

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

N. 00222PED45001BP Rev. 00

Consorzio PASCAL s.r.l. a socio unico, quale Organismo Notificato n. 1115
Consorzio PASCAL s.r.l. a socio unico, acting as Notified Body n. 1115

ATTESTA ATTESTS

che il prototipo presentato da
that the prototype submitted by

FABBRICANTE MANUFACTURER	Officine Rigamonti S.p.A.
Indirizzo Sede Operativa <i>Operational Office Address</i>	Via Circonvallazione, 9 - 13018 Valduggia (VC) - ITALIA Via Molino Rastelli, snc - 13018 Valduggia (VC) - ITALIA

soddisfa le disposizioni dell'Allegato III, **Modulo B - Tipo di produzione** della **Direttiva 2014/68/UE**.
*satisfy the requirements of Annex III, **Module B - Production Type of the Pressure Equipment Directive 2014/68/EU.***

ACCESSORI DI SICUREZZA SAFETY ACCESSORIES	Valvole di Sicurezza a pressione pre-tarate, con membrana EPDM e apertura a volantino <i>Safety valves with preset pressure, EPDM diaphragm and handwheel activation</i>
Modelli coperti <i>Covered models</i>	Art. 480, 482, 483, 485, 487, 488, 489, 493, 496, 510
Fascicolo Tecnico <i>Technical File</i>	PASCAL N. 06005 L'elenco della documentazione tecnica rilevante è riportata in appendice A. <i>A list of the relevant technical documentation is summarized in appendix A.</i>
Codice Progetto <i>Design Code</i>	UNI EN 12516-3:2003 ; UNI EN ISO 4126-1:2016
Rapporti di valutazione <i>Evaluation Reports</i>	222_RED_2016_07_29_1; 222_RIS_2016_08_01
LIMITI ESSENZIALI AMMISSIBILI ESSENTIAL ALLOWABLE LIMITS	
PS (bar g)	10
TS min/max (°C)	0/ +115 (+160 Mod. sunshine)
Volume [L]/DN	15/20
Fluido <i>Fluid</i>	Acqua / aria <i>Water / air</i>
Gruppo Fluido <i>Fluid Group</i>	2
Categoria di Rischio <i>Risk Category</i>	IV

CONDIZIONI DI VALIDITA' VALIDITY TERMS AND CONDITIONS

Tutte le modifiche al tipo approvato sono soggette ad ulteriore approvazione.
Il presente certificato deve ritenersi nullo ed il Fabbricante se ne assumerà tutte le conseguenze del suo indebito utilizzo, in caso di modifiche che influenzano le conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e, in generale, se il Fabbricante non rispetta tutti e ciascuno degli obblighi a suo carico previsti dalla direttiva 2014/68/UE, come recepita dalla legislazione nazionale vigente.
Il presente certificato può essere sospeso/revocato nel caso in cui, a seguito dell'evoluzione del processo tecnologico generalmente riconosciuto, il Fabbricante non proceda nei tempi prestabiliti allo svolgimento delle eventuali ulteriori verifiche/prove integrative richieste da Consorzio PASCAL Srl.
*All the modifications to the approved are subjected to further approval.
This certificate shall be deemed to be void on the Manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, in case of modifications where these may affect conformity to the essential safety requirements, and generally, where the Manufacturer fails to comply with each and every of his obligations under directive 2014/68/UE, as transposed in the applicable national laws.
This certificate can be suspended/revoked if, as a result of the evolution of the generally acknowledged state of the process, the manufacturer does not proceed on time to carry out any further checks/supplementary tests required by Consorzio PASCAL Srl.*

<input type="checkbox"/> Rev.	Rinnovo certificato n. PA304-9723-CE-B e transizione Direttiva 2014/68/UE Descrizione La presente revisione annulla e sostituisce il certificato n. PA304-9723-CE-B secondo Direttiva 97/23/CE - <i>This revision supersedes certificate n. PA304-9723-CE-B according to Directive 97/23/CE</i>	<input type="checkbox"/> Renewal certificate n. PA304-9723-CE-B and transition to Directive 2014/68/UE Description
--------------------------------------	---	--



Prima Emissione <i>First issue</i>	Emissione corrente <i>Current issue</i>	Data di Scadenza <i>Expiring date</i>
30/08/2006	30/08/2016	29/08/2026

IL PRESIDENTE / THE PRESIDENT
 Consorzio PASCAL srl
 Via A. Scarsellini, 11 - 20161 Milano

PRO N° 188B
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienze del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.

N. 00222PED45001BP Rev. 00

APPENDICE A APPENDIX A

Elenco documenti significativi del fascicolo tecnico

List of significant documents of the technical file

- 1 Descrizione generale
General description
- 2 Disegni di progettazione e fabbricazione
Conceptual design and manufacturing drawings
- 3 Elenco norme applicate
List of applied standards
- 4 Risultati dei calcoli di progetto e/o degli esami svolti per la progettazione
Results of design calculations and/or design examinations carried out
- 5 Analisi dei rischi
Risk Analysis
- 6 Materiali
Materials
- 7 Qualifiche procedimenti giunzioni permanenti
Qualification of permanent joints procedure
- 8 Qualifiche operatori giunzioni permanenti
Qualification of permanent joints operators
- 9 Qualifiche personale CND
Qualification NDT personnel

Riferimenti ai documenti esaminati

Reference to examined documents

- Fascicoli Tecnici n. PED.001.16/O e PED.002.16/O § 1
Technical files n. PED.001.16/O and PED.002.16/O § 1
- Fascicoli Tecnici n. PED.001.16/O e PED.002.16/O - Allegato IV
Technical files n. PED.001.16/O and PED.002.16/O Annex IV
- Fascicoli Tecnici n. PED.001.16/O e PED.002.16/O § 3
Technical files n. PED.001.16/O and PED.002.16/O § 3
- Fascicoli Tecnici n. PED.001.16/O e PED.002.16/O § 4 e allegato I
Technical files n. PED.001.16/O and PED.002.16/O § 4 and Annex I
- Fascicoli Tecnici n. PED.001.16/O e PED.002.16/O § 6
Technical files n. PED.001.16/O and PED.002.16/O § 6
- Fascicoli Tecnici n. PED.001.16/O e PED.002.16/O § 4.4
Technical files n. PED.001.16/O and PED.002.16/O § 4.4
- n.a.
- n.a.
- n.a.



PRD N° 1888

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, JAF o ILAC
Signatory of EA, JAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Prima Emissione
First issue

30/08/2006

Emissione corrente
Current issue

30/08/2016

Data di Scadenza
Expiring date

29/08/2026



IL PRESIDENTE - THE PRESIDENT
Consorzio PASCAL Srl
Via A. Scarsellini, 11 - 20161 Milano

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempimenti del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of manufacturer's non fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

Pagina 2 di 2
Page 2 of 2