



Certificato numero / Certificate number

MED/0497/811

## CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) EC CERTIFICATE (MODULE B) OF TYPE EXAMINATION

Si certifica che CSI SPA, Organismo Notificato n. 0497, ha effettuato le procedure di approvazione per l'equipaggiamento identificato di seguito che è risultato essere conforme ai requisiti di Protezione antincendio della Direttiva 2014/90/UE e del Regolamento di Esecuzione (UE) 2019/1397  
This is to certify that CSI SPA, Notified Body n. 0497, did undertake the relevant type approval procedures for the equipment identified below which was found to be in compliance with the Fire protection requirements of Marine Equipment Directive (MED) 2014/90/EU and of the Implementing Regulation (EU) 2019/1397

Richiedente  
Applicant

**EMME ANTINCENDIO SRL**

**Via G.Matteotti, 9 - 50121 FIRENZE (FI) - ITALY**

Item MED  
MED item  
Descrizione  
Description

**MED/3.2**

**Estintori portatili**

Portable fire extinguishers

Tipo  
Type  
Norme di prova  
Testing standards  
Norme di riferimento  
Reference standards

**22031-1**

**EN 3-7:2004+A1:2007, EN 3-8:2006/AC:2007, EN 3-10:2009**

**Reg. II-2/10, Reg. X/3, IMO Res. MSC.98(73) (Code FSS) 4, Reg. II-2/4, Reg. II-2/18, Reg. II-2/19, Reg. II-2/20, IMO Res. A.951(23), IMO Res. MSC.36(63) (Code HSC del 1994) 7, IMO Res. MSC.97(73) (Code HSC del 2000) 7, IMO Res. MSC.98(73) (Code FSS) 4, IMO Circ. MSC 1239, IMO Circ. MSC 1275**

L'Allegato A è parte integrante del presente Certificato. Questo certificato è valido se non annullato o revocato, purché le condizioni di cui all'Allegato A siano rispettate e l'equipaggiamento sia mantenuto in servizio in modo soddisfacente.

The Annex A forms part of this Certificate. This Certificate remains valid unless cancelled or revoked, provided the conditions in the Annex A are complied with and the equipment remains satisfactory in service.

Prima emissione / First issue: 10/05/2018  
Ultima emissione / Last issue: 15/06/2020  
Scadenza / Expiring: 09/05/2023

Ing. P. Fumagalli  
B.A. Prodotto/Product

pag. 1 / 3

GQ002 REV.00

**CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) - Allegato A**  
**EC CERTIFICATE (MODULE B) OF TYPE EXAMINATION - Annex A**Richiedente/ Applicant: **EMME ANTINCENDIO SRL**

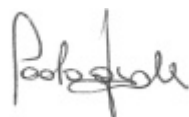
Luogo di produzione/ Place of production:

**Via del Molino, 40 - 52010 CORSALONE (AR) - ITALY**

<b>Prodotto</b> <i>Product</i>	Estintore a base d'acqua da 3 l <i>3 l water based fire extinguisher</i>
<b>Materiale del cilindro</b> <i>Cylinder material</i>	acciaio inox AISI 304 <i>stainless steel AISI 304</i>
<b>Materiale della valvola</b> <i>Valve material</i>	AA6061
<b>Altezza cilindro</b> <i>Overall length</i>	346 mm
<b>Spessore parete</b> <i>Wall thickness</i>	1,13 mm
<b>Diametro esterno</b> <i>External diameter</i>	130 mm
<b>Capacità del cilindro</b> <i>Cylinder capacity</i>	3,9 l
<b>Estinguente</b> <i>Extinguishing agent</i>	schiuma / foam EWAB15
<b>Classe di fuoco</b> <i>Fire rating</i>	13A 113BC 40F
<b>Trattamento superficiale</b> <i>Surface treatment</i>	verniciatura a polvere epossipoliestere ROSSO RAL 3000 <i>paint with epoxy polyester powder RED RAL 3000</i>

**Rapporti di prova/ Test reports:**

n. 20170299/EM 20 del / dated 28/07/2017 emesso da / issued by MPA Dresden GmbH.

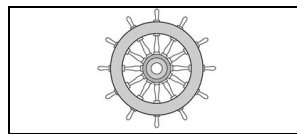
Prima emissione / First issue: 10/05/2018  
Ultima emissione / Last issue: 15/06/2020  
Scadenza / Expiring: 09/05/2023Ing. P. Fumagalli  
B.A. Prodotto/Product

## CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) - Allegato A EC CERTIFICATE (MODULE B) OF TYPE EXAMINATION - Annex A

### Condizioni generali/ General conditions:

Il Marchio di Conformità può essere affisso all'equipaggiamento tipo approvato sopra descritto e una Dichiarazione di Conformità del Produttore può essere rilasciata solo quando il modulo relativo alla fase di controllo della produzione (D, E o F) previsto dall'allegato B della Direttiva 2014/90/UE è pienamente rispettato e controllato con un accordo scritto di ispezione con un Organismo Notificato.

*The Mark of Conformity may only be affixed to the above type approved equipment and a Manufacturer's Declaration of Conformity issued when the production-control phase module (D, E or F) of ANNEX B of the Directive 2014/90/EU is fully complied with and controlled by a written inspection agreement with a notified body.*



Prima emissione / First issue: 10/05/2018  
Ultima emissione / Last issue: 15/06/2020  
Scadenza / Expiring: 09/05/2023

**Ing. P. Fumagalli**  
B.A. Prodotto/Product

