

PID:

08010003

CID:

C.1993.3229

## Certificato di approvazione

*Approval certificate*



**IMQ, ente di certificazione accreditato,  
autorizza la ditta**

*IMQ, accredited certification body, grants to*

SGQ N° 005 A      EMAS N° 003 P  
SGA N° 006 D      PRD N° 005 B  
SGE N° 006 M      PRS N° 080 C  
SCR N° 005 F      ISP N° 063 E  
SSI N° 003 G      LAB N° 0121  
FSM N° 007 I      LAT N° 021

**MECO SRL  
VIA MANZONI 2/B  
21045 GAZZADA SCHIANNO VA  
IT - Italy**

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

**all'uso del marchio**

*the licence to use the mark*

**IMQ**

**Il presente certificato è  
soggetto alle condizioni  
previste nel Regolamento  
"MARCHI IMQ -  
Regolamento per la  
certificazione di prodotti" ed  
è relativo ai prodotti  
descritti nell'Allegato al  
presente certificato.**



**per i seguenti prodotti**

*for the following products*

**Condensatori per motori  
( SERIE CMI 4 )**

*Motor capacitors  
( SERIES CMI 4 )*

*This certificate is subjected to  
the conditions foreseen by Rules  
"IMQ MARKS - RULES for  
product certification" and is  
relevant to the products listed in  
the annex to this certificate.*

Emesso il / Issued on      **1998-07-23**

Aggiornato il / Updated on      **2016-11-28**

Sostituisce / Replaces      **2013-07-12**

**IMQ** S.p.A.

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il / Issued on* 1998-07-23  
*Aggiornato il / Updated on* 2016-11-28  
*Sostituisce / Replaces* 2013-07-12

## Prodotto | Product

# Condensatori per motori Motor capacitors

## Concessionario | Licence Holder

**MECO SRL**  
**VIA MANZONI 2/B**  
**21045 GAZZADA SCHIANNO VA**  
**IT - Italy**

## Marchio | Mark



IMQ

## Costruito a | Manufactured at

95004066 C04627487

21020 MORNAGO

VA Italy

*Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.*

*Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above*

## Norme / Specifiche tecniche

*Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:*  
*EN 60252-1:2011 + A1:2013*

## Standards / Technical specifications

*Product/s complying to Standards/Technical specifications:*  
*EN 60252-1:2011 + A1:2013*

## Rapporti | Test Reports

FC16-0003983-01

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

*Serie / Series* **CMI 4**  
*Tensione nominale / Rated voltage* **450 V**  
*Classe di funzionamento / Class of operation* **B ; C**  
*Tipo di servizio / Type of operation* **continuo / continuous**  
*Frequenza nominale / Rated frequency* **50 Hz**  
*Capacità nominale / Capacitance range* **1,5-30 uF**  
*Tolleranza sulla capacità / Capacitance tolerance* **+ / - 5%**  
*Categoria climatica / Climatic category* **25/85/21**  
*Classe di protezione / Class of safety protection* **S0**

## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

DAT98001776.1

*Marca / Trade mark* **MECO**  
*Modello / Model* **CMI 4**  
*Custodia / Container* **cilindrica, in materiale isolante / Cylindrical insulating material**  
*Fissaggio / Fixing* **codolo filettato opzionale / optional threaded stud**  
*Dielettrico / Dielectric* **film di polipropilene metallizzato autorigenerabile / self-healing metallized polypropylene film**  
*Terminali / Terminals* **a spina lamellare semplice o doppia / flat quick-connect tabs**  
**- / cavetti rigidi isolati / leads**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

Materiale del coperchio: Noryl SE1

Tolleranze non centrate rispetto al valore nominale, ma con ampiezza totale della tolleranza pari a quella indicata, sono equivalenti agli effetti della conformità alle norme EN60252-1:2011+A1:2013 .

Cap material: Noryl SE1

Tolerances not balanced as to the rated value, but with total tolerance range equal to the stated, are equivalent in respect of the compliance with the standard EN60252-1:2011+A1:2013 .

## Diritti di concessione | Annual Fees

DAT98001776 EMQ.080100.DA1N Importo serie IMQ - 0801 - Condensatori per motori | IMQ series - 0801 - Motor capacitors

1

---

**IMQ** S.p.A.