

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

Piab Modular Automation Tooling (PMAT)

Модульные инструменты автоматизации (PMAT)



Поворотная рука предлагает неограниченные возможности для позиционирования вакуумных присосок, что упрощает поиск подходящего места на объекте, который необходимо транспортировать или удерживать. Функциональные приспособления представляют собой децентрализованные вакуумные насосы и всасывающие отверстия к вакуумным насосам для централизованных вакуумных систем. Они поставляются в различных конфигурациях со специальными функциями энергосбережения, безопасности и компенсации разницы уровней. Функциональное оборудование монтируется на поворотную руку PMAT с помощью гибкого шарового соединения или более жесткого вращающегося стопорного штифта/золотника. Вакуумные присоски доступны отдельно.

5 ВАРИАНТЫ



Vacuum Check Valve VT1

9 ВАРИАНТЫ



Swivel arm slide on

9 ВАРИАНТЫ



Swivel arm clamp on

5 ВАРИАНТЫ



Mounting bar - Welded

Vacuum Check Valve VT1 G3/8"-G1/4"

Общая информация

Номер изделия, альтернатива
01.09.233
Материал
STEEL, PU, CERAMIC, SS, AL, CUZN, NBR

Поворотный рукав, крепление slide on, выдвижение 50мм, штифтовое крепление 16мм

Измерение

Длина (A)
121 mm
Длина 2 (B)
86 mm

Поворотный рукав, нажимное крепление, выдвижение 50мм, штифтовое крепление 16мм

Измерение

Длина (A)
121 mm
Длина 2 (B)
86 mm

Mounting bar welded L=100

Общая информация

Номер изделия, альтернатива
01.19.784
Материал
STEEL, AL
Линейное отклонение
0,0254 cm
Мин. температура
-30 - 70 °C

Мин. температура -30 - 70 °C Мин. вес 272 g Исполнение Давление подачи 0,25 - 0,55 MPa	Пневматические данные Срок службы, циклы 10000000 cycles Механические данные ItemLoadTorqueMax 40 Nm Максимальная вертикальная нагрузка 400 N	Пневматические данные Срок службы, циклы 10000000 cycles Механические данные ItemLoadTorqueMax 40 Nm Максимальная вертикальная нагрузка 400 N	Кручение 1 ° Мин. вес 326 g Измерение Длина 100 mm Пневматические данные Срок службы, циклы 10000000 cycles
---	---	---	--

18 ВАРИАНТЫ



Centralized vacuum connection

2 ВАРИАНТЫ



Level compensator - profile mount

4 ВАРИАНТЫ



Height adjuster HA



Cross connector

Centralized vacuum connection, G threads, Lock pin 16, Left or Right hand connection Номер изделия, альтернатива 01.19.498 Материал STEEL, AL, CUZN Мин. температура -30 - 70 °C Мин. вес 102 - 146 g	LCS 200 profile mounted level compensator G3/8" female x G3/8" female Механические данные Диапазон действия/Отклонение 50 mm Регулировка вращения 0-360 ° Максимальная горизонтальная нагрузка 700 N Максимальная вертикальная нагрузка 700 N Сила упругости, макс. 66,7 N Пневматические данные Срок службы, циклы 10000000 cycles Внутренний объем 13,8 cm³	Height adjuster HA12 Общая информация Материал STEEL, AL, NBR Мин. температура -20 - 60 °C Мин. момент затяжки 6 - 10 Nm Мин. вес 23 g Объем 1,131 cm³	Cross connector 25-25/65 Пневматические данные Срок службы, циклы 10000000 cycles Механические данные ItemLoadTorqueMax 120 Nm Максимальная вертикальная нагрузка 400 N
--	--	---	--

2 ВАРИАНТЫ



Profile mount ball clamp

6 ВАРИАНТЫ



Suction cup holder

2 ВАРИАНТЫ



Держатель датчика

11 ВАРИАНТЫ



Suction cup extension

Profile mount ball clamp, left hand Общая информация Номер изделия, альтернатива	Suction cup holder - Ball joint - LH/RH-G3/8" F - G1/4" F -1/8" NPSF Общая информация Материал	Sensor holder Ø12/Ø18 mm with ball joint 28.6 mm Общая информация Материал	Suction cup extension 25, G3/8" male x G3/8" female Измерение Длина (A)
--	--	--	---

01.10.641 Материал STEEL, AL Мин. температура -30 - 70 °C Мин. вес 210 g	PA, SS, AL, NBRFKM Мин. температура -10 - 50 °C Мин. вес 64 g	STEEL, POM, AL Мин. температура -30 - 70 °C Мин. вес 58 g	25 mm Пневматические данные Срок службы, циклы 10000000 cycles Механические данные Максимальная горизонтальная нагрузка 400 N Максимальная вертикальная нагрузка 700 N
--	---	---	---



Proximity mounting bracket

3 ВАРИАНТЫ



Ball joint fitting

Proximity mounting bracket Общая информация Номер изделия, альтернатива 01.21.176 Материал Al Мин. температура -30 - 70 °C Мин. вес 98 g	Ball joint fitting G3/8" Механические данные Изгибающий момент 245 Nm Максимальная вертикальная нагрузка 2250 N Угол вращения ±20 °
---	--

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