Inverter operated brake.
- 5 to 85 Hz, star connection.
- 5 to 145 Hz, delta connection.
- High rate of speed in the engagement of the brake.



**Carpanelli**  
**Motori Elettrici S.p.A.**  
Via 2 Agosto 1980, 5  
40016 San Giorgio di Piano  
(Bologna) - Italy  
Tel. +39 051 8902811  
Fax +39 051 6651043  
info@carpanelli.net  
www.carpanelli.net

