KammarTon

РАЗПРОДАЖБА

Само за наличните на склад машини. До изчерпване на количествата.

TREOSTAR 1800

Монофазен, мултипроцесен инверторен токоизточник. Със своите компактност и високи заваръчни характеристики, при работа с всички материали, той е универсална машина за целите на лекото производство и ремонтната дейност.
Предназначен за МИГ / МАГ, ВИГ И РЕД заваряване. В комплект с горелка и кабел маса.

Технически характеристики

Процес	МИГ / МАГ
Захранване	1 x 230 V
Максимално допустимо натоварване - 20% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 175 A 115 A 100 A
Напрежение на празен ход	60 V
Диапазон на регулиране на тока	10 - 175 A
Тегло на токоизточника	16 kg
Клас на защита	IP 23 S

2 304 лв.

Номер за поръчка: CEAW-2083

CONVEX MOBILE 255 PULSE

Многофункционален инверторен токоизточник, подходящ за използване както в производство, така и в ремонтна дейност.
Поддържа МИГ / МАГ, МИГ / МАГ пулс, МИГ / МАГ двоен пулс, РЕДЗ и ВИГ заваряване.
Машината се предлага и в комплект с горелка ESAB-4815 и кабел маса TRAF-2706.

Технически характеристики

Процес	МИГ / МАГ
Захранване	3 x 400 V
Максимално допустимо натоварване - 35% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 250 A 200 A 180 A
Напрежение на празен ход	60 V
Диапазон на регулиране на тока	10 - 250 A
Тегло на токоизточника	21 kg
Клас на защита	IP 23 S

4 460 лв.

Convex Mobile 255 Pulse
Номер за поръчка: CEAW-2023

4 788 лв.

Convex Mobile 255 Pulse в комплект с горелка и кабел маса

CONVEX 325 PULSE

Мултипроцесен инверторен токоизточник за МИГ / МАГ, МИГ / МАГ Pulse, МИГ / МАГ Double Pulse и ВИГ в режим „Lift". Лесното регулиране на всички заваръчни параметри го прави подходящ и за по-малко опитни оператори. Машината се предлага и в комплект с горелка ESAB-4817 и кабел маса TRAF-2706. Цената не включва воден охладител и количка.

Технически характеристики

Процес	МИГ / МАГ
Захранване	3 x 400 V
Максимално допустимо натоварване - 40% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 320 A 300 A 280 A
Напрежение на празен ход	63 V
Диапазон на регулиране на тока	10 - 320 A
Тегло на токоизточника	42 kg
Клас на защита	IP 23 S

5 835 лв. — **Convex 325 Puls Номер за поръчка: CEAW-2110**

6 192 лв. — **Convex 325 Pulse в комплект с горелка и кабел маса**

QUBOX 405 W PULSE

Мултипроцесен инверторен токоизточник за МИГ / МАГ, МИГ / МАГ пулс, РЕДЗ и ВИГ в режим „Lift" заваряване. За средни и големи производствени дейности, за всички приложения, изискващи точност и повторяемост на резултатите. С вграден воден охладител. Машината се предлага и в комплект с телоподаващо устройство QF 7, кабелни връзки 1.2 m или 5.0 m (водни), горелка ESAB-4820 и кабел маса TRAF-2706.

Технически характеристики

Процес	МИГ / МАГ
Захранване	3 x 400 V
Максимално допустимо натоварване - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 400 A 350 A
Напрежение на празен ход	62 V
Диапазон на регулиране на тока	10 - 400 A
Тегло на токоизточника	80 kg
Клас на защита	IP 23 S

7 351 лв. — **Qubox 405W Pulse Номер за поръчка: CEAW-2084**

10 752 лв. — **Qubox 405W Pulse в комплект с телоподаващо QF 7, горелка, кабел маса и кабелни връзки 1.2 m**

11 112 лв. — **Qubox 405W Pulse в комплект с телоподаващо QF 7, горелка, кабел маса и кабелни връзки 5 m**

MATRIX X 220 AC/DC

Монофазен инверторен токоизточник за ВИГ и РЕД заваряване. С отлични заваръчни характеристики, съчетани с високата технология на дигиталното управление, позволяват перфектна стабилност на заваръчната дъга, осигурявайки високопроизводително ВИГ заваряване в по-сложните индустриални приложения и поддръжка. Подходящ за ВИГ заваряване на всички метали, включително алуминий и неговите сплави. Машината се предлага и в комплект с горелка CEAW-2164 и кабел маса TRAF-2031.

Технически характеристики

Процес	ВИГ
Захранване	1 x 230 V
Максимално допустимо натоварване - 30% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100 % цикъл на натоварване, при 40°C	 220 A 180 A 140 A
Напрежение на празен ход	85 V
Диапазон на регулиране на тока	1-220 A
Тегло на токоизточника	20 kg
Клас на защита	IP 23 S

6 382 лв.

Matrix X 220 AC/DC
Номер за поръчка: CEAW-2299

6 972 лв.

Matrix X 220 AC/DC в комплект с ВИГ горелка и кабел маса

ROCK 200

Монофазен инверторен токоизточник за РЕДЗ И ВИГ Lift заваряване, със здрава и устойчива конструкция. Преносим навсякъде с ергономична дръжка и колан. С отлични заваръчни характеристики с всякакъв тип базични и рутилови електроди.

Технически характеристики

Процес	РЕДЗ
Захранване	1 x 230 V
Входна мощност @ I2 Max	10.4 kVA
Максимално допустимо натоварване - 20% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 200 A 110 A 105 A
Напрежение на празен ход	72 V
Диапазон на регулиране на тока	10 - 200 A
Тегло на токоизточника	4.6 kg
Клас на защита	IP 23 S

558 лв.

Номер за поръчка:
CEAW-2240

CONVEX 321

Мултипроцесен, компактен токоизточник за заваряване в МИГ/МАГ, РЕДЗ и ВИГ с контактно запалване на дъгата. Подходящ за работа от по-малко опитни оператори, с лесно регулиране на всички параметри на заваряване по интуитивен начин. Най-добрият избор във всички индустрии и за всички приложения, изискващи висока точност и повторяемост на резултатите, особено при леки производствени дейности. Машината се предлага и в комплект с горелка ESAB-4817 и кабел маса TRAF-2706. В цената не е включена количка.

Технически характеристики

Процес	Мултипроцесен
Захранване	400 V, 50 / 60 Hz
Максимално допустимо натоварване - 40% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 320 A 300 A 280 A
Напрежение на празен ход	63 V
Диапазон на регулиране на тока	10 - 320 A
Фактор на мощността / cos φ	0.92 / 0.99
Тегло на токоизточника	41 kg
Клас на защита	IP 23 S

4 910 лв. **Convex 321**
Номер за поръчка: CEAW-2002

5 268 лв. **Convex 321 в комплект с горелка и кабел маса**

CONVEX 405 PULSE

Мултипроцесен инверторен токоизточник за МИГ / МАГ, МИГ / МАГ Pulse, МИГ / МАГ Double Pulse и ВИГ в режим „Lift". Лесното регулиране на всички заваръчни параметри го прави подходящ и за неопитни оператори. Подходящи при леки производствени работи и автосервизни дейности. Машината се предлага и в комплект с горелка ESAB-4817 и кабел маса TRAF-2706. Цената не включва воден охладител и количка.

Технически характеристики

Процес	МИГ / МАГ
Захранване	3 x 400 V
Максимално допустимо натоварване - 40% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 400 A 350 A 300 A
Напрежение на празен ход	63 V
Диапазон на регулиране на тока	10 - 400 A
Тегло на токоизточника	43 kg
Клас на защита	IP 23 S

6 375 лв. **Convex 405 Pulse**
Номер за поръчка: CEAW-2161

6 732 лв. **Convex 405 Pulse в комплект с горелка и кабел маса**

RAINBOW 202 HF PRO

Монофазен заваръчен ВИГ DC инвертор. Оборудван с цифрово управление, мощен 100 kHz токоизточник, базиран на най-новата IGBT технология и снабден с плосък трансформатор, може да се използват за ВИГ заваряване на всеки метал, с изключение на алуминий и неговите сплави. Има много добро представяне и при РЕДЗ. Идеалното решение при поддръжка, монтаж и леки производствени работи.
Машината се предлага и в комплект с ВИГ горелка CEAW-2164 и кабел маса TRAF-2031.

Технически характеристики

Процес	ВИГ
Захранване	230 V
Максимално допустимо натоварване - 30% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 200 A 140 A 120 A
Напрежение на празен ход	88 V
Диапазон на регулиране на тока	5 - 200 A
Фактор на мощността / cos φ	0.67 / 0.99
Тегло на токоизточника	7.5 kg
Клас на защита	IP 23 S

2 578 лв. **Rainbow 202 HF Pro**
Номер за поръчка: CEAW-2163

3 168 лв. **Rainbow 202 HF Pro в комплект с ВИГ горелка и кабел маса**

KAMMAR TON

РАЗПРОДАЖБА

Само за наличните на склад машини. До изчерпване на количествата.

CEA PLASMATECH

CEA PLASMA CUTTING DIVISION

SHARK 45

Мощен, лек и компактен. Най-ефективното решение за пълно задоволяване на нуждите от плазмено рязане на средно и леко натовареното производство, селско стопанство, ремонтна дейност, автомобилостроене и други. В комплект с плазмена горелка 6 m, кабел маса 4 m и комплект консумативи.

2 832 лв.

Номер за поръчка
CEAW-2073

Технически характеристики

Модел	SHARK 45
Захранване	1 x 230 V
Максимално допустимо натоварване - 35% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 40 A 30 A 20 A
Диапазон на регулиране на тока	20 - 40 A
Препоръчителна дебелина на рязане	10 mm
Максимална дебелина на рязане	15 mm
Разделителен срез	18 mm
Пробиване	8 mm
Тегло на токоизточника	16 kg
Клас на защита	IP 23 S

SHARK 75

Мощна, здрава и компактна машина за ръчно плазмено рязане. Най-ефективното решение за пълно задоволяване на нуждите от рязане на средно и леко натовареното производство. В комплект с плазмена горелка 6 m и кабел маса 4 m.

4 440 лв.

Номер за поръчка
CEAW-2080

Технически характеристики

Модел	SHARK 75
Захранване	3 x 400 V
Максимално допустимо натоварване - 40% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 10 % цикъл на натоварване, при 40°C	 70 A 65 A 55 A
Диапазон на регулиране на тока	20 - 70 A
Препоръчителна дебелина на рязане	20 mm
Максимална дебелина на рязане	25 mm
Разделителен срез	30 mm
Пробиване	15 mm
Тегло на токоизточника	23 kg
Клас на защита	IP 23 S

SHARK 105

Мощна, здрава и компактна машина за ръчно плазмено рязане. Осигурява висока производителност и прецизност, при всички приложения и най-тежки операции на рязане. В комплект с плазмена горелка 6 m, кабел маса 4 m и комплект с консумативи.

5 916 лв.

Номер за поръчка
CEAW-2012

Технически характеристики

Модел	SHARK 105
Захранване	3 x 400 V
Максимално допустимо натоварване - 40% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 100 A 90 A 70 A
Диапазон на регулиране на тока	20 - 100 A
Препоръчителна дебелина на рязане	30 mm
Максимална дебелина на рязане	35 mm
Разделителен срез	40 mm
Пробиване	20 mm
Тегло на токоизточника	24 kg
Клас на защита	IP 23 S

SHARK 105-M

Мощна, здрава и компактна машина за механизирано плазмено рязане, при всички приложения и най-тежки операции. Можете лесно да се свърже към портални машини за рязане. В комплект с плазмена горелка 6 m и кабел маса 4 m.

5 520 лв.

Номер за поръчка
CEAW-2162

Технически характеристики

Модел	SHARK 105-M
Захранване	3 x 400 V
Максимално допустимо натоварване - 40% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 100 A 90 A 70 A
Диапазон на регулиране на тока	20 - 100 A
Препоръчителна дебелина на рязане	30 mm
Максимална дебелина на рязане	35 mm
Разделителен срез	40 mm
Пробиване	20 mm
Тегло на токоизточника	24 kg
Клас на защита	IP 23 S

SHARK 155

Най-мощната машина от серията. Здрава и прецизна, осигурява изключително висококачествени резултати при рязане на много големи дебелини. В комплект с горелка SK 165 6 m, кабел маса 4 m и комплект.

9 144 лв.

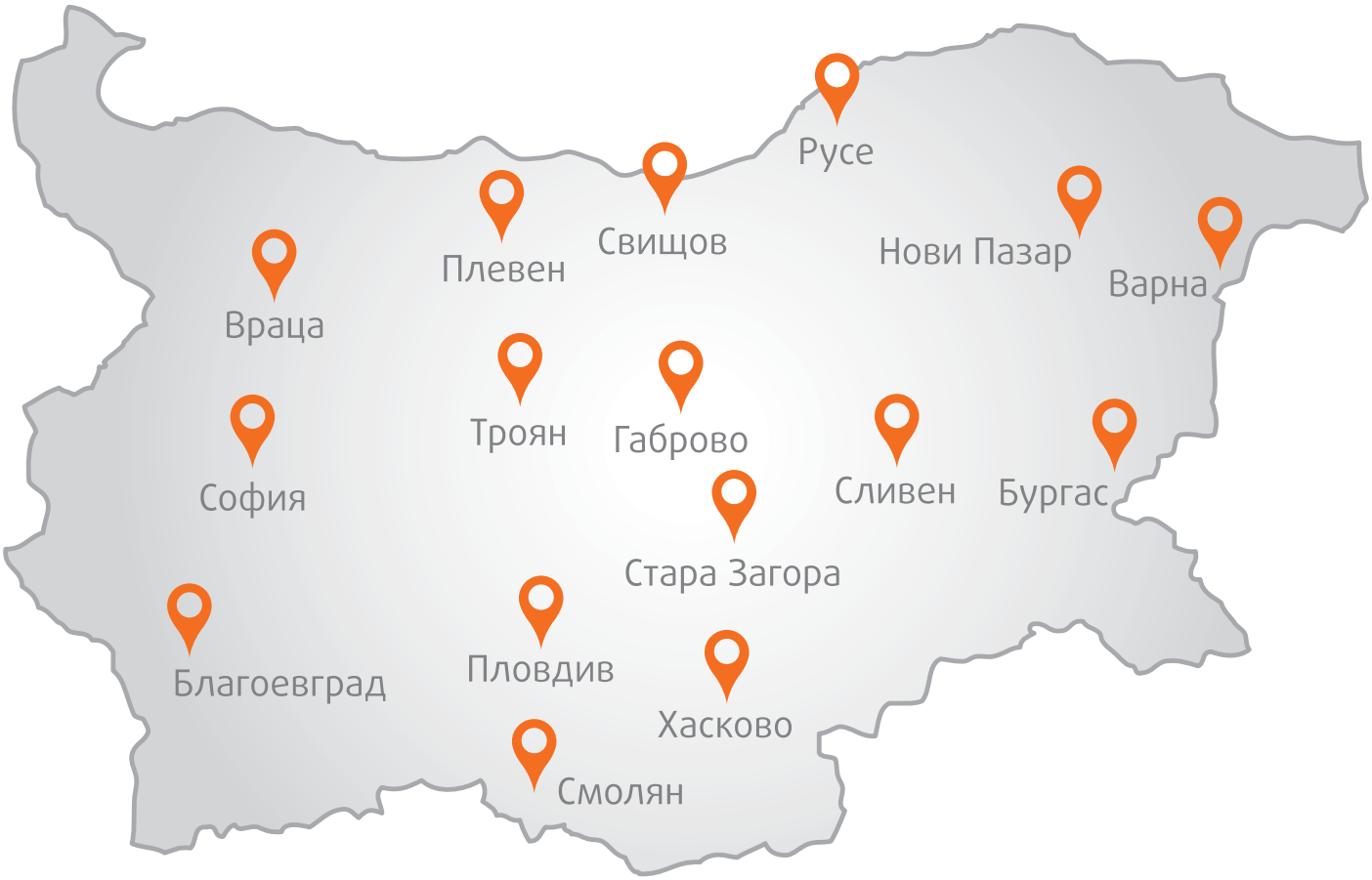
Номер за поръчка
CEAW-2102

Технически характеристики

Модел	SHARK 155
Захранване	3 x 400 V
Максимално допустимо натоварване - 30% цикъл на натоварване, при 40°C - 60% цикъл на натоварване, при 40°C - 100% цикъл на натоварване, при 40°C	 150 A 120 A 100 A
Диапазон на регулиране на тока	25 - 150 A
Препоръчителна дебелина на рязане	45 mm
Максимална дебелина на рязане	50 mm
Разделителен срез	60 mm
Пробиване	25 mm
Тегло на токоизточника	48 kg
Клас на защита	IP 23 S

Само за наличните на склад машини. До изчерпване на количествата.

Всички посочени цени са с ДДС.



София 1220, ул. "Илиенско шосе" 8; тел.: 02 926 60 60, 02 451 16 73; 02 926 60 40; факс: 02 936 00 32
info@kammarton.com; sofia@kammarton.com; info@toolsshop.bg

Благоевград 2700
ул. "Пейо Яворов" 32
тел.: 073 83 01 44
blagoevgrad@kammarton.com

Враца 3000
ул. "Илинден" 10
тел.: 092 66 05 97
vraca@kammarton.com

Плевен 5800
ул. "Индустриална" 12
тел.: 064 83 00 99
pleven@kammarton.com

Свищов 5250
ул. "Авксентий Велешки" 2А
тел.: 0631 4 11 12
svishtov@kammarton.com

Стара Загора 6000
кв. "Индустриален", ул. "Промишлена"
тел.: 042 638 374
st.zagora@kammarton.com

Бургас 8000
ул. "Сребърна" № 7
тел.: 056 81 61 61
burgas@kammarton.com

Габрово 5300
бул. "Могильов" 3
тел.: 066 80 90 76
gabrovo@kammarton.com

Пловдив 4000
ул. "Голямоконарско шосе" 27
тел.: 032 23 10 20
plovdiv@kammarton.com

Сливен 8800
бул. "Стефан Караджа" 14
тел.: 044 62 29 89
sliven@kammarton.com

Троян 5600
ул. "Сеновоза" 16
тел.: 0670 6 20 99
troyan@kammarton.com

Варна 9000
ЗПЗ, ул. "П. Николов" 21
тел.: 052 73 58 22
varna@kammarton.com

Нови Пазар 9900
ул. "Христо Смирненски" 2
тел.: 0537 2 33 27
novi.pazar@kammarton.com

Русе 7000
бул. "Липник" 123, Бизнес парк Русе
тел.: 082 87 24 11
russe@kammarton.com

Смолян 4700
ул. "Бяло море" 4
тел.: 0301 6 38 36
smolyan@kammarton.com

Хасково 6300
бул. "Съединение" 53
тел.: 038 62 32 29
haskovo@kammarton.com

Електронен магазин

www.kammarton.com
www.toolsshop.bg