

# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

N. 00222PED12002BP 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.**  
Via Circonvallazione, 9 - 13018 Valduggia (VC) - ITALIA  
Indirizzo Sede Operativa  
*Operational Office Address* 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.***

<b>ACCESSORI DI SICUREZZA</b> <i>SAFETY ACCESSORIES</i>	<b>Valvole di Sicurezza a pressione pre-tarate, con membrana EPDM e apertura a leva</b> <i>Safety valves with preset pressure, EPDM diaphragm and lever activation</i>
Modelli coperti <i>Covered models</i>	Art. 490; 495; 511
Fascicolo Tecnico <i>Technical File</i>	<b>PASCAL N. 06011</b> 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>	<b>UNI EN 12516-3:2003 ; UNI EN ISO 4126-1:2016</b>
Rapporti di valutazione <i>Evaluation Reports</i>	<b>222_RED_2016_07_29_2; 222_RIS_2016_08_01</b>

<b>LIMITI ESSENZIALI AMMISSIBILI</b> <i>ESSENTIAL ALLOWABLE LIMITS</i>	
PS [bar g]	<b>10</b>
TS min/max [°C]	<b>0/ +115</b>
Volume (L)/ON	<b>15/20/25</b>
Fluido <i>Fluid</i>	<b>Acqua / aria</b> <i>Water / air</i>
Gruppo Fluido <i>Fluid Group</i>	<b>2</b>
Categoria di Rischio <i>Risk Category</i>	<b>IV</b>

**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 la 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.*

O	Rinnovo certificato n. PA305-9723-CE-B e transizione Direttiva 2014/68/UE	<i>Renewal certificate n. PA305-9723-CE-B and transition to Directive 2014/68/UE</i>
Rev.	Descrizione La presente revisione annulla e sostituisce il certificato n. PA305-9723-CE-B secondo Direttiva 97/23/CE - This revision supersedes certificate n. PA305-9723-CE-B according to Directive 97/23/EC	<i>Description</i>



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

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

Pagina 1 di 2  
*Page of*

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.  
*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-fulfilment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.*

# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

N. 00222PED12002BP 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.003.16/D § 1  
*Technical files n. PED.003.16/O § 1*
- Fascicoli Tecnici n. PED.003.16/O Allegato IV  
*Technical files n. PED.003.16/O Annex IV*
- Fascicoli Tecnici n. PED.003.16/O § 3  
*Technical files n. PED.003.16/O § 3*
- Fascicoli Tecnici n. PED.003.16/O § 4 e allegato I  
*Technical files n. PED.003.16/O § 4 and Annex I*
- 
- Fascicoli Tecnici n. PED.003.16/O § 6  
*Technical files n. PED.003.16/O § 6*
- Fascicoli Tecnici n. PED.003.16/O § 4.4  
*Technical files n. PED.003.16/O § 4.4*
- n.a.
- n.a.
- n.a.



PRD N° 188B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF o ILAC  
Signatory of EA, IAF 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 inadempienze 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 compliance. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.*

Pagina 2 di 2  
*Page of*