

Caddy[®] Mig C200i

Портативен MIG/MAG заваръчен апарат с вградено телоподаващо устройство за 200мм ролки с тел

Апарат за заварчици - майстори по ремонт и монтаж на детайли от черна и неръждаема стомана, алуминий и бронз. Този интелигентен и мощен, но лесен за употреба апарат има превъзходни заваръчни характеристики и може да се пренесе на ръка до всяко място на работа, в работилница или на обект.

Иновативен дизайн

Съвременните материали осигуряват на апарата изключителна здравина и устойчивост, независимо от малкото тегло. Caddy Mig C200i тежи 11.5кг, което го прави лесно преносим до обекти на закрито и на открито.

Приложение

Характеристиките на апаратът го правят превъзходен за най-разнообразни приложения. За заваряване на черни и неръждаеми стомани, алуминий и бронз, за MIG/MAG спояване на поцинковани ламарини. Могат да се използват плътни или тръбни телове за работа без газ. Идеален е за ремонтни работи и при монтаж на обекти на открито. Използва се монофазно захранване 220V, което дава възможност апарата да работи със стандартната мрежа или с преносим агрегат*.

QSet™, интелигентна настройка на режима

Няколко секунди след запалване на дъгата апаратът автоматично влиза в подходящ режим. Задава се само дебелината на материала. Възможна е също и ръчна настройка на напрежението и скоростта на телоподаване.

*За да използвате пълната мощност на апарата е необходим 5.5 Kva агрегат с автоматично регулиране на напрежението

Приложения

- Ремонтни и монтажни работи
- За заваряване по селскостопански машини
- Ремонт на автомобили
- Леко заваръчно производство
- За обучение по заваряване
- В заваръчни работилници
- За прихватки
- За работа при захранване от агрегати с автоматично регулиране на напрежението



По-голяма мощност от преди

Корекцията на фактора на мощността **PFC (power factor correction)** осигурява 30% по-голяма мощност при 16А предпазител.

Описание

Caddy Mig C200i е ефективен инверторен токоизточник и в същото време има вградено телоподаващо устройство и място за ролка с тел.

Използвани ролки с тел

Размер на ролката: вътрешен диаметър 51мм, външен диаметър 200мм. и широчина 55мм.

Препоръчвани тел и газ

OK Autrod 12.51, Ф0.8мм дава превъзходни резултати при заваряване на стомана със защитен газ.

ESAB Coreshield 15, диаметър 0.8 мм, за заваряване на стомана без необходимост от защитен газ.

OK Autrod 19.30, Ø 0.8 (1.0) за заваряване с бронз и за MIG /MAG спояване на поцинковани ламарини.

OK Autrod 308LSi § **OK Autrod 316LSi Ø 0.8 (0.6 & 1.0)** – за неръждаеми материали.

OK Autrod 5183, Ø 1.0 за заваряване на алуминий.

- Може да заварява черна и неръждаема стомана, алуминий и бронз; MIG/MAG спояване.
- QSet™, интелигентна автоматична настройка на режима на дъгата, осигурява постоянно качество.
- PFC (power factor correction) - за ефективно използване на електрическата енергия.
- Лесна смяна на поляритета, за работа с тръбни телове без защитен газ
- Окомплектован с пистолет ESAB MXL180 с 3м шланг

Технически данни

Захранване, V/Ph Hz	230 +-15% 1ph 50/60
Предпазител на захранването, A 16 (автоматичен предпазител EN 60898 тип B, 20A)	
Захранващ кабел, Ø mm	1.5
Максимален заваръчен ток, A	200
Допустимо натоварване, при 40°C	
25% ПВ, A/V	180/23
100% ПВ, A/V	100/19
Обхват за настройка, A	30-200
Напрежение на празен ход, V	60
Скорост на телоподаване, m/min	2 – 12
ролка с тел, максимално mm, kg	200 (5)
Мощност на празен ход, W	15
Фактор на мощността, (макс. ток)	0.99
КПД (при макс. ток), %	82
Размери дхшхв, mm	449x198x347
Тегло с шланга и пистолета, kg	11.5
Клас на защита	IP23C
Клас на приложение	S
Стандарти	IEC/EN 60974-1, EN 60974-05, EN 60974-10
Работна температура, °C	-10 to +40



Доставя се с ремък за рамо.



Количка – за лесно транспортиране на газова бутилка и Caddy® Mig.



Информация за поръчка

Caddy® Mig C200i, 1ph 230V	0349 312 030
½ палет с 6бр. Caddy® Mig C200i	0349 312 476
Количка за бутилка с газ	0459 366 887

Комплектовката включва: 3м. шланг с пистолет, 3м. захранващ кабел, 4,5м. маркуч за газ с бърза връзка, кабел маса, ремък за рамо, инструкции за експлоатация и 1кг ОК Autrod 12.51, Ф0.8мм. Телоподаващото устройство и пистолета са с предварително монтирани части за тел с Ф 0.8мм..

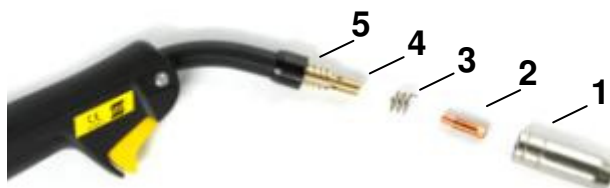
Резервни части

Телоподаваща ролка	0349 311 890
Притискаща ролка	0349 312 062
Входна дюза	0455 049 002
Газова дюза (1)	0700 200 054
Токова дюза (2) за 0.8мм тел	0700 200 064
Токова дюза (2) за 1.0мм тел	0700 200 066
Пружина за дюзата (3)	0700 200 078
Жило (4) за 0.6-0.8мм стоманен тел	0700 200 085
Жило (4) за 0.9-1.2мм стоманен тел	0700 200 087
Тефл. жило (4) за 0.6-0.8мм неръжд/бронз	0700 200 089
Тефл. жило (4) за 0.9-1.2мм неръжд/бронз/Al	0700 200 091
Адаптор за дюзата(5)	0700 200 072

Телове на Ø200мм ролки

ОК Autrod 12.51	Ø 0.8 5kg	1251084600
Coreshield 15	Ø 0.8 4.5kg	35UE084630
ОК Autrod 19.30,	Ø 0.8 5kg	1930084600
ОК Autrod 308LSi; SS	Ø 0.8 5kg	1612084600
ОК Autrod 316LSi, SS	Ø 0.8 5kg	1632084600
ОК Autrod 5183, Al	Ø 1.0 2kg	1816104620

Резервни части за пистолета MXL180



Качествени аксесоари за заваряване

ESAB предлага широка гама аксесоари. Пълното описание заедно с информация за продуктите може да намерите на нашата страница www.esab.bg или като са свържете с нас.



ЕСАБ България
Ул. Предгарова 4, ЕСАБ Електроди АД
2050 Ихтиман, България
Тел./Факс: 0724 82398
E-mail: info@esab.bg

www.esab.bg

ESAB is
certified
according to
ISO 9001



The ESAB group
is certified
according to
ISO 14001 &
OHSAS 18001