

## AMERICAS

### ARGENTINA

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

### BRAZIL

Regional office South America  
Piab do Brasil Ltda.  
R. Capitão Joaquim da Silva Rocha, 50  
Jardim Ana Maria  
BR-13208-750 JUNDIAI – SP  
Phone: +55 11 4492 9050  
Fax: +55 11 4522 4066  
Email: info-brasil@piab.com

### MEXICO

Piab Mexico & Central América  
Querétaro, Mexico CP. 76190  
Phone: +52 (442)228-5894  
Email: info-mxca@piab.com

### USA/CANADA

Regional office North America  
Piab USA, Inc.  
65 Sharp Street  
HINGHAM MA 02043 US  
Phone: +1 781 337 7309  
Fax: +1 781 337 6864  
Email: info-usa@piab.com

## ASIA

### CHINA

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

### INDIA

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

## JAPAN

Piab Japan Ltd.  
3-11-23 Hikawacho,  
JP-335-0027 TODA-SHI  
Phone: +81 48 443 9148  
Fax: +81 48 443 9179  
Email: info-japan@piab.com

## SINGAPORE

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

## SOUTH KOREA

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

## EUROPE

### FRANCE

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

### GERMANY

Regional office Europe  
Piab Vakuum GmbH  
Schorbachstr. 9  
DE-35510 BUTZBACH  
Phone: +49 6033 80600  
Fax: +49 6033 80699  
Email: info-germany@piab.com

## GREAT BRITAIN

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

## ITALY

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

## POLAND

Piab Polska Sp. z o.o.  
Ul. Astronomów 1  
PL-80-299 GDANSK  
Phone: +48 58 785 08 50  
Fax: +48 58 785 08 51  
Email: info-poland@piab.com

## SPAIN

Vacío Piab, S.L.  
Avda. Pineda, 2  
CASTELLDEFELS  
ES-08860 BARCELONA  
Phone: +34 93 6333876  
Fax: +34 93 6380848  
Email: info-spain@piab.com

## SWEDEN

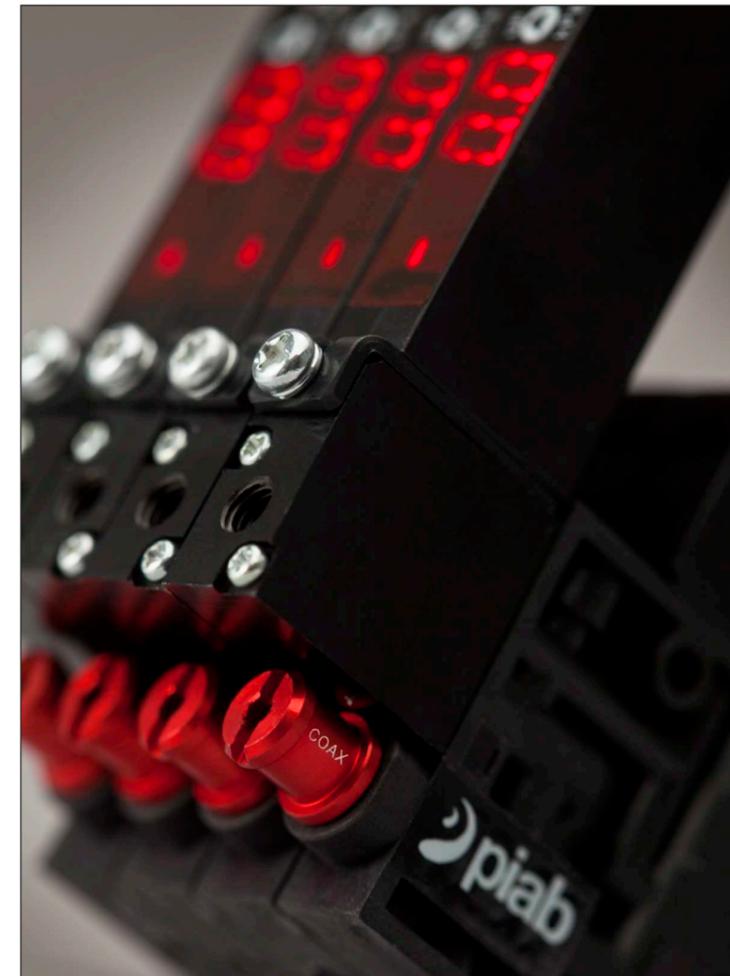
Head office  
Piab AB  
Box 4501  
SE-183 04 TÄBY  
Phone: +46 8 630 25 00  
Fax: +46 8 630 26 90  
Email: info-sweden@piab.com

## SWITZERLAND

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

# piCOMPACT

Энергосберегающая микро-эжекторная система



No need to compromise.

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

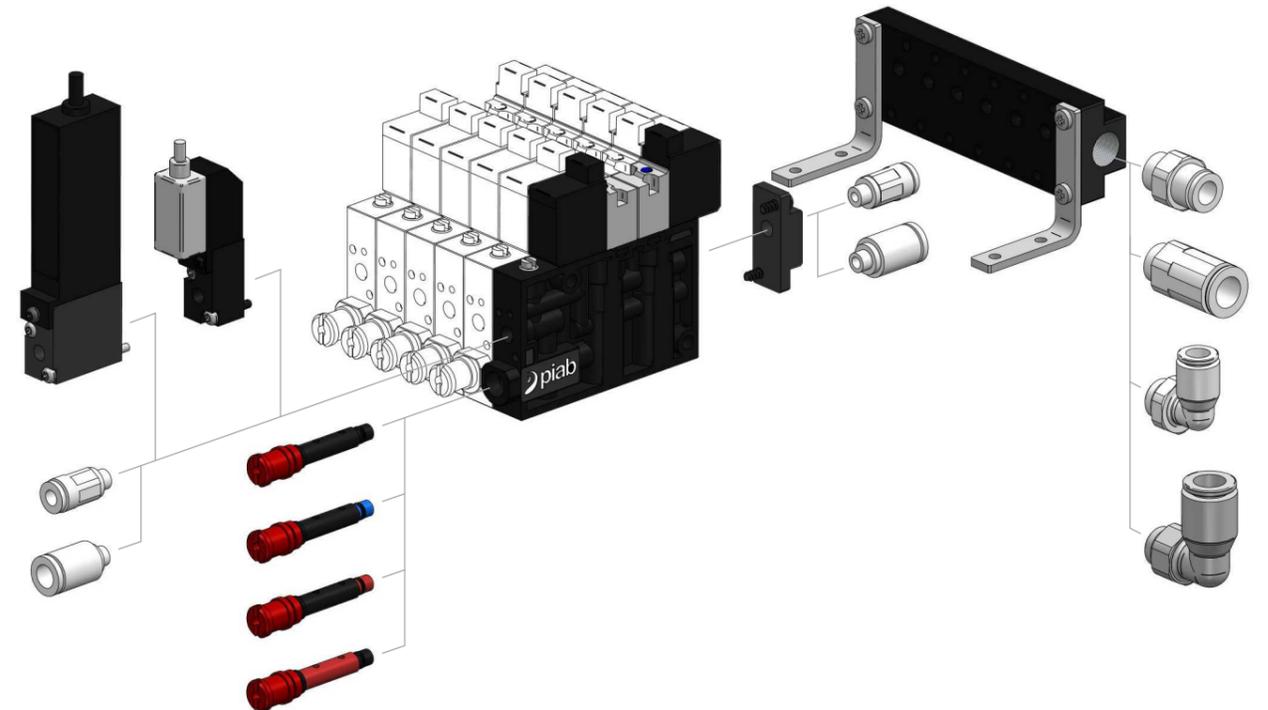
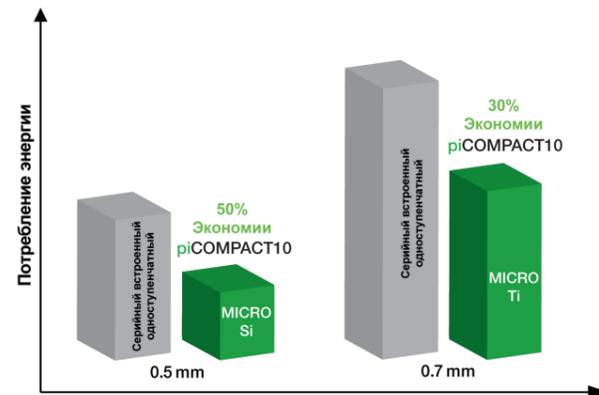
Art. No. 0125594RU  
Piab AB, 2011-02 / Wydrukowano w Szwecji przez Elanders.

 piab

# piCOMPACT

Эффективность, производительность и функциональность в малогабаритном корпусе

- ▶ COAX® патентованная эжекторная технология. Расход энергии на 30-50% меньше по сравнению с аналогичными изделиями.
- ▶ Оптимальные рабочие характеристики благодаря разнообразному выбору многоступенчатых микро эжекторов.
- ▶ Универсальная конструкция низкого давления, полнообъемное функционирование от 0.18 МПа.
- ▶ Совмещенный источник питания и выпускные клапаны, датчик вакуума/переключатель на выбор.
- ▶ Легкий заказ. Конфигурация под Ваши конкретные нужды.



## Технические данные

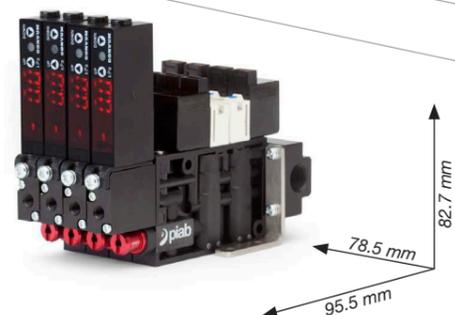
piCOMPACT10 тип эжектора	Область применения	Оптимальное давление подачи МПа	Потребление воздуха NI/min	Максимальное пониженное давление - kPa	Максимальный расход всасывания NI/min	Длительность откачки -50 kPa s/l
MICRO Bi03-2	Слабый или переменчивый поток сжатого воздуха	0.18	8.4	83	13.8	10
MICRO Si02-2	Негерметичные устройства	0.6	7.2	75	16.8	4.9
MICRO Xi2.5-2	Герметичные устройства	0.5	7.8	92	14.4	7.3
MICRO Ti05-2	Герметичные устройства	0.4	16.2	84	19.2	3.1
	Герметичные устройства	0.6	22.2	75	18.6	2.6

Негерметичные устройства используются для транспортировки пористых веществ, таких как гофрированный картон. Герметичные устройства - для электронных частей системы, пластмассовых деталей и других непористых материалов.

## Конфигурируемые изделия

Группа товара	Изображение	Код	Описание
piCOMPACT10	COAX® картридж	B	COAX® картридж: Bi03-2, низкое давление подачи
		S	COAX® картридж: Si02-2, высокий вакуумный поток
		X	COAX® картридж: Xi2.5-2, дополнительный вакуум
		T	COAX® картридж: Ti5-2, грязеустойчивая конструкция
		BO	COAX® картридж: Bi03-2, озоностойкий
		PC10	
Подающий и выпускной клапаны	Изображение	01	Электромагнитный клапан NC
Измерение вакуума	Изображение	AA	Отсутствие измерения вакуума
		1A	Отсутствие вывода данных на экран, аналоговый вывод
		1D	Вывод данных на экран, аналоговый и цифровой выходы RNP
		2D	Вывод данных на экран, аналоговый и цифровой выходы RPN
Присоединение к вакууму	Изображение	M5	M5 резьбовое соединение
		D4	4 mm (5/32") вставной разъем
		D6	6 mm вставной разъем
В процессе разработки	Изображение	AA	Отсутствие вспомогательного оборудования
Число установок	Изображение	1	Одноразовая установка
		2	2 установки
		3	3 установки
		4	4 установки
		5	5 установок
		6	6 установок
Держатель клапана	Изображение	01	Отсутствие держателя, автономная установка
		02	Держатель клапана, 2 установки
		03	Держатель клапана, 3 установки
		04	Держатель клапана, 4 установки
		05	Держатель клапана, 5 установок
		06	Держатель клапана, 6 установок
Проводник сжатого воздуха	Изображение	M5	M5 Внутреннее резьбовое соединение
		D4	4 mm (5/32") вставной разъем
		D6	6 mm вставной разъем
		D6A	6 mm угловой вставной разъем
		D8	8 mm (5/16") вставной разъем
		D8A	8 mm (5/16") угловой вставной разъем
		T18	BSPT/Rc1/8" Внутреннее резьбовое соединение

Все установки должны быть одинаково настроены.



**PC10 . B . 01 . 1D . M5 . AA . 4 . 04 . T18**

Придайте эжектору требуемую конфигурацию

Определите количество установок с держателем

Проводник сжатого воздуха

