THIS CERTIFICATE REMAINS THE PROPERTY OF CSI SPA

Certificato numero / *Certificate number* **MED/0497/805**

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) 2017/306
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) 2017/306

Richiedente *Applicant*	**EMME ANTINCENDIO SRL** **Via G.Matteotti, 9 - 50121 FIRENZE (FI) - ITALY**
Item MED *MED item*	**MED/3.2**
Descrizione *Description*	**Estintori portatili** *Portable fire extinguishers*
Tipo *Type*	**26010-2**
Norme di prova *Testing standards*	**EN 3-7:2004+A1:2007, EN 3-8:2006/AC:2007, EN 3-9:2006/AC:2007, EN 3-10:2009**
Norme di riferimento *Reference standards*	**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*: //
Scadenza / *Expiring*: 09/05/2023

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

CSI S.P.A. A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP S.R.L.
REA MI 1466310
R.I./C.F./P.I. 11360160151
Cap. Soc. € 1.040.000
Sede legale
Italia | 20030 Senago (MI) | Cascina Traversagna 21
direzione-csi@legalmail.it | info@csi-spa.com | www.csi-spa.com

Certificato numero / *Certificate number* **MED/0497/805**

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

Prodotto *Product*	Estintore a polvere da 1 kg *1 kg powder fire extinguisher*
Materiale del cilindro *Cylinder material*	acciaio / *steel* DC01
Materiale della valvola *Valve material*	CuZn40Pb2
Altezza cilindro *Overall length*	270 mm
Spessore parete *Wall thickness*	0,79 mm
Diametro esterno *External diameter*	85 mm
Capacità del cilindro *Cylinder capacity*	1,1 l
Estinguente *Extinguishing agent*	EPW 18462
Classe di fuoco *Fire rating*	8A 34BC
Trattamento superficiale *Surface treatement*	verniciatura a polvere epossipoliestere ROSSO RAL 3000 *paint with epoxypolyester powder RED RAL 3000*

Rapporti di prova/ *Test reports*:
n. 20170868/EM 23 del / *dated* 16/10/2017 emesso da / *issued by* MPA Dresden GmbH.

Prima emissione / *First issue*: 10/05/2018
Ultima emissione / *Last issue*: //
Scadenza / *Expiring*: 09/05/2023

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

Certificato numero / *Certificate number* **MED/0497/805**

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*: //
Scadenza / *Expiring*: 09/05/2023

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

THIS CERTIFICATE REMAINS THE PROPERTY OF CSI SPA

Certificato numero / *Certificate number* **MED/0497/259**

CERTIFICATO CE GARANZIA DI QUALITA' DELLA PRODUZIONE (MODULO D)

EC QUALITY SYSTEM (MODULE D)CERTIFICATE

Si certifica che CSI SPA, Organismo Notificato n. 0497, ha effettuato le procedure di valutazione della qualità per l'equipaggiamento del Fabbricante identificato di seguito che è risultato essere conforme ai requisiti di Protezione antincendio della Direttiva 2014/90/UE sull'equipaggiamento marittimo (MED) e del Regolamento di Esecuzione (UE) 2018/773, e con il tipo descritto nei Certificati CE del Tipo (Modulo B) elencati nell'allegato di questo Certificato.

This is to certify that CSI SPA, Notified Body n. 0497, did undertake the relevant quality assessment procedures for the equipment of the Manufacturer 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) 2018/773, and with the type described in the EC Type Examination Certificate (Module B) listed in the Annex to this Certificate.

Il/ *The*

Fabbricante/ *Manufacturer:* **EMME ANTINCENDIO SRL**
Via G.Matteotti, 9 - 50121 FIRENZE (FI) - ITALY

mantiene e applica un sistema qualità in conformità ai requisiti dell'Allegato B, Modulo D, Direttiva sull'Equipaggiamento Marittimo.

maintains and applies a quality system in accordance with the requirements of the Maritime Equipment Directive Annex B, Module D.

Scopo/ *Scope:*

Item MED/ *MED item:* **MED/3.2** **Estintori portatili a polvere**
Powder portable fire extinguishers

Prima emissione / *First issue*: 10/01/2011
Ultima emissione / *Last issue*: 09/01/2019
Scadenza / *Expiring*: 09/01/2022

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

CSI S.P.A. A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP S.R.L.
REA MI 1466310
R.I./C.F./P.I. 11360160151
Cap. Soc. € 1.040.000
Sede legale
Italia | 20030 Senago (MI) | Cascina Traversagna 21
direzione-csi@legalmail.it | info@csi-spa.com | www.csi-spa.com

Certificato numero / *Certificate number* **MED/0497/259**

CERTIFICATO CE GARANZIA DI QUALITA' DELLA PRODUZIONE (MODULO D)

EC QUALITY SYSTEM (MODULE D) CERTIFICATE

Richiedente/ *Applicant*: **EMME ANTINCENDIO SRL**

Luogo di produzione/ *Place of production*:

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

Dati Modulo B/ *Module B data*			
n. certificato/ *Certificate n.*	**type**/ *tipo*	**data**/ *date*	**ON**/ *NB*
MED/0497/256	26010	07/01/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/257	26021	07/01/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/448	26031	20/06/2014	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/263	26042	07/01/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/487	26063-7	17/12/2014	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/258	26063	07/01/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/264	26065	07/01/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/265	26095	07/01/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/266	26125	07/01/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/587	29063	13/05/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/588	29125	13/05/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/598	26095-4	01/08/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/599	26095-5	01/08/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/600	26125-3	01/08/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/657	26064	14/12/2016	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/805	26010-2	10/05/2018	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/806	26021-2	10/05/2018	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/807	26031-1	10/05/2018	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/808	26042-1	10/05/2018	CSI SPA (NB 0497)
MED/0497/809	26063-1	10/05/2018	CSI SPA (NB 0497)

Prima emissione / *First issue*: 10/01/2011
Ultima emissione / *Last issue*: 09/01/2019
Scadenza / *Expiring*: 09/01/2022

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

Certificato numero / *Certificate number* **MED/0497/259**

CERTIFICATO CE GARANZIA DI QUALITA' DELLA PRODUZIONE (MODULO D)

EC QUALITY SYSTEM (MODULE D) CERTIFICATE

Questo certificato autorizza il Fabbricante o il suo mandatario stabilito nella Comunità in unione con il CERTIFICATO CE DEL TIPO (MODULO B) dell'equipaggiamento elencato nell'Allegato A di apporre il "marchio di conformità" (wheelmark), come da esempio:

This certificate authorises the manufacturer or his authorised representative established within the Community in conjunction with the EC TYPE EXAMINATION (MODULE B) CERTIFICATE of the equipment listed in the Annex A to affix the "Mark of Conformity" (wheelmark), as below:

0497 number of the Notified Body

yy last two digits of the year in which the mark is affixed

Questo certificato perde la sua validità se il produttore fa qualsiasi cambiamento o modifica al sistema di qualità approvato, che non siano stati notificati, e concordati con l'Organismo Notificato indicato su questo certificato e/o dopo la scadenza, il ritiro o la revoca del Certificato CE del Tipo (Modulo B).

This certificate loses its validity if the manufacturer makes any changes or modifications to the approved quality system, which have not been notified to, and agreed with the notified body named on this certificate and/or after lapse of time, withdrawal or revocation of the EC Type Examination (Module B) Certificate.

Prima emissione / *First issue*: 10/01/2011
Ultima emissione / *Last issue*: 09/01/2019
Scadenza / *Expiring*: 09/01/2022

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