

## AMÉRICAS

### ARGENTINA

Piab Argentina S.A.  
25 de Mayo 1807  
San Martín  
AR-1650 BUENOS AIRES  
Tel: +54 11 4713 8550  
Fax: +54 11 4713 8552  
Email: info-argentina@piab.com

### BRASIL

Escritório regional para a América do Sul  
Piab do Brasil Ltda.  
R. Capitão Joaquim da Silva Rocha, 50  
Jardim Ana Maria  
BR-13208-750 JUNDIAÍ – SP  
Tel: +55 11 4492 9050  
Fax: +55 11 4522 4066  
Email: info-brasil@piab.com

### MÉXICO

Piab México & América Central  
65 Sharp Street  
HINGHAM MA US 02043  
Phone.: +1 781 337 7309  
Fax: +1 781 337 6864  
Email: info-mxca@piab.com

### ESTADOS UNIDOS / CANADÁ

Escritório regional para a América do Norte  
Piab USA, Inc.  
65 Sharp Street  
HINGHAM MA 02043 US  
Tel: +1 781 337 7309  
Fax: +1 781 337 6864  
Email: info-usa@piab.com

## ÁSIA

### CHINA

Piab (Shanghai) Co., Ltd  
Unit 401, Blk B1, No. 6000 Shenzhuan Rd  
Songjiang District  
CN-201619 SHANGHAI  
Tel: +86 21 5237 6545  
Fax: +86 21 5237 6549  
Email: info-china@piab.com

### ÍNDIA

Piab Vacuum Technology Pvt. Ltd  
Plot no 11/C8, 11th block,  
Mugappair East,  
IN-600 037 CHENNAI  
Tel: + +91 9444 25 36 48  
Email: info-india@piab.com

## JAPÃO

### Piab Japan Ltd.

8-43-17 Tateishi Katsushika-ku,  
JP-124-0012 TOKYO  
Phone: +81 3 6662 8118  
Fax: +81 3 6662 8128  
Email: info-japan@piab.com

## SINGAPURA

### Escritório regional para a Ásia e Pacífico

Piab Asia Pte Ltd  
4008 Ang Mo Kio Ave 10  
03-16 Techplace 1  
SG-569625 SINGAPORE  
Tel: +65 6455 7006  
Fax: +65 6455 0081  
Email: info-singapore@piab.com

## CORÉIA DO SUL

### Piab Korea Ltd

C-1906 Daelim Acrotel  
KR-Kangnam-Gu 467-6  
DOKOK-DONG  
Tel: +82 2 3463 0751  
Fax: +82 2 3463 0754  
Email: info-korea@piab.com

## EUROPA

### FRANÇA

#### Piab

Parc d'entreprises L'Esplanade  
10 rue Enrico Fermi  
Saint-Thibault des Vignes  
FR-77462 LAGNY SUR MARNE Cedex  
Tel: +33 1 6430 8267  
Fax: +33 1 6430 8285  
Email: info-france@piab.com

## ALEMANHA

### Escritório regional para a Europa

#### Piab Vakuum GmbH

Otto-Hahn-Str. 14  
DE-35510 BUTZBACH  
Phone: +49 6033 7960 – 0  
Fax: +49 6033 7960 – 199  
Email: info-germany@piab.com

## GRÃ BRETANHA

### Piab Ltd.

Vacuum Innovation House  
Station Road  
GB-LE12 6LQ EAST LEAKE  
Tel: +44 1509 857 010  
Fax: +44 1509 857 011  
Email: info-uk@piab.com

## ITÁLIA

### Piab ITALIA Srl

Via Cuniberti, 58  
IT-10151 TORINO  
Tel: +39 011 226 36 66  
Fax: +39 011 226 21 11  
Email: info-italy@piab.com

## POLÔNIA

### Piab Polska Sp. z o.o.

Ul. Astronomow 1  
PL-80-299 GDANSK  
Tel: +48 58 785 08 50  
Fax: +48 58 785 08 51  
Email: info-poland@piab.com

## ESPANHA

### Vacío Piab, S.L.

Avda. Pineda, 2  
CASTELLDEFELS  
ES-08860 BARCELONA  
Tel: +34 93 6333876  
Fax: +34 93 6380848  
Email: info-spain@piab.com

## SUÉCIA

### Matriz

#### Piab AB

Box 4501  
SE-183 04 TÄBY  
Tel: +46 8 630 25 00  
Fax: +46 8 630 26 90  
Email: info-sweden@piab.com

## SUIÇA

### Piab Vakuum AG

Stückirain 1  
CH-3266 WILER BEI SEEDORF  
Tel: +41 32 391 21 10  
Fax: +41 32 391 21 11  
Email: info-ch@piab.com

# piINLINE®

O ejetor de vácuo inline da Piab  
Econômico e ecologicamente correto



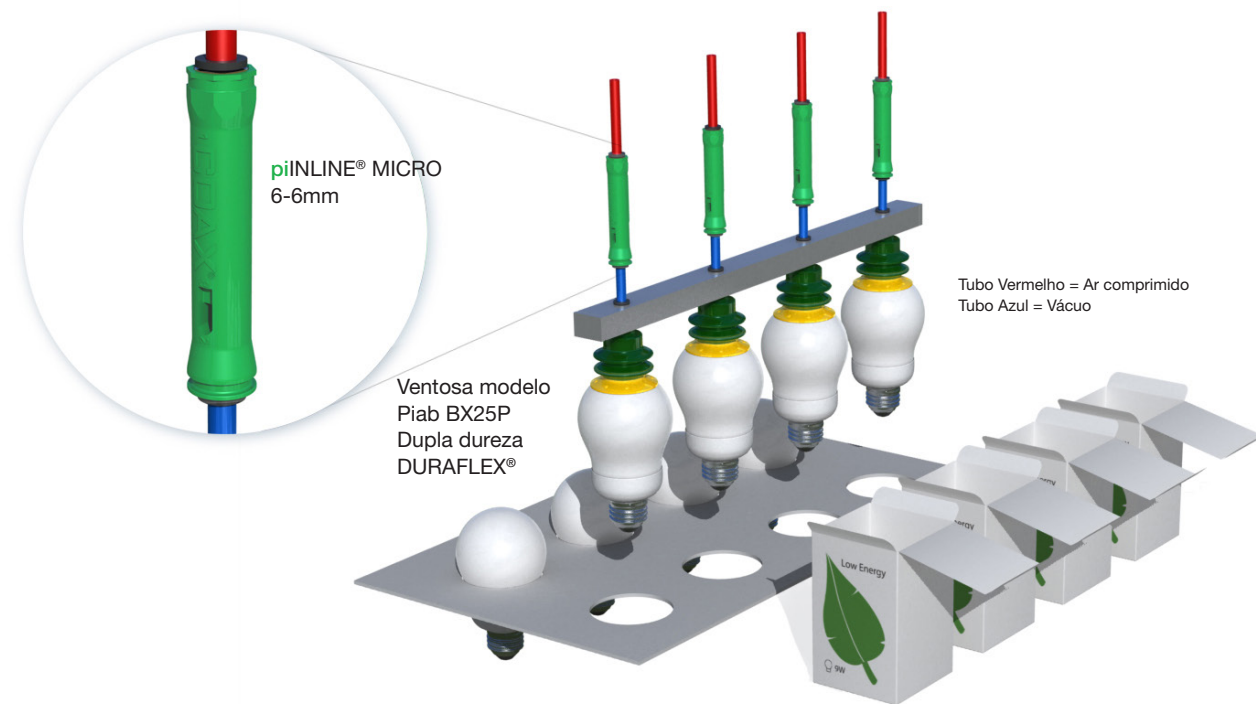
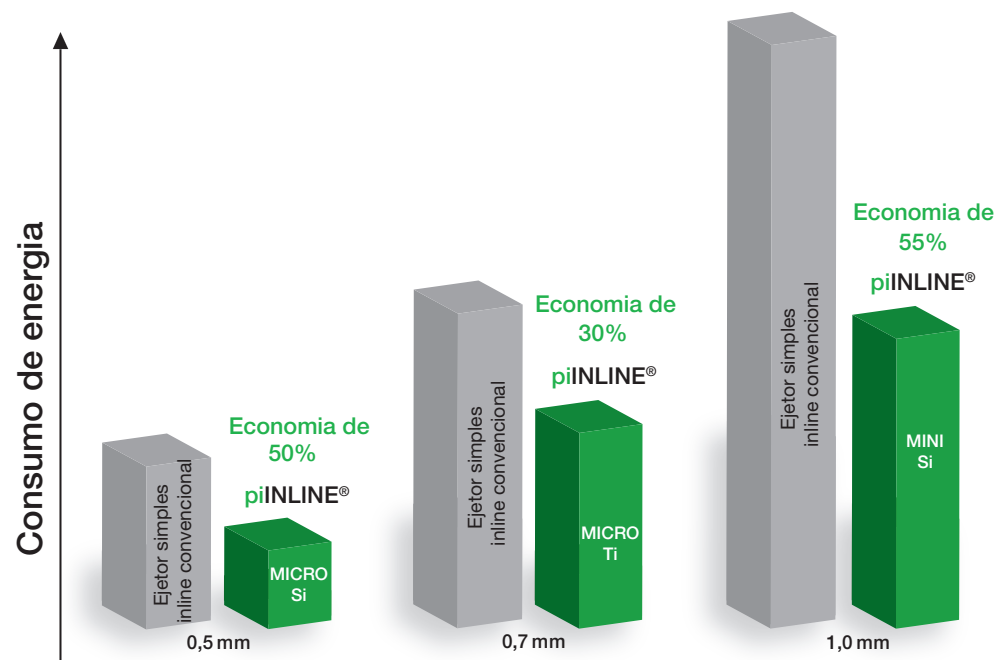
## No need to compromise

[www.piab.com](http://www.piab.com)

**pi**INLINE®

A Piab apresenta o **piINLINE®**, uma linha ecologicamente correta de ejetores inline de vácuo, baseada na tecnologia COAX® da Piab. Mais eficiente e econômico do ponto de vista energético.

- ▶ Performance de vácuo superior, mesmo a baixas ou oscilantes pressões de alimentação de ar comprimido.
- ▶ Projeto durável e tolerante à poeira.
- ▶ Fácil de ser utilizado na substituição de ejetores de vácuo inline que consomem grande quantidade de energia, graças ao seu projeto “plug-and-play”.
- ▶ Fácil e simples de instalar, utiliza conexões push-in – baixo custo de instalação.
- ▶ Instalável diretamente na mangueira próximo ao ponto de sucção.
- ▶ Elimina perdas de fluxo e aumenta a performance do vácuo.



| Informação técnica                                                                  |          |                                                            |                            |                                |          |              |              |                                  | Como fazer um pedido                |         |         |         |                 |         |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------|--------------|--------------|----------------------------------|-------------------------------------|---------|---------|---------|-----------------|---------|----------------|
| Ejetor de vácuo piINLINE®                                                           |          | Aplicação                                                  | Projeto tolerante a poeira | Ar comprimido                  |          | Vácuo        |              | Tempo de evacuação de 0 a -50kPa | Conexões para ar comprimido e vácuo |         |         |         | Acessórios      |         |                |
|                                                                                     |          |                                                            |                            | Pressão nominal de alimentação | Con-sumo | Nível máximo | Fluxo máximo |                                  |                                     |         |         |         |                 |         |                |
|                                                                                     |          |                                                            |                            |                                |          | MPa          | NI/min       | -kPa                             | NI/min                              | s/l     | 4-4 mm  | 6-6 mm  | 8-8 mm          | 8-12 mm | Suporte        |
|  | MICRO Si | Aplicações com vazamento                                   |                            | 0,6                            | 7,2      | 75           | 16,8         | 4,9                              |                                     | 0122882 | -       | -       | 5xMICRO 0123093 | -       | -              |
|                                                                                     | MICRO Bi | Baixa ou oscilante pressão de alimentação de ar comprimido |                            | 0,18                           | 8,4      | 83           | 13,8         | 10                               | 0122880                             | 0122883 | -       | -       |                 |         |                |
|                                                                                     | MICRO Ti | Aplicações seladas                                         |                            | 0,4                            | 16,2     | 84           | 19,2         | 3,1                              |                                     | 0122022 |         |         |                 |         |                |
|                                                                                     |          | Aplicações com vazamento                                   | x                          | 0,6                            | 22,2     | 75           | 18,6         | 2,6                              |                                     |         |         |         |                 |         |                |
|                                                                                     | MICRO Xi | Aplicações seladas                                         |                            | 0,5                            | 7,8      | 92           | 14,4         | 7,3                              | 0122881                             | 0122884 | -       | -       |                 |         |                |
|  | MINI Si  | Aplicações com vazamento                                   | x                          | 0,6                            | 26,4     | 75           | 41,4         | 1,4                              | -                                   | 0122025 | 0122896 | -       | 4xMINI 0123094  | 0125466 | 1xMINI 0126009 |
|                                                                                     | MINI Pi  | Baixa ou oscilante pressão de alimentação de ar comprimido | x                          | 0,314                          | 26,4     | 90           | 34,2         | 1,8                              | -                                   | 0122894 | 0122897 | -       |                 |         |                |
|                                                                                     | MINI Xi  | Aplicações seladas                                         | x                          | 0,5                            | 27,6     | 94           | 37,2         | 1,6                              | -                                   | 0122895 | 0122898 | -       |                 |         |                |
|  | MIDI Si  | Aplicações com vazamento                                   | x                          | 0,6                            | 105      | 75           | 186          | 0,40                             | -                                   | -       |         | 0122032 | 1xMIDI 0123095  | 0123031 | 1xMIDI 0123096 |
|                                                                                     | MIDI Pi  | Baixa ou oscilante pressão de alimentação de ar comprimido | x                          | 0,3                            | 120      | 90           | 162          | 0,48                             | -                                   | -       | -       | 0122899 |                 |         |                |
|                                                                                     | MIDI Xi  | Aplicações seladas                                         | x                          | 0,45                           | 110      | 95           | 168          | 0,44                             | -                                   | -       | -       | 0122900 |                 |         |                |

Aplicações com vazamento incluem a manipulação de materiais porosos, tais como papelão corrugado. Aplicações seladas incluem a manipulação de peças de plástico, componentes eletrônicos e outros materiais não porosos.