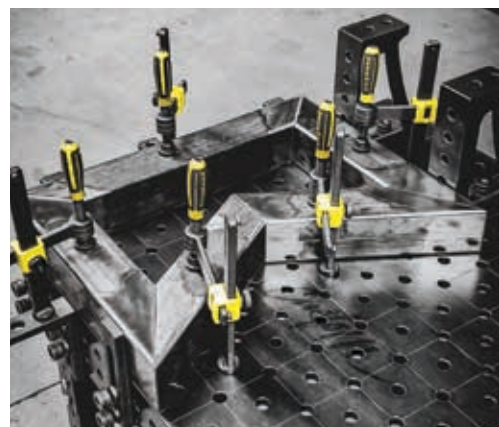
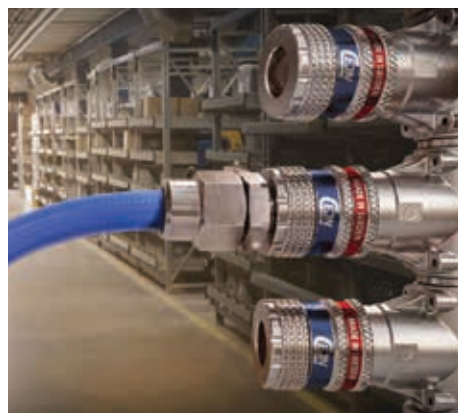




**KAMMARTON**



# ПРОМОЦИИ АПРИЛ - ЮНИ 2020



## СЪДЪРЖАНИЕ

ЗАВАРЪЧНИ МАСИ И АКЕСОАРИ SIEGMUND	3
ЗАЩИТА ПРИ ЗАВАРЯВАНЕ И ШЛАЙФАНЕ CEPRO	4
ОРБИТАЛНО РЯЗАНЕ, СКОСЯВАНЕ И ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ AXHAIR	5
ЗАВАРЪЧНИ МАШИНИ И ШЛЕМОВЕ ESAB	6
ЗАВАРЪЧНИ МАСКИ 3M SPEEDGLAS	11
ЗАВАРЪЧНИ МАШИНИ SEA	15
ЗАВАРЪЧНИ МАШИНИ BÖHLER	16
ЗАВАРЯВАНЕ И ОБРАБОТКА НА МЕТАЛ PROMOTECH	20
ОБРАБОТКА НА ТРЪБИ TAG	23
ГАЗО-КИСЛОРОДНО РЯЗАНЕ GCE	24
ИНСТРУМЕНТИ MILWAUKEE	26
ИНСТРУМЕНТИ ATLAS COPCO	30
ИНСТРУМЕНТИ GESIPA	31
ИНДУСТРИАЛНО МЕБЕЛНО ОБОРУДВАНЕ VIMOS И KOÇEL	32
ТЕРМОМЕТРИ IRIMO И RIDGID	34
ПОВДИГАНЕ И УКРЕПВАНЕ	35
ТРАНСФЕРНИ ПОМПИ ZUWA	36
ПОЛИЕСТЕРНА ЛЕНТА ЗА ОПАКОВАНЕ CARISTRAP	37
КАШОНИРАЩА ТЕХНИКА JOSEF KIHLEBERG	38
ИНСТРУМЕНТИ ЗА ОПАКОВАНЕ JOSEF KIHLEBERG	40
ПНЕВМАТИЧНИ ПИСТОЛЕТИ ЗА КЛАМЕРИ APACH	41
ПНЕВМАТИЧНИ ПИСТОЛЕТИ С БАРАБАН ЗА ПИРОНИ APACH	42
АКСЕСОАРИ ЗА ПНЕВМАТИЧНИ ИНСТРУМЕНТИ SEJN	44
РЕМОНТЕН КОМПЛЕКТ ЗА ДЪРВО WOOD REPAIR	45
ЛЕПИЛА ЗА ДУНАПРЕН	46
ЛЕПИЛА HERMANKOLL И QS ADHESIVOS	47
ГУМЕНИ ЧИСТАЧИ ЗА ШКУРКИ QUICKWOOD	47
ДЪРВООБРАБОТВАЩИ МАШИНИ LUNA	48



ИНТЕРЕСНИ АКЦЕНТИ

**ЗАВАРЪЧНИ МАСИ И АКЕСОАРИ**

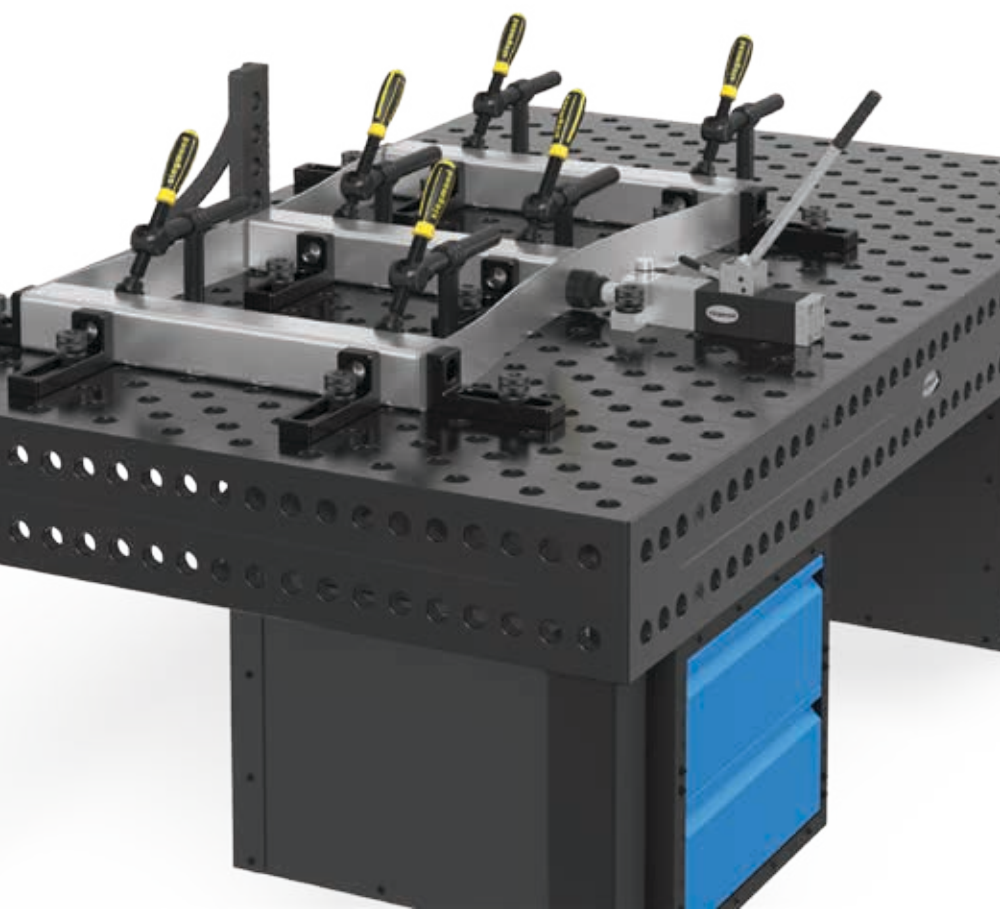
**ПРОМОЦИИ И ОТСТЪПКИ МОЖЕ ДА НАМЕРИТЕ**

**В СПЕЦИАЛНАТА ПРОМОЦИОНАЛНА**

**БРОШУРА НА SIEGMUND.**

**ПОТЪРСЕТЕ Я В НАШИТЕ ОФИСИ или на**

**[www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)**



## ЗАЩИТА ПРИ ЗАВАРЯВАНЕ И ШЛАЙФАНЕ

**Cepro International** е производител с повече от 20 годишна история и уникален опит в разработването и производството на продукти за отделяне на работното пространство при заваряване и шлайфане.

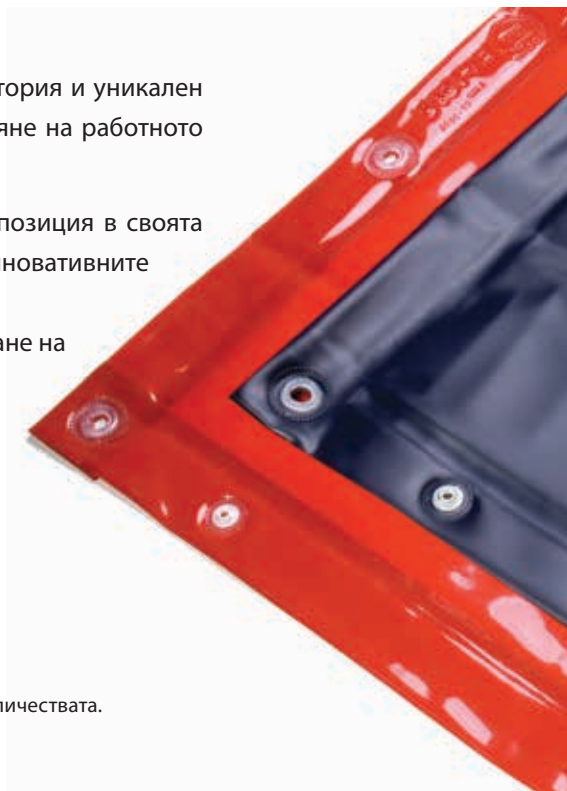
Създадена в Холандия, днес **Cepro International** е с лидерска позиция в своята област както в Европа, така и в останалия свят благодарение на иновативните си разработки и широк обхват на техническите решения.

Производител с мисия: висококачествени продукти за проектиране на сигурно и здравословно работно място.

- Завеси
- Завеси на ленти
- Екрани
- Покривала / Одеяла
- Изолиращи продукти
- Шумоизолиращи стени
- Заваръчни палатки и чадъри
- Цялостни решения

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)





**ОРБИТАЛНО РЯЗАНЕ, СКОСЯВАНЕ И ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ**

Френският **AXXAIR** е лидер в сферата на орбиталното рязане, крайцване и заваряване на тръби. От 1997 г. насам, **AXXAIR** проектира, произвежда и разпространява орбитални машини за обработка на тръби. С близо 20-годишен опит, производителят е спечелил световно признание и се е превърнал в международен еталон на пазара.

**AXXAIR** предлага иновативни решения, които подобряват производителността и качеството на работа. Машините се произвеждат във варианти за неръждаема стомана, титан, черна стомана, пластмаса и за двустранна обработка на материала. **AXXAIR** предлага широка гама от стандартни продукти, но и конкретни решения за по-специфични цели на клиента.



## ИНВЕРТОР ЗА ВИГ ЗАВАРЯВАНЕ RENEGADE ET 300iP

**Renegade ET 300iP** е инверторен апарат за високо-честотно ВИГ (HF) и РЕД заваряване. Машината разполага със сензор за автоматично разпознаване на захранващото напрежение и може да работи в диапазон между 208 V и 528 V при 3-фазно и 230 V при монофазно напрежение.



**5 952 лв.**

### Технически характеристики

<b>Номер за поръчка</b>	<b>ESAB-4744</b>
<b>Захранващо напрежение монофазно</b>	230 V AC + / -10 % 50 / 60 Hz
<b>Захранващо напрежение трифазно</b>	230 - 480 V AC + / -10 % 50 / 60 Hz
<b>Обхват на настройката на тока при ВИГ и РЕДЗ</b>	5 – 300 A
<b>Допустимо натоварване при ВИГ заваряване:</b>	
<b>при 40 % ПВ</b>	300 A / 22.0 V
<b>при 60 % ПВ</b>	250 A / 20.0 V
<b>при 100 % ПВ</b>	200 A / 18.0 V
<b>Допустимо натоварване при РЕДЗ:</b>	
<b>при 40 % ПВ</b>	300 A / 32.0 V
<b>при 60 % ПВ</b>	250 A / 30.0 V
<b>при 100 % ПВ</b>	200 A / 28.0 V
<b>Напрежение на празен ход с / без VRD</b>	33 V / 48 V
<b>Размери</b>	460 x 200 x 320 mm
<b>Тегло</b>	16.9 kg
<b>Клас на защита</b>	IP 23
<b>Клас на приложение</b>	S

## ИНВЕРТОР ЗА РЕДЗ ЗАВАРЯВАНЕ RENEGADE ES 300i

**Renegade ES 300i** е инверторна машина за РЕДЗ и LiveTIG (ВИГ) заваряване. За професионално РЕД заваряване с електроди до 6 mm, с високо ПВ от 300 A при 40 %. Машината разполага и с автоматичен сензор за захранващото напрежение и може да работи в диапазон между 230 V и 480 V 3-фазно захранване. Три позиции за запаметяване.



**4 428 лв.**

### Технически характеристики

<b>Номер за поръчка</b>	<b>ESAB-4568</b>
<b>Захранващо напрежение</b>	400 V AC, 50 / 60 Hz
<b>Обхват на настройката на тока при РЕДЗ и ВИГ</b>	5 – 300 A
<b>Допустимо натоварване при РЕДЗ:</b>	
<b>при 40 % ПВ</b>	300 A / 32.0 V
<b>при 60 % ПВ</b>	250 A / 30.0 V
<b>при 100 % ПВ</b>	200 A / 28.0 V
<b>Допустимо натоварване при ВИГ заваряване:</b>	
<b>при 40 % ПВ</b>	300 A / 22.0 V
<b>при 60 % ПВ</b>	250 A / 20.0 V
<b>при 100 % ПВ</b>	200 A / 18.0 V
<b>Напрежение на празен ход</b>	48 V
<b>Препоръчителна мощност на генератора</b>	11.3 kVA
<b>Размери</b>	460 x 200 x 320 mm
<b>Тегло</b>	15 kg
<b>Клас на защита</b>	IP 23
<b>Клас на приложение</b>	S

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



## ЗАВАРЪЧЕН АПАРАТ REBEL EMP 255ic

Компактен инверторен апарат за МИГ/МАГ, РЕДЗ и ВИГ (Lift TIG) заваряване.



\* Машината се доставя по поръчка

**5 652 лв.**

### Технически характеристики

Захранващо напрежение	400 V AC, 50 / 60 Hz
Обхват на настройката на тока при МИГ/МАГ	15 – 300 A
Обхват на настройката на тока при РЕДЗ	16 – 255 A
Обхват на настройката на тока при ВИГ	5 – 255 A
Допустимо натоварване при МИГ/МАГ:	
при 40 % ПВ	255 A / 26.8 V
при 60 % ПВ	200 A / 24.0 V
при 100 % ПВ	160 A / 22.0 V
Допустимо натоварване при РЕДЗ:	
при 40 % ПВ	255 A / 30.6 V
при 60 % ПВ	170 A / 26.8 V
при 100 % ПВ	130 A / 25.2 V
Допустимо натоварване при ВИГ заваряване:	
при 40 % ПВ	255 A / 20.2 V
при 60 % ПВ	215 A / 18.6.0 V
при 100 % ПВ	170 A / 16.8 V
Скорост на телоподаване	2.0 – 20.3 m/min
Диаметър на заваръчната тел:	
Нисковъглеродна стоманена	0.8 – 1.2 mm
Неръждаема стомана	0.8 – 1.2 mm
Тръбнофлюсова тел	0.8 – 1.2 mm
Алуминий	1.0 – 1.2 mm
Размери	686 x 292 x 495 mm
Тегло	31.4 kg
Клас на защита	IP 23
Клас на приложение	S



## ЗАВАРЪЧЕНИ АПАРАТИ ЗА ВИГ ЗАВАРЯВАНЕ

### Caddy™ Tig 2200i TA34

Заваръчният апарат Caddy™ Tig 2200i TA34 се използва за ВИГ заваряване на въглеродни, легирани и неръждаеми стомани.

**3 024 лв.**



#### Технически характеристики

<b>Захранващо напрежение</b>	230 V / 1ph, 50 / 60 Hz
<b>Предпазител</b>	16 A
<b>Обхват на настройката на тока при ВИГ</b>	3 - 220 A (DC)
<b>Обхват на настройката на тока при РЕДЗ</b>	4 - 170 A (DC)
<b>Допустимо натоварване при 40°C при ВИГ заваряване:</b>	
<b>при 20 % режим на работа</b>	220 A / 18.8 V
<b>при 60 % режим на работа</b>	150 A / 16.0 V
<b>при 100 % режим на работа</b>	110 A / 14.4 V
<b>Допустимо натоварване при 40°C при РЕДЗ:</b>	
<b>при 25 % режим на работа</b>	170 A / 26.8 V
<b>при 60 % режим на работа</b>	130 A / 25.2 V
<b>при 100 % режим на работа</b>	110 A / 24.4 V
<b>Напрежение на празен ход</b>	55 – 60 V
<b>Размери</b>	418 x 188 x 208 mm
<b>Тегло</b>	9.4 kg
<b>Клас на защита</b>	IP 23
<b>Клас на приложение</b>	S

### Caddy™ Tig 2200i AC/DC TA34

Заваръчният апарат Caddy™ Tig 2200i AC/DC TA34 се използва за ВИГ заваряване на въглеродни, легирани и неръждаеми стомани, цветни метали и алуминий.

**5 220 лв.**



#### Технически характеристики

<b>Захранващо напрежение</b>	230 V / 1ph, 50 / 60 Hz
<b>Предпазител</b>	16 A
<b>Обхват на настройката на тока при ВИГ</b>	3 - 220 A (AC / DC)
<b>Обхват на настройката на тока при РЕДЗ</b>	4 - 160 A (DC)
<b>Допустимо натоварване при 40°C при ВИГ заваряване:</b>	
<b>при 20 % режим на работа</b>	220 A / 18.8 V
<b>при 60 % режим на работа</b>	150 A / 16.0 V
<b>при 100 % режим на работа</b>	140 A / 15.6 V
<b>Допустимо натоварване при 40°C при РЕДЗ:</b>	
<b>при 30 % режим на работа</b>	160 A / 26.4 V
<b>при 60 % режим на работа</b>	120 A / 24.8 V
<b>при 100 % режим на работа</b>	110 A / 24.4 V
<b>Напрежение на празен ход</b>	55 – 60 V
<b>Размери</b>	418 x 188 x 345 mm
<b>Тегло</b>	15.7 kg
<b>Клас на защита</b>	IP 23
<b>Клас на приложение</b>	S

Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



**ЗАВАРЪЧЕН ШЛЕМ SAVAGE A40**

- Външна настройка на затъмнението между DIN 9 и DIN 13 и оптичен клас 1/1/1/2. Възможност за настройка на закъснението и чувствителността отвътре
- Четири сензора за дъга за по-бърза реакция на автоматичното затъмнение
- Регулирането на чувствителността
- Регулиране на закъснението
- Бутон за шмиргелене с външно активиране. Режим на шмиргелене с ниво на затъмнение 4
- Екран TrueColor, осигуряващ по-ярък образ и подобрена цветова дефиниция

**186 лв.****Технически характеристики**

<b>Номер за поръчка</b>	<b>ESAB-4905 черен</b> <b>ESAB-4906 жълт</b>
<b>Размери на касетата</b>	110 x 90 x 7.8 mm (4.33 x 3.54 x 0.3 in)
<b>Зрително поле</b>	100 x 50 mm (3.93 x 1.96 in)
<b>Затъмнение на екрана</b>	9 – 13, автоматично
<b>Захранване</b>	Соларна клетка, без смяна на батерията. (1*CR2450, литиева). Предупреждение при изтощена батерия.
<b>Сензори</b>	4
<b>Време на превключване от светло към тъмно</b>	0.1 – 0.9 sec
<b>Време на превключване при 23°C</b>	0.07 ms
<b>Класификация</b>	1/1/1/2
<b>Стандарти</b>	CE EN379 и EN175, ANSI, CSA, AS/NZS
<b>Тегло</b>	490 g

\* Заваръчните шлемове се доставят по поръчка.



## ЗАВАРЪЧНИ ШЛЕМОВЕ

### ЗАВАРЪЧЕН ШЛЕМ SENTINEL A50

- Корпусът на шлема е изработен от Nylon с висока удароустойчивост
- Оглавник Halo™. Ергономичният регулируем оглавник с 5 контактни точки осигурява изключителен комфорт и баланс. Опростеният дизайн осигурява повече свободно пространство на главата, когато шлемът е вдигнат
- 100 x 60 mm 1/1/1/2 – 5-13 фотосоларен елемент
- Външен бутон за режим „Шмиргелене“. Режим на затъмнение Shade 3
- Цветен сензорен контролен панел



**510 лв.**

#### Технически характеристики

Номер за поръчка	<b>ESAB-4521</b>
Размери на касетата	133 x 114 x 9 mm
Зрително поле	100 x 60 mm
Затъмнение на екрана	DIN 5-8/9-13
Захранване	Слънчева батерия + сменяеми батерии (2*CR2450, литиеви). Предупреждение при изтощена батерия.
Сензори	4
Време на превключване от светло към тъмно	1/25 000 sec
Забавяне (тъмно към светло)	0,1 ~ 1,0 с цифрово сензорно управление
Класификация	1/1/1/2
Стандарти	DIN plus, CE, EN175, EN 379, EN166, ANSI Z87.1, CSA Z94.3, AS/NZS 1338.1



Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

**Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)**



**ЗАВАРЪЧНА МАСКА МОДЕЛ 9100**

Заваръчните маски (шлемове) 3M Speedglas отговарят на изискванията на европейски хармонизирани стандарти EN 379 - за защита на очите и EN 175 – за защита на лицето. Изработени са от гъвкава пластмаса, издръжлива на деформации. Оглавникът е изключително ергономичен и осигурява продължителна работа без умора във врата. Ушите са добре покрити и предпазени от изгаряне.

Филтрите на 3M Speedglas с автоматично затъмнение защитават от вредното ултравиолетово и инфрачервено излъчване. Нивото на защита е постоянно, независимо от това дали филтърът е включен или изключен.



Номер за поръчка	Модел	Цена
SPEE-2137	Заваръчна маска 9100V SW, с ADF 5/8/9-13	<b>600 лв.</b>
SPEE-2138	Заваръчна маска 9100X	<b>660 лв.</b>
SPEE-2139	Заваръчна маска 9100XX	<b>744 лв.</b>
SPEE-2212	Заваръчна маска 9100 XXi	<b>924 лв.</b>

**ПРЕДЛАГАТ СЕ С ФОТОСОЛАРНИ ФИЛТРИ 9100V, 9100X, 9100XX ИЛИ 9100XXi**
**Технически характеристики**

Модел	9100V	9100X	9100XX	9100XXi
Зрително поле	45 x 93 mm	54 x 107 mm	73 x 107 mm	73 x 107 mm
Време за превключване от светло в тъмно	0.1 ms (+23 °C)			
Отворено време тъмно-светло състояние	40 ms – 1300 ms			40 ms – 800 ms
UV / IR защита	Постоянна, отговаря на DIN 13			
В светло състояние	DIN 3			
В тъмно състояние	Регулируемо затъмнение DIN No. 5, 8, 9 -13			
Брой фотосензори	3			
Активен при ВИГ	>1 A			≥1 A
Батерии тип	2 x CR2032 (литиеви 3 V)			
Живот на батериите	2800 часа	2500 часа	2000 часа	1800 часа
Допълнителен фотосоларен елемент	да	да	не	не
Възможност за запаметяване на режими	не	не	не	да
Работна температура	-5 °C до +55 °C			
Размер на оглавника	50 – 64 cm			

**ЗАВАРЪЧНА МАСКА МОДЕЛ 100V**

Моделът Speedglas 100V е подходящ за почти всички видове заваръчни процеси с изключение на лазерно рязане / заваряване и за газо-кислородно рязане / заваряване. Шлемът е отличен при всички позиции на заваряване с изключение на тежки заваръчни операции над глава, поради риск от процапване на разтопен метал.

**276 лв.****ЗАВАРЪЧНА МАСКА МОДЕЛ 9002NC**

Заваръчен шлем без странични визьори и с максимална ширина на шлема 23.6 см. Тънкият профил предлага увеличена свобода на движение в тесни места, което прави заварчика по-маневрен. Фотосоларният филтър е с технологията за цветно виждане.

**450 лв.****Технически характеристики**

<b>Номер за поръчка</b>	<b>SPEE-2155</b>
<b>Модел</b>	<b>100V</b>
<b>Зрително поле</b>	44 x 93 mm
<b>Време за превключване от светло в тъмно състояние</b>	0.1 ms (+23°C)
<b>Отворено време тъмно-светло състояние</b>	100 ms – 250 ms
<b>UV / IR защита</b>	DIN 12 (постоянно)
<b>В светло състояние</b>	DIN 3
<b>В тъмно състояние</b>	DIN 8-12
<b>Батерии тип</b>	2 x CR2032 (литиеви 3 Vt)
<b>Живот на батериите</b>	1500 часа

**Технически характеристики**

<b>Номер за поръчка</b>	<b>SPEE-2244</b>
<b>Модел</b>	<b>9000NC</b>
<b>Зрително поле</b>	54 x 107 mm
<b>Време за превключване от светло в тъмно състояние</b>	0.1 ms (+23°C)
<b>Отворено време тъмно-светло състояние</b>	60 ms – 400 ms
<b>UV / IR защита</b>	DIN 12 (постоянно)
<b>В светло състояние</b>	DIN 3
<b>В тъмно състояние</b>	DIN 8-12
<b>Батерии тип</b>	2 x CR2032 (литиеви 3 Vt)
<b>Живот на батериите</b>	2000 часа

Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



**ЗАВАРЪЧНИ МАСКИ С КАСКИ****МОДЕЛ 9100V QR**Номер за поръчка **SPEE-2211**

Заваръчна маска 9100V-QR, с ADF 5/8/9-13 и каска /с бърза релса/

**768 лв.****МОДЕЛ 100V QR**Номер за поръчка **SPEE-2214**

Заваръчна маска 100V-QR, с ADF 8-12 и каска /с бърза релса/

**432 лв.**

**СИСТЕМА РЕСПИРАТОР С ПРИНУДИТЕЛНО ПОДАВАНЕ НА ВЪЗДУХ 3M™ ADFLO™  
С МАСКА 9100V Air**

- Заваръчен шлем, подготвен за работа с респиратор 9100 Air с фотосоларен филтър 9100V
- Респиратор с принудително подаване на въздух

**2 262 лв.**

Фактор на защита на дихателните пътища	50
Минимален дебит, гарантиран от производителя	160 l/min
Номинален въздушен поток /дебит/	170 l/min
Размер на колана	75 - 127 cm
Работна температура	-5°C до +55°C
Цикли за зареждане /живот/ на батерията	500 зареждания
<b>Li-ion – екологична</b>	

Отговаря на изискванията на директива на Европейската общност  
89/686/ЕЕС, EN 12941,  
Европейска директива 2014/30/ЕС и 2011/65.







**3 240 лв.**

### TREOSTAR 2000 PULSE

Многофункционален инверторен токоизточник за МИГ/МАГ, МИГ/МАГ пулс, МИГ/МАГ двоен пулс, РЕДЗ и ВИГ заваряване в комплект с горелка за МИГ/МАГ и кабел маса.

Процес	МИГ/МАГ
Захранване	1 x 230 V
Максимално допустимо натоварване 15 % цикъл на натоварване, при 40°C 60 % цикъл на натоварване, при 40°C 100 % цикъл на натоварване, при 40°C	200 A 115 A 100 A
Напрежение на празен ход	60 V
Диапазон на регулиране на тока	10 - 200 A
Тегло на токоизточника	16 kg
Клас на защита	IP 23 S



**5 250 лв.**

### CONVEX 321

Инверторен токоизточник за МИГ/МАГ, РЕДЗ и ВИГ заваряване в комплект с горелка за МИГ/МАГ и кабел маса и количка.

Процес	МИГ/МАГ
Захранване	3 x 400V
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	41 kg
Клас на защита	IP 23 S

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)





## URANOS 2000 SMC

Мултифункционална заваръчна машина за МИГ/МАГ, ВИГ DC-lift и РЕДЗ от ново поколение с МИГ/МАГ заваръчна горелка и кабел маса със синергични линии за МИГ/МАГ и синергични линии за РЕДЗ въз основа на материала и електрода. Консуматив за МИГ/МАГ - 5 kg ролка.

**3 120 лв.**



Процес	МИГ/МАГ	ВИГ	ММА
Захранване	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V
Предпазител	25 A	20 A	25 A
Мощност	5.7 kW	4.2 kW	5.7 kW
Цикъл на натоварване	35 % - 200 A 60 % - 160 A 60 % - 160 A	35% - 200 A 60% - 170 A 100% - 140 A	35 % - 180 A 60 % - 150 A 100 % - 115 A
Синергични линии	✓	-	✓
Тегло	12.8 kg	12.8 kg	12.8 kg



## URANOS 2700 SMC SMART

Компактен токоизточник за MIG/MAG, РЕДЗ и ВИГ-Lift заваряване в комплект със суха МИГ/МАГ горелка и кабел маса.

**6 300 лв.**

Процес	МИГ/МАГ
Захранващо напрежение	3 x 230 - 400 V AC
Предпазител	16 A
Допустимо натоварване при 40 °C	35 % - 270 A 100 % - 230 A
Обхват на настройка	3 - 270 A
Напрежение на празен ход	80 V
Клас на защита	IP 23 S
Размери (Д x Ш x В)	620 x 270 x 460 mm
Тегло	23.7 kg

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



## TERRA 320 MSE RAPIDEER

Заваръчна машина за МИГ/МАГ, РЕДЗ и ВИГ-Lift със синергични линии и функция RAPIDEER.

Комплектът включва: заваръчен инвертор, телоподаващо устройство, воден охладител, количка, водна МИГ/МАГ заваръчна горелка, кабел маса.

**11 904 лв.**

Процес	МИГ/МАГ
Захранване	3~, 400 V / 50 Hz
Максимално допустимо натоварване:	
- 50 % цикъл на натоварване, при 40°C	320 A
- 60 % цикъл на натоварване, при 40°C	310 A
- 100 % цикъл на натоварване, при 40°C	260 A
Напрежение на празен ход	61 V
Диапазон на регулиране на тока	3 - 320 A
Тегло на токоизточника	22.5 kg
Клас на защита	IP 23 S



## URANOS 3200 PME

Мултипроцесорна заваръчна машина за МИГ/МАГ, МИГ/МАГ пулс, МИГ/МАГ двоен пулс, ВИГ и РЕДЗ със синергични линии и функция QUICKPULSE и WPS програми.

Комплектът включва: заваръчен инвертор, телоподаващо устройство, воден охладител, количка, водна МИГ/МАГ заваръчна горелка, кабел маса.

**16 800 лв.**

Процес	МИГ/МАГ
Захранване	3~, 400 V / 50 Hz
Максимално допустимо натоварване:	
- 50 % цикъл на натоварване, при 40°C	320 A
- 60 % цикъл на натоварване, при 40°C	310 A
- 100 % цикъл на натоварване, при 40°C	250 A
Напрежение на празен ход	75 V
Диапазон на регулиране на тока	3 - 320 A
Тегло на токоизточника	27.6 kg
Клас на защита	IP 23 S



Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



## TERRA 180

Монофазен инвертор за РЕДЗ и ВИГ –lift в комплект с държач за електроди и кабел маса.

Процес	MMA
Захранващо напрежение (50 / 60 Hz)	1 x 230 V AC
Работен ток:	
цикъл натоварване 30 %, при 40 °C	170 A
цикъл натоварване 60 %, при 40 °C	150 A
цикъл натоварване 100 %, при 40 °C	120 A
Регулиране на тока	3 – 170 A
Клас на защита	IP 23 S
Клас на изолация	H
Размери (Д x Ш x В)	410 x 150 x 330 mm
Тегло	8.0 kg



**1 956 лв.**

## TERRA 270 RC

Трифазен инвертор за РЕДЗ и ВИГ –lift, възможност за заваряване с целулозни електроди и опция за дистанционно регулиране. Комплектът включва държач за електроди и кабел маса.

Процес	MMA
Захранващо напрежение (50 / 60 Hz)	3 x 400 V
Мощност	14 kV A / 9,72 kW
Работен ток:	
цикъл натоварване 40 %, при 40 °C	270 A
цикъл натоварване 60 %, при 40 °C	255 A
цикъл натоварване 100 %, при 40 °C	240 A
Регулиране на тока	3 – 270 A
Напрежение на празен ход	70 V
Клас на защита	IP 23 S
Клас на изолация	H
Размери (Д x Ш x В)	500 x 190 x 400 mm
Тегло	16.1 kg



**4 416 лв.**

## URANOS 2200 AC/DC

Монофазен инвертор за ВИГ AC, ВИГ AC/DC ВИГ DC и РЕДЗ в комплект със суха ВИГ горелка ST 2200 U/D и кабел маса.

Процес	ВИГ
Захранващо напрежение (50 / 60 Hz)	1 x 230 V
Основен предпазител (бавнодействащ)	20 A
Мощност	6.4 kW
Работен ток:	
цикъл натоварване 35 %, при 40 °C	220 A
цикъл натоварване 60 %, при 40 °C	170 A
цикъл натоварване 100 %, при 40 °C	150 A
Регулиране на тока	3 – 220 A
Напрежение на празен ход	80 V
Фактор на мощността	1
Клас на защита	IP 23 S
Размери (Д x Ш x В)	500 x 190 x 400 mm
Тегло	18.8 kg



**6 624 лв.**

**ЗАВАРЪЧЕН ТРАКТОР MINI SPIDER**

Напрежение	1~ 110 - 230 V, 50 - 60 Hz
Мощност	18 V DC, 5.2 Ah
Заваръчни позиции (съгласно EN ISO 6947 и AWS/ASME)	25 W
Диаметър на горелката	PB / 2F; PD / 4F
Мин. дебелина на материала	16 - 22 mm
Клирънс	4 mm
Хоризонтална теглеща сила	4 mm
Вертикална теглеща сила	150 N
Хоризонтална скорост	100 N
Тегло	0 - 110 cm/min
	7.5 kg

**4 854 лв.**

Надлъжно заваряване

Хоризонтална скорост  
0 - 120 cm/minВертикална скорост  
0 - 110 cm/min

Монтаж на горелка от двете страни



Заваряване в тесни пространства



Тегло 7.6 kg

**Mini Spider** е заваръчен трактор с батерийно задвижване, предназначен за ъглови непрекъснати заваръчни шевове с МИГ/МАГ горелка. Горелката може лесно да се сменя от едната страна на Mini Spider към другата.

Системата за задвижване на четири колела с магнитно сцепление и обратна връзка осигуряват високоефективна стабилна скорост.

**Характеристики и предимства:**

- Компактен и лек дизайн, подходящ за заваряване в тесни пространства
- Удобно храняване с 18 V DC батерия (една и съща батерия като с GECKO)
- Фиксиране на горелката от ляво и отдясно на трактора
- Заваряване на ръб с ръб
- Система за контрол на скоростта
- Постоянно подаване на топлина, което намалява изкривяването
- Намален разход на заваръчните консумативи
- Цифров LED дисплей
- Индикатор за ниска батерия
- Вградени водещи ролки

**КРАЙЦВАЩА МАШИНА ЗА ЛИСТОВ МАТЕРИАЛ VM-21**

Захранващо напрежение	230 V / 50 HZ или 115 V / 60 HZ
Мощност	1.6 kW
Скорост на шпиндела	2780 - 3340 rpm
Накрайник	2 режещи глави с 10 квадратни ТСТ ножа (вложки)
Ъгъл на скосяване	15-60 ° с корекция на ъгъла
Макс. широчина на скосяване	21 mm
Тегло	20.5 kg

**2 550 лв.**

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



**КРАЙЦВАЩА МАШИНА ЗА ЛИСТОВ МАТЕРИАЛ VM-16 В КОМПЛЕКТ С КРАЙЦВАЩА ГЛАВА ПО ИЗБОР**



Захранване	220 - 240 V / 50 - 60 HZ или 110 - 120V / 60 HZ
Мощност	2200 W
Скорост на шпиндела (без товар)	1800 - 5850 rpm
Максимална ширина на скоса	b=16 mm (0.63")
Ъгъл на скосяване (в зависимост от крайцващата глава)	$\beta = 22.5^\circ, 30^\circ, 37.5^\circ, 45^\circ, 55^\circ, 60^\circ$
Мин. диаметър на зенкерование	40 mm (1.57")
Заоблени ръбове	R2, R3, R4, R5
Тегло (без крайцваща глава)	10 kg (22 lbs)
Размери (в х ш х д)	585 mm (23.0") x 156 mm (6.1") x 238 mm (9.4")

**2 832 лв.**

**ХИДРАВЛИЧНА ЩАНЦОВАЩА МАШИНА PRO-110 HP В КОМПЛЕКТ СЪС СТОЙКА И ХИДРАВЛИЧЕН АГРЕГАТ**



Максимална дълбочина	110 mm
Максимален отвор	$\varnothing 27$ mm
Максимален елипсовиден отвор	25 x 18 mm
Време за щанцоване	8 sec
Максимална дебелина на материала	16 mm
Сила на щанцоване	47 t
Работно налягане	700 bar
Тегло	35 kg

**10 248 лв.**

**ЗАВАРЪЧЕН ТРАКТОР LIZARD С ОСЦИЛАЦИЯ**



Захранване	1~ 115 - 230 V, 50 - 60 HZ
Мощност	25 W
Позиция за заваряване	PA / 1F / 1G; PB / 2F; PC / 2G; PD / 4F; PE / 4G; PF / 3F / 3G с опция осцилация; PG / 3F с опция осцилация
Програмиране	Скорост, дължина на заварката, пропускане, запълване, backweld, обща дължина до 40
Съхраняване на заваръчни настройки	до 40
Минимален работен радиус	1500 mm (5 ft)
Минимална дебелина на материала	5 mm (0.2")
Хоризонтална теглеща сила	220 N
Вертикална теглеща сила	150 N
Настройка на напречната шейна	0 - 35 mm (0 - 1.38") нагоре - надолу, наляво - надясно
Хоризонтална скорост	0 - 120 cm/min (0 - 47.2 in/min)
Вертикална скорост	0 - 110 cm/min (0 - 43.3 in/min)
Прекъсвач	от двете страни
Тегло	14 kg (31 lbs)

**7 770 лв.**

**ЗАВАРЪЧЕН ТРАКТОР GESCO**

Напрежение	1~ 115–230 V, 50–60 Hz; 42 V, 50–60 Hz
Мощност	20 W
Заваръчни позиции (съгласно EN ISO 6947 and AWS/ASME)	PA / 1F / 1G; PB / 2F; PC / 2G; PD / 4F; PE / 4G; PG / 3F / 3G (по запитване)
Диаметър на горелката	16 - 22 mm до 35mm опция
Минимален работен радиус	1000 mm
Мин. дебелина на материала	4 mm
Клирънс	4 mm
Хоризонтална теглеща сила	150 N
Хоризонтална скорост	0 - 110 cm/min
Диапазон за настройка на плъзгачите	от 0 до 35 mm - нагоре - надолу, ляво - дясно
Тегло	8 kg

**3 960 лв.****ЗАВАРЪЧЕН ТРАКТОР RAIL BULL С ОСЦИЛАЦИЯ, 2 m ВОДЕЩА ПРАВА РЕЛСА, 5 БРОЯ ФИКСИРАЩИ СКОБИ И 5 БРОЯ МАГНИТНИ МОДУЛИ**

Захранване	1~ 115–230 V, 50–60 Hz
Мощност	100 W
Позиция за заваряване	PA / 1F / 1G; PB / 2F; PC / 2G; PD / 4F; PE / 4G; PF / 3G; PG / 3G
Съхраняване на заваръчни настройки	до 40
Минимална дебелина на материала	5 mm (0.2")
Хоризонтална теглеща сила	350 N
Вертикална теглеща сила	150 N
Настройка на напречната шейна	0 - 35 mm нагоре - надолу, наляво - надясно
Хоризонтална скорост	0 - 120 cm/min
Вертикална скорост	0 - 110 cm/min
Осцилация	линейна
Скорост на осцилацията	0 - 1500 mm/min
Закъснение на осцилацията	0 - 5 с (за външни и централни точки)
Тегло	20 kg

**8 964 лв.****ТРАКТОР ЗА ГАЗО-КОСЛОРОДНО ИЛИ ПЛАЗМЕНО РЯЗАНЕ DRAGON С 2 m ВОДЕЩА ПРАВА РЕЛСА И 5 БРОЯ МАГНИТНИ МОДУЛИ**

Захранване	1~ 115 - 230 V, 50 - 60 Hz
Мощност	20 W
Позиция за заваряване	хоризонтална
Диаметър на горелката	28 - 35 mm
Клирънс	8 mm
Скорост	0 - 150 cm/min
Тегло	16.8 kg

**4 560 лв.**

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



## МАШИНА ЗА КРАЙЦВАНЕ НА ТРЪБИ

### МОДЕЛ PREP 4

PREP 4 е универсална, здрава и мощна машина за крайцване на тръби с диаметър от 23 до 112 mm. Предлага се с пневматичен или електрически мотор, или с батерия. Държачът за 4 пластини позволява едновременно външни, вътрешни скосявания и челосване на тръбите. Нейният размер, мощност и функционалност я правят изключително популярна при ремонт на котли, облицовка на тръби, отстраняване на заваръчни шевове и J-подготовка на тръбата.

#### Технически характеристики

Външен диаметър на тръбите	23 – 112 mm
Вътрешен диаметър на тръбите	1 - 4"
Скорост на празен ход	19.7 / 193+ kgm / nm
Въртящ момент	5 – 82 rpm
Максимално ниво на шум	75 dB
Максимална раб. температура	55 C°
Тегло, с ел. мотор	10.4 kg
Мощност на мотора	1300 W 220 V, 50 / 60 Hz



**9 900 лв.**

## ТРИКРАКА СТОЙКА ЗА ТРЪБИ PIPE TRI-STANDS C V-ОБРАЗНА ГЛАВА

Обхват на тръбите	1" - 12"
Капацитет на натоварване	1.5 t / 1.585 kg
Регулируема височина	71 - 122 cm / 27.5" - 48"

#### Номер за поръчка

TAGG-2005 Трикрака стойка за тръби Tri Folding Pipestand без глава

**108 лв.**

TAGG-2006 V-образна глава за трикрака стойка за тръби

**48 лв.**



Механичните повреди са най-честата и скъпа причина, които налагат ремонт на редуцир - вентила. Обикновено това се случва по време на транспортиране, по време на смяна на бутилките или при преместване на тежки части и конструкции с крановете в зоните за заваряване. Подобрената, здрава защитна капачка на манометрите минимизира производствените прекъсвания, обслужването и разходите за подмяна на счупени манометри.

### РЕДУЦИР - ВЕНТИЛ PROCONTROL ЗА КИСЛОРОД И ПРЕДПАЗИТЕЛ ЗА ОБРАТЕН УДАР ЗА КИСЛОРОД



Номер за поръчка	ГАЗ	Входно налягане bar	Изходно налягане bar	Дебит Nm <sup>3</sup> /H	Входно присъединяване	Цена
AUTO-2970	Редуцир-вентил кислород	200	10	30	G3/4"	<b>120 лв.</b>
AUTO-2825	Предпазител кислород	-	10	-	скоба	<b>18 лв.</b>

### РЕДУЦИР - ВЕНТИЛ PROCONTROL ЗА АЦЕТИЛЕН И ПРЕДПАЗИТЕЛ ЗА ОБРАТЕН УДАР ЗА АЦЕТИЛЕН



Номер за поръчка	ГАЗ	Входно налягане bar	Изходно налягане bar	Дебит Nm <sup>3</sup> /H	Входно присъединяване	Цена
AUTO-2969	Редуцир-вентил ацетилен	25	1.5	5	скоба	<b>135 лв.</b>
AUTO-2826	Предпазител ацетилен	-	1.5	-	G3/8LH"	<b>18 лв.</b>

### РЕДУЦИР - ВЕНТИЛ ЗА CO<sub>2</sub> И РЕГУЛАТОР ЗА СПЕСТЯВАНЕ НА ГАЗ GCE ECONOMISIER GS40



Номер за поръчка	ГАЗ	Входно налягане bar	Изходно налягане bar	Дебит Nm <sup>3</sup> /H	Входно присъединяване	Цена
AUTO-2968	Редуцир-вентил въглероден диоксид, аргон	200	-	32 l/min	W21.80 x 1/14"	<b>120 лв.</b>
AUTO-2890	GS40F Ar/CO <sub>2</sub> Регулатор за спестяване на газ до 40 %	-	-	-	G1/4"	<b>90 лв.</b>



**GCE proFIT® SLM** е универсална машина за рязане с олекотен дизайн главно за приложения за рязане с кислород с дебелина на металния лист до 150 mm (до 100 mm с две режещи горелки). Това е здрава, но прецизна преносима машина, която има много функции и предимства. Например може да се използва да прави срезове, водена по релсата, ръчно направлявани форми, кръгове и ленти при използване на две горелки. Режещата горелка може да бъде фиксирана във вертикално положение или под ъгъл за скосяване. Машината е идеална за малки работилници или като допълнителен инструмент към портални машини. Може да се използва на закрито, но също така поради своята гъвкавост може да се използва на открито на строителните площадки.

#### Технически характеристики

- Лека преносима машина за манипулация с една ръка
- Лесна инсталация и работа
- Релса с дължина 1.8 m
- За работа с пропан или ацетилен
- Дюзи ANME / PNME
- Основната конфигурация с една горелка може да бъде удължена за работа с две горелки
- Лентово рязане и рязане с две горелки
- Прецизната задвижваща система осигурява постоянна скорост на рязане
- Точна настройка на положението на горелката

**ЦЕНА НА МАШИНА В КОМПЛЕКТ  
С РЕЛСА И 3 ДЮЗИ  
1 698 лв.**

Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

**Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)**





## АКУМУЛАТОРНИ ДИНАМОМЕТРИЧНИ КЛЮЧОВЕ

- Два инструмента в един – акумулаторна тресчотка за предварително сглобяване и прецизен динамометричен акумулаторен ключ
- Безчетков POWERSTATE™ мотор
- Redlink plus™ - интелигентна система, предотвратяваща претоварване на машината и батерията. Дава допълнителна мощност на машината при големи натоварвания
- Приложението ONE-KEY™ позволява прецизно проследяване на работния процес с машината
- Възможност за регулиране на въртящия момент, предотвратявайки пренавиване на елемента
- Прецизност съгласно ISO6789: CW  $\pm 2\%$  / CCW  $\pm 3\%$
- Четири величини на измерване: ft-lb, in-lb, Nm, Kg-cm
- Четири режима на уведомяване, че инструментът достига, отговаря или надвишава целевия въртящия момент: звуков, LED, LCD и вибрационен
- Препоръчителен период за калибриране: веднъж годишно или след 5000 цикъла
- Окомплектовка: Машина, зарядно устройство, 1 батерия и куфар

**1 756 лв.**



### Технически характеристики

Номер за поръчка	4933464970
Модел	M12ONEFTR12-201C
Напрежение	12V
Капацитет на батерията	Li-Ion, 2.0 Ah
Обхват на въртящия момент	16.9-203.4 Nm
Точност	CW $\pm 2\%$ , CCW $\pm 3\%$
Захват	1/2" квадрат
Обороти на празен ход	0 - 100 rpm
Тегло с батерия	2.6 kg

**1 756 лв.**



### Технически характеристики

Номер за поръчка	4933464967
Модел	M12ONEFTR38-201C
Напрежение	12V
Капацитет на батерията	Li-Ion, 2.0 Ah
Обхват на въртящия момент	13.6-135.6 Nm
Точност	CW $\pm 2\%$ , CCW $\pm 3\%$
Захват	3/8" квадрат
Обороти на празен ход	0 - 100 rpm
Тегло с батерия	2.5 kg



Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)

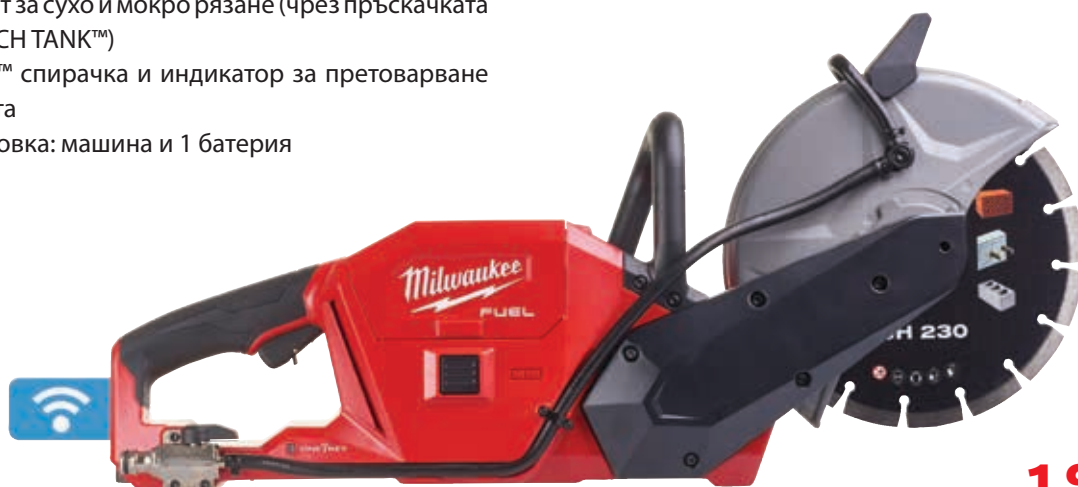


## АКУМУЛАТОРЕН ФУГОРЕЗ M18FCOS230-121

- Безчетков POWERSTATE™ мотор
- Redlink plus™ - интелигентна система, предотвратяваща претоварване на машината и батерията  
Дава допълнителна мощност на машината при големи натоварвания
- Приложението ONE-KEY™ позволява прецизно проследяване на работния процес с машината
- Може да се използва на закрито поради нулеви емисии на дим
- Двустранно подаване на вода за намаляване на праховането
- Възможност за сухо и мокро рязане (чрез пръскачката M18™ SWITCH TANK™)
- RAPIDSTOP™ спиращка и индикатор за претоварване на машината
- Окомплектовка: машина и 1 батерия

### Технически характеристики

Номер за поръчка	4933471697
Напрежение	18 V
Капацитет на батерията	Li-Ion High Output, 12.0 Ah
Обороти на празен ход	6600 min-1
Диаметър на режещия диск	230 mm
Дълбочина на рязане	85 mm
Тегло	6.2 kg



**1 990 лв.**

Всички посочени цени са с ДДС.





## ДИГИТАЛНИ НИВЕЛИРИ

- PINPOINT™ измервателна технология, която предоставя информация - цифрова, графична, цветна и аудио, за по-лесно разчитане на измерванията
- PIN режим, позволяващ записване на измерване в рамките на 360°, с възможност да се копира или да се намери конкретното измерване
- Зареждане чрез USB кабел
- Клас на защита: IP65
- Бързо меню за настройки: режим, чувствителност, толеранс, мощност и език
- Точност до: при 0°, 90° / 0.03° и при 1°, -89° / 0.10°
- Метален отвор за окачване

### Технически характеристики

Номер за поръчка	<b>4933471978</b>	<b>4933471979</b>
Дължина	60 cm	120 cm
Дръжки	0	2
Цена	<b>878 лв.</b>	<b>1 007 лв.</b>

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)







Nothing but **HEAVY DUTY.**

ИНСТРУМЕНТИ

## КОМПЛЕКТ ОТВЕРТКИ TRI-LOBE

Номер за поръчка **4932472003**

- Удобна Tri-Lobe дръжка
- Постоянна маркировка за лесна идентификация на захвата на отвертката
- Закален намагнетизиран връх
- Възможност за захващане с гаечен ключ за прилагане на по-голямо усилие

### Комплектът съдържа:

1 x PZ0x75 mm; 1 x PZ1x100 mm; 1 x PZ2x125 mm;  
1 x PH0x75 mm; 1 x PH1x100 mm; 1 x PH2x125 mm;  
1 x SL0.4x2.5x75 mm; 1 x SL0.8x4x100 mm;  
1 x SL1.0x5.5x125 mm; 1 x SL1.2x6.5x45 mm;  
1 x SL1.2x6.5x125 mm и 1 x SL1.2x8x150 mm

**90 лв.**



Всички посочени цени са с ДДС.

## МИНИ ОТВЕРТКА С ТРЕСЧОТКА, 8 В 1

Номер за поръчка **4932471868**

- Вградена тресчотка
- Хромирани накрайници:  
PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / SL4.8 / SL6.4

**34 лв.**



## ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ВИНТОВЕРТИ КОНТРОЛ НА ВЪРТЯЩ МОМЕНТ

- Сертифицирани за електростатично разреждане - ESD
- Модел SS - плавен стоп за предпазване на чувствителни компоненти
- Реверсивен
- С регулируем въртящ момент и прецизен съединител с изключване
- Избор на режим за стартиране: чрез притискане към винт или чрез лост
- Патронник: HEX 1/4"
- Безчетков двигател
- Кабел за инструмент
- Превантивна поддръжка: след 500 000 цикъла



### Технически характеристики

Модел	EBL03-Q	EBL12-SS	EBL35-SS
Номер за поръчка	ATLA-2550	ATLA-2440	ATLA-2775
Захранващо устройство	ATLA-2441	ATLA-2441	ATLA-2441
Въртящ момент	0.05 – 0.3 Nm	0.2 – 1.2 Nm	1.0 – 3.5 Nm
Скорост на празен ход	870 r/min	910 r/min	700 r/min
Дължина	185 mm	215 mm	235 mm
Тегло	0.30 kg	0.50 kg	0.80 kg
Цена	<b>2 360 лв.</b>	<b>2 520 лв.</b>	<b>2 990 лв.</b>

## ПНЕВМАТИЧНИ ИМПУЛСНИ ГАЙКОВЕРТИ КОНТРОЛ НА ВЪРТЯЩ МОМЕНТ

- Регулируем въртящ момент и механичен съединител с изключване
- Реверсивен
- MultiTrim клапан за прецизност при твърди и меки съединения
- Технология DuraPulse за до 5 пъти по-дълги периоди преди поддръжка
- Стартиране чрез спусък
- Без необходимост от омасляване
- Превантивна поддръжка: след 250 000 цикъла



### Технически характеристики

Модел	EP6 PTI32 HR10-MT	EP7 PTI55 HR13-MT	EP13 PTI150 HR13-MT
Номер за поръчка	ATLA-3872	ATLA-3760	ATLA-3927
Захват	3/8"	3/8"	1/2"
Въртящ момент	16 – 32 Nm	30 – 55 Nm	85 – 150 Nm
Скорост на празен ход	9500 r/min	6700 r/min	5300 r/min
Консумация на сгъстен въздух	6.0 l/s	15.0 l/s	15.0 l/s
Диаметър шланг	8 mm	13 mm	13 mm
Вход за въздух	1/4" in	3/8" in	3/8" in
Дължина	168 mm	201 mm	201 mm
Тегло	0.90 kg	2.30 kg	2.30 kg
Цена	<b>6 900 лв.</b>	<b>7 200 лв.</b>	<b>7 550 лв.</b>

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



### АКУМУЛАТОРНА НИТАЧКА ЗА НИТ-ГАЙКИ FIREBIRD PRO GOLD EDITION

С усилие от 20 000 N и изпитания безчетков двигател, FireBird Pro Gold Edition е мощен и бърз инструмент за монтиране на нит-гайки. Тъй като не се използват четки, двигателят има изключително дълъг експлоатационен живот, не се износва и гарантира най-бързите настройки. Инструментът се управлява единствено чрез настройката на силата на нитоване. По този начин резбата на затварящата нит-гайка е оптимално защитена, като се гарантира, че гайката е надеждно монтирана в материала. Възможност за запамяване на 10 стойности на усилието на изтегляне. С 18-волтовата батерия, инструментът е подходящ за употреба на строителни площадки и в промишленото производство. Монтирането се извършва с оптимизиран въртящ момент и автоматизирано спиране. Механизмът за задействане на процеса на занитване е функционално отделен от процеса на изтегляне. След като процесът на занитване е завършен, FireBird Pro Gold Edition осигурява автоматично функцията изтегляне. Инструментът е здрав и има корпус, устойчив на удари. Освен това, балансираното положение на центъра на тежестта и удобната дръжка позволяват работа, като максимално се намалява степента на умора. Зареждане на батерията – 45 до 90 минути. Доставка се с 1 литиево-йонна батерия и зарядно в удобен куфар.

#### Технически характеристики

Номер за поръчка	1450841
Размери на нит-гайки (алуминий)	M12
Размери на нит-гайки (стомана)	M12
Размери на нит-гайки (неръждаема стомана)	M10
Мощност	20 000 N
Ход	10 mm
Капацитет на батерията	18.0 V
Напрежение	2.1 Ah Li-Ion
Тегло	2.30 kg

**4 000 лв.**



### АКУМУЛАТОРНА НИТАЧКА ЗА ПОПНИТОВЕ POWERBIRD PRO

С усилие от 15 000 N и изпитания безчеткови мотор, PowerBird Pro е мощен и бърз при монтиране на попнитове (слепи нитове) до диаметър 6.4 mm във всеки материал. Допълнителната функция Autoreverse чувствително съкращава процеса на изтегляне, като гарантира, че PowerBird Pro е незабавно готов за работа. Ходът е значително увеличен до 25 mm за целите на поставянето на особено дълги нитове. Тъй като не се използват четки, двигателят на PowerBird Pro има изключително дълъг експлоатационен живот, почти не се износва и надеждно гарантира най-бързите настройки. PowerBird Pro е оборудван и с челюсти с ниска степен на износване, които вече са доказали своята ефикасност. Доставка се с 1 литиево-йонна батерия и зарядно в удобен куфар.

#### Технически характеристики

Номер за поръчка	1450810
Размери на попнитове (алуминий)	8 mm
Размери на попнитове (стомана)	min 4.8 mm
Размери на попнитове (неръждаема стомана)	6.4 mm
Мощност	15 000 N
Ход	25 mm
Капацитет на батерията	18.0 V
Напрежение	2.1 Ah Li-Ion
Тегло	2.00 kg

**2 650 лв.**



**ИНДУСТРИАЛЕН СТОЛ NEXXIT 2**  
**С КОЛЕЛЦА + ПОКРИТИЕ SUPERTEC 9033**  
**(СИНХРОНЕН МЕХАНИЗЪМ)**

**742 лв.**



**Ергономичен вариант, състоящ се от:**

- Регулиране височина на седалката: 460 – 600 mm
- Регулиране наклон на седалката
- Регулируема височина на облегалката
- Синхронен механизъм
- Автоматично регулиране според теглото

**ИНДУСТРИАЛЕН СТОЛ**  
**FLEX 3 + INTEGRAL FOAM**

**535 лв.**



**Ергономичен вариант, състоящ се от:**

- Регулиране височина на седалката: 510 – 780 mm
- Много добра подкрепа на лумбалната област
- Много висока стабилност, дълголетие и безопасност

*Забележка: Цената е за поръчка на минимално количество от 10 броя.*





### РАБОТНА МАСА С 5 ЧЕКМЕДЖЕТА И ПАНЕЛ – 3944 RAL 7035

Номер за поръчка **КОСЕ-2337**

- 50 x 50 x 1.5 mm профилна рамка
- Електростатично прахово покритие
- Система за централно заключване
- Плотът е изработен от 25 mm MDF
- Краката имат гумени подложки, за да се предотврати надраскване на пода
- Чекмеджетата са монтирани на плъзгачи с ролкови лагери, като капацитетът на товароносимост на всяко чекмедже е до 80 kg
- Чекмеджета:
  - 1 бр. 75 mm
  - 4 бр. 100 mm
- Товароносимост: 500 kg

**1 150 лв.**



### МОБИЛНО РАБОТНО МЯСТО С 3 РАФТА - 8040

Номер за поръчка **КОСЕ-2002**

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса
- Електростатично прахово покритие
- Товароносимост на рафт - до 30 kg
- Снабдена с 2 фиксирани колела, 1 мобилно и 1 със спиращка на 100 mm
- Цвят: RAL5015
- Възможно е продуктите да бъдат изработени в цвят различен от стандартния RAL5015, съгласно приложената цвятова таблица по RAL

Цветовете на продуктите по RAL



RAL 5002 RAL 3020 RAL 5002 RAL 5018 RAL 5015 RAL 7001 RAL 6011 RAL 7035



**180 лв.**

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



### IR ТЕРМОМЕТЪР 94

Професионален безконтактен инфрачервен термометър в ергономичен дизайн. Измерва външната температура до 380 °C с висока точност и бързо четене. Надеждно измерване благодарение на двете лазерни точки, които маркират външните ръбове на диаметъра на измервателния обхват. D:S фактор 12:1. Регулируем емисионен фактор. Записва максимални и минимални температури. Обърнат LCD дисплей с 8 mm основни цифри. Превключване между °C и °F. Подходящ за хранително-вкусовата промишленост, проверка на собствеността, безопасност и пожар, пластмасово формоване, асфалтиране, промишлена поддръжка и др. Доставка се с 9 V батерия.

#### Технически характеристики

<b>Номер за поръчка</b>	<b>272840109</b>
<b>Описание на производителя</b>	94
<b>Измервателни единици</b>	°C / °F
<b>Диапазон на измерване на температурата (IR), макс.</b>	380 °C
<b>Диапазон на измерване на температурата (IR), мин.</b>	-5 0 °C
<b>Брой лазерни маркери</b>	2
<b>Температурна точност</b>	- 50 °C > 20 °C (- 58 °F > 68 °F) ±2.5 °C (4.5 °F) 20 °C > 380 °C (68 °F > 716 °F) ±1.0 % ±1.0 °C (1.8 °F)
<b>Температурна резолюция</b>	0.1 °C
<b>Съотношение разстояние / площ за измерване</b>	12:1
<b>Коефициент на емисии, макс / мин</b>	0.95 / 0.95
<b>Работна температура</b>	0 - 50 °C
<b>Дисплей с фоново осветление</b>	да
<b>Спектрален обхват</b>	8 - 14 μm
<b>Клас на заграждение</b>	IP4X
<b>Тест за разбиване</b>	1 m
<b>Дължина</b>	96 mm
<b>Широчина</b>	35 mm
<b>Височина</b>	131 mm
<b>Брой батерии</b>	1 бр
<b>Вид на батерията</b>	9 V (6F22)
<b>Тегло</b>	130 g



**120 лв.**

### IR ТЕРМОМЕТЪР MICRO IR-200



**Номер за поръчка 36798**

- Термометър със здрав и ергономичен дизайн
- Регулируем излъчвател за измерване на температурата на всякакви повърхности
- Звукова и визуална сигнализация за температурните граници
- Ярък дисплей, който може да се настройва според околната светлина
- За измерване на температури от - 58° до 2192 °F (- 50 ° до 1200 °C)
- Време за измерване: 150 ms
- Съотношение за измерване от разстояние 30 към 1 спрямо измерваната площ



**223 лв.**



## ОБЛИ БЕЗКОНЕЧНИ САПАНИ

- Материал 100 % полиестер
- Коефициент на безопасност 7:1
- Произведени са в съответствие с EN 1492-2 и са цветово кодирани
- Устойчиви на температури от - 40 °C до +100 °C и агресивни течности



Номер за поръчка	Описание	Цена
ANCA-5039	Объл безконечен сапан G=1t L=0.5 / 1 m	<b>2.90 лв.</b>
ANCA-5040	Объл безконечен сапан G=1t L=1.5 / 3 m	<b>5.50 лв.</b>
ANCA-5043	Объл безконечен сапан G=2 t L=0.5 / 1 m	<b>3.90 лв.</b>
ANCA-5047	Объл безконечен сапан G=2 t L=4 / 8 m	<b>21.90 лв.</b>
ANCA-5048	Объл безконечен сапан G=3 t L=1 / 2 m	<b>7.70 лв.</b>

## СКОБИ ЗА ХОРИЗОНТАЛНО И ВЕРТИКАЛНО ПОВДИГАНЕ СЪС ЗАЩИТА ОТ НАДРАСКВАНЕ TERRIER

Със специални синтетични подложки против триене, за да се гарантира, че материалът няма да бъде надраскан или повреден.

Номер за поръчка	Капацитет kg	Обхват mm	Цена
TERI-2025	500	0 - 20	<b>830 лв.</b>
TERI-2066	1000	0 - 30	<b>1 138 лв.</b>
TERI-2094	2000	0 - 50	<b>1 540 лв.</b>



## КОШ ЗА ПОВДИГАНЕ НА ХОРА С КРАН МВ-К-IV

**МВ-К-IV** Кош за повдигане на хора - оборудван с обезопасителни елементи срещу падане от коша и срещу падане на предмети върху лицата в коша.

- **Разрешение брой лица: 2**
- Оборудван с механизъм за предотваряване на подхлъзване
- Оборудван с 4 броя уши и включващ верижен сапан от 4 части за повдигане с кран
- Повдигнат на 135 mm
- Включва и отделение за инструменти

### Технически характеристики

<b>Размери (l x w x h)</b>	800 x 1200 x 2300 mm
<b>Основа</b>	800 x 1200 mm
<b>Допустимо тегло</b>	470 kg
<b>Тегло на платформата</b>	170 kg
<b>Товароподемност</b>	300 kg

**3 900 лв.**

## NIROSTAR 2000-C PLUS



**1 555 лв.**

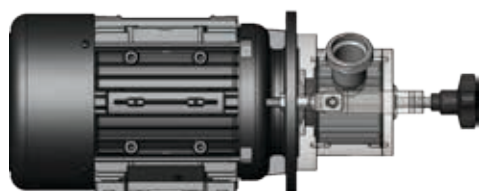
### ТРАНСФЕРНА ПОМПА МОДЕЛ NIROSTAR 2000-C PLUS

#### Технически характеристики

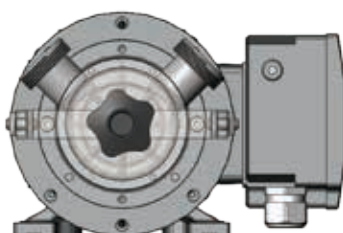
<b>Номер за поръчка</b>	<b>ZUWA-2012</b>	<b>Клас на защитеност</b>	IP55
<b>Номинална мощност</b>	0.90 kW, номинален ток (AC) 6.2 A	<b>Електрозахранващ кабел</b>	
<b>Обороти на вала</b>	1400 rpm	<b>Работно колело</b>	Perbunan® (NBR)
<b>Напрежение</b>	230 V	<b>Корпус на работната част</b>	Неръждаема стомана
<b>Работен отвор</b>	цол 1 ¼"	<b>Вал – неръждаема стомана</b>	1.4404
<b>Максимален дебит</b>	120 l/min (7.5 m <sup>3</sup> /h)	<b>Тегло</b>	17.2kg
<b>Максимален напор</b>	20 m (2bar)	<b>Произход на продукта</b>	Германия, Лауфен

### ТРАНСФЕР НА СЛЕДНИТЕ ФЛУИДИ

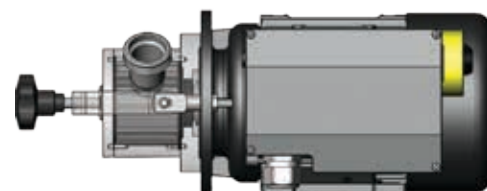
- Дизел
- Суровини за хранително-вкусовата промишленост – напитки, пюрета
- Химикали – киселини и основи
- Течни торове
- Лепило
- Растителни масла
- Охлаждащи смазочни материали
- Пяна за гасене
- Добавки за бетонови смеси



NIROSTAR 2000-C плюс с мотор  
(страничен изглед)



NIROSTAR 2000-C плюс с двигател  
(изглед отпред)



NIROSTAR 2000-C плюс с двигател  
(страничен изглед)

Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)





**CARISTRAP®**

Бъдете уникални! С помощта на CARISTRAP® Вашите опаковани стоки ще са лесно проследими и разпознаваеми - брендираме Вашата лента с лого, име, адрес и друга информация според Вашите желания.

**При закупуване на по-голямо количество полиестерни ленти  
БЕЗПЛАТНО брендиране!**



## ПНЕВМАТИЧНИ И МЕХАНИЧНИ ИНСТРУМЕНТИ ЗА ОПАКОВКИ ОТ КАРТОН

## МЕХАНИЧЕН ПИСТОЛЕТ с.561М

за кламери JK561 / 15 и 18 mm

Номер за поръчка JOSE-2277



JK561

12	-	1/2"
15	-	5/8"
18	-	3/4"
22	-	7/8"

**380 лв.**

## УСТАНОВКА ЗА ДЪНА НА КАШОНИ В53

за кламери JK53 / 9, 12 и 15 mm

Номер за поръчка JOSE-1001



JK53

9	-	3/8"
12	-	1/2"
15	-	5/8"

**1 740 лв.**

## ПНЕВМАТИЧЕН ПИСТОЛЕТ с.561PN

за кламери JK561 / 15 и 18 mm

Номер за поръчка JOSE-2278



JK561

12	-	1/2"
15	-	5/8"
18	-	3/4"
22	-	7/8"

**677 лв.**

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)

Всички посочени цени са с ДДС.





**ПНЕВМАТИЧНИ ИНСТРУМЕНТИ ЗА ОПАКОВКИ ОТ КАРТОН**

**ПНЕВМАТИЧНИ КЛЕЩИ JK35T590**

за кламери JK590 / 16 - 32 mm

Номер за поръчка **JOSE-1566**



**ПНЕВМАТИЧЕН ПИСТОЛЕТ JK35-590**

за кламери JK590 / 16 - 32 mm

Номер за поръчка **JOSE-2220**



**ПНЕВМАТИЧНИ КЛЕЩИ JK20T779**

за кламери JK779 / 8 - 16 mm

Номер за поръчка **JOSE-1059**



**ПНЕВМАТИЧНИ КЛЕЩИ SP50-779-A**

за кламери JK779 / 8 - 16 mm

Номер за поръчка **АРАН-2033**



## ПИСТОЛЕТ С АКУМУЛАТОРНА Li-Ion БАТЕРИЯ С ПРЕДНО ЛАЗЕРНО НАСОЧВАНЕ

### ПИСТОЛЕТ с.561В Front-Laser

за кламери JK561 / 15 и 18 mm

Номер за поръчка **JOSE-2025**

#### Технически характеристики

Тегло (с включена батерия)	2.7 kg
Дължина x Широчина x Височина	410 x 110 x 205 mm
Тип кламер / Широчина на кламера	JK561 / 32 mm
Работна дължина на кламера	15 и 18 mm
Капацитет на магазина	150 кламера
Батерия	1 x Bosch Li-Ion 12 V, 4.0 Ah
Зарядно CV (230 V)	Bosch Charger GAL1230
Време за зареждане на батерията	Приблизително: 60 минути (80 %) 80 минути (100 %)
Произведени изстрели с едно зареждане на батерията	до 6000 изстрела
Мотор	Безчетков
Настройки на пистолета	Сила на пристягане Дължина на кламера Дълбочина на захвата



## ЧЕМБЕР МАШИНА ЗА ОПАКОВАНЕ С МЕТАЛНА ЛЕНТА JK1219

**Спецификация:** Изключително здрав и надежден инструмент за опаковане на средни и тежки товари с метална лента.

**Характеристика:** Лесно и бързо поставяне на лентата, максимално обтягане с минимално усилие, ергономичен дизайн, малък брой износващи се части, лесна поддръжка.

#### Технически характеристики

Номер за поръчка	<b>JOSE-1208</b>
Дължина / Широчина / Височина	375 / 110 / 185 mm
Сила на обтягане	Max 90 N / mm <sup>2</sup>
Широчина на лентата	13, 16, 19 mm
Дебелина на лентата	0.40 – 0.64 mm
Тегло	4.5 kg



**1 740 лв.**



Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)

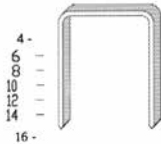


## ПНЕВМАТИЧНИ ПИСТОЛЕТИ ЗА МЕБЕЛНАТА ИНДУСТРИЯ

### ПИСТОЛЕТ LU-8016F

за кламери серия 80 / 6-16 mm

Номер за поръчка АРАН-2027

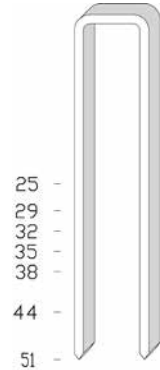


**167 лв.**

### ПИСТОЛЕТ LU-851LC1

за кламери серия 100 / 25 - 50 mm

Номер за поръчка АРАН-2029



**458 лв.**



## ПАНТИ ЗА КОЛАРНИ ПАЛЕТА

Номер за поръчка

RHRM-2001

Панти за коларни палета 1.25 x 200 mm

Цена

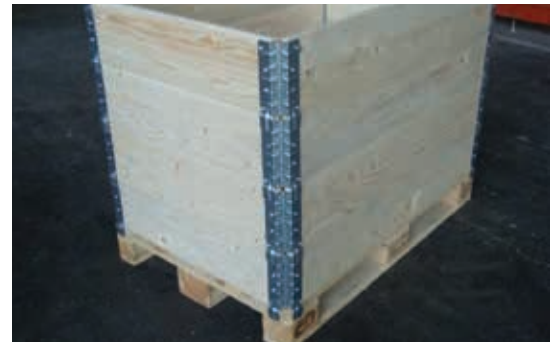
**1.60 лв.** / бр.

RHRM-2001

При покупка на цяло пале 3000 бр.

**1.40 лв.** / бр.

Всички посочени цени са с ДДС.







## ПНЕВМАТИЧНИ ПИСТОЛЕТИ С БАРАБАН за гладки, вити и рингови пирони, с наклон 16°

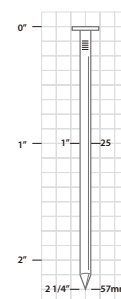
**Характеристика:** Професионални добре балансирани пистолети с ергономичен дизайн и бърз бутален механизъм. Проектирани за големи натоварвания, с протектор срещу случайно произведен изстрел и гумирана дръжка за по-стабилен и удобен захват.

### ПИСТОЛЕТ CN-57E

**625 лв.**

за пирони Ø 2.1 - 2.3 / 25 - 57 mm

Номер за поръчка АРАН-2035

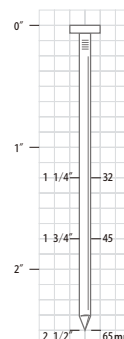


### ПИСТОЛЕТ CN-565S

**690 лв.**

за пирони Ø 2.3 - 2.5 / 45 - 65 mm

Номер за поръчка АРАН-2198

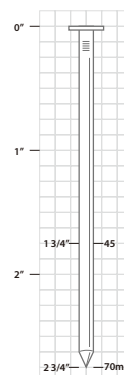


### ПИСТОЛЕТ CN-70E

**710 лв.**

за пирони Ø 2.3 - 2.9 / 45 - 70 mm

Номер за поръчка АРАН-2001



Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)



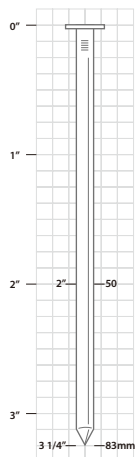
**Приложения:** При производство на сглобяеми къщи; за поставяне и покриване на подпори и ръбове; покритие на стени; покривни конструкции; сглобки за направа на огради, паркет, крепежни елементи; опаковане на големи товари; за облицовки; за производство на дървени опаковки и кутии, скари, палети, кофражи и други.

## ПИСТОЛЕТ CN-83E

**750 лв.**

за пирони  $\varnothing$  2.5 - 3.3 / 50 - 83 mm

Номер за поръчка АРАН-2030

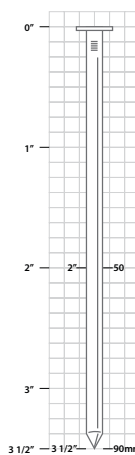


## ПИСТОЛЕТ CN-90.1L

**780 лв.**

за пирони 2.5 - 3.3 / 50 - 90 mm

Номер за поръчка АРАН-2223

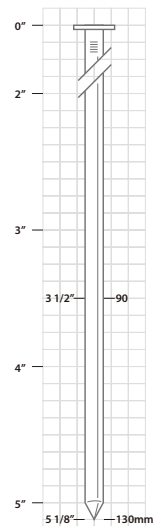


## ПИСТОЛЕТ CN-130E

**1 620 лв.**

за пирони  $\varnothing$  3.3 - 3.8 / 90 - 130 mm

Номер за поръчка АРАН-2079



Всички посочени цени са с ДДС.





**ПОЛИУРЕТАНОВ СПИРАЛЕН ШЛАНГ В КОМПЛЕКТ С БЪРЗИ ВРЪЗКИ**  
**eSafe** СЕРИЯ 320, ПИСТОЛЕТ ЗА ВЪЗДУХ CEJN 208 И НИПЕЛ 1/4"

Номер за поръчка Cejn-1018 **84 лв.**



**КОМПЛЕКТЪТ ВКЛЮЧВА**  
**ПОЛИУРЕТАНОВ СПИРАЛЕН ШЛАНГ 4 m**

- Извънредно гъвкав и лек
- Устойчив на разтягане
- Устойчив на действието на масла и разтворители
- Дълъг живот на експлоатация

Размер	6.5x10 mm
Работна дължина	4.0 m
Обща дължина	5 m
Максимално работно налягане	10 bar
Температурен диапазон	-30°C / +60°C

**ПИСТОЛЕТ ЗА ВЪЗДУХ 208**  
**В КОМПЛЕКТ С НИПЕЛ 1/4"**

- Лек и лесен за работа
- Ергономичен дизайн и корпус, предпазващ от потока студен въздух
- Удобна дръжка за работа с лява и дясна ръка
- Увеличен въздушен капацитет за ефективно почистване
- Широка гама от накрайници

Дебит	500 l/min
Максимално работно налягане	16 bar
Присъединителен размер	1/4" FEM
Температурен диапазон	-20°C / +60°C

Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

**БЪРЗИ ВРЪЗКИ С КОНУСЕН ЗАХВАТ**  
**СЕРИЯ 320 STREAM-LINE eSafe**

- eSafe са ново поколение куплунги, които осигуряват безопасна работа и максимален дебит 2250 l/min
- eSafe са в съответствие с ISO стандарт 4414 и EN983
- Материал на куплунга: Поцинкована стомана / месинг
- Материал на нипела: Закалена поцинкована стомана
- Светъл отвор 7.6 mm

**МАСЛО ЗА ПНЕВМАТИЧНИ** **25 лв.**  
**ИНСТРУМЕНТИ**

Номер за поръчка CEJN-1025

Опаковка: 1 lit



Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)







## ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПИСТОЛЕТ VCD360 В КУФАРЧЕ, ЗА СТОПЯЕМИ КИТОВЕ ЗА ДЪРВО

### ПИСТОЛЕТ VCD360

Професионален електрически пистолет за промишлени цели, за работа с термостопяем кит от полиамидни смоли на основа EVA (етилен – винил – ацетат) и силиконови лепила на пръчки с Ø 12 mm.

**\* Промо цена при покупка на пистолет**

**VCD360 и 2 опаковки с кит 255 лв.**

**Електрически пистолет VCD360 207 лв.**

Номер за поръчка: BOGH-2043

Опаковка с кит, с 9 броя пръчки, с Ø 12 mm

**39 лв.** (цвет по избор)



### ПРИЛОЖЕНИЕ НА СТОПЯЕМИ КИТОВЕ

- Подходящи за отстраняване на повреди и дефекти по дървените изделия
- За бърз и лесен ремонт на мебели
- За запълване на отвори и изпаднали чворове, смолни канали и цепнатини
- За поправка на паркет, дървени стълби и отстраняване на дефекти върху плочи, греди, прозорци, врати, за възстановяване на ръбове и ъгли



## ЛЕПИЛА ЗА ДУНАПРЕН

### ПИСТОЛЕТ ЗА ЛЕПИЛО С ГОРНО КАЗАНЧЕ

**48 лв.**

Номер за поръчка **DUNL-2016**

#### Характеристика:

- Пистолет с ниско тегло
- Работи с конвенционално налягане
- Вместимост на казанчето: 0.500 kg
- Дюза с размер: 1.8 mm
- Работно налягане: 3.5 - 5 bar
- Макс. работно налягане: 5 bar
- Тегло: 0.435 kg
- Нипел: 1/4" външна резба

#### Приложение:

- За нанасяне на лепило за дунапрен при производството на матраци и в тапицерската индустрия.



### ПОЛИУРЕТАНОВИ ЛЕПИЛА ЗА ДУНАПРЕН



**Характеристика:** Лепила за дунапрен на основа синтетични еластомери.

**Приложение:** Използват се предимно при производство на легла и матраци. Може да се използват за лепене на филц – филц, филц – вата, филц – нетъкан ватиран материал, дунапрен – филц, дунапрен – нетъкан текстил.

Намират приложение в мебелната и тапицерската индустрия.

**Вид:** Течност

**Цвят:** Прозрачно жълт или прозрачно червен

**Опаковка:** Метална кутия - 15 kg

### ЛЕПИЛО Dunlop K76

Номер за поръчка

Прозрачно жълт **DUNL-2004**

Прозрачно червен **DUNL-2007**

**73 лв.** / опаковка, при покупка на 15 kg

**70 лв.** / опаковка, при закупуване над 30 kg

\*Цвят по избор

### ЛЕПИЛО Wellbond 115

Номер за поръчка

Прозрачно жълт **DUNL-2013**

Прозрачно червен **DUNL-2017**

**63 лв.** / опаковка, при покупка на 15 kg

**60 лв.** / опаковка, при закупуване над 30 kg

\*Цвят по избор

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)





## ЕЛАСТИЧНО ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНО (PVAC) ЛЕПИЛО

### HERMANVIL DHW/1

Номер за поръчка **HERM-2039**

**Характеристика:** Еднокомпонентно PVAC лепило

**Приложение:** За лепене на панели от всякакъв вид дървесина, подове, прозорци, рамки на врати. Подходящо за преси с високочестотно нагряване.

**Клас на водоустойчивост, съгласно EN204:** Клас D3

**Цвят:** Бяло / Прозрачно

**Срок на годност при 20°C:** 6 месеца

**Опаковка:** 25 kg

**105 лв.** / опаковка, при покупка на 25 kg

**100 лв.** / опаковка, при покупка над 25 kg



## СУХО УРЕА - ФОРМАЛДЕХИДНО ЛЕПИЛО

### HERMANPRESS S248

Номер за поръчка **HERM-2002**

**Характеристика:** Самовтвърдяващо се лепило, на базата на урея-формалдехидни смоли, с включен втвърдител и пълнител; ниско съдържание на формалдехид.

**Приложение:** За лепене на фурнири, огънати панели и шперплати. Работна температура: 70 – 110 °C

**Клас на водоустойчивост, съгласно EN204:** Клас D3

**Цвят:** Прах / Бял – Орех

**Срок на годност при 20 °C:** 6 месеца

**Опаковка:** 25 kg

**105 лв.** / опаковка, при покупка на 25 kg

**99 лв.** / опаковка, при покупка над 25 kg



## ТЕРМОСТОПЯЕМИ ЛЕПИЛА ЗА КАНТИРАНЕ

### TERMOLITE TE-38

Номер за поръчка **QUES-2004**

**Характеристика:** Високотемпературно лепило 190-210 °C.

Скорост на подаване над 10 m/min.

Кратко отворено време.

**Приложение:** За лепене на дървени фурнири, HPL, PP, PVC, ABS, полиестер, меланин и смолиста хартия, за софтверминг процеси.

**Цвят:** Гранули / Жълто

**Срок на годност при 20 °C:** 24 месеца

**Опаковка:** 20 kg

**155 лв.** / опаковка, при покупка на 20 kg

## ГУМЕНИ ЧИСТАЧИ ЗА ШКУРКИ

Гумен чистач, малък

Номер за поръчка

**17 лв.** / бр.

ЕКАМ-2409

Гумен чистач, голям

Номер за поръчка

**42 лв.** / бр.

ЕКАМ-1398



### TERMOLITE TE-81

Номер за поръчка **QUES-2001**

**Характеристика:** Високотемпературно лепило 190 - 210 °C.

Скорост на подаване над 15 - 40 m/min.

Средно отворено време.

**Приложение:** За лепене на кантове от полиестер, HPL, PP, PVC, ABS и меланин. Подходящо за лепене на кантове с дебелина 2 mm.

**Цвят:** Гранули / Натурален

**Срок на годност при 20 °C:** 12 месеца

**Опаковка:** 25 kg

**145 лв.** / опаковка, при покупка над 25 kg



**ЦИРКУЛЯР BCS-315B / BCS-315**

- Маса и рамка, изработени от дебела, поцинкована ламаринена с прахово покритие.
- Трионът е с възможност за два ъгъла на скосяване на 90° и на 45°.
- Бутон за регулиране на височината / винт шпиндел.
- Стоперът на ширината се регулира по цялата ширина на масата с мощна ексцентрична ключалка.
- Масата е оборудвана с линия и стопер, които са на ролкови водачи.
- Готов за свързване с аспиратора.
- Лесен за транспортиране благодарение на разтегаемата дръжка и колелата на две от крачетата.
- Доставя се с мотор с класа на защита IP54 и защита от претоварване и моторната спирачка.
- Циркулярът се доставя напълно сглобен. Ножът и плъзгащата се маса не са сглобени.
- Предпазител 10 А (бавен).

**Акcesoари:**

- Удължителна маса, изработена от стоманена плоча 800 x 500 mm.
- Доставя се с направляващ профил и милиметрова скала.
- Забележка: Показаната машината допълнително е снабдена с маса за разширение.



**Технически характеристики**

	<b>BCS 315B</b>	<b>BCS-315</b>
<b>Модел</b>	<b>204390108</b>	<b>204390207</b>
<b>Номер за поръчка</b>	<b>204390108</b>	<b>204390207</b>
<b>Височина на триона под 45° ъгъл</b>	60 mm	60 mm
<b>Височина на триона под 90° ъгъл</b>	90 mm	90 mm
<b>Регулиране на ъгъла на ножа на трион</b>	90 - 47°	90 - 47°
<b>Втулка за извличане, кръгла</b>	100 mm	100 mm
<b>Ширина на триона на куличката</b>	300 / 850 mm	300 / 850 mm
<b>Диаметър на диска</b>	315 mm	315 mm
<b>Напрежение на двигателя</b>	230 50 Hz V	400 50 Hz V
<b>Брой фази</b>	1-phase	3-phase
<b>Скорост</b>	2800 r/min	2800 r/min
<b>Тегло</b>	50 kg	50 kg

**Цена**

**1 515 лв. 1 515 лв.**

Период на промоцията от 01.04.2020 г. до 30.06.2020 г. или до изчерпване на количествата.

**Повече информация: [www.kammarton.com](http://www.kammarton.com)**



**СТРУГ BWL 406**

- Струг BWL 406 с отлята основа за монтаж на маса или на стойка.
- Доставка се с център на задвижването, водач на задната част (задно седло), прокаран контрацентър и стойка.

**Технически характеристики**

Номер за поръчка	200110104
Кратко описание	Струг за дърво
Напрежение на двигателя	230 V 50 Hz
Брой фази	1-phase
Център височина	152 mm
Център разстояние	406 mm
Конус на шпиндела	2 MT
Задно седло	2 MT
Присъединителна резба на вретеното	M 33 x 3.5
Скорост на шпиндела	360 - 3250 r/min
Степени на скоростта на шпиндела	6
Проход на шпиндела	9.5 mm
Диаметър на струга над леглото	305 mm
Задвижване на центъра на шпиндела	60 mm
Клас на заграждение	IP 54
Тегло	48 kg


**1 530 лв.**
**АСПИРАТОР ЗА ДРЕБНИ ЧАСТИЦИ  
BDC 85 230V-1**

- Аспираторът е подходящ за машини с екстракторна втулка с присъединителен размер 100 mm
- Лесно се премества между различни машини благодарение на стойка, оборудвана с транспортни колела и дръжка
- Отпадъците се събират в пластмасов чувал за еднократна употреба, който се закрепва със скоба за бърза смяна
- Стандартното оборудване включва рамка, кутия за филтър и торба за отпадъци

**Технически характеристики**

Номер за поръчка	209600105
Описание на производителя	BDC 85
Свободен поток за извличане	850 m <sup>3</sup> /h
Диаметър на свързващата втулка	100 mm
Напрежение на двигателя	230 V 50 Hz
Брой фази	1-phase
Тегло	33 kg
Ниво на шума	75 dB
Клас на защита	IP 54
Размер Ш x Д x В	380 x 845 x 1500 mm

**670 лв.**




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](mailto:info@kammarton.com); [sofia@kammarton.com](mailto:sofia@kammarton.com); [info@toolsshop.bg](mailto:info@toolsshop.bg)

### Благоевград 2700

ул. "Пейо Яворов" 32  
 тел.: 073 83 01 44  
[blagoevgrad@kammarton.com](mailto:blagoevgrad@kammarton.com)

### Враца 3000

ул. "Илинден" 10  
 тел.: 092 66 05 97  
[vraca@kammarton.com](mailto:vraca@kammarton.com)

### Плевен 5800

ул. "Индустиална" 12  
 тел.: 064 83 00 99  
[pleven@kammarton.com](mailto:pleven@kammarton.com)

### Свищов 5250

ул. "Авксентий Велешки" 2А  
 тел.: 0631 4 11 12  
[svishtov@kammarton.com](mailto:svishtov@kammarton.com)

### Стара Загора 6000

кв. "Индустиален", ул. "Промишлена"  
 тел.: 042 638 374  
[st.zagora@kammarton.com](mailto:st.zagora@kammarton.com)

### Бургас 8000

ул. "Сребърна" № 7  
 тел.: 056 81 61 61  
[burgas@kammarton.com](mailto:burgas@kammarton.com)

### Габрово 5300

бул. "Могильов" 3  
 тел.: 066 80 90 76  
[gabrovo@kammarton.com](mailto:gabrovo@kammarton.com)

### Пловдив 4000

ул. "Голямоконарско шосе" 27  
 тел.: 032 23 10 20  
[plovdiv@kammarton.com](mailto:plovdiv@kammarton.com)

### Сливен 8800

бул. "Стефан Караджа" 14  
 тел.: 044 62 29 89  
[sliven@kammarton.com](mailto:sliven@kammarton.com)

### Троян 5600

ул. "Сеновоза" 16  
 тел.: 0670 6 20 99  
[troyan@kammarton.com](mailto:troyan@kammarton.com)

### Варна 9000

ЗПЗ, ул. "П. Николов" 21  
 тел.: 052 73 58 22/26  
[varna@kammarton.com](mailto:varna@kammarton.com)

### Нови Пазар 9900

ул. "Христо Смирненски" 2  
 тел.: 0537 2 33 27  
[novi.pazar@kammarton.com](mailto:novi.pazar@kammarton.com)

### Русе 7000

бул. "Липник" 123, Бизнес парк Русе  
 тел.: 082 87 24 11  
[russe@kammarton.com](mailto:russe@kammarton.com)

### Смолян 4700

ул. "Спартак" 25  
 тел.: 0301 6 38 36  
[smolyan@kammarton.com](mailto:smolyan@kammarton.com)

### Хасково 6300

бул. "България" 90  
 тел.: 038 62 32 29  
[haskovo@kammarton.com](mailto:haskovo@kammarton.com)