

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX

Лучшее и наиболее экономичное решение для извлечения опасных загрязняющих веществ из воздуха в тех случаях, когда требуется небольшое, адаптивное и простое











Вытяжные рукава Nederman FX2 изготовлены из легких анодированных алюминиевых секций с двумя или тремя регулируемыми композитными фрикционными соединениями. Предлагая прочность и долговечность в сочетании с простотой в обращении, они могут использоваться во многих типах окружающей среды. Они особенно подходят там, где требуется небольшое, гибкое и простое в использовании устройство. Этот рукав предназначен для применения в электронной промышленности где существует риск электростатических разрядов. Рукав ESD/EX может быть также использован в некоторых условиях для потенциально взрывоопасной атмосферы. Рекомендовано для применения в зонах 1, 2 и 21, 22.

- Оптимальная эффективность и низкий уровень шума обеспечивают безопасную и спокойную рабочую среду
- Ceilings, walls and floors or fixed to worktops mountings and cut2fit extension profile gives maximum installation flexibility
- Два наружных сустава могут вращаться и поворачиваться на 360 °, что дает уникальную маневренность
- Плоский, гладкий и эстетичный дизайн позволяет кронштейну хорошо вписываться в любую среду, не ставя под угрозу его прочность и надежность
- Высоко интегрированные продукты, которые экономят время и затраты клиентов, а также обеспечивают надежность и функциональность для повышения производительности

Наименование товара	Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX
Уровень шума (дБ(A))	60 дБ (A) при 110 м3 / ч
Установка	Снаружи помещения
Материал	«Трубы из анодированного алюминия. Соединения в ПП-пластике. Канальные соединители из резины EPDM. Миниатюра в ПП-пластике».
Температура дыма	max 70°C
Диаметр вытяжного рукава (мм)	50
Воздушный поток (м³/час)	50 - 110
Цвет	Aluminum and black



Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX

[image]	Название листа технических данных	Длина рукава (м)	Вес (кг)	[model]
	FX2-ESD/EX-D50-L700-Up/Down-Low	0,7	1,7	70601244*
	FX2-ESD/EX-D50-L700-Up/Down-Through	0,7	1,2	70601444**
	FX2-ESD/EX-D50-L1100-Up-Low	1,1	2,3	70601544***
	FX2-ESD/EX-D50-L1100-Down-Low	1,1	2,3	70601744****
	FX2-ESD/EX-D50-L1100-Down-Through	1,1	1,8	70601844*****
	FX2-ESD/EX-D50-L1500-Up-Low	1,5	2,6	70601944*****
	FX2-ESD/EX-D50-L1500-Down-Low	1,5	2,6	70602144****
	FX2-ESD/EX-D50-L1500-Down-Through	1,5	2,1	70602244*****

*Up/Down-Low

**Up/Down-Through





***Up-Low

****Down-Low

*****Down-Through

*****Up-Low

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX

	[accessory]	[partno]
	Комплект кронштейнов FX-D50 / 75/100-L190	70501144
	Комплект кронштейнов FX2-D50 / 75/100-L500.	70377042
	FX2-стеновой комплект BRKT-Flat-L190-Черный	70377044
	Комплект кронштейнов FX2-D50 / 75/100	70501444
	Кронштейн FX-Classic-D50 / 75/100.	70501244
	Расширение FX-Cut2fit-L1100.	70501344
	FX-Cut2fit extension-L2200.	70374600
	FX-Ceiling cover plate	70502644
	FX2-Потолочная крышка-PLUS	70377045
	Кожух FX-Combi-ESD / EX-D50 / 75/100	70500244
	FX-Dome hood-ESD/EX-D50/75/100	70376983
	Кожух FX-Metal ESD / EX-D50 / 75/100.	70500544
	FX-Flange hood-ESD/EX-D50/75/100	70502944
	FX2-Duct connector-ESD/EX-D50	70377037
	Канал алюмин. FX2 - L1000-D50toD77.	70377056
	FX2-Al duct-L2000-D50 to D77	70377057
	FX-Шланг-ESD-D75-L3000- Черный	70377101
	FX2-Hose support ring-D75	70377067

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX

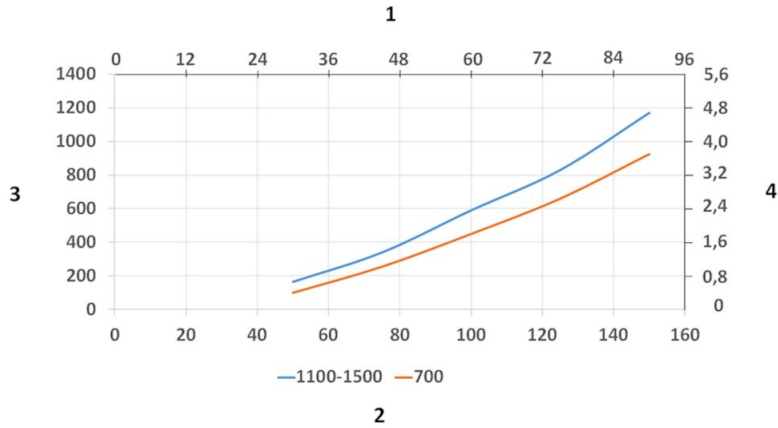


Диаграмма падения давления:

- 1) X-ось: расход воздуха (cfm)
- 2) X-ось: расход воздуха (м / ч)

3) Y-ось: статическое падение давления (Па)

4) Y-ось: статическое падение давления (дюйм.)

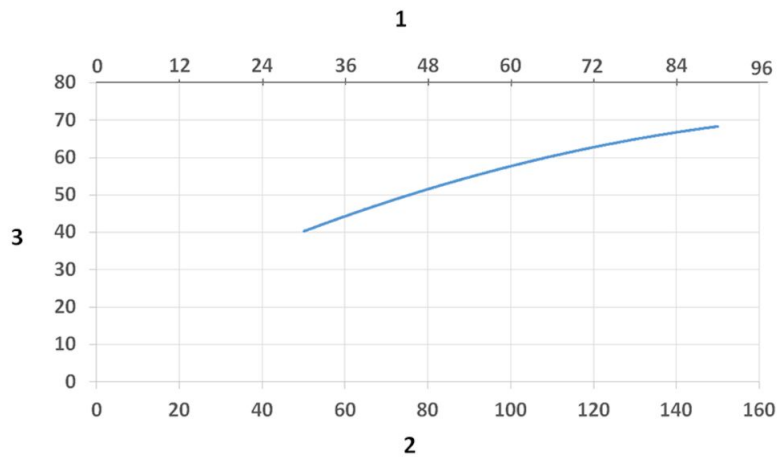
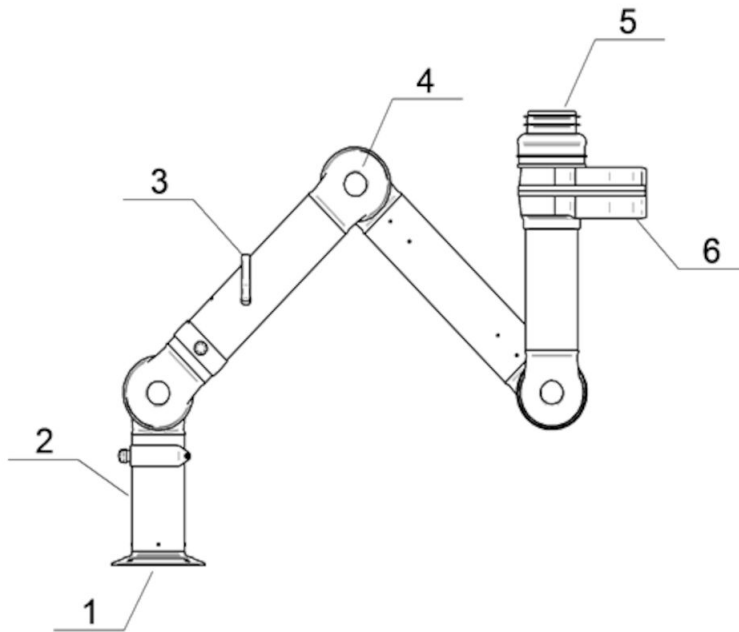


Диаграмма уровня звука:

- 1) X-ось: расход воздуха (cfm)
- 2) X-ось: расход воздуха (м / ч)

3) Y-ось: уровень звукового давления (дБ) (A)

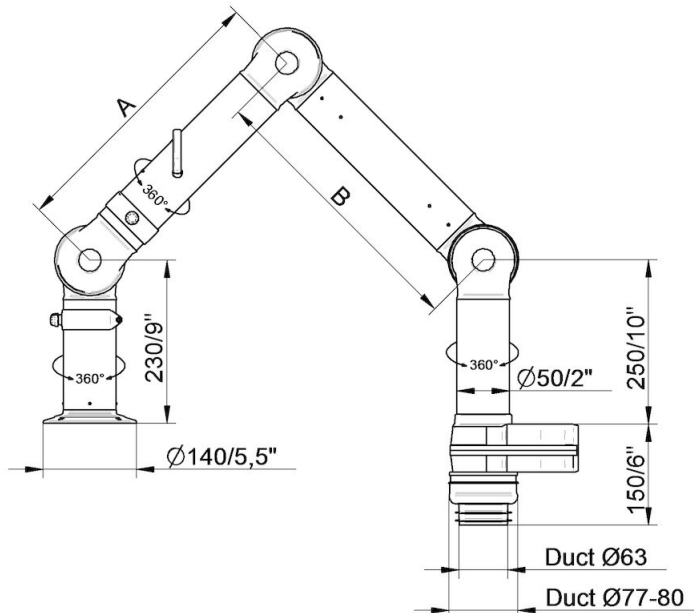
Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX



Материал:

- 1) Фланец: Проводящий пластик PP
- 2) Трубы: Алюминий, анодированный 10 мкм
- 3) Ручка регулировки заслонки: Алюминий: анодированный 10 мкм
Внутренняя пружина: нержавеющая сталь
Демпфер: Проводящий пластик TP и PP
- 4) Соединения проводящие: ПП-пластик с армированием из стекловолокна
Пластиковые кольца проводящие: ПП-пластик с армированием из стекловолокна
Осевые стопорные кольца проводящие: ПП-пластик с армированием из стекловолокна
Регулировочные ручки: пластик PA & EDS
Резьбовой вал внутри швов: нержавеющая сталь
- 5) Канальный соединитель: проводящая резина EPDM
- 6) Поворот: алюминий, проводящее порошковое покрытие
Заклепки: Алюминий
Подшипники поворотные: пластик PP с армированием из стекловолокна

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX



• FX2-ESD / EX-D50-L700-Up / Down-Low

Номер детали: (70601244)

Максимум. рабочий радиус: 630 мм (24,8 дюйма)

A: 400 мм (15,7 дюйма)

• FX2-ESD / EX-D50-L1100-Down-Low

Номер детали: 70601744

Максимум. рабочий радиус: 1030 мм (40,5 дюйма)

A: 400 мм (15,7 дюйма)

B: 400 мм (15,7 дюйма)

• FX2-ESD / EX-D50-L1500-Down-Low

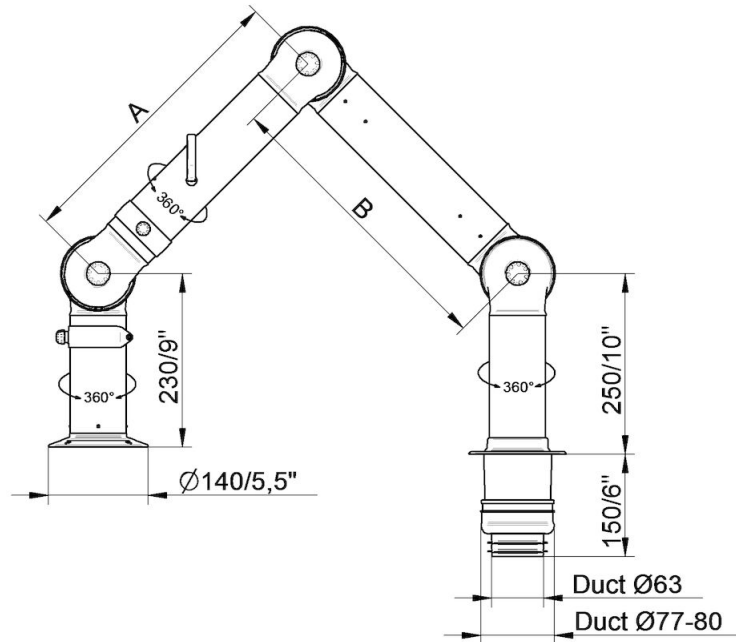
Номер детали: 70602144

Максимум. рабочий радиус: 1430 мм (56,3 дюйма)

A: 500 мм (19,7 дюйма)

B: 700 мм (27,6 дюйма)

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX

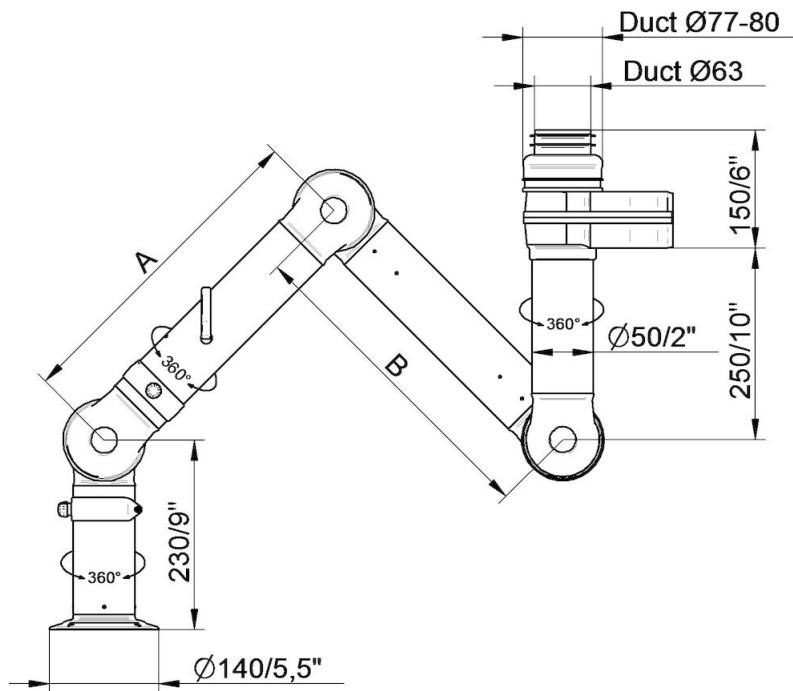


- FX2-ESD / EX-D50-L700-Up / Dow-Through
 Номер детали: 70601444
 Максимум. рабочий радиус: 630 мм (24,8 дюйма)
 A: 400 мм (15,7 дюйма)

- FX2-ESD / EX-D50-L1100-Down-Through
 Номер детали: 70601844
 Максимум. рабочий радиус: 1030 мм (40,5 дюйма)
 A: 400 мм (15,7 дюйма)
 B: 400 мм (15,7 дюйма)

- FX2-ESD / EX-D50-L1500-Down-Through
 Номер детали: 70602244
 Максимум. рабочий радиус: 1430 мм (56,3 дюйма)
 A: 500 мм (19,7 дюйма)
 B: 700 мм (27,6 дюйма)

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX

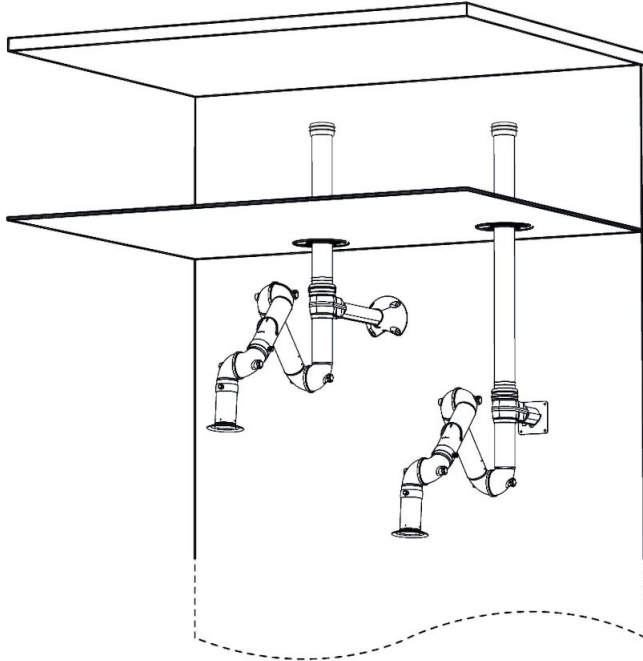


- FX2-ESD / EX-D50-L700-Up / Down-Low
 Номер детали: (70601244)
 Максимум. рабочий радиус: 630 мм (24,8 дюйма)
 A: 400 мм (15,7 дюйма)

- FX2-ESD / EX-D50-L1100-Up-Low
 Номер детали: 70601544
 Максимум. рабочий радиус: 1030 мм (40,5 дюйма)
 A: 400 мм (15,7 дюйма)
 B: 400 мм (15,7 дюйма)

- FX2-ESD / EX-D50-L1500-Up-Low
 Номер детали: 70601944
 Максимум. рабочий радиус: 1430 мм (56,3 дюйма)
 A: 500 мм (19,7 дюйма)
 B: 700 мм (27,6 дюйма)

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX



Примеры монтажа на стене:

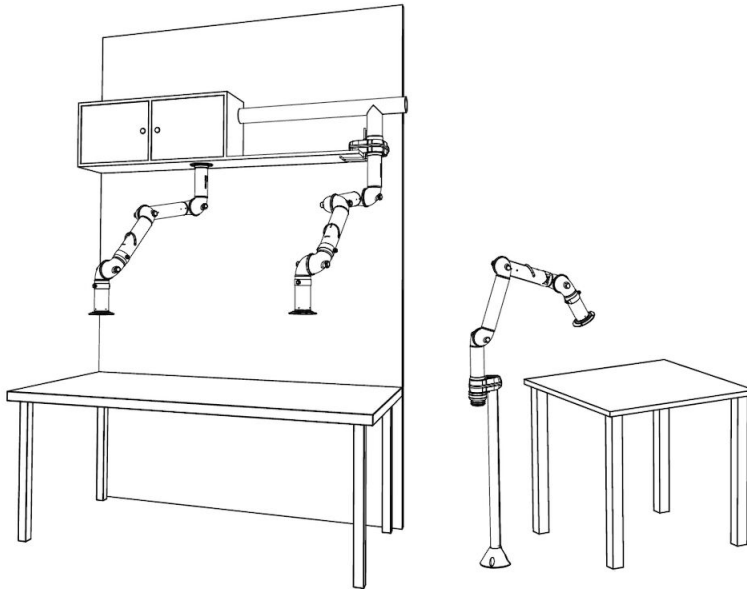
Слева: рычаг FX2-Up-Low со следующими принадлежностями:

- FX2-Набор кронштейнов-D50 / 75/100-L500
- FX2-Потолочная крышка-PLUS
- FX2- Алюминиевый канал
- FX2- Коннектор воздуховодов -ESD / EX-D75

Справа: рычаг Up-Low со следующими принадлежностями:

- FX2-Wall BRKT kit-Flat-L190-Black
- FX2-Потолочная крышка-PLUS
- FX2- Алюминиевый канал
- FX2- Коннектор воздуховодов -ESD / EX-D75

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX



Другие примеры монтажа:

Слева: установка шкафа Overbench с рычагом FX2-Up / Down-Through

Средний: Полка с кронштейном FX2-Up-Low и следующими принадлежностями:

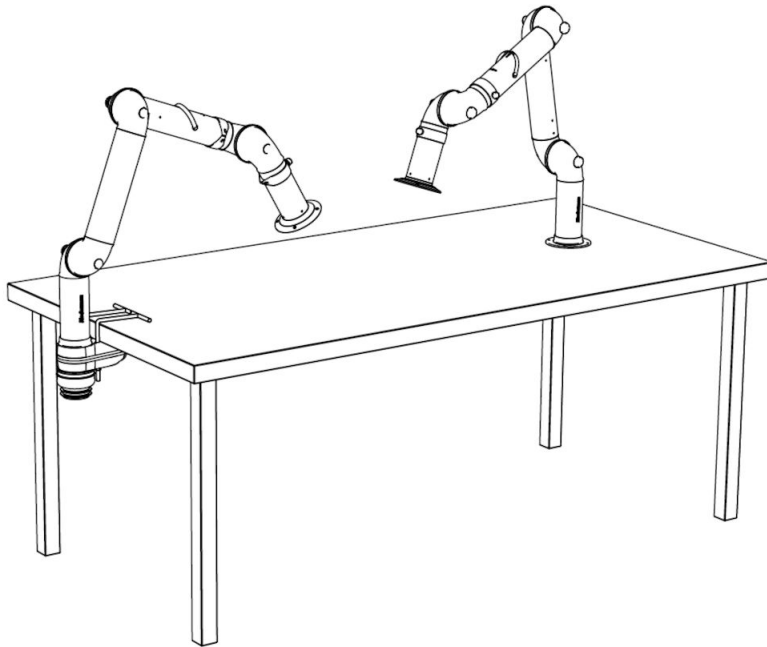
-FX2-Комплект кронштейнов для скамьи

Справа: Напольный монтаж с рычагом FX2-Up-Low и следующими принадлежностями:

-FX- Классический кронштейн

-FX- Сокращение до расширения -L1100

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX



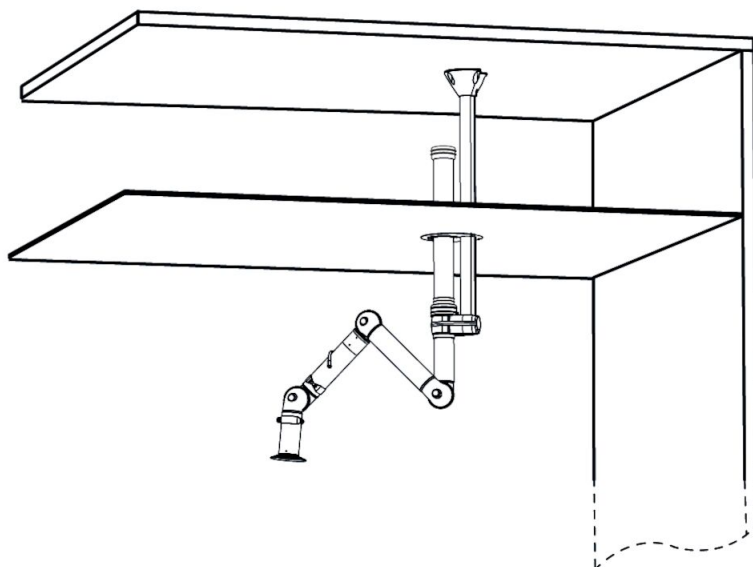
Примеры монтажа на стенде:

Слева: рычаг FX2-Down-Low со следующими принадлежностями:

-FX2- Комплект кронштейнов для стенда D50 / 75/100

Справа: FX2-Down - сквозной рычаг

Вытяжной кронштейн BenchTop FX2 50 ESD / EX



Пример монтажа на потолке:

FX2-Ur-Low с дополнительными принадлежностями:

- FX- Классический кронштейн
- FX- Сокращение до расширения -L1100
- FX2- Алюминиевый канал
- FX2- Канальный соединитель -ESD / EX-D75
- FX- Потолочная крышка