

Панель управления Caddy™ Arc очень проста и понятна:

- Индикатор включения аппарата
- Переключатель сварки MMA/TIG
- Индикатор перегрузки
- Регулировка времени снижения и нарастания тока
- Регулировка силы тока
- Цифровой В/А

Caddy Arc 150i

Напряжение сети, В/Гц	230/50
Предохранитель, А	16
Макс. ток, при ПВ 35%	140
Макс. ток, при ПВ 60%	110
Макс. ток, при ПВ 100%	90
Напряжение холостого хода, В	80-75
Диапазон регулирования, А	4-150
Габариты, мм	380x270x275
Масса, кг	7.7

Caddy™ Arc 150i

0459 199 880

Caddy™ Arc 150i, комплект	0459 199 884
Плечевой ремень	0459 367 880
MMA комплект сварочных кабелей (тип "крокодил")	0349 501 078
MMA комплект сварочных кабелей ("винтовой" тип электрододержателя)	0349 501 079
Пульт дистанционного управления AT 1	0459 401 890
Пульт дистанционного управления AT 1 CoarseFine	0459 401 891
Кабель, 5 м	0459 553 880
Кабель, 10 м	0459 552 881
Пульт дистанционного управления S002 вместе с кабелем L=5м.	0349 000 886
Пульт дистанционного управления MMA 1	0349 501 021
Пульт дистанционного управления MMA 2	0349 501 025
Кабель для пульта дистанционного управления	0349 501 026
Горелка BTF 150 с разъемом OK 825 и L= 4м	0459 207 885
Тележка	0459 366 880

CADDY™ PROFESSIONAL LHN 200/250



Инверторные выпрямители Caddy™ Professional LHN 200/250 предназначены для сварки как плавящимся, так и не плавящимся электродом и поставляются готовыми к работе в режиме ручной электросварки (в комплекте со сварочным и обратным кабелями, силовым кабелем длиной 3 п.м., электрододержателем и зажимом).

Аппараты имеют функции: горячий старт, защиты от залипания электрода, контроля I св. min при изменении длины дуги также источники автоматически увеличивают ток при замыкании электрода со сварочной ванной, а встроенный регулятор дуги обеспечивает мелкокапельный перенос и стабильность процесса сварки.

Эксперты в сварке

Выпрямители серии LHN также выполнены по классу защиты IP 23, могут работать с силовым кабелем длиной до 50 п.м. и пультами дистанционного управления MMA1, AT1.

Для сварки неплавящимся электродом (TIG) выпрямители должны дополнительно комплектоваться горелкой TXH с разъемом OKC 25 и вольфрамовым

торированным электродом или другим электродом, подходящим для нужного заказчику вида TIG сварки. Зажигание дуги производится отрывом.

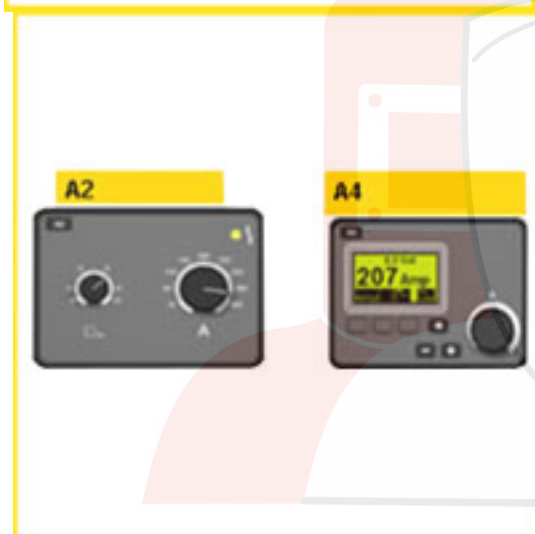
LHN 200	LHN 250
Напряжение сети, В/Гц	400/50
Плавкий предохранитель, А	16
Сетевой кабель, d кв.мм	4x1,5
Макс. ток при 35% ПВ, А	200
Макс. ток при 60% ПВ, А	180
Макс. ток при 100% ПВ, А	140
Диапазон свар. тока, А	5-200
Напряжение хол. хода, В	50-75
Масса, кг	11

Caddy™ Professional 200	0459 220 880
Caddy™ Professional 250	0459 251 880
ТХН™ 120V, 4 м	0460 010 841
ТХН™ 150V, 4 м	0460 011 841
ТХН™ 200V, 4 м	0460 012 841
Пульт дистанционного управления MMA 1, 10 м кабель	0459 401 890
Пульт дистанционного управления T 1	0459 401 890
Кабель, 5 м	0459 553 880
Кабель, 10 м	0459 552 881

SVARMA ru

ARISTO™ ARC 4000i/5000i

Эксперты в сварке



ORIGO™ ARC 250/300/400



Origo™ Arc 250/300/400 - сварочные выпрямители с подвижным сердечником, используются для сварки покрытыми электродами.

Аппараты Origo™ Arc 250/300 способны варить электродами диаметром от 1,6мм. до 5мм. а Origo™ Arc 400 до 6 мм.

Источник питания предназначен для использования в зонах с повышенной опасностью поражения электротоком (отметка S). Встроенный термостат предотвращает перегревание оборудования.

- Низкое энергопотребление.
- Соответствует Европейским стандартам – маркировка CE.
- Источники сваривают большинство материалов.
- Возможно подключение к электросети различного напряжения.
- Аппараты , позволяют использовать электроды с целлюлозным покрытием.
- Имеет класс защиты IP 23, разрешающий работать на открытом воздухе.

Поставка включает:

Сварочные аппараты поставляют в комплекте с кабелем магистрали (5м) и колесами.

	Origo™ Arc 250	Origo™ Arc 300	Origo™ Arc 400
Габаритные размеры, LxWxH, мм	510x544x615	510x544x615	510x560x770
Вес, kg	98	105	158
Класс защиты	IP23	IP23	IP23
Напряжение сети, V/Hz	400/50-60	400/50-60	400/50-60
Предохранитель, А	25	25	35
Напряжение холостого хода, V	65-75	65-75	70-80

Диапазон сварочного тока, А	50-250	55-300	65-400
Макс ток при 40% ПВ, А	250	285	400
Макс ток при 60% ПВ, А	-	-	-
Макс ток при 100% ПВ, А	140	150	230

Origo™ Arc 250	0700 160 880
Origo™ Arc 300	0700 160 881
Origo™ Arc 400	0700 160 882

LHF 400, LHF 630, LHF 800

SVARMA ru

Эксперты в сварке



Комплект поставки:

- два разъема ОКС
- литые резиновые колеса.

	LHF 400	LHF 630	LHF 800
Напряжение сети, 3 ф.	400/415/500/ 50Гц	400-460/50/ 50Гц	400-460/50/ 50Гц
Класс защиты	IP23	IP23	IP23
Плавкий предохранитель	25 A	50 A	63 A
Сетевой кабель, д кв.	4x4	4x10	4x10
Макс ток при 35%ПВ,	A400	630	800
Макс ток при 60%ПВ,	A315	500	630
Макс ток при 100%ПВ,	A250	400	500
Потребляемая мощность при 400В, Вт	340	615	640
Коэффициент мощности при макс. токе	0.87	0.87	0.82
КПД, (макс. Ток)	74	77	78
Диапазон свар тока, А	8-400	8-630	8-800
Напряжение холл. хода, В	80-87	65-72	69-76
Масса, кг	195	260	295

Габаритные размеры LxWxH	1310x765x705	1310x765x705	1310x765x705
--------------------------	--------------	--------------	--------------

LHF 400*	0319 783 882
LHF 400 Stationary	0319 783 885
LHF 400 Offshore*	0319 783 886
LHF 630*	0319 950 882
LHF 630 Stationary	0319 950 885
LHF 630 Offshore*	0319 950 886
LHF 800 Offshore*	0319 951 884
LHF 400 w V/A-meter and 1100 rpm fan	0168 680 880
LHF 630 w V/A-meter and 1100 rpm fan	0168 680 881

LHF 405/615 PIPEWELD



Выпрямители LHF с тиристорным управлением предназначены для эксплуатации в тяжёлых условиях. Выпрямители LHF позволяют производить сварку штучными электродами диаметрами 1,6 – 6,0 мм с покрытием любого типа, а модель LHF 615 строжку и резку угольными электродами.

С дополнительным блоком возможно использование оборудования для сварки неплавящимся электродом (TIG).

Корпус с оцинкованным покрытием, обеспечивает высокую антикоррозионную стойкость, а все комплектующие трансформаторы и переключатели подбирались таким образом, чтобы обеспечить высокую надежность оборудования при тяжелых условиях эксплуатации.

Динамические характеристики источника, широкий диапазон сварочного тока, функции «горячий старт» и предотвращения «залипания» электрода, большой запас мощности делают данные источники незаменимыми для предприятий, которым необходимо первоклассное оборудование.

Модели LHF 405/615 PIPEWELD обладают всеми достоинствами аппаратов LHF 400/630/800 , и дополнены функцией, позволяющей выполнять сварку электродом с целлюлозным покрытием, а так же снабжены регуляторами «Hot Start» и «Arc Force».

Выпрямители серии LHF выполнены по классу защиты IP 23, обеспечивающим безопасность при сварке как в помещении, так и на открытом воздухе. Комплект стандартной поставки: два разъема ОКС и литые резиновые колеса. Выпрямители LHF могут дополнительно комплектоваться вольт/амперметром, вентилятором с таймером, пультом дистанционного управления.

- Плавная регулировка тока во всём диапазоне с возможностью регулировки тока во время сварки
- Динамические характеристики выпрямителя обеспечивают стабильную дугу при отсутствии разбрызгивания, а также позволяют
 - легко контролировать сварочную ванну
 - Вертикальные статические характеристики - сварочный ток не зависит от длины кабеля и напряжения дуги
- Высокий коэффициент мощности гарантирует низкое потребление энергии
- Функция защиты от «прилипания» электрода
- Компенсация колебаний напряжения в сети
- Термореле защиты от перегрузок

- Короткое замыкание кабеля или другие повреждения выносного пульта не влияют на электронику выпрямителя

	LHF 405 PIPEWLD	LHF 615 PIPEWLD
Напряжение сети	230/400/415/500/ 50Гц	230/400/460/550/600/60Гц
Сетевой предохранитель	35 A	63
Сечение кабеля питания	25 мм ²	50 A
ПВ 35%, A	4x6	4x10
ПВ 60%, A	400	610
ПВ 100%, A	310	450
Диапазон сварочного тока	20-40	345
Напряжение холостого хода	10-40 В	10-610
Коэффициент мощности при макс. токе	75	81
КПД, (макс. Ток)	0.8	0.89
Диапазон свар тока, A	70	74
Класс защиты	IP 23	IP 23
Масса, кг	215	303
Габаритны, мм	1310x765x705	1310x765x705

	LHF 405 PIPEWELD	0349 307 046
LHF 615 PIPEWELD		0349 307 055
N02 Remote control unit		0349 504 617
MMA 1 Remote control		0349 501 024
MMA 2 Remote control		0349 501 025
AT1 Remote control		0459 491 896
AT1 CoarseFine Remote control		0459 491 897
Connection cable 5 m and 10 m		0459 552 880
Connection cable 10 m and 15 m		0459 552 881
Connection cable 15 m and 25 m		0459 552 882
Connection cable 25 m and 30 m		0459 552 883

Эксперты в сварке