

CERTIFICATO MODULO D

Conformità al Tipo basata sulla garanzia della qualità del processo di produzione delle Attrezzature a pressione

Certificato n.:	INAIL/001-Q/22/UE		<input type="checkbox"/> REVISIONE	Data I [^] emiss.:	10/10/2022	
			<input checked="" type="checkbox"/> RIVALUTAZIONE COMPLETA	Data emiss. corrente:	10/10/2022	
				Data scadenza:	09/10/2025	
<input checked="" type="checkbox"/> Fabbricante: Stabilimento di: <input type="checkbox"/> Rappresentante autorizzato:	F.LLI MAIETTI Srl Via Salvo d'Acquisto, 16 – 20152 MILANO					
Estremi Certificato Esame UE/CE : <input type="checkbox"/> B-Tipo di Progetto <input checked="" type="checkbox"/> B-Tipo di Produzione <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> B1	ON	INAIL 0100	Sistema di qualità implementato e valutato	Manuale Qualità	Revis: 1	Data: 01/09/2022
	Cert. n.	- INAIL/0159/22/UE 17/06/2022 - INAIL/0138/22/UE 24/05/2022 - INAIL/0112/22/UE 29/04/2022 - INAIL/0111/22/UE 29/04/2022 - INAIL/0080/22/UE 22/03/2022 - INAIL/0081/22/UE 22/03/2022 - 0441/09/CE REV.2 06/09/2013 - 1767/11/CE REV.1 06/09/2013	Elenco procedure agg.to al 28/02/2022 GDQ 002 elenco doc. qual. agg.to al 28/02/2022			
SCOPO:	Documentazione del Sistema Qualità					
Progettazione, produzione e collaudo	Procedura 01 – Gestione dei documenti				02	28/02/2022
	Procedura 03 – Gestione dispositivi di misura				04	05/11/2019
	Procedura 04 - Progettazione				02	19/07/2016
	Procedura 05 – Verifiche ispettive interne				02	29/09/2018
	Procedura 06 – Monitoraggio e misurazione prodotti				01	31/07/2011
	Procedura 07 – Gestione prodotti non conformi				01	28/02/2014
	Procedura 08 – Azioni correttive				02	30/05/2017
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	Valvole di sicurezza a molla flangiate, a molla filettate, a molla clamp, a peso e leva.				Cod: 98 - A	
Tabella di appartenenza - All. II PED:	N.A.		Categoria di rischio:		IV	

(*) A complemento del Certificato n. rev. del

Si certifica che il Sistema di Qualità adottato dal Fabbricante garantisce che le attrezzature a pressione sono conformi al tipo descritto sul certificato di esame UE del tipo ed alle prescrizioni applicabili degli Allegati I e III della Direttiva 2014/68/UE.

CERTIFICATO MODULO B

Esame UE del Tipo – Tipo di Produzione delle Attrezzature a Pressione

Certificato n.:	INAIL/0159/22/UE	Rev.ne : (*)	Data emissione:	17/06/2022
			Data emiss. corrente	//
			Data scadenza:	16/06/2032
<input checked="" type="checkbox"/> Fabbricante: Stabilimento di: <input type="checkbox"/> Rappresentante autorizzato:	F.LLI MAIETTI s.r.l. Via Salvo D'Acquisto, 16 20152 Milano		N° Fascicolo Tecnico:	Fam_150G_150A_150I
			N° di fabbrica dei campioni:	Fam. 150G 2039(mat. Ghisa); Fam. 150A 2649G (mat. Acc. al C.); Fam. 150I 2629 (mat. Inox)
Numero disegno/i del Tipo: (1)	Assieme Valvola Tipo H1 150 G (Ghisa) nn. 002084; 002085; 002086; 002087; 002088; 002089; 002090 . Corpo Valvola TipoH1 150 G: nn. 002001(DN25); 002004(DN32); 002007(DN40); 002010(DN50); 002013(DN65); 002016(DN80); 002019(DN100) Assieme Valvola Tipo H1 150A (acciaio al carbonio) nn. 002084-A; 002085-A; 002086-A; 002087-A; 002088- A; 002089-A; 002090-A . Corpo Valvola TipoH1 150 A: nn. 002001-A(DN25); 002004-A(DN32); 002007-A(DN40); 002010-A(DN50); 002013-A(DN65); 002016-A(DN80); 002019-A(DN100) Assieme Valvola Tipo H1 150I (Acciaio Inox) nn. 002084-I; 002085-I; 002086-I; 002087-I; 002088-I; 002089-I; 002090-I . Corpo Valvola TipoH1 150 I: nn. 002001-I(DN25); 002004-I(DN32); 002007-I(DN40); 002010-I(DN50); 002013-I(DN65); 002016-I(DN80); 002019-I(DN100)		Codice di calcolo: UNI EN 12516-2:2014 UNI EN 12516-4:2018 UNI EN ISO 4126-1:2019	
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	VALVOLA DI SICUREZZA Codice: 98		Categoria di rischio:	IV
PS x V bar x litri o PS x DN bar (max della famiglia)	40x50		Tabella di appartenenza - All. II PED:	//

CERTIFICATO MODULO B

Esame UE del Tipo – Tipo di Produzione delle Attrezzature a Pressione

Certificato n.:	INAIL/0138/22/UE	Rev.ne : (*)	Data emissione:	24/05/2022
			Data emiss. corrente	//
			Data scadenza:	23/05/2032
<input checked="" type="checkbox"/> Fabbricante: Stabilimento di: <input type="checkbox"/> Rappresentante autorizzato:	F.LLI MAIETTI s.r.l. Via Salvo D'Acquisto, 16 20152 Milano		N° Fascicolo Tecnico:	Fam_199_200I
			N° di fabbrica dei campioni:	Fam. 199: 2039-24 Fam. 200I: 4NL
Numero disegno/i del Tipo: (1)	Assieme Valvola Tipo 199 (Ghisa) nn. 100010 100030; 100031 ; 100032 ; 100033; 100034 ; 100023; 100035 . Corpo valvola Tipo 199 (Ghisa): nn.000034(DN25); 000001(DN32); 000023 (DN40); 000031(DN50); 000035(DN65); 000042(DN80); 000043(DN100); 000044(DN125).		Codice di calcolo:	UNI EN 12516-2:2014 UNI EN 12516-4:2018 UNI EN ISO 4126-1:2019
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	VALVOLA DI SICUREZZA Codice: 98		Categoria di rischio:	IV
PS x V bar x litri o PS x DN bar (max della famiglia)	12 x 50 = 600		Tabella di appartenenza - All. II PED:	//

CERTIFICATO MODULO B

Esame UE del Tipo – Tipo di Produzione delle Attrezzature a Pressione

Certificato n.:	INAIL/0080/22/UE	Rev.ne : (*)	Data emissione:	22/03/2022
			Data emiss. corrente	//
			Data scadenza:	21/03/2032
<input checked="" type="checkbox"/> Fabbricante: Stabilimento di: <input type="checkbox"/> Rappresentante autorizzato:	F.LLI MAIETTI s.r.l. Via Salvo D'Acquisto, 16 20152 Milano		N° Fascicolo Tecnico:	Fam_207_208_208I/ 207S_208S_208IS
			N° di fabbrica dei campioni:	Fam. 207/207S: 64/21 Fam. 208/208S: 1189G Fam. 208I/208IS: 1916I
Numero disegno/i del Tipo: (1)	Fam. 207: assieme in rev.0: da 2700 a 2706 corpo valvola in rev.1: 18-G; 14-G; 17-G; 27-G; 32-G; 40-G; 219-G Fam. 207S: assieme in rev.0: da 2700-S a 2706-S corpo valvola in rev.1: 18-G-S; 14-G-S; 17-G-S; 27-G-S; 32-G-S; 40-G-S; 219-G-S Fam. 208: assieme in rev.0: da 2707 a 2713 corpo valvola in rev.1: 18-A; 14-A; 17-A; 27-A; 32-A; 40-A; 219-A Fam. 208S: assieme in rev.0: da 2707-S a 2713-S corpo valvola in rev.1: 18-A-S; 14-A-S; 17-A-S; 27-A-S; 32-A-S; 40-A-S; 219-A-S Fam. 208I: assieme in rev.0: da 2714 a 2720 corpo valvola in rev.1: 18-I; 14-I; 17-I; 27-I; 32-I; 40-I; 219-I Fam. 208IS: assieme in rev.0: da 2714-S a 2720-S corpo valvola in rev.1: 18-I-S; 14-I-S; 17-I-S; 27-I-S; 32-I-S; 40-I-S; 219-I-S		Codice di calcolo:	UNI EN 12516-2:2014 UNI EN 12516-4:2018 UNI EN ISO 4126-1:2019
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	VALVOLA DI SICUREZZA Codice: 98		Categoria di rischio:	IV
PS x V bar x litri o PS x DN bar (max della famiglia)	35 x 150		Tabella di appartenenza - All. II PED:	6

CERTIFICATO MODULO B

Esame UE del Tipo – Tipo di Produzione delle Attrezzature a Pressione

Certificato n.:	INAIL/0081/22/UE	Rev.ne : (*)	Data emissione:	22/03/2022
			Data emiss. corrente	//
			Data scadenza:	21/03/2032
<input checked="" type="checkbox"/> Fabbricante: Stabilimento di: <input type="checkbox"/> Rappresentante autorizzato:	F.LLI MAIETTI s.r.l. Via Salvo D'Acquisto, 16 20152 Milano		N° Fascicolo Tecnico:	Fam_209_210_211
			N° di fabbrica dei campioni:	Fam. 209: 95/20 Fam. 210: Q405 Fam. 211: 3B9
Numero disegno/i del Tipo: (1)	Fam. 209: assieme: 1080; 1083; 1086; 1089; 1092; 1095 corpo valvola: 1000; 1003 Fam. 210: assieme: 1081; 1084; 1087; 1090; 1093; 1096 corpo valvola: 1001; 1004 Fam. 211: assieme: 1082; 1085; 1088; 1091; 1094; 1097 corpo valvola: 1002; 1005		Codice di calcolo:	UNI EN 12516-2:2014 UNI EN 12516-4:2018 UNI EN ISO 4126-1:2019
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	VALVOLA DI SICUREZZA Codice: 99/A		Categoria di rischio:	IV
PS x V bar x litri o PS x DN bar (max della famiglia)	40 x 2"		Tabella di appartenenza - All. II PED:	6

CERTIFICATO MODULO B

Esame UE del Tipo – Tipo di Produzione delle Attrezzature a pressione

Certificato n.:	INAIL/0111/22/UE	Rev.ne : (*)	Data emissione:	29/04/2022
			Data emiss. corrente	//
			Data scadenza:	28/04/2032
<input checked="" type="checkbox"/> Fabbricante: Stabilimento di: <input type="checkbox"/> Rappresentante autorizzato:	F.LLI MAIETTI S.r.l. Via Salvo D'Acquisto, 16 20152 Milano		N° Fascicolo Tecnico:	Fam_300_310_320
			N° di fabbrica del campione:	Fam. 300: 71/20 Fam. 310: 2327 Fam. 320: 2807 H
Numero disegno/i del Tipo: (1)	Fam 300: Assieme: 002209, 002216, 002217, 002218, 002219, 00221, 002222, 002223, 002225; corpo valvola: 0050, 002030, 002228, 002210, 002123, 002139, 002153, 002165, 003000; Fam. 300-S: Assieme: 002209-S, 002216-S, 002217-S, 002218-S, 002219-S, 002221-S, 002222-S, 002223-S, 002225-S; corpo valvola: 0050-S, 002030-S, 002228-S, 002210-S, 002123-S, 002139-S, 002153-S, 002165-S, 003000-S; Fam. 310: Assieme: 002229, 002230, 002231, 002232, 002233, 002234, 002235, 002236, 002237; corpo valvola: 002238, 002240, 002242, 002244, 002246, 002248, 002250, 002252, 002254; Fam. 310-S: Assieme: 002229-S, 002230-S, 002231-S, 002232-S, 002233-S, 002234-S, 002235-S, 002236-S, 002237-S; corpo valvola: 002240-S, 002242-S, 002244-S, 002246-S, 002248-S, 002250-S, 002252-S, 002254-S; Fam. 320: Assieme: 002257, 002258, 002259, 002260, 002261, 002262, 002263, 002264, 002328; corpo valvola: 002266, 002272, 002279, 002286, 002293, 002300, 002307, 002314, 002321; Fam. 320-S: Assieme: 002257-S, 002258-S, 002259-S, 002260-S, 002261-S, 002262-S, 002263-S, 002264-S, 002328-S Corpo valvola: 002266-S, 002279-S, 002286-S, 002293-S, 002300-S, 002307-S, 002314-S, 002321-S.	Codice di calcolo:	UNI EN 12516-2:2014 UNI EN 12516-4:2018 UNI EN ISO 4126-1:2019	
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	VALVOLA DI SICUREZZA Codice: 98		Categoria di rischio:	IV
PS x V bar x litri o PS x DN bar (Max della famiglia)	35x150	Tabella di appartenenza - All. II PED:	//	

CERTIFICATO MODULO B

Esame UE del Tipo – Tipo di Produzione delle Attrezzature a pressione

Certificato n.:	INAIL/0112/22/UE	Rev.ne :	(*)	Data emissione:	29/04/2022	
				Data emiss. corrente	//	
				Data scadenza:	28/04/2032	
<input checked="" type="checkbox"/> Fabbricante: Stabilimento di: <input type="checkbox"/> Rappresentante autorizzato:	F.LLI MAIETTI S.r.l. Via Salvo D'Acquisto, 16 20152 Milano	N° Fascicolo Tecnico:		Fam_410_420		
		N° di fabbrica del campione:		Fam. 410 2122 Fam. 420 2627		
Numero disegno/i del Tipo: (1)	Fam. 410: Assieme: 002669, 002670, 002671, 002672, 002673 Corpo valvola: 002651, 002652, 002653, 002654. Fam. 420: Assieme: 002674, 002675, 002676, 002677, 002678, Corpo valvola: 002655, 002656, 002657, 002658, 002659.			Codice di calcolo:		UNI EN 12516-2:2014 UNI EN 12516-4:2018 UNI EN ISO 4126-1:2019
Descrizione dell'attrezzatura e/o nome commerciale:	VALVOLA DI SICUREZZA Codice: 99 /A			Categoria di rischio:		IV
PS x V bar x litri o PS x DN bar (Max della famiglia)	100 x 100		Tabella di appartenenza - All. II PED:		//	

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL CAMPIONE DELLE ATTREZZATURE A PRESSIONE ^a									
SCOMPARTI	Press. ammiss. MAX [bar]	T. ammiss. [°C]		FLUIDO			Vol. [litri] MAX	DN [-] MAX	
		MIN	MAX	Natura	Stato	Gruppo			
1	100	-29	425	Fluidi compatibili ^(b)	G/L	1/2	“	65/100	
2	100	-196	300	Fluidi compatibili ^(b)	G/L	1/2	“	65/100	
3									
Capacità totale [litri]:							“		

(a) vedi allegato 1: Estratto rev. 9 per Fam. 410; 420

(b) vedi punto 1.3 del Manuale d'Uso.

(*) A complemento del Certificato n. _____ rev. _____ del _____

Certificato di esame CE di Tipo

(ALL. III - PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI CONFORMITA' - **MODULO B** -)

Attrezzature a pressione (PED) - D. Lg.vo n. 93 del 25/2/2000

CERTIFICATO N. : 0441/09/CE		REVISIONE : 2 (*)		DATA EMISS: 06/09/13	
FABBRICANTE O MANDATARIO : F.LLI MAIETTI SRL			SUBFORNITORI:		ELENCO BFA11 DEL SGQ
Unità Periferica di Certificazione PED:	MILANO		Estremi identificativi della richiesta di esame:		
Numero disegno/i del Tipo: (1)	Famiglia 500 (elenco tipi allegato 1) Disegni: Da nr. 500 a nr. 520			N° di fabbrica del prototipo:	1637/13
Descrizione della attrezzatura:	Valvola di sicurezza filettata e flangiata, E CLAMP - CODICE: 98A			Categoria di rischio:	IV
N° e data del Protocollo INAIL:	4783 DEL 09.05.2012	PS x V bar x litri o PS x DN bar:	NA	Tabella di appartenenza - All. II PED:	NA

CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'ATTREZZATURA A PRESSIONE										
CAMERA		Press. ammiss. bar MAX	Temper. ammiss. MIN °C MAX		FLUIDO Natura Stato Gruppo			VOL. (litri) max	DN (") Max	
1	Corpo principale	40 ⁽¹⁾	-196 ⁽¹⁾	425 ⁽¹⁾	tutti	G/V/L	I/II		Vedi tabella I	
2										
3										
Nota 1: si veda allegato 1 tabella 1 per i limiti ammissibili in funzione dei diametri e dei materiali					Capacità totale:			NA		
N° individuale dell'Ispettore:					XF	4	5	7	8	1

MODELLO A - B REV. I

(*) A complemento del Certificato n. 441/09/CE rev. 1 del 05/12/11

Al fascicolo tecnico ed al prototipo è stata applicata la Procedura di valutazione di conformità di Esame CE di tipo. La progettazione e i criteri di costruzione del prototipo dell'attrezzatura a pressione, contenuti nel relativo fascicolo tecnico presentato dal Fabbricante ed agli atti della Unità Periferica di Certificazione PED competente per territorio, risultano conformi alla Direttiva europea 97/23/CE.

(1) Indicare i disegni relativi a tutti i componenti della famiglia rappresentata dal prototipo.

N° progressivo specifica di addebito PED

P - 04 - 12 - 0044

(Dip.) (anno) (progressivo)

Il Direttore del Dipartimento

(Dott. Ing. Paolo PITTIGLIO)



Certificato di esame CE di Tipo

(ALL. III - PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI CONFORMITA' - **MODULO B** -)

Attrezzature a pressione (PED) - D. Lg.vo n. 93 del 25/2/2000

CERTIFICATO N. : 01767/11/CE		REVISIONE : 1 (*)		DATA EMISS: 06/09/13	
FABBRICANTE O MANDATARIO : F.LLI MAIETTI SRL			SUBFORNITORI:		ELENCO BFA11 DEL SGQ
Unità Periferica di Certificazione PED:	MILANO		Estremi identificativi della richiesta di esame:		
Numero disegno/i del Tipo: (1)	Famiglia 600 (elenco tipi allegato 1) Disegni: Da nr. 610 a nr. 630			N° di fabbrica del prototipo:	1512/13
Descrizione della attrezzatura:	Valvola di sicurezza filettata e flangiata - CODICE: 98A			Categoria di rischio:	IV
N° e data del Protocollo INAIL:	4782 DEL 09.05.2012	PS x V bar x litri o PS x DN bar:	NA	Tabella di appartenenza - All. II PED:	NA

CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'ATTREZZATURA A PRESSIONE											
CAMERA			Press. ammiss. bar MAX	Temper. ammiss. MIN °C MAX		FLUIDO Natura Stato Gruppo			VOL. (litri) max	DN (") Max	
1	Corpo principale		160 ⁽¹⁾	-196 ⁽¹⁾	425 ⁽¹⁾	tutti	G/V/L	I/II		Vedi tabella I	
2											
3											
Nota 1: si veda allegato 1 tabella 1 per i limiti ammissibili in funzione dei diametri e dei materiali						Capacità totale:			NA		
N° individuale dell'Ispezionatore:						XF	4	5	7	8	1

MODELLO A - B REV. I

(*) A complemento del Certificato n. 1767/11/CE rev. 0 del 05/12/11

Al fascicolo tecnico ed al prototipo è stata applicata la Procedura di valutazione di conformità di Esame CE di tipo.

La progettazione e i criteri di costruzione del prototipo dell'attrezzatura a pressione, contenuti nel relativo fascicolo tecnico presentato dal Fabbricante ed agli atti della Unità Periferica di Certificazione PED competente per territorio, risultano conformi alla Direttiva europea 97/23/CE.

(1) Indicare i disegni relativi a tutti i componenti della famiglia rappresentata dal prototipo.

N° progressivo specifica di addebito PED

P - 04 - 12 - 0043

(Dip.) (anno) (progressivo)

Il Direttore del Dipartimento

(Dott. Ing. Paolo PITTIGLIO)



Vs. rif.

Ns. rif. **B9021328 TCE-CER-PRO**

75004834

Data **28/10/2019**

Maietti s.r.l.
via Salvo d'Acquisto 16
20152 Milano

att. Sig. Moreno Bertolotti

Oggetto: Al deposito di Fascicolo Tecnico n. **01-19**
del: **22/10/2019**

Egregi Signori,

con la presente Vi trasmettiamo in allegato:

Ricevuta n. **CESI B9021317**

riguardante l'estensione al deposito del Fascicolo Tecnico relativo al Vostro prodotto:

valvole di sicurezza famiglie 150/199/207/209/300/400/500/600

RingraziandoVi per la fiducia accordataci, cogliamo l'occasione per porgerVi i nostri migliori saluti.

CESI S.p.A.
Testing & Certification Division
Business Area Certification


All.

Lav. B9021099

Comm. A1500000012X001

CESI S.p.A.

Via Rubattino 54
I-20134 Milano - Italy
Tel: +39 02 21251
Fax: +39 02 2125440
e-mail: info@cesi.it
www.cesi.it

Capitale sociale € 8.550.000 interamente versato
C.F. e numero iscrizione Reg. Imprese di Milano 00793580150
P.I. IT00793580150
N. R.E.A. 429222



CESI

ISMES

IPH
BERLIN

FGH

CESI S.p.A.

Via Rubattino 54
I-20134 Milano - Italy
Tel: +39 02 21251
Fax: +39 02 2125440
e-mail: info@cesi.it
www.cesi.it

ATEX

Schema di certificazione

CESI

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

PRD N. 018B

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

Prot. B9021317

[1] RICEVUTA DI DEPOSITO DI FASCICOLO TECNICO

[2] Numero della Ricevuta:

CESI B9021317R

[3] **Numero di Fascicolo Tecnico: 01-19**

Datato: 22/10/2019

Prodotto: **valvole di sicurezza famiglie 150/199/207/209/300/400/500/600**

[4] **Costruttore: F.lli Maietti**

via Salvo d'Acquisto 16
20152 Milano

[5] Il CESI, organismo notificato n. 0722 in conformità all'articolo 17 della Direttiva 2014/34/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 26 Febbraio 2014, con la presente, accusa il ricevimento dal Costruttore della documentazione tecnica (Fascicolo Tecnico).

[7] I prodotti indicati nell'art. 13, comma 1 b ii) della Direttiva 2014/34/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 26 Febbraio 2014 per i quali è stata rilasciata una ricevuta di deposito del fascicolo tecnico e applicata la procedura di Controllo interno della produzione (Allegato VIII -Modulo A della Direttiva), se muniti della dichiarazione UE di conformità e, ad eccezione dei componenti, della marcatura CE, godono della libera circolazione nei paesi dell'Unione Europea.

Questa RICEVUTA di DEPOSITO attesta che il fascicolo tecnico [3] è stato trasmesso al CESI.

[8] Il CESI non opera alcun controllo sulla completezza e correttezza dei documenti che formano il fascicolo tecnico.

Il CESI conserverà il fascicolo tecnico nei propri archivi fino alla data di scadenza indicata più sotto. In assenza di una comunicazione scritta del Costruttore, sull'interesse di prolungare il deposito del fascicolo tecnico presso il CESI oltre tale scadenza (fino a 10 anni dopo l'immissione sul mercato dell'ultimo prodotto), il fascicolo tecnico verrà distrutto o eventualmente restituito al costruttore.

Questa ricevuta può essere riprodotta solo integralmente e senza alcuna variazione.

Data di emissione
28/10/2019

Data di scadenza
28/10/2029

Mirko Balaz

Roberto Piccin

CESI S.p.A.

Testing & Certification Division
Business Area Certification

Il Responsabile

(Roberto Piccin)

Storia delle emissioni:

- N. 00: 28/10/2019, B9021317 - Prima emissione

P:1/1