

Универсальный, простой и мощный



- Надежные аппараты для высокопроизводительной MIG/MAG сварки со ступенчатым регулированием
- 40 ступеней изменения напряжения
- Удлинительные кабели до 35 м
- Двигатели с электронным регулятором для стабильной скорости подачи проволоки
- Блок охлаждения с функцией ELP (ESAB LogicPump)
- Автоматический режим ожидания для экономии энергии
- Корпус из листовой гальванизированной стали
- Скорость подачи проволоки может управляться дистанционно
- Обширный перечень дополнительного оборудования
- IP 23 – можно использовать вне помещения



Панель управления M12

- Скорость подачи проволоки
- Плавный старт
- 2/4-х тактный контроллер горелки
- Время отжига проволоки
- Скорость подачи проволоки может управляться дистанционно
- Подготовлен для горелок серии Push-Pull с кабелем длиной 6 или 10 м
- Подготовлен для автоматизации, ESAB Miggytrac и Railtrac

Технические характеристики	Origo [™] Mig	
	410	510/510w
Сетевое питание, В / фаза	400 / 3	
Плавкий предохранитель, А	20	35
Диапазон установок, А	50 - 400	50 - 500
Положения напряжения	40	
Индуктивные выходы	2	3
Размеры, ДхШхВ, мм	812 x 552 x 925	
Масса, кг (без блока охлаждения)	144	214
Масса, кг (с блоком охлаждения)	158	228
Класс защиты	IP 23	
Класс применения	S	

Максимальный выходной ток при 40°C		
ПВ = 50%, А	400	-
ПВ = 60%, А	365	500
ПВ = 100%, А	280	390

Технические характеристики	Origo [™]	
	304 M12	484 M12
Скорость подачи проволоки, м/мин	1,9 - 25	1,9 - 25
Время отжига проволоки, сек.	0 - 0,5	
2/4-х тактный контроллер горелки	да	
Плавный старт	да	
Размеры, ДхШхВ, мм	690 x 275 x 420	
Масса, кг	15	19
Тип катушки, Ø мм/кг	300 / 18	
Подающие ролики	4 ролика	4 ролика
Класс защиты	IP23	

Используемый диаметр проволоки, мм		
Углеродистая и нержавеющая сталь	0,6 - 1,6	0,6 - 1,6
Порошковая проволока	0,8 - 1,6	0,8 - 2,4
Алюминий	1,0 - 1,6	1,0 - 1,6

В поставку входит:

Полка для газового баллона и предохранительная цепь, поворотный узел подачи проволоки, сетевой кабель 5 м и кабель заземления 5 м.

Информация для заказа

Источники питания с цифровым измерительным прибором В/А

Origo™ Mig 410	0349 303 563
Origo™ Mig 510	0349 303 565
Origo™ Mig 510w с водяным охлаждением	0349 303 566

Источники питания, без измерительного прибора

Origo™ Mig 410	0349 302 408
Origo™ Mig 510	0349 302 404
Origo™ Mig 510w с водяным охлаждением	0349 302 403

Блоки подачи проволоки

Origo™ Feed 304 M12	0459 116 882
Origo™ Feed 484 M12	0459 116 982
Origo™ Feed 304w M12 с водяным охлаждением	0459 116 892
Origo™ Feed 484w M12 с водяным охлаждением	0459 116 992

Соединительные кабели для Origo™ Mig 410, самоохлаждаемые

Соединительный кабель - 1,7 м	0469 836 880
Соединительный кабель - 5 м	0469 836 981
Соединительный кабель - 10 м	0469 836 881
Соединительный кабель - 15 м	0469 836 882
Соединительный кабель - 25 м	0469 836 883
Соединительный кабель - 35 м	0469 836 884

для Origo™ Mig 510, самоохладжение

Соединительный кабель - 1,7 м	0469 836 890
Соединительный кабель - 5 м	0469 836 982
Соединительный кабель - 10 м	0469 836 891
Соединительный кабель - 15 м	0469 836 892
Соединительный кабель - 25 м	0469 836 893
Соединительный кабель - 35 м	0469 836 894

для Origo™ Mig 510w, с водным охлаждением

Соединительный кабель - 1,7 м	0469 836 895
Соединительный кабель - 5 м	0469 836 984
Соединительный кабель - 10 м	0469 836 896
Соединительный кабель - 15 м	0469 836 897
Соединительный кабель - 25 м	0469 836 898
Соединительный кабель - 35 м	0469 836 899

Сварочные горелки

PSF™ 305, L = 3,0 м, самоохладжение	0458 401 880
PSF™ 305, L = 4,5 м, самоохладжение	0458 401 881
PSF™ 405, L = 3,0 м, самоохладжение	0458 401 882
PSF™ 405, L = 4,5 м, самоохладжение	0458 401 883
PSF™ 505, L = 3,0 м, самоохладжение	0458 401 884
PSF™ 505, L = 4,5 м, самоохладжение	0458 401 885
PSF™ 410w, L = 3,0 м, водяное охлаждение	0458 400 882
PSF™ 410w, L = 4,5 м, водяное охлаждение	0458 400 883
PSF™ 510w, L = 3,0 м, водяное охлаждение	0458 400 884
PSF™ 510w, L = 4,5 м, водяное охлаждение	0458 400 885

Принадлежности

Противопылевой фильтр (стальная решетка) Origo™ Mig 410-510	0349 302 423
Держатель кабеля	0349 303 362
Цифровой вольтамперметр для Origo™ Mig 410	0349 302 451
Цифровой вольтамперметр для Origo™ Mig 510	0349 302 424
Трансформатор для предв. нагрева CO ₂ (42 В – 50/60 Гц)	0349 302 250
Стабилизатор (для уравновешенного устройства) Origo™ Mig 410-510	0349 303 474
Усиление для уравновешенного устройства	0349 309 748
Комплект колес для Origo™ Feed	0458 707 880
Устройство для снятия напряжения сварочной горелки	0457 341 881
Подъемная проушина	0458 706 880
Быстроразъемное соединение для MarathonPac	F102 440 880
Переходник для катушки 5 кг	0455 410 001
Устройство уравновешивания	0458 705 880
Стальная крышка барабана	0459 431 880
Кнопка для медленной подачи проволоки и продувки газа	0459 465 880

Рекомендуемые комплекты

Origo™ Mig 410 с В/А	0349 302 408
Устройство подачи Origo™ Feed 304 M12	0459 116 882
Горелка PSF™ 405 – 4,5 м	0458 401 883
Соединительный кабель 1,7 м	0469 836 880

Origo™ Mig 510 с В/А	0349 302 404
Устройство подачи Origo™ Feed 304 M12	0459 116 882
Горелка PSF™ 505 – 4,5 м	0458 401 885
Соединительный кабель 1,7 м	0469 836 890

Origo™ Mig 510w с В/А	0349 302 403
Устройство подачи Origo™ Feed 304w M12	0459 116 892
Горелка PSF™ 510w – 4,5 м	0458 401 885
Соединительный кабель 1,7 м	0469 836 895

Изнашиваемые и запасные части для горелок на стр. 43-46

Изнашиваемые и запасные части для блоков подачи проволоки на стр. 47-50

