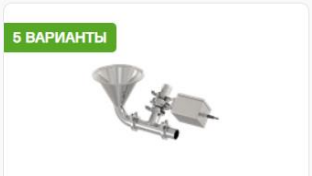
Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47
Россия (495)268-04-70
Казахстан (772)734-952-31
https://piab.nt-rt.ru/ || pbi@nt-rt.ru

piFLOW®p SMART. Решение для автоматической вакуумной транспортировки

piFLOW®p SMART представляет собой автономную систему с программным обеспечением для машинного обучения и сложными алгоритмами, которые запускают приложение для достижения максимальной производительности транспортируемого материала. Для достижения максимальной вместимости материала в систему встроено устройство подачи воздуха. Если в конвейерном трубопроводе имеется вертикальный подъем, превышающий 8 метров, Piab предлагает спускной узел трубопровода, чтобы предотвратить его засорение. Все функции вакуумной транспортировки контролирует электронный блок управления ECU-15S и его программное обеспечение.

Configure your piFLOW®p SMART



Устройство подачи воздуха

Блок опорожнения трубопровода

Блок управления ECU-15S

Configure your piFLOW®p SMART	Устройство подачи воздуха TC 32	Pipe emptying unit 32	Control unit ECU-15S
• Интеллектуальная, полная вакуумная транспортная система с самооптимизацией благодаря функции самообучения • Благодаря нашей технологии COAX® насос	**Измерение** Диаметр (Ø D1) 32 mm Диаметр 2 (Ø D2) 32 mm Диаметр 3 (Ø D3) 256 mm Высота (H1) 287 mm Высота 2 (H2)	**Измерение** Диаметр (Ø D1) 38,1 mm Диаметр 2 (Ø D2) 32 mm Диаметр 3 (Ø D3) 33,2 mm Высота (H1) 245 mm Высота 2 (H2) 206 mm	**Электрические данные** Connection, digital, in 7x PNP Connection, digital, out 6x PNP Потребление электроэнергии 500 mA напряжение, входное 1,5 A

создает вакуум наиболее энергоэффективным способом. • Материал, контактирующий с транспортируемым продуктом, отвечает требованиям FDA, EC № 1935/2004 и EC № 10/2011. • Сталь качества согласно ASTM 316L (нержавеющая сталь, кислотостойкая), полированная механическим способом.	244 mm Длина 529,5 mm Ширина (W1) 298 mm Ширина 2 (W2) 170 mm	Длина 264,5 mm Длина 2 (L2) 390,5 mm Ширина 103,7 mm	Выходное напряжение 3200 mA Индикатор 4,3" touch screen Частота 50-60 Hz Класс безопасности IP54 Выходное напряжение 24 VDC Напряжение 100-240 VAC

Valve unit w/o E/P – ECU

Монтажный кронштейн ECU

Емкостный датчик – piFLOW® SMART

Турбинный вибратор

Valve unit w/o E/P – ECU **Электрические данные** Мощность 2(x4)+1 W Напряжение 24 VDC **Общая информация** Мин. температура 5 - 50 °C Мин. вес 2,4332 kg	**Mounting bracket kit ECU** **Общая информация** Материал ASTM 304 Мин. вес 1,6598 kg	**Capacitive sensor G1/2A L82 TC cpl** **Общая информация** Материал PEEK, PUR, ASTM316L, EPDM, NBR Мин. температура -25 - 80 °C Мин. вес 1,1426 kg **Электрические данные** Напряжение 25 mA Максимальное напряжение 50 mA Напряжение 12 - 30 VDC	**Turbine vibrator** **Общая информация** Материал ZN, AL, Cu, NI Мин. температура -5 - 50 °C Мин. вес 638 g **Исполнение** Потребление воздуха 1.9 Nl/s Давление подачи 0,25 - 0,6 MPa **Электрические данные** Напряжение 24 VDC

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47
Россия (495)268-04-70
Казахстан (772)734-952-31

https://piab.nt-rt.ru/ || pbi@nt-rt.ru