

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

N. 00529PED05001BP 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

ITALTECNICA SRL

Viale Europa 31 35020 Tribano (PD) ITALIA

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

ACCESSORI DI SICUREZZA
SAFETY ACCESSORIES

Pressostato di minima
Minimum pressure safety switch

Modelli coperti
Covered models

LPR5

Fascicolo Tecnico
Technical File

PASCAL N. 06018

Codice Progetto
Design Code

L'elenco della documentazione tecnica rilevante è riportata in appendice A.
A list of the relevant technical documentation is summarized in appendix A.

Rapporti di valutazione
Evaluation Reports

EN 12953-9:2007, EN 60730-1:2011, EN 60730-2-6:2016

529_RED_2016_12_05; 529_RIS_2016_12_05

LIMITI ESSENZIALI AMMISSIBILI
ESSENTIAL ALLOWABLE LIMITS

PS (bar g)

5

TS min/max [°C]

+20/+110

Volume [L]/DN

//

Fluido
Fluid

Acqua, Acqua e glicole
Water, water and glycol

Gruppo Fluido
Fluid Group

2

Categoria di Rischio
Risk Category

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 Fabbrikante 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 Fabbrikante 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 Fabbrikante non proceda nei tempi prestabiliti allo svolgimento delle eventuali ulteriori verifiche/prove integrative richieste da Consorzio PASCAL Srl.
*All the modifications to the approved type 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.*



PRD N° 188B

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

Pagina 1 di 2
 Page of

Prima Emissione
First issue

16/01/2017

Emissione corrente
Current issue

16/01/2017

Data di Scadenza
Expiring date

15/01/2027

Documento firmato elettronicamente;
 firma certificata da Info Cert S.p.a

*Electronically signed document;
 signature certified by Info Cert S.p.a*

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 Fabbrikante. 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.

N. 00529PED05001BP Rev. 00

APPENDICE A APPENDIX A

Elenco documenti significativi del fascicolo tecnico <i>List of significant documents of the technical file</i>		Riferimenti ai documenti esaminati <i>Reference to examined documents</i>
1	Descrizione generale <i>General description</i>	Fascicolo Tecnico n. FT-LPR5 rev. 0 del 01/12/2016 § 1 <i>Technical file n. FT-LPR5 rev. 0 dated 01/12/2016 § 1</i>
2	Disegni di progettazione e fabbricazione <i>Conceptual design and manufacturing drawings</i>	Fascicolo Tecnico n. FT-LPR5 rev. 0 del 01/12/2016 § 6 <i>Technical file n. FT-LPR5 rev. 0 dated 01/12/2016 § 6</i>
3	Elenco norme applicate <i>List of applied standards</i>	Fascicolo Tecnico n. FT-LPR5 rev. 0 del 01/12/2016 § 4 e 5 <i>Technical file n. FT-LPR5 rev. 0 dated 01/12/2016 § 4 and 5</i>
4	Risultati dei calcoli di progetto e/o degli esami svolti per la progettazione <i>Results of design calculations and/or design examinations carried out</i>	Fascicolo Tecnico n. FT-LPR5 rev. 0 del 01/12/2016 § 5 <i>Technical file n. FT-LPR5 rev. 0 dated 01/12/2016 § 5</i>
5	Analisi dei rischi <i>Risk Analysis</i>	Fascicolo Tecnico n. FT-LPR5 rev. 0 del 01/12/2016 § 3 <i>Technical file n. FT-LPR5 rev. 0 dated 01/12/2016 § 3</i>
6	Materiali <i>Materials</i>	Fascicolo Tecnico n. FT-LPR5 rev. 0 del 01/12/2016 § 7 <i>Technical file n. FT-LPR5 rev. 0 dated 01/12/2016 § 7</i>
7	Qualifiche procedimenti giunzioni permanenti <i>Qualification of permanent joints procedure</i>	Fascicolo Tecnico n. FT-LPR5 rev. 0 del 01/12/2016 § 8 <i>Technical file n. FT-LPR5 rev. 0 dated 01/12/2016 § 8</i>
8	Qualifiche operatori giunzioni permanenti <i>Qualification of permanent joints operators</i>	Fascicolo Tecnico n. FT-LPR5 rev. 0 del 01/12/2016 § 8 <i>Technical file n. FT-LPR5 rev. 0 dated 01/12/2016 § 8</i>
9	Qualifiche personale CND <i>Qualification NDT personnel</i>	n.a.



PRD N° 188B

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

Prima Emissione
First issue

16/01/2017

Emissione corrente
Current issue

16/01/2017

Data di Scadenza
Expiring date

15/01/2027

Documento firmato elettronicamente;
firma certificata da Info Cert S.p.a

*Electronically signed document;
signature verified by Info Cert S.p.a*

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 fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

Pagina **2** di **2**
Page **2** of **2**