



## Costruzioni Meccaniche Frigerio

C.M.F. s.n.c. di Paolo Frigerio e C.

Tel: 0341450007

R.E.A. C.C.I.A.A Lecco 234720 - P.I. e C.F. - IT02028460133

Via G. Verdi 3, 23843, Dolzago, Italia

[www.cmf-frigerio.it](http://www.cmf-frigerio.it)

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

**La sottoscritta C.M.F. s.n.c. dichiara che il componente di sicurezza per ascensori:**

*Categoria:* Dispositivo di blocco per porte di piano a battente  
*Fabbricato da:* C.M.F. s.n.c. - Via G. Verdi, 3 - 23843, Dolzago  
*Modello:* 7/01  
*Anno di fabbricazione:* 2023

**Risulta conforme al tipo di certificato i cui riferimenti vengono di seguito indicati:**

*Direttiva:* 2014/33/UE  
*Norma di riferimento:* EN 81-20:2020 EN 81-50:2020  
*Certificato:* I0069 Rev.1  
*Organismo notificato che ha effettuato l'esame UE del tipo di cui all'allegato IV della Direttiva 2014/33/UE:* 0051 I.M.Q. - Via Quintiliano, 43 - 20138 Milano  
*Organismo notificato che effettua la valutazione della conformità al tipo mediante controlli a campione di cui all'allegato IX della Direttiva 2014/33/UE:* 0051 I.M.Q. - Via Quintiliano, 43 - 20138 Milano

**Lotto di produzione: Q4 2023**

**Dolzago il 02/10/2023**

General manager  
Paolo Frigerio



## Costruzioni Meccaniche Frigerio

C.M.F. s.n.c. di Paolo Frigerio e C.

Tel: 0341450007

R.E.A. C.C.I.A.A Lecco 234720 - P.I. e C.F. - IT02028460133

Via G. Verdi 3, 23843, Dolzago, Italia

[www.cmf-frigerio.it](http://www.cmf-frigerio.it)

# ISTRUZIONI PER DISPOSITIVI DI BLOCCO DI PORTE DI PIANO A BATTENTE

*Dolzago, il 08/10/2021 revisione del precedente 01/09/2017*

Le serrature CMF modello 7/01 sono dispositivi di blocco per porte di piano a battente di ascensori, piattaforme elevatrici e montacarichi conformi alla Direttiva 2014/33/UE quindi il loro uso deve essere quello previsto per tale tipologia di prodotti.

Per il corretto montaggio di questo tipo di serratura è necessario che sia la parte elettrica che la parte mobile siano saldamente fissate al telaio ed alla porta tramite opportune viti secondo gli interassi rilevabili dai disegni consultabili dal nostro sito:

[www.cmf-frigerio.it](http://www.cmf-frigerio.it)

Particolare cura deve essere rivolta al posizionamento sia della parte elettrica che della parte mobile; in particolare si deve controllare l'esatto allineamento in verticale delle due parti per permettere al contatto a ponte asportabile (installato sulla parte mobile della porta), di creare un contatto elettrico stabile con la parte elettrica (installata sulla parte fissa della porta), tenendo conto preventivamente di eventuali cedimenti o deformazioni della porta stessa rispetto al battente.

La perfetta messa a piombo delle due parti consente di poter fare in modo che i vari contatti che si vanno ad instaurare al momento della chiusura abbiano i necessari precarichi.

Deve essere prestata la massima cura all'allineamento in profondità delle due parti curando che non si verifichi il caso in cui il contatto a ponte asportabile della parte mobile vada ad urtare in profondità, rischiando di danneggiare, la parte elettrica (Es. a causa di eventuali deformazioni dei gommini di battuta della porta).

Se tale inconveniente dovesse verificarsi si devono assolutamente prevedere robusti fermi di tipo meccanico fra la porta e il montante, in quanto il contatto tra il ponte asportabile e la parte elettrica non è in grado di sopportare le sollecitazioni meccaniche derivanti dai movimenti della porta.

Le caratteristiche elettriche sono quelle riportate nel certificato di esame UE del tipo n° I0069 Rev. 1 rilasciato dall'organismo 0051 I.M.Q.; la corrente nominale è di 1,5A c.c./d.c.-1,5A c.a./a.c. alla tensione nominale di 110V c.c./d.c.-180V c.a./a.c., il grado di protezione è IP 2X, la resistenza alle correnti superficiali è TK 175V.



# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO

## EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Visto l'esito delle verifiche condotte in conformità con:  
On the basis of our verifications carried out according to;

**Allegato IV della Direttiva 2014/33/UE**  
Annex IV of the Directive 2014/33/EU

Si dichiara che il prodotto:  
We declare that the product:

**DISPOSITIVO DI BLOCCO PER PORTE DI PIANO A BATTENTE**  
LANDING DOORS LOCKING DEVICE

Marca / Trade Mark **CMF**

Modello / Model **7/01**

Fabbricato da:  
Manufactured by:

**C.M.F. SNC di Paolo FRIGERIO & C.**  
VIA G. VERDI 3 – 23843 DOLZAGO LC

Soddisfa le disposizioni della:  
Meet the requirements of the:

**Direttiva 2014/33/UE**  
Directive 2014/33/EU

Norma di riferimento:  
Reference standard:

**EN 81-20:2020; EN 81-50:2020**

Riferimento pratica IMQ:  
IMQ Reference:

AP21-0064651-01

Questo certificato è emesso da IMQ in qualità di Organismo Notificato per la Direttiva 2014/33/UE - Numero identificativo 0051

*This certificate is issued by IMQ as Notified Body for the Directive 2014/33/EU. Identification number 0051*

Questo documento è composto da **2** pagine comprendenti 1 allegato | *This document is composed of 2 pages including 1 annex*

2021-10-04  
Emissione corrente  
Current issue

1992-11-04  
Prima emissione  
First issue

Sostituisce e annulla il precedente del:  
*This Certificate cancels & replaces the previous one:*

2017-09-19

Giuseppe Pavlo  
Oct 4 2021 10:51 AM  
DocuSign

**IMQ**

*Questo Certificato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto alle condizioni generali e particolari di fornitura dei servizi di valutazione della conformità ai sensi delle Direttive comunitarie per le quali IMQ opera come Organismo Notificato. This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change. It is subject to the general and particular Rules for the provision of conformity assessment services under the EU Directives for which IMQ acts as Notified Body.*

1/2

**ACCREDIA**  
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

PRD N° 005 B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

RIFERIMENTO PRATICA IMQ / IMQ Reference:

50A0101 – 50R9800035 – 50RC00048 – 50LR00011 - AP21-0064651-01

Marca / Trade mark CMF

Modello / Model 7/01

EVENTUALI INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI / ADDITIONAL INFORMATION


Corrente nominale / Rated current	1,5A c.c./d.c. 1,5A c.a./a.c.
Tensione nominale / Rated voltage	110V c.c./d.c. 180V c.a./a.c.
Porte abbinabili / Type and application of locking device	di piano a battente / hinged landing door
Grado di protezione / Degree of protection	IP 2X
Resistenza a correnti superficiali / Resistance to tracking	TK 175V
Tipo di morsetti / Type of terminals	a bussola / pillar terminals

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE / ADDITIONAL INFORMATIONS

I contatti ausiliari sono parte integrante del dispositivo di blocco / Auxiliary contacts are an integral part of this locking device.

DISEGNI / DRAWS

N. DISEGNO / DRAWING NO.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
1101292	Denominazione serratura per porte a battente
81607	Modifica catenaccio art. 7/01

 Giuseppe Pavia  
Oct 4 2021 10:31 AM  
DocuSign

IMQ

EMISSIONE CORRENTE / CURRENT ISSUE 2021-10-04

PRIMA EMISSIONE / FIRST ISSUE 1992-11-04

Il presente Certificato annulla e sostituisce il precedente  
This Certificate cancels and replaces the previous one  
del/of 2017-09-19

2/2



PRD N° 005 B

Questo Certificato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto alle condizioni generali e particolari di fornitura dei servizi di valutazione della conformità ai sensi delle Direttive comunitarie per le quali IMQ opera come Organismo Notificato  
This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change. It is subject to the general and particular Rules for the provision of conformity assessment services under the EU Directives for which IMQ acts as Notified Body.

Membro degli Accordi di Mltuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements