

Производственное предприятие «Виктория»

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

г. Минск, Микрорайон Уручье, пр. Независимости, 199,
центральный корпус, помещение 1.

Тел. **8 (017) 399-83-88** E-mail: **5@v-klapan.by**

v-klapan.by

Мобильный накопительный фильтр Plymovent MobileGo/3M



производственное предприятие

ВИКТОРИЯ

ПЕРЕДВИЖНОЙ ФИЛЬТР СО ШЛАНГОВЫМ ВЫТЯЖНЫМ УСТРОЙСТВОМ

MobileGo — это передвижной фильтр для удаления и фильтрации сварочных дымов. Комплектуется встроенным вентилятором и шланговым вытяжным устройством (EconomyArm). Оснащается накопительным фильтрующим картриджем.

Благодаря четырем колесам (два из которых поворотные и оснащены тормозами), MobileGo подходит для использования в сравнительно небольших помещениях или для обслуживания нестационарных рабочих постов.

MobileGo — это фильтр начального уровня. Он предназначен для обслуживания сварочных работ низкой интенсивности (примерно 1 катушка сварочной проволоки или 7,5 кг электродов на рабочее место в месяц), а также TIG сварки.



ПРОЦЕССЫ

MobileGo предназначен для обслуживания следующих процессов:

- MIG-MAG/GMAW сварка
- TIG сварка
- FCAW сварка
- MMAW сварка
- шлифовка
- полировка
- зачистка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Габаритные размеры и характеристики

Материал (корпус):	оцинкованная сталь (DIN EN 10152)
<ul style="list-style-type: none"> • марка стали • артикул марки стали 	<ul style="list-style-type: none"> • DC01+ZE • 1.0330
Цвет	жёлтый RAL 1004 серый RAL 7011
Вес (нетто), без учета выт. устройства	84 кг
Шнур питания:	
<ul style="list-style-type: none"> • тип • длина 	<ul style="list-style-type: none"> • 3G1.5 • 6 м

■ Вытяжные устройства

Тип	EconomyArm (EA)
Материал	огнестойкий ПВХ, армированный пружинной стальной проволокой
Диаметр	Ø 160 мм
Диаметр воронки	Ø 300 мм
Длина:	
<ul style="list-style-type: none"> • EA-2 • EA-3 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 м • 3 м
Вес:	
<ul style="list-style-type: none"> • EA-2 • EA-3 	<ul style="list-style-type: none"> • 11 кг • 13 кг

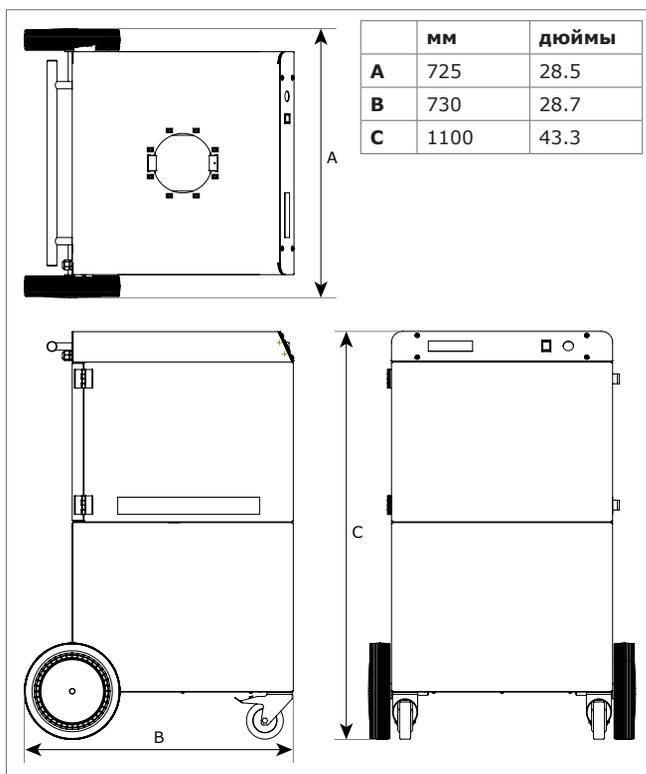
■ Фильтрующие элементы

Кассета пре-фильтр:	
<ul style="list-style-type: none"> • материал • фильтрующая пов-ть • класс фильтрации • моющийся 	<ul style="list-style-type: none"> • полиэстер • 1 м² • G4 (EN 779) • нет
HEPA фильтр:	
<ul style="list-style-type: none"> • материал • фильтрующая пов-ть • класс фильтрации 	<ul style="list-style-type: none"> • стекловолокно • 15 м² • HEPA E12 (EN 1822:2009)

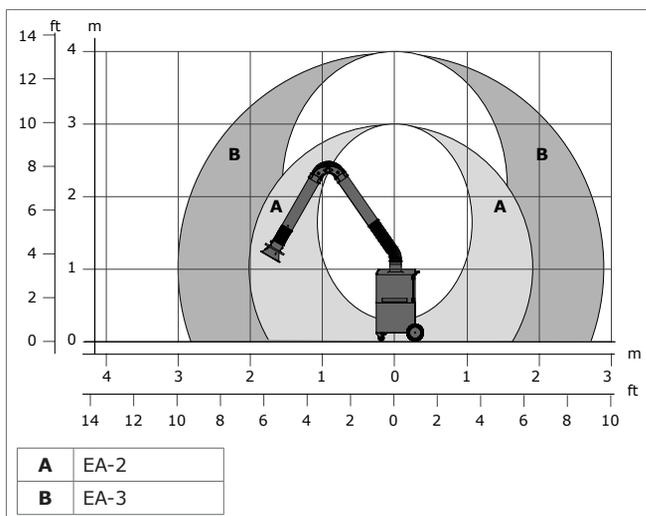
• моющийся	• нет
■ Класс сварочного дыма	
W3	согласно ISO 15012-1:2013
■ Производительность	
Тип вентилятора	радиальный
Производительность (с учетом выт. устройств)	макс. 850 м ³ /ч
Скорость вентилятора	2800 об/мин
Уровень шума (по ISO 3746)	67 дБ(A)
■ Электрические характеристики	
Мощность	1,1 кВт
Допустимое напряжение	• 230В/1ф/50Гц (215)
Тип двигателя	IEC
Класс энергоэффективности	не применяется для 1ф двигателей
Вилка:	Тип:
• 230В/1ф/50Гц	• F
■ Условия эксплуатации	
Рабочая температура воздуха:	
<ul style="list-style-type: none"> • мин. • ном. • макс. 	<ul style="list-style-type: none"> • 5°C • 20°C • 70°C
Макс. отн. влажность	90%
Эксплуатация вне помещений	нет
Условия хранения	<ul style="list-style-type: none"> • 5-45°C • макс. отн. влажность 80%
■ Опции и аксессуары	
MobileGo-AC/2м (215)	MobileGo с фильтром с активированным углем вместо фильтра HEPA
MobileGo-AC/3м (215)	
■ Комплект поставки	
Передвижной фильтр - Вытяжное устройство (в сборе, без шланга) - Шланг - Хомут для шланга (2шт.) - Поворотный фланец - Поворотное кольцо ВУ, с резиновым манжетом - Вытяжная воронка - Манжет для воронки с защитной сеткой - Комплект крепежа	

Тип	MobileGo/2м	MobileGo/3м
Требуемое напряжение	230В/1ф/50Гц	230В/1ф/50Гц
■ Информация для заказа		
Артикульный №:	0000111449	0000111470
• MobileGo-AC	0000112350	0000112353
Штук в комплекте	1	1
■ Информация для транспортировки		
Гросс вес	75 кг вкл. палет	76,5 кг вкл. палет
Размеры упаковки	800 x 1200 x 1750 мм вкл. палет	800 x 1200 x 2250 мм вкл. палет
Макс. кол-во на палете	2	2
Гармонизированный тарифный код	84213925	84213925

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ЗОНА ОХВАТА



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



Компактный дизайн



Простое управление | Сервисный индикатор (зуммер) отслеживает величину воздушного потока

РАЗРЕШЕНИЯ/СЕРТИФИКАТЫ

	Directive 2011/65/EC (RoHS)

Ограничения по использованию

Не используйте устройство для обслуживания следующих процессов или в следующих условиях: процессы полировки в сочетании с зачисткой, сваркой и другими процессами с выделением большого количества искр (волокна от полировочных и абразивных дисков легко воспламеняются и могут послужить причиной возгорания при попадании на них искр) | лазерная резка алюминия | масляные туманы | масляные туманы в составе сварочных дымов | строжка | удаление агрессивных дымов и газов (например паров кислот, щелочей, паров лития при пайке) | удаление горячих газов (с температурой более 70°C) | зачистка алюминия и магния | открытое пламя | удаление цемента, пыли дерева и т.п. | удаление сигарет, сигар, замасленной ветоши, горящих частиц и кислот | присутствие взрывоопасных веществ и газов а также их удаление