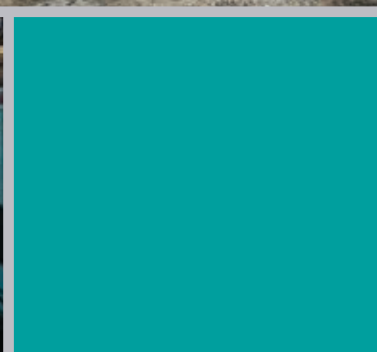
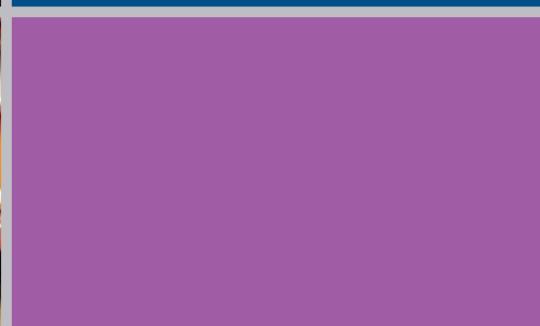
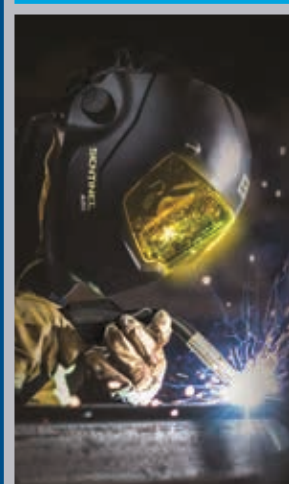




KAMMAR TON

ПРОМОЦИИ ЕСЕН 2018



СЪДЪРЖАНИЕ

ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИ	4
РЪЧНИ ИНСТРУМЕНТИ	8
ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА	10
ЗАВАРЯВАНЕ И ПЛАЗМЕНО РЯЗАНЕ	14
ПОВДИГАЩИ МЕХАНИЗМИ	17
МАРКИРАЩИ ИНСТРУМЕНТИ И МАШИНИ	18
ГАЗОВА ЗАЩИТА	20
АСПИРАЦИИ ЗА ЗАВАРЪЧНИ ГАЗОВЕ	21
КРАЙЦВАЩИ МАШИНИ	22
ВОДНИ ПОМПИ	23
БОЯДЖИЙСКИ СИСТЕМИ	24
ИНДУСТРИАЛНИ МЕБЕЛИ	27
СКЛАДОВА ТЕХНИКА И ОПАКОВАНЕ	32
ПНЕВМАТИЧНИ МОТОРИ ЗА ХВП	40
ПНЕВМАТИЧНИ ПИСТОЛЕТИ ЗА МЕБЕЛНАТА ИНДУСТРИЯ	42
ЛЕПИЛА ЗА МЕБЕЛНАТА ИНДУСТРИЯ	46



Уважаеми клиенти и партньори,
Заповядайте на щанда на **Каммартон България** по време на най-новото изложение **Automotiv Expo**, което ще се проведе от 18 до 21 октомври в Интер Експо Център София.

Очакваме ви в **Зала 2, щанд А2** с много нови инструменти и аксесоари за авто-сервизно и автотранспортно оборудване.

МЕСОМАНИЯ



международно
изложение
за месо и месни
продукти



За поредна година **Каммартон България** ще вземе участие и в специализираните изложения на хранително-вкусовата индустрия. Заповядайте от 7 до 10 ноември в **Зала 1, на щанд В6** на Интер Експо Център София, за да видите най-новите ни решения за опаковане, повдигане и преместване на товари, както и серията от ножове за хранително-вкусовата индустрия на Morakniv.

Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com

AUTO MOTIVE
EXPO SOFIA



18-21 ОКТОМВРИ



Milwaukee
Nothing but **HEAVY DUTY.**

Продуктите от бранда **Milwaukee** на **Techtronic industries**, лидер в производството на електроинструменти, намират широко приложение в автомобилната индустрия, сервисната дейност, строителството и други.

На изложението ще покажем най-новите продукти от сериите **M12™** и **M18™**, както и новата специална система за съхранение от куфари **PACKOUT™**.

Заповядайте в зала 2, щанд A2!





СИСТЕМА ЗА СЪХРАНЕНИЕ PACKOUT™ **850 лв.**

Номер за поръчка **MIWK-3030**

Комплектът PACKOUT™ се състои от 3 куфара, изработени от удароустойчиви полимери. Изключително удобен при изкачване по стълби, благодарение на колелата с голям диаметър.

- Диаметър на колелата: 228 mm
- Клас на защита: IP65
- Подсилени с метал ъгли, закопчалки и голяма телескопична дръжка
- Подсилена с метал точка на заключване
- Допълнителни органайзери в куфарите
- Обособено място за поставяне на чип за проследяване ONE-KEY™ TICK™
- Възможност за надграждане с други продукти от системата PACKOUT™, както и подложка за прикрепяне на HD куфари Milwaukee



АКУМУЛАТОРЕН КОМПРЕСОР M12BI-0



215 лв.

- Компактен и лек
- Автоматично изключване на дисплея
- Redlink plus™ - интелигентна система, предотвратяваща претоварване на машината и батерията. Дава допълнителна мощност на машината при големи натоварвания
- Пълна съвместимост с всички батерии M12 на Milwaukee
- Удобна дръжка за транспортиране

Номер за поръчка	MIWK-3042
Напрежение	12 V
Капацитет на батерията	Li-Ion
Налягане	8.27 bar / 120 psi
Дебит при налягане 0 bar	24.9 l/min
Дебит при налягане 2.41 bar	17.8 l/min
Дължина на маркуча	660 mm
Тегло	1.6 kg
Комплектовка: машина и 4 броя накрайници	

АКУМУЛАТОРНА НИТАЧКА M12BPRT-201X



815 лв.

- Redlink plus™ - интелигентна система, предотвратяваща претоварване на машината и батерията. Дава допълнителна мощност на машината при големи натоварвания
- Подходяща за всички видове нитове - алуминиеви, метални, неръждаеми и медни с диаметър до 4.8 mm

Номер за поръчка	MIWK-3041
Напрежение	12 V
Капацитет на батерията	Li-Ion, 2.0 Ah
Подходящо за нитове	2.4 - 4.8 mm
Сила на издърпване	9000 N
Дължина на хода	20 mm
Тегло	2.06 kg
Комплектовка: HD куфар, батерия, зарядно устройство и 4 броя приставки	

Всички посочени цени са с ДДС.



КОМПЛЕКТ АКУМУЛАТОРЕН ВИНТОВЕРТ M12FDD-402X И КУФАР С 50 АКСЕСОАРА

- Безчетков POWERSTATE™ мотор
- Redlink plus™ - интелигентна система, предотвратяваща претоварване на машината и батерията. Дава допълнителна мощност на машината при големи натоварвания
- По-лек и компактен

Номер за поръчка	MIWK-2822
Напрежение	12 V
Капацитет на батерията	Li-Ion, 4.0 Ah
Въртящ момент	44 Nm
Обороти на празен ход	0 - 450 / 0 - 1700 min ⁻¹
Капацитет на патронника	13 mm
Степени	2
Максимален диаметър на пробиване (дърво)	35 mm
Максимален диаметър на пробиване (метал)	13 mm
Тегло с батерия	1.5 kg
Комплектовка: HD куфар, зарядно устройство, 2 броя батерии и втори допълнителен куфар с 50 аксесоара	

M18 FUEL
DRIVEN TO OUTPERFORM.



530 лв.

КОМПЛЕКТ АКУМУЛАТОРЕН ВИНТОВЕРТ M18FDD-502X И КУФАР СЪС 100 АКСЕСОАРА

- Безчетков POWERSTATE™ мотор
- Redlink plus™ - интелигентна система, предотвратяваща претоварване на машината и батерията. Дава допълнителна мощност на машината при големи натоварвания

Номер за поръчка	MIWK-2818
Напрежение	18 V
Капацитет на батерията	Li-Ion, 5.0 Ah
Обороти на празен ход	0 - 500 / 0 - 2000 min ⁻¹
Въртящ момент	135 Nm
Капацитет на патронника	13 mm
Максимален диаметър на пробиване (дърво)	45 mm
Максимален диаметър на пробиване (стомана)	13 mm
Тегло с батерия	2.5 kg
Комплектовка: HD куфар, зарядно устройство, 2 броя батерии и втори допълнителен куфар с 100 аксесоара	

M18 FUEL
DRIVEN TO OUTPERFORM.



840 лв.

Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com

АКУМУЛАТОРЕН ГАЙКОВЕРТ M18CHIWF12-502X

900 лв.

- Drive control™ - Потребителят може да използва две различни скорости и въртящи моменти за максимална гъвкавост при различните приложения
- Безчетков POWERSTATE™ мотор
- Redlink plus™ - интелигентна система, предотвратяваща претоварване на машината и батерията. Дава допълнителна мощност на машината при големи натоварвания

Номер за поръчка	MIWK-2003
Напрежение	18 V
Капацитет на батерията	Li-Ion, 5.0 Ah
Обороти на празен ход	0 - 425 / 0 - 1700 min ⁻¹
Удари в минута	0 - 450 / 0 - 2300 ipm
Захват	квадрат 1/2 с пръстен
Въртящ момент	135/950 Nm
Тегло	3.3 kg
Комплектовка: HD куфар, машина, зарядно устройство и 2 броя батерии	



АКУМУЛАТОРЕН ГАЙКОВЕРТ M18ONEFHIWF34-502X

1 200 лв.

- Свързване чрез Bluetooth към приложението на Milwaukee ONE-KEY™
- Запазване на предварителни настройки за скорост, въртящ момент, начална и крайна скорост и LED осветление. Запазва до 4 предварителни настройки на режимите
- Приложението ONE-KEY™ осигурява функция за управление на инвентара ви от машини
- Drive control™ - Потребителят може да използва четири различни скорости и въртящи моменти за максимална гъвкавост при различните приложения
- Безчетков POWERSTATE™ мотор
- Redlink plus™ - интелигентна система, предотвратяваща претоварване на машината и батерията. Дава допълнителна мощност на машината при големи натоварвания

Номер за поръчка	MIWK-2908
Напрежение	18 V
Капацитет на батерията	Li-Ion, 5.0Ah
Обороти на празен ход	0 - 800 / 0 - 1300 / 0 - 1800 / 0 - 1800 min ⁻¹
Удари в минута	0 - 850 / 0 - 1850 / 0 - 2400 / 0 - 2400 ipm
Въртящ момент	1627 Nm
Пиков въртящ момент на развиване	2034 Nm
Захват	квадрат 3/4 с пръстен
Тегло с батерия	3.5 kg
Комплектовка: HD куфар, машина, зарядно устройство и 2 броя батерии	



ДИНАМОМЕТРИЧНИ КЛЮЧОВЕ



Точност $\pm 4\%$ 24-36 зъба / 10°-15° ход

Номер за поръчка		Nm	Цена
7445-60	3/8"	12 - 60	263 лв.
7445-100A	1/2"	20 - 100	246 лв.
7445-340	1/2"	60 - 340	309 лв.
7445-500	3/4"	100 - 500	772 лв.

КОМПЛЕКТ ОТВЕРТКА С ТРЕСЧОТЕН МЕХАНИЗЪМ И НАКРАЙНИЦИ НА 1000 V

Номер за поръчка 808061 **115 лв.**



Съдържание на комплекта:

- Дръжка на отвертка 1000 V за ползване с накрайници
- Накрайник 0.4 x 2.5 x 100 1000 V
- Накрайник 0.8 x 4.0 x 100 1000 V
- Накрайник 1.0 x 5.5 x 100 1000 V
- Накрайник 0.5 x 3.0 x 100 1000 V
- Накрайник PH1 x 100 1000 V
- Накрайник PH2 x 100 1000 V

ЧАНТА ЗА ЛАПТОП И ИНСТРУМЕНТИ

Номер за поръчка 4750FB4-18 **109 лв.**



Отделение за лаптоп, странични джобове, твърдо дъно, PVC ципове, подплатена регулируема дръжка, специални отделения за ролетка, сим карта и телефон
Размери: 350 x 430 x 150 mm

КОМПЛЕКТ КЛЕЩИ

Номер за поръчка 9897 **157 лв.**



Съдържание на комплекта:

- Клеши резачки 160 mm
- Клеши с удължени полуобли челюсти 160 mm
- Клеши универсални 180 mm
- Клеши тип "Гарга" 250 mm

КОМПЛЕКТ БИМЕТАЛНИ БОРКОРОНИ

Номер за поръчка 3834-SET-95 **193 лв.**



Съдържание на комплекта:

- Боркорони - биметални: 16, 19, 22, 29, 35, 44, 52, 57, 64 mm
- Центрово свердло-държач за боркорони 14 - 30 mm
- Центрово свердло-държач за боркорони 32 - 210 mm
- Центрово свердло 6.35 mm

КОМПЛЕКТ 6 броя ОТВЕРТКИ INOX ERGO

Номер за поръчка BE-9881i **52 лв.**



- Отвертки ERGO прави: 0.5 x 3.0 x 60; 0.8 x 4.0 x 100; 1.0 x 5.5 x 125; 1.2 x 6.5 x 150
- Отвертки ERGO Philips: PH1 x 75 и PH2 x 100

КОМПЛЕКТ Г-ОБРАЗНИ КЛЮЧОВЕ INOX ШЕСТОСТЕН, СФЕРА - 1.5-10

Номер за поръчка BE-9770i **34 лв.**

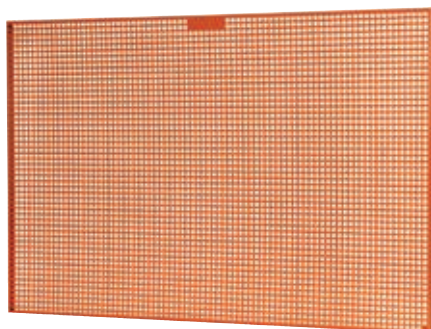


Размери: HEX 1.5; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm

РАБОТНА МАСА С МЕТАЛЕН ПЛОТ

Номер за поръчка 1495WB15TS **822 лв.**

Размери 750 x 1030 x 1500 mm
Височина на плота 40 mm
Товароносимост 1500 kg



СТЕНЕН ПАНЕЛ ЗА ИНСТРУМЕНТИ

Номер за поръчка 1495TP15 **227 лв.**

Размери 1500 x 23 x 795 mm

MULTITOOL – КЛЕЩИ 15 В 1

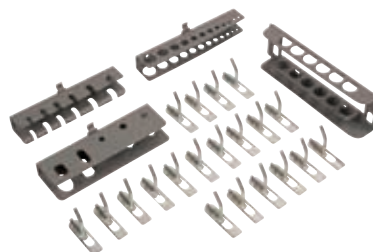
Номер за поръчка МТТ151 **41 лв.**



Дължина: 150 mm
Материал: алуминиево тяло и
остриета от неръждаема стомана

КОМПЛЕКТ ЕЛЕМЕНТИ ЗА ЗАКАЧВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИ 24 броя

Номер за поръчка 1495CD-AC1 **88 лв.**



ПРИ ПОКУПКИ НА ИНСТРУМЕНТИ И ОБОРУДВАНЕ ВАНСО НАД **400 лв. с ДДС**, ЩЕ ПОЛУЧИТЕ КАТО ПОДАРЪК MULTITOOL – КЛЕЩИ МТТ151.

ПРИ ПОКУПКИ НА ИНСТРУМЕНТИ И ОБОРУДВАНЕ ВАНСО НАД **850 лв. с ДДС**, ЩЕ ПОЛУЧИТЕ КАТО ПОДАРЪК ИНСТРУМЕНТИ INOX VE-9770I И VE-9881I.

ПРИ ПОКУПКИ НА ИНСТРУМЕНТИ И ОБОРУДВАНЕ ВАНСО НАД **1000 лв. с ДДС**, ЩЕ ПОЛУЧИТЕ КАТО ПОДАРЪК ЧАНТА ЗА ИНСТРУМЕНТИ И ЛАПТОП 4750FB4-18.

Всички посочени цени са с ДДС.





СОФТШЕЛ ЯКЕ МОДЕЛ DURAWORK **89 лв.**

Тъкан: 94% полиестер и 6% еластан

Подплата: полар

Размери: XS - 3XL

- Водоотблъскващо
- Ветроустойчиво
- Два странични джоба и един на гърдите с цип
- Регулиране на талията с шнур
- Светлоотразителни елементи
- Регулиране обиколката на маншета с цип

Номер за поръчка

2950 черно / сиво

2951 сиво / черно

2952 кралскосиньо / черно



ПАНТАЛОН МОДЕЛ DURAWORK **49 лв.**

Тъкан: 65% полиестер и 35% памук, 270 г/м²

Размери: 42 - 64

- Два предни джоба
- Два джоба за коленки
- Два задни джоба с капак и затваряне с велкро
- Инструментален джоб
- Два странични джоба с цип над коляното
- Светлоотразителни елементи

Номер за поръчка

2910 черно / сиво

2911 сиво / черно

2912 кралскосиньо / черно



Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



KANSAS S3 23321 01LA

Категория: S3 SRC

Сая: водонепропусклива лицева кожа

Подплата: PLASMAFEEL

Стелка: FUSSTATIC - сменяема, абсорбираща, антибактериална

Ходило: двуслоен полиуретан, масло и киселинноустойчиво, противохлъзгащо

Бомбе: метално (200 J)

Композитна пластина в ходилото

ZERO PERFORATION

Размер: 36 - 48

UNI EN ISO 20345:2012



60 лв.



SPARTACUS S3 27309 01LA

Категория: S3 SRC

Сая: водонепропусклива и дишаща кожа

Подплата: PLASMAFEEL

Стелка: FUSSTATIC - сменяема, абсорбираща, антибактериална

Ходило: двуслоен полиуретан, масло и киселинноустойчиво, противохлъзгащо

Бомбе: композитно POWER CAP (200 J)

Композитна пластина в ходилото

TEXON Enigma Zero HT2

Размер: 38 - 48

UNI EN ISO 20345:2012



66 лв.



FALCON BLACK MID 51381 02LA

Категория: S3 SRC

Сая: водонепропусклив набук с допълнително подсилване в областта на бомбето

Подплата: PLASMAFEEL

Стелка: TECH-SOFT - сменяема, абсорбираща, антибактериална, с шок абсорбер и допълнително омекотяване в зоната на петата

Ходило: двуслоен полиуретан, масло и киселинноустойчиво, противохлъзгащо

Бомбе: композитно POWER CAP (200 J)

Композитна пластина в ходилото

TEXON Enigma Zero HT2

Размер: 35 - 49

UNI EN ISO 20345:2012 ESD class 2



100 лв.



КОМПЛЕКТ СИСТЕМА SR 500 С ШЛЕМ SR 570

1 740 лв.

SR 500 е алтернативен вариант на филтриращо устройство във всички случаи, за които се изисква. Това се отнася особено за тежка, продължителна работа или работа при високи температури. Системата е снабдена с филтри и дихателен шланг, през който филтрираният въздух се доставя до шлема. Създаването по-високо налягане в шлема предотвратява навлизането на замърсен въздух от околната среда. Системата се оборудва с два филтъра.

Управлението се осъществява само с един бутон за включване, изключване и избор на работен статус.

EN 12941 EN 12942

Шлем SR 570

- Номинален защитен фактор TH3
- Поликарбонатен, подвижен визьор
- Част от подавания въздух обдухва визьора и го предпазва от замъгляване
- Регулируемо обдухване на визьора
- Възможност за поставяне на антифони и допълнителен външен визьор
- Клапата за издишване в предната част намалява съдържанието на въглероден двуокис в шлема
- EN 12941

Номер за поръчка **SUND-2142**

+ ПОДАРЪК 2 БРОЯ ФИЛТРИ

Химически филтър SR 515 (ABE1)

Предпазва от органични компоненти с точка на кипене над 65°C, неорганични компоненти и киселинни газове и пари.

EN 12941/EN 12492





ЗАВАРЪЧНА МАСКА ESAB SENTINEL

- Степени на затъмнение DIN 5 - 8 / 9 - 13
- Зрително поле 100 x 60 mm
- Наличие на 2 броя сменяеми батерии
- Наличие на слънчева батерия
- Външен бутон „Шмиргелене“. Режим на затъмнение DIN 3.
- Цветен сензорен контролен панел
- Съответствие със стандарти: EN 379, EN175, EN166
- Оптичен клас : 1/1/1/2

Номер за поръчка ESAB-4521

492 лв.



3M Speedglas™

ЗАВАРЪЧНА МАСКА SPEEDGLAS С ФОТОСОЛАРЕН ФИЛТЪР 9100XXi

- Седем степени на затъмнение DIN 5, 8, 9 - 13
- Голямо зрително поле 107 x 73 mm
- Наличие на 2 броя сменяеми батерии
- Наличие на странични визьори със затъмнение DIN5 за осигуряване на възможно най-голяма зрителна площ
- Вградени изпускателни клапи, които спомагат отвеждането на издишвания въздух и намаляват замъгляването на заваръчния филтър
- Функция за запаметяване на режими
- Външен бутон за смяна на два запаметени режима
- Възможност за „заклучване“ на филтъра в светло или затъмнено положение.
- Технология за засичане на заваръчна дъга с ток 1A
- Автоматично включване и изключване /Auto ON/OFF/
- Постоянно включена UV/IR защита DIN 13
- Съответствие със стандарти: EN 379, EN175, EN166
- Оптичен клас : 1/1/1/2

756 лв.



Всички посочени цени са с ДДС.
Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г.



ИНВЕРТОР Caddy® Mig C200i

2 052 лв.



Към всяка закупена машина
получавате подарък:
Фотосоларен шлем Warrior Tech.



ИНВЕРТОР Buddy™ Arc 180

606 лв.



Към всяка закупена машина
получавате подарък:

Заваръчни ръкавици
ESAB Curved Mig/Mag Gauntlet
/ESAB-4045/



**ИНВЕРТОР Caddy® Tig 2200i TA34,
КОМПЛЕКТ С ГОРЕЛКА ТХН201**

3 450 лв.



Към всяка закупена машина
получавате подарък:

Заваръчна маска
Speedglas модел 9100V



**ИНВЕРТОР Caddy® Tig 2200iw TA34,
КОМПЛЕКТ С ГОРЕЛКА ТХН251W**

5 340 лв.



Към всяка закупена машина
получавате подарък:

Заваръчна маска Speedglas
модел 9100V и ръкавици за
ВИГ заваряване /ESAB-2060/



КОМПАКТНА МАШИНА ЗА МИГ/МАГ ЗАВАРЯВАНЕ Origo™ Mig C340

3 960 лв.



Към всяка закупена машина получавате подарък:

Фотосоларен шлем Warrior Tech, заваръчни ръкавици ESAB Curved Mig/Mag Gauntlet /ESAB-4045/ и универсални заваръчни клещи YS-50 /ESAB-2609/.



ESAB CUTMASTER 60i

Мощност	7.6 kW
Препоръчителна дебелина на рязане	16 mm
Максимална дебелина на рязане	38 mm
Дебит	190 l/min

4 950 лв.

**Към всяка закупена машина
получавате подарък:**

Заваръчни ръкавици ESAB Curved
Mig/Mag Gauntlet /ESAB-4045/



Всички посочени цени са с ДДС.



КОМПЛЕКТ ТОКОИЗТОЧНИК WARRIOR™ 400i

Телоподаващо WarriorFeed 304w
Воден охладител Cool2
Кабелни връзки 1.7 m
Количка и горелка PSF 410w, 4.5 m

9 654 лв.

Към всяка закупена машина получавате подарък:

Фотосоларен шлем Warrior Tech и заваръчни ръкавици ESAB Curved Mig/Mag Gauntlet /ESAB-4045/ и универсални заваръчни клещи YS-50 /ESAB-2609/.



КОМПЛЕКТ Aristo® Mig 4004i Pulse U6 С ВОДНО ОХЛАЖДАНЕ

Заваръчен апарат Aristo MIG 4004i Pulse
Телоподаващо устройство - Aristo Feed 3004w U6
Воден охладител Cool1
Свързващ кабел 1.7 m
Количка и горелка PSF 410w, 4.5 m EURO

10 542 лв.

Към всяка закупена машина получавате подарък:

Фотосоларен шлем Warrior Tech и заваръчни ръкавици ESAB Curved Mig/Mag Gauntlet /ESAB-4045/ и универсални заваръчни клещи YS-50 /ESAB-2609/.



Панел за управление



ПОВДИГАЩ ВЕРИЖЕН МЕХАНИЗЪМ

Номер за поръчка	ANCA-5004
Товароподемност	1000 kg
Височина на повдигане	3 m
Размер на веригата	6 x 18 mm
Ръчна верига	4.5 m
Тегло	17 kg

134 лв.

Номер за поръчка	ANCA-5005
Товароподемност	2000 kg
Височина на повдигане	3 m
Размер на веригата	8 x 24 mm
Ръчна верига	4.5 m
Тегло	19 kg

195 лв.



СКОБА ЗА ВЕРТИКАЛНО ПОВДИГАНЕ НА ЛИСТОВ МАТЕРИАЛ 3 t

Номер за поръчка	ANCA-5015
Товароносимост	3000 kg
Обхват	0 - 30 mm
Тегло	15 kg

200 лв.



Всички посочени цени са с ДДС.





РЪЧНИ ИНСТРУМЕНТИ ЗА МАРКИРАНЕ НА PRYOR MARKING TECHNOLOGY

Висококачествени и прецизни ръчни инструменти за маркиране с широк избор от размери на символите, използвани за постоянно маркиране на единични знаци чрез правене на вдлъбнатини. Идеални за различна гама маркировки, използващи се от алуминий до неръждаема стомана, пластмаси и някои кожи, до максимална твърдост 38 Rockwell C. Всички инструменти са закалени, никелирани за защита от ръжда, като по този начин се осигурява максимална безопасност при употреба и дълъг живот на продукта.

- Sharp Faced стил на маркиране, за да се получат ясни положителни маркировки
- Комплект букви от 27 печата (A-Z, &)
- Комплект цифри от 10 печата (0-9)



Номер за поръчка

PRYR-2006	3 mm комплект букви Pryor Premium punches
PRYR-2007	3 mm комплект цифри Pryor Premium punches
PRYR-2008	6 mm комплект букви Pryor Premium punches
PRYR-2009	6 mm комплект цифри Pryor Premium punches
PRYR-2011	6 mm комплект цифри Pryor Ministress

42 лв.

17 лв.

57 лв.

23 лв.

39 лв.

Идеални за приложения, които изискват в маркирания компонент да се въвеждат по-ниски нива на стрес. Това обикновено е изискване за аерокосмически, ядрени, нефтени и газови инсталации и др.



Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



МАРКИРАЩА МАШИНА НА PRYOR MARKING TECHNOLOGY PORTADOT 50-25E С КОНТРОЛЕР 4000

Сериата маркиращи машини PortaDot предлага бърз и преносим метод за точкова маркировка с осцилиращ писец. Тя е идеална за перманентно маркиране на постоянен буквено-цифров запис, лого или 2D баркод върху неподвижни, големи или тежки компоненти и често намира приложение в железопътния, нефтения, газовия, леярския или строителния сектор, предприятията за металообработка и други.

Подвижната глава с прозрачна предна маска осигурява отлична видимост на маркираното място. Патентованата маркираща глава е от алуминий, защитена от здрава полимерна кутия, която позволява Portadot 50-25E може да бъде използвана в повечето индустриални среди, намалявайки нуждата от транспорт на тежки детайли до стационарни маркиращи машини. Електромагнит с настройки за програмиране на дълбочината на маркиране. Теглото на маркиращата глава е само 2.3 kg и осигурява минимални усилия от оператора по време на работа. Маркиращата площ от 50 x 25 mm е достатъчна за повечето приложения на единична програмируема система. Променливият контрол на силата осигурява оптимална дълбочина на маркировката за всякакви материали с твърдост по Роквел до 62HRC. Машината е с електрическо захранване 220V и не изисква източник на въздух.

- Поле за маркиране: 50mm x 25mm
- Стандартни размери на символа: 0.19 mm - 49.9 mm на стъпки от 0.19 mm (5 x 7 шрифт) или 0.25 mm (7 x 9 шрифт)
- Размери: 245 mm (H) x 176 mm (W) x 214 mm (L)
- Тегло: Маркираща глава / кабел: 2.3 kg

Номер за поръчка

PRYR-2096

7 500 лв.



СИСТЕМИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ГАЗОВА ЗАЩИТА



СИСТЕМАТА ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ГАЗОВА ЗАЩИТА TAG DOUBLE SEAL

Системата за осигуряване на газова защита TAG Double Seal е най-новата иновация в процесите на осигуряване на газова защита и е разработена така, че да намали допълнително използването на инертен газ и времето за прочистване. Газът се разпръсква в камерата през вграден дифузьор в твърдия, гъвкав или пружинен маркуч и излиза през изпускателните отвори на втория двоен дисков модул. Този процес на дифузия на газ осигурява равномерно протичане на газ и предотвратява всякаква турбуленция на газа зад заваръчния шев, като по този начин намалява риска от кислород в заваръчната камера, в същото време се постига изключително кратко време за прочистване.



Номер за поръчка	Описание на продукта	Обхват на тръбите	Цена / бр.
TAGG-2013	Система за газова защита DS 38-43	38 - 43 mm	432 лв.
TAGG-2014	Система за газова защита с гъвкава връзка DS 38-43F	38 - 43 mm	432 лв.

СИСТЕМА ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ГАЗОВА ЗАЩИТА TAG HEAT RESISTANT

Системата за осигуряване на газова защита при заваряване TAG Heat Resistant на английската фирма TAG- PIPE е проектирана за работа при високи температури като например заваряване на детайли с предварително подгриване. Тази система е устойчива на топлина до 350°C (572F) до 24 часа или до 500°C за кратки периоди от време, както при стандартните системи, топлоустойчивите системи са достъпни за всички диаметри на тръбите от 2" до 80" (50 до 2044 mm).



Номер за поръчка	Описание на продукта	Обхват на тръбите	Цена / бр.
PB03/ HR	Система за газова защита PB03/ HR	58 - 84 mm	540 лв.
RP08	Система за газова защита RP08	190 - 215 mm	798 лв.

* За цена на система за газова защита TAG Heat Resistant за тръби с друг диаметър се свържете с представител на Каммартон България или изпратете запитване през нашия сайт.

СИСТЕМА ЗА ОСИГУРЯВАНЕ ГАЗОВА ЗАЩИТА TAG PURGE BAG

Системите за осигуряване на газова защита при заваряване TAG Purge Bag са предназначени да увеличат максимално производителността и да сведат до минимум разходите. Двете надуваеми части се съединяват с шланг за формиращ газ. Използвайки инертен газ (като аргон), първо се напълват и двете части от двете страни на заваръчния шев, преди да се освободи газа в създадената от тях камера, като се изтласка кислорода през изпускателните тръби. Кислородът се отстранява, така че заварчикът може да заварява тръбите без риск от окисляване. След спиране на газовия поток частите лесно се отстраняват от тръбите.



Номер за поръчка	Описание на продукта	Обхват на тръбите	Цена / бр.
PB03	Система за газова защита PB03	58 - 84 mm	252 лв.

* За цена на система за газова защита TAG Purge Bag за тръби с друг диаметър се свържете с представител на Каммартон България или изпратете запитване през нашия сайт.

PLYMVENT®
clean air at work

**МОБИЛЕН АСПИРАТОР СЪС САМОПОЧИСТВАЩ
СЕ ФИЛТЪР MOBILE PRO С МЕТАЛЕН
АСПИРАЦИОНЕН РЪКАВ KUA 3/S**

MobilPro е мобилен аспиратор с вграден вентилатор и самопочистващ се филтър. Това се постига чрез вградена импулсна RamAir система и сгъстен въздух. Отделените вредни частици се събират в контейнер, разположен под него. **MobilPro** е подходящ за средно натоварени производства.

6 600 лв.



Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



КРАЙЦВАЩА МАШИНА ЗА ЛИСТОВ МАТЕРИАЛ ВМ-7 С ГЛАВА ЗА 45°



Захранване	220 - 240 V / 50 - 60 Hz или 110 - 120 V / 60 Hz
Мотор	1100 W
Скорост на шпиндела (без товар)	6500 rpm
Максимална ширина на скося	b=7 mm
Ъгъл на скосяване (в зависимост от крайцващата глава)	β= 45°, 30° (опция)
Минимален диаметър на зенкерование	35 mm
Заоблени ръбове	R2, R3, R4, R5
Размери (В x Ш x Д)	327 mm × 142 mm × 319 mm
Тегло (без крайцваща глава)	5.8 kg

1 680 лв.

ЗАВАРЪЧЕН ТРАКТОР ГЕСКО



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

3 900 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
Ground clearance	8 mm
Скорост	0 - 150 cm/min
Тегло	16.8 kg

4 020 лв.



ВОДНА ПОМПА ЗА ЧИСТА ВОДА SCWP-50, ДИАМЕТЪР 2" – 50 mm

Двигател 7.0CP-208CC
Резервоар за гориво 3.6 l
Дебит 30m³/h - 500 l/min
Тегло 26 kg
Размери 490 x 405 x 400 mm
Сензор за масло с червен светодиод и спиране на двигателя

360 лв.



ВОДНА ПОМПА ЗА МРЪСНА ВОДА SCWT80, ДИАМЕТЪР 3" – 80 mm

Двигател 7.5CP-223CC
Резервоар за гориво 3.6 l
Дебит 65 m³/h - 1100 l/min
Тегло 38 kg
Размери 580 x 450 x 440 mm
Сензор за масло с червен светодиод и спиране на двигателя

600 лв.



Всички посочени цени са с ДДС.





БОЯДЖИЙСКА СИСТЕМА ЗА ВИСОКО НАЛЯГАНЕ НА КОЛИЧКА MARK X PROCONTRACTOR

15 150 лв.

Технически характеристики

Бутална помпа

- Електрическо захранване - 220 V
- Мотор тип „безчетков“ с мощност - 3.00 kW (4.0 HP) / DC
- Електрическо потребление при захранване от генератор - 5 kW (6.7 HP за генератор)
- Максимален дебит на боя - 8.3 l/min, за пластификатори или огнезадържащи бои до 7.5 l/min
- Максимален размер дюза за 1 пистолет за боя - 0.051"; за 1 пистолет за мазилки - макс. 0.045"
- Максимално работно налягане за боята - 230 bar
- Системите са снабдени с устройство (Smart Control - версия 2) за следене налягането и автоматично поддържане, следене на преминалото количество боя, автоматичен стоп след изчерпване на боята
- Система за автоматично самопочистване тип - Auto Clean 2
- Тегло - 81 kg за пълен комплект

Комплектовка:

- Помпа, комплект на количка
- Всмукателна тръба
- Шланг за боя (250 bar) - 30 m x 3/8"
- Гъвкав шланг преди пистолета - 0.9 m x 1/4", 250 bar
- Пистолет Blue Texture Gun
- RAC X с дюза RAC X HDA541
- Дюзодържач RAC X
- Система за самопочистване Auto Clean 2
- Smart Control - версия 2
- E-control
- Масло TSL - 250 ml
- Раздвижен ключ - 2 броя



Приложения: Лакове, емайл, уретани, огнезадържащи бои, цинк-епоксидни покрития, емайллакове, грундове, епоксидни флуиди, латекс, фасадни бои, леки шпакловъчни смеси за вътрешни помещения, емулсии.

Системите Graco MARK X ProContractor могат да работят с 2 бояджийски пистолета при нанасяне на фасадни бои при следните условия: Максимален размер дюза за 1 пистолет - 0,037"; за 2 пистолета - максимално 0,027". Максимален размер на дюзата при работа с епоксиди (цинк-епоксиди) или огнезадържащи грундове - 0.037".



ULTRAMAX™
(17C258)

ПОДАРЪК

**Безвъздушен бояджийски пистолет
Graco UltraMax - 17C258 за бои на база
разтворители с 2 броя батерии DeWalt**

Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



БОЯДЖИЙСКА СИСТЕМА ЗА ВИСОКО НАЛЯГАНЕ НА КОЛИЧКА MARK VII PROCONTRACTOR

13 050 лв.

Технически характеристики

Бутална помпа

- Електрическо захранване - 220V
- Мотор тип „безчетков“ с мощност - 1.9 kW (2.5 HP) / DC
- Електрическо потребление при захранване от генератор - 5 kW (6.7 HP за генератор)
- Максимален дебит на боя - 6.0 l/min, за пластификатори или огнезадържащи бои до 5.5 l/min
- Максимален размер дюза за 1 пистолет за боя - 0.047"; за 1 пистолет за мазилки - макс. 0,041"
- Максимално работно налягане за боята - 230 bar
- Системите са снабдени с устройство (Smart Control - версия 2) за следене налягането и автоматично поддържане, следене на преминалото количество боя, автоматичен стоп след изчерпване на боята
- Система за автоматично самопочистване тип - Auto Clean 2
- Тегло - 73 kg за пълен комплект

Комплектовка:

- Помпа, комплект на количка
- Всмукателна тръба
- Шланг за боя (250 bar) - 30 m x 3/8"
- Гъвкав шланг преди пистолета - 0.9 m x 1/4", 250 bar
- Пистолет Blue Texture gun
- RAC X с дюза RAC X HDA531
- Дюзодържач RAC X
- Система за самопочистване Auto Clean 2
- Smart Control - версия 2
- E-control
- Масло TSL - 250 ml
- Раздвижен ключ - 2 броя



Приложения: Лакове, емайл, уретани, огнезадържащи бои, цинк-епоксидни покрития, емайллакове, грундове, епоксидни флуиди, латекс, фасадни бои, леки шпакловъчни смеси за вътрешни помещения, емулсии.

Системите Graco MARK VII ProContractor могат да работят с 2 бояджийски пистолета при нанасяне на фасадни бои при следните условия: Максимален размер дюза за 1 пистолет - 0,037"; за 2 пистолета - максимално 0,027". Максимален размер на дюзата при работа с епоксиди (цинк-епоксид) или огнезадържащи грундове - 0.037".



ПОДАРЪК

**Безвъздушен бояджийски пистолет
Graco Ultra - 17M366 за бои на водна
основа с 2 броя батерии DeWalt**



GRACO KING XL60-220

Технически характеристики

Дебит при макс. 60 цик. / мин.	11 l/min
Филтрация на флуида	238 micron (60 mesh)
Въздушен вход	1" npt (f)
Обем на буталото за 1 цикъл	220 cc
Максимално работно налягане 60:1	50 MPa/500 bar
Максимална температура на боя	82°C
Максимално въздушно налягане	7.0 bar
Звуково налягане на 1 метър по ISO-9614-2	81.48 dBa
Работна околна температура	0 - 60°C
Тегло	109.9 kg
Части в контакт с флуида: Carbon Steel; Alloy Steel; 304, 440 и 17-4 PH Grades of Stainless Steel; Zinc and Nickel Plating; Ductile Iron; Tungsten Carbide; PTFE; Leather	

7 800 лв.



Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



Цветовете на продуктите по RAL



Тяло

Врати

Сиво RAL7035

Синьо RAL5015



ГАРДЕРОБ С ДВЕ ВРАТИ - 6052

Номер за поръчка

KOCE-2028

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса - 0.70 mm листова ламарина
- Електростатично прахово покритие
- Врата с вентилационни отвори и място за табелка
- С индивидуално заключване с ключалка или катинар
- С два рафта за дрехи и принадлежности, кукички за дрехи
- Цвят: тяло RAL7035 и врати RAL5015

ГАРДЕРОБ С ДВЕ ВРАТИ - 6053

ГАРДЕРОБ С 28 ОТДЕЛЕНИЯ - 6084



Номер за поръчка

KOCE-2399

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса - 0.70 mm листова ламарина
- Електростатично прахово покритие
- Врата с вентилационни отвори и място за табелка
- С индивидуално заключване с ключалка или катинар
- С два рафта за дрехи и принадлежности, кукички за дрехи
- Цвят: сив RAL 7035

Номер за поръчка

KOCE-2038

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса - 0.70 mm листова ламарина
- Електростатично прахово покритие
- Врата с вентилационни отвори и място за табелка
- С индивидуално заключване с ключалка или катинар
- Цвят: тяло RAL7035 и врати RAL5015

KOCEL

ШКАФ С ЧЕТИРИ РАФТА - 6233

Номер за поръчка **KOCE-2101**

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса - 0.70 mm листова ламарина
- Система за централно заключване
- Електростатично прахово покритие
- Вратите на шкафите са изработени така, че позволяват отваряне до 180 градуса, осигурявайки пълен достъп
- Товароносимост на всеки рафт до 75 kg
- Четири рафта, подходящи за съхранение на папки A4
- Цвят: сив RAL 7035

300 лв.

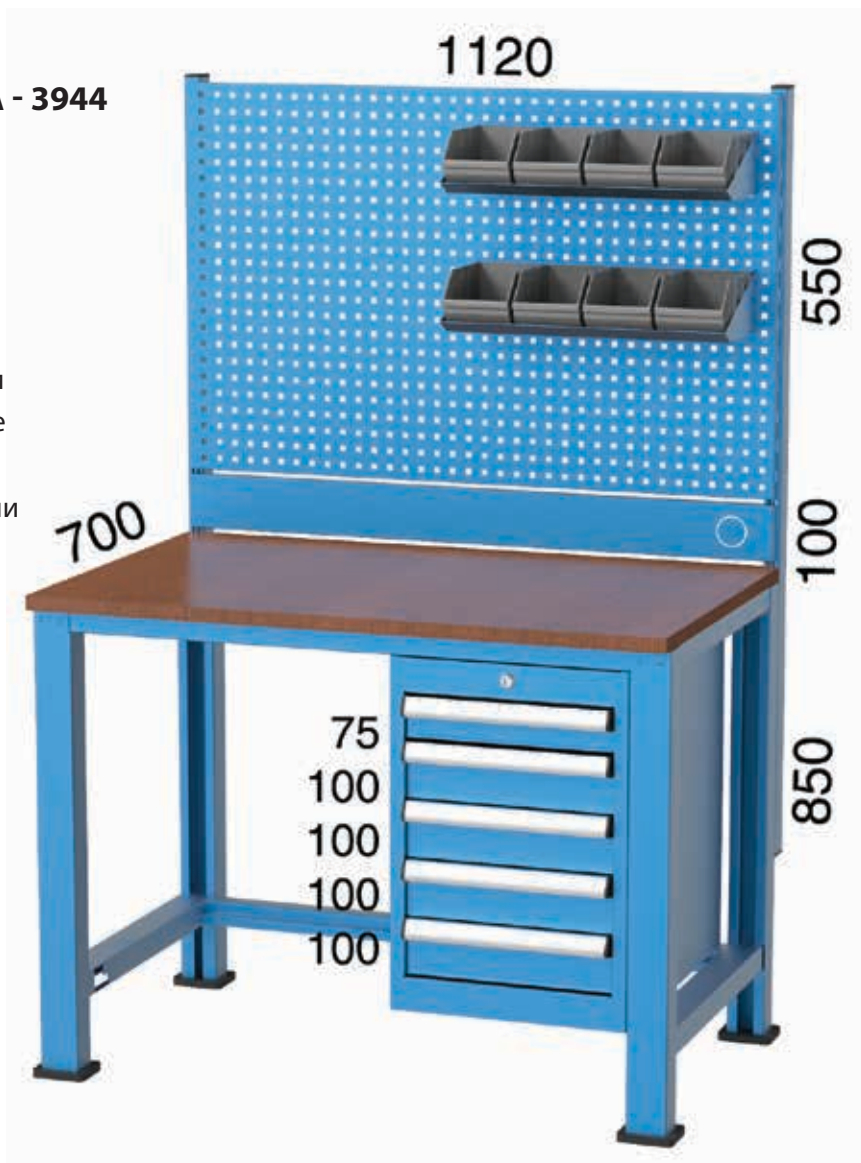


КОМБИНИРАНА РАБОТНА МАСА - 3944

Номер за поръчка **KOCE-2337**

- 50 x 50 x 1.5 mm профилна рамка
- Електростатично прахово покритие
- Система за централно заключване
- Плата е изработен от 25 mm MDF
- Панел за инструменти и 2 рафта с кутии
- 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 брой 75 mm
 - 4 броя 100 mm
- Товароносимост: 500 kg
- Цвят: син RAL 5015

999 лв.



Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com

ТРАНСПОРТНА ПЛАТФОРМЕНА КОЛИЧКА - 4225



270 лв.

1000 x 700 x 180 - 950

Номер за поръчка **KOCE-2003**

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса
- Електростатично прахово покритие
- Товароносимост - до 360 kg
- Снабдена с 2 фиксирани колела, 1 мобилно и 1 със спирачка на 125 mm
- Цвят: син RAL 5015

ТРАНСПОРТНА КОЛИЧКА ЗА ОТПАДЪЦИ (стружки) - 4070



520 лв.

1000 x 600 x 720

Номер за поръчка **KOCE-2022**

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса
- Електростатично прахово покритие;
- Товароносимост - до 360 kg
- Снабдена с 2 фиксирани колела, 1 мобилно и 1 със спирачка на 125 mm
- Кран за течности
- Специално приспособление за фиксиране при накланяне
- Цвят: син RAL 5015

КОЛИЧКА ЗА ГАЗОВА БУТИЛКА - 4160



220 лв.

550 x 400 x 1450

Номер за поръчка **KOCE-2111**

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса
- Електростатично прахово покритие
- Товароносимост - до 250 kg
- Снабдена с 2 фиксирани колела на 125 mm
- Цвят: син RAL 5015

ДВОЙНА КОЛИЧКА ЗА ГАЗОВИ БУТИЛКИ - 4150



280 лв.

680 x 480 x 1250

Номер за поръчка **KOCE-2013**

- Здраво заварена стоманена конструкция на корпуса
- Електростатично прахово покритие
- Товароносимост - до 360 kg
- Снабдена с 2 фиксирани колела, 1 мобилно и 1 със спирачка на 125 mm



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 спирачка на 100 mm
- Цвят: син RAL 5015

155 лв.



ПЛАСТМАСОВИ КУТИИ ЗА СЪХРАНЕНИЕ

Номер за поръчка	Външни размери Д x Ш x В	Модел, цвят	Цена
КОСЕ-2205	190 x 125 x 98 mm	A-150, сив	2.20 лв.
КОСЕ-2334	305 x 172 x 130 mm	A-250, сив	4.10 лв.
КОСЕ-2185	355 x 215 x 152 mm	A-300, сив	5.30 лв.
КОСЕ-2315	490 x 310 x 190 mm	A-400, сив	10.50 лв.



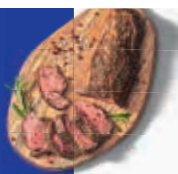
Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com

Всички посочени цени са с ДДС.



МЕСОМАНИЯ



международно
изложение
за месо и месни
продукти



Каммартон България ще вземе участие и в специализираните изложения на хранително-вкусовата индустрия. Заповядайте от 7 до 10 ноември 2018 година, **в Зала 1, на щанд В6**, Интер Експо Център - София, за да ви презентираме опаковане и пакетиране с различни инструменти и машини на марките **NOXON**, **APACK**, **STRAPEX** и повдигане и преместване на товари с количките на **PRAMAC**.

На щанда ще видите и ножовете за хранително-вкусовата индустрия на шведския производител **MORAKNIV**.



САМОХОДНИ МАШИНИ - РОБОТИ ЗА ОПАКОВАНЕ НА ПАЛЕТИ СЪС СТРЕЧ ФОЛИО

Модел MAS 202

- Опънът на фолиото може да се настройва чрез спирачния вал/механична спирачка.
- Височината на опаковане до върха на палета се регулира автоматично с фотоклетка.
- Благодарение на това, че палетът е неподвижен, а ролката със стреч фолио обикаля около него, е възможно да се опаковат и много нестабилни и леки палети. Машината/роботът винаги спира на едно и също място. Избор на броя на стабилизиращите намотки.
- Регулиране на скоростта на движение на ролката със стреч фолио/диспенсъра нагоре и надолу с цел постигане на оптимален вариант на припокриване на стреч фолиото върху палета.

Скорост на движение: 38 ÷ 65 m/min

Минимални размери на палета: 600 x 600 mm

Височина на опаковане: 2200 mm /2400 mm или 2800 mm

Батерии: 2 броя 12V 110 Ah Pb


Модел MAS 212, MAS 214

- Фотоклетка автоматично засича върха на палета.
- Постоянство при разхода на фолио.
- Благодарение на това, че палетът е неподвижен, а ролката със стреч фолио обикаля около него, е възможно да се опаковат и много нестабилни и леки палети.
- Регулиране на скоростта на движение на ролката със стреч фолио/диспенсъра нагоре и надолу с цел постигане на оптимален вариант на припокриване на стреч фолиото върху палета. Избор на броя на стабилизиращите намотки. Избор на програми на работа. Оптимизиране на разхода и времето за опаковане на един палет.
- Автоматично срязване на фолиото – опция.

Скорост на движение: 38 ÷ 65 m/min

Минимални размери на палета: 600 x 600 mm

Височина на опаковане: 2200 mm /2400 mm или 2800 mm

Батерии: 2 броя 12V 110 Ah Pb

MAS 212 Ефективна моторизирана система за предварително разпъване.

Фиксирани степени на разпъване до 300%.

MAS 214 Моторизирано (двумоторно) предварително разпъване на стреч фолиото до 400% с възможност за настройка от таблото за управление



ПОЛУАВТОМАТИЧНА ОПАКОВЪЧНА МАШИНА

Модел MAP25

Опаковането в модифицирана атмосфера (МАР) е технология, разработена, за да гарантира, че опакованите хранителни продукти ще останат свежи и привлекателни възможно най-дълго време.

При запечатване на хранителния продукт в опаковка, съдържаща газове в контролирани пропорции, се забавя процесът на окисляване и растежът на микробите. Това е основната идея на опаковането в модифицирана атмосфера. Опаковането в модифицирана атмосферата осигурява по-дълъг срок на годност, запазва аромата и цвета на продуктите.

MAP25 е:

- Сертифицирана по световните промишлени стандарти
- Спестява разходи на промишлени производители
- Изградена от висококачествени компоненти
- Съвместима с дистанционен достъп през интернет
- Лесна за употреба
- Ефективна, адаптивна, иновативна
- Работи в ограничено пространство

Устройството за термично залепване **MAP25** е полуавтоматично. Особено удачно е в хранителната промишленост за вакуумно и МАР опаковане на различни хранителни продукти.

Уплътнителят за тарелки херметически запечатва специални пластмасови контейнери, използвайки гъвкав филм. Докато се запечатва, в контейнера може да се постигне добро ниво на вакуум, както и вкарването на различни видове инертни газове.

Масовата гама на **MAP25** се произвежда от неръждаема стомана. Всички части на устройството позволяват лесно почистване. Електрическата система на **MAP25** е напълно водоустойчива, позволяваща работа на уреда във всякаква среда или работно състояние.

Устройството се състои от една или повече уплътняващи приставки за различни формовани и оразмерени тави за запечатване.

Лекотата на смяна на приставките за запечатване на тарелки прави използването на уреда изключително гъвкаво, особено в компаниите, където производствената продукция се характеризира с различни размери и форми на тарелките. Голямо количество хранителни продукти може да бъде опаковано с тази машина или за незабавно разпространение или за допълнителна термична обработка като замразяване, пастьоризация и други.

Технически данни

Захранване	400 V, 50 Hz, 3/N/PE
Консумация	6.0 kW max
Вакуум помпа	60 m ³ /h
Консумация на въздух	7 NL за цикъл, 30 NL/min., 6 bar
Налягане на газа	2 - 6 bar
Контролираща система	24 PLC
Габаритни размери	650 (W) x 1090 (L) x 1720 (H) mm
Тегло вкл. помпата	200 kg
Ширина на филма	470 mm max
Диаметър на ролката на филма	76 mm
Капацитет	2 - 6 цикъла в минута



strapex**АВТОМАТИЧНА МАШИНА ЗА ОПАКОВАНЕ С
ПОЛИПРОПИЛЕНОВА /PP/ ЛЕНТА МОДЕЛ SMG 25**

Високотехнологична полуавтоматична машина за опаковане на големи пакети и кашони. Постоянство в качеството, гарантиращо високо качество на готовия продукт. Идеално решение за хранително-вкусовата и фармацевтичната промишленост. Предлага се във версия INOX, в случаите когато има директен контакт на хранителния продукт с машината. Машината може да бъде окомплектована и с втори педал, така че да могат да работят двама човека едновременно. Подходяща за работа с полипропиленова /PP/ лента с ширина 9 - 12 mm. Скоростта на опаковане от 60 цикъла в минута, уникалното швейцарско качество и дългият експлоатационен период я правят безспорния лидер сред машините от този клас.

**17 590 лв.****Номер за поръчка****STRA-2107****Технически характеристики**

Характеристики на лентата	Полипропилен / PP / 9 mm
Размери на ролката на опаковъчната лента	
Вътрешен/външен диаметър	200/430 mm
Разположение на диспенсъра с лентата	Странично
Сила на обтягане на лентата	до 450 N
Размери на рамката: Ш x В	850 x 650 mm
Височина на работната маса/конвейер	820 – 930 mm
Тегло на машината	190 kg
Брой цикли в минута	до 60
Ел. захранване	230 V, 50 Hz
Температура на околната среда	+10°C - +40°C
Влажност	10 – 65 %
Минимална ширина x височина на пакета	100 x 50 mm
Максимално тегло на пакетите	35 kg

**ТЕРМОСВИВАЕМО ФОЛИО**

Полиетиленово фолио от първичен LDPE материал, полиетилен с ниска плътност.

Използва се за опаковане на пакети или палети с различни видове стоки. Добрата свиваемост след нагряване създава опаковка, която придържа продуктите укрепени, като улеснява тяхното транспортиране.

Предлага се във вид на ръкав, полуръкав (ЕЦ), платно (ДЦ) или готови калъфи. Дебелина 40 - 200 µm; Ширина до 5 m.

**ТЕРМОСВИВАЕМО ФОЛИО – ПОЛИОЛЕФИН**

Полиолефинът е екологично чист продукт. Високо ниво на свиваемост гарантира отличен търговски вид на опаковката. Тези негови качества го правят най-доброто термосвиваемо фолио. Благодарение на значително по-малката му дебелина, този вид фолио е изключително подходящ при опаковане с автоматични машини.

Дебелина 7 - 38 µm; Ширина до 100 - 2000 mm. Различни дължини в ролка.

Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



РЪЧНИ ИНСТРУМЕНТИ ЗА ЧЕМБЕРОВАНЕ С ПОЛИПРОПИЛЕНОВА (PP) И ПОЛИЕСТЕРНА (PET) ЛЕНТА

Произвежданите от швейцарската фирма STRAPEX ръчни акумулаторни инструменти са единствените в света, притежаващи сертификат TÜV.

Отговарят на най-високите стандарти за качество и гарантират безопасна работа за потребителя.



Модел STB 71, STB 73, STB 75 - NEW GENERATION

Ръчните инструменти, захранвани с батерия, имат широко приложение в индустрията. Лентата се поставя лесно като двата края се вмъкват едновременно. Работи се с една ръка като силата на обтягане и времето за слепване могат да бъдат настроени само с натискане на бутон.

Предимства на инструментите STB:

- безпроблемна настройка на силата на обтягане и времето за слепване
- преносими инструменти с три режима на работа
- нивото на заряд на батерията се индикира на панела

Модел STB 71: Ръчен инструмент за опаковане с PP и PET лента, с възможност за избор между три режима на работа - автоматичен, полуавтоматичен и ръчен. Подходящ за опаковане на чупливи стоки в случаите, когато освен бързина, се изисква и ниска сила на обтягане: 150 - 1200 N. Инструментът работи с PP и PET лента с ширина 9 - 13 mm.

Модел STB 73: Този инструмент е универсалното икономично решение за вашия бизнес. Ръчен инструмент за опаковане с PP и PET лента, с възможност за избор между три режима на работа - автоматичен, полуавтоматичен и ръчен. Силата на обтягане е 400 - 2500 N, работи с PP и PET лента с ширина 9 - 16 mm.

Модел STB 75: Ръчен инструмент за опаковане с PP и PET лента, с възможност за избор между три режима на работа - автоматичен, полуавтоматичен и ръчен. "Силната алтернатива" на стоманената лента. Силата на обтягане е 400 - 4500 N. Инструментът работи с PP и PET лента с ширина 15 - 19 mm.



РЪЧНОВОДИМ ВИСОКОПОВДИГАЧ ЗА ВЪТРЕШНО-СКЛАДОВ ТРАНСПОРТ MX1016

Номер за поръчка

LIFT-2008

Технически данни

Модел	MX1016
Товароподемност	1 000 kg
Височина на повдигане	1 510 mm
Дължина на вилците	1 150 mm
Дължина на машината	1 690 mm
Ширина на машината	740 mm
Височина на мачтата мин.	2 080 mm
Височина на мачтата макс.	2 080 mm
Височина на вилците от пода	90 mm
Тегло на машината без товар	210 kg

1 850 лв.

Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



ЕЛЕКТРИЧЕСКИ РЪЧНОВОДИМ ВИСОКОПОВДИГАЧ ЗА ВЪТРЕШНОСКЛАДОВ ТРАНСПОРТ GX 12/25 EVO

Номер за поръчка **LIFT-2020**

Технически данни

Модел	GX12/25 EVO
Товароподемност	1 200 kg
Височина на повдигане	2 410 mm
Дължина на вилците	1 150 mm
Дължина на машината	1 760 mm
Ширина на машината	800 mm
Височина на мачтата мин.	1 787 mm
Височина на мачтата макс.	2 992 mm
Максимално тегло с батерията	570 kg
Мощност на батерията	118Ah STRARTER
Напрежение на батерията	24 V

10 544 лв.



ЕЛЕКТРИЧЕСКИ РЪЧНОВОДИМ ВИСОКОПОВДИГАЧ ЗА ВЪТРЕШНОСКЛАДОВ ТРАНСПОРТ GX 12/35 EVO

Номер за поръчка **LIFT-2021**

Технически данни

Модел	GX12/35 EVO
Товароподемност	1 200 kg
Височина на повдигане	3 410 mm
Дължина на вилците	1 150 mm
Дължина на машината	1 760 mm
Ширина на машината	800 mm
Височина на мачтата мин.	2 250 mm
Височина на мачтата макс.	3 916 mm
Максимално тегло с батерията	618 kg
Мощност на батерията	118Ah STRARTER
Напрежение на батерията	24 V

11 350 лв.





РЪЧНИ ПАЛЕТНИ КОЛИЧКИ GS

Модел	GS BASIC 22S4	GS PRO RA 25S4
Номер за поръчка	LIFT-2030	LIFT-2042
Товароносимост	2 200 kg	2 500 kg
Дължина на вилците	1 150 mm	1 150 mm
Ширина на вилците	525 mm	525 mm
Височина на издигане на вилците от пода min / max	85 / 200 mm	85 / 200 mm

598 лв.

656 лв.



GS BASIC

Ръчните палетни колички от серията GS Basic са модел за успех в гамата на PRAMAC, символ на надеждност и здравина.

Предлагат се с дължина на вилците 800 mm и 1150 mm.



GS PRO

Ръчните палетни колички от серията GS PRO са стандартно оборудвани с допълнително колело на върха на вилцата за по-лесно влизане и излизане от палета. Ръкохватката е по-ергономична от GS Basic. Предлагат се с товароносимост до 3000 kg и дължина на вилците от 800 mm до 2000 mm.



КЛАПАН ЗА ЗАЩИТА ОТ ПРЕТОВАРВАНЕ

Когато се превиши максималната товароносимост, клапанът се отваря и по този начин се предотвратяват евентуални повреди на количката и товара.



ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ

Ръчните палетни колички са прахово боядисани (250°), което гарантира максимална устойчивост на износване и атмосферни влияния.





РЪЧНА ПАЛЕТНА КОЛИЧКА С ВЕЗНА RX 20 20S4

Номер за поръчка

LIFT-2036

Технически данни

Модел

Товароносимост

2 000 kg

Дължина на вилците

1 185 mm

Ширина на вилците

555 mm

Височина на издигане от пода мин.

90 mm

Височина на издигане от пода макс.

115 mm

Дължина на количката

1 596 mm

Максимално тегло с батерия

113 kg

Батерия

6 V / 1.1 Ah

Точност на везната

0.05 %, 0.5 kg

Режим готовност на батерията

30 часа

2 450 лв.



Всички посочени цени са с ДДС.





ПНЕВМАТИЧНИ МОТОРИ ЗА ХРАНИТЕЛНО-ВКУСОВАТА ПРОМИШЛЕНОСТ

- Подходящи за работа във влажна среда
- Малки, леки и ефективни
- Химически устойчиви
- ATEX сертифицирани

Използват при тежки условия и такива с високи изисквания за хигиена и устойчивост. Надеждната производителност на нашите клиенти остава нашият най-голям приоритет. Това е и обещанието на Atlas Copco и Каммартон България.

Пневматичните мотори имат много приложения във ХВП:

- Миксиране
- Почистване
- Блендиране
- Пълнене
- Разбъркване
- Дозиране
- Нарязване
- Задвижване

Atlas Copco е водещ доставчик на стандартни пневматични мотори, както и на такива, произведени по индивидуални спецификации на клиента.

За производителите на оригинална екипировка изисквания, модифицираните пневматични мотори може да са най-ефективното решение за интегриране в машина или инструмент.

Типични примери за специални двигатели са тези, които имат специфични изисквания:

- Корпусни или монтажни устройства
- Мотори от нестандартни материали
- ATEX сертифицирани и много други

Над 60 модела стандартни пластинкови мотори с вградени редуктори от серии LZB14-RL, LZB22-RL, LZB34-RL, LZB46-RL:

- От неръждаема стомана и без необходимост от омасляване съгласно USDAH1
- Реверсивни и неревърсивни модели с ротация CW или CCW
- Изходна мощност 110 – 840 W
- Въртящ момент 0.15 – 124 Nm
- Скорост на празен ход 90 – 20 000 rpm

Стандартни пластинкови мотори без редуктори от серия LZL05:

- От неръждаема стомана и без необходимост от омасляване съгласно USDAH1
- Реверсивни модели
- Изходна мощност 630 – 1700 W
- Въртящ момент 2.0 – 5.3 Nm
- Максимално разрешена скорост 3 000 rpm

LZB14-RL



LZB34-RL



LZL05





СПЕЦИАЛНИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЗА МЕБЕЛНАТА И ДЪРВООБРАБОТВАЩА ИНДУСТРИЯ



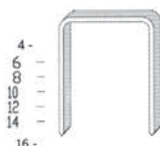
ПНЕВМАТИЧНИ ПИСТОЛЕТИ ЗА МЕБЕЛНАТА ИНДУСТРИЯ



ПИСТОЛЕТ LU-8016F
за кламери серия 80 / 6-16 mm

170 лв.

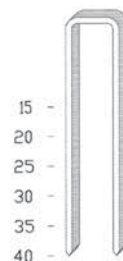
Номер за поръчка АРАН-2027



ПИСТОЛЕТ LU-9040НАС
за кламери серия 90 / 15-40 mm

370 лв.

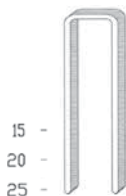
Номер за поръчка АРАН-2028



ПИСТОЛЕТ LU-9225АС
за кламери серия 92 / 8-25 mm

200 лв.

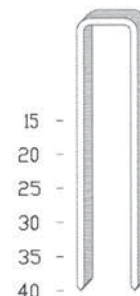
Номер за поръчка АРАН-2179



ПИСТОЛЕТ LU-9240НАС
за кламери серия 92 / 22-40 mm

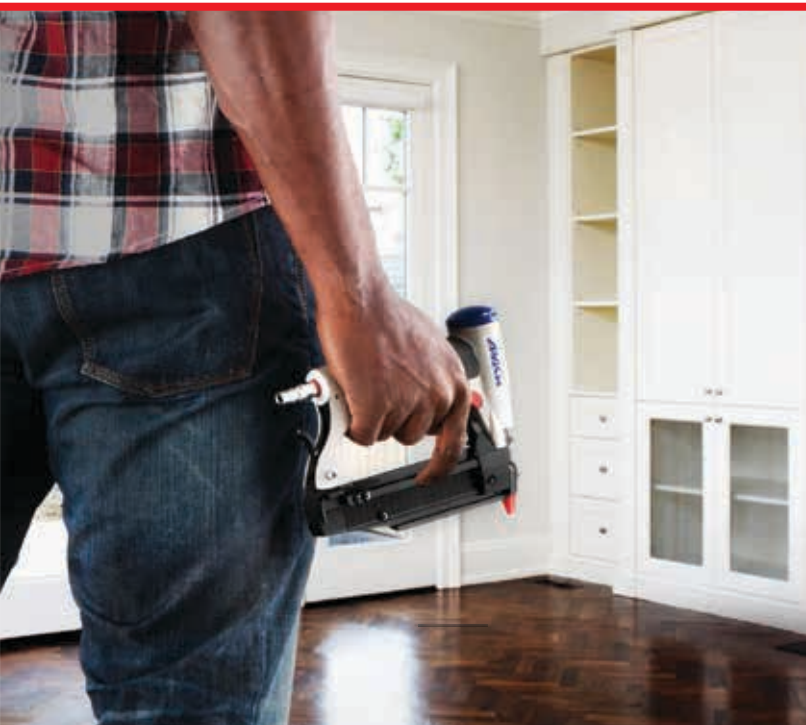
390 лв.

Номер за поръчка АРАН-2037



Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



ПНЕВМАТИЧНИ ПИСТОЛЕТИ ЗА МЕБЕЛНАТА ИНДУСТРИЯ



ПИСТОЛЕТ LU-9725AC за кламери серия 97 / 8-25 mm

200 лв.

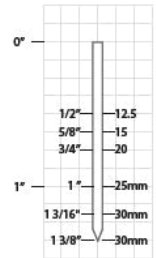
Номер за поръчка АРАН-2034



ПИСТОЛЕТ РТ-635L за миницифтове Ø 0.6 / 12-35 mm

290 лв.

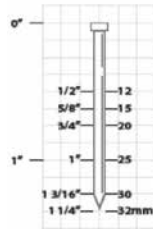
Номер за поръчка АРАН-2031



ПИСТОЛЕТ LNF-32AC за пирончета Ø 1.2 / 12-32 mm

180 лв.

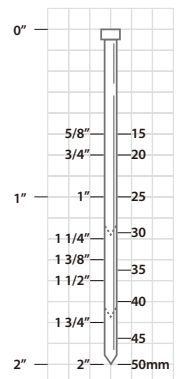
Номер за поръчка АРАН-2180



ПИСТОЛЕТ LNF-50AC за пирончета Ø 1.2 / 15-50 mm

205 лв.

Номер за поръчка АРАН-2032



Всички посочени цени са с ДДС.





ПИСТОЛЕТ LU-851LC1 **460 лв.** за кламери серия 100 / 25-50 mm

Номер за поръчка АРАН-2029



ПОЛИУРЕТАНОВ СПИРАЛЕН ШЛАНГ 6.5 x 10 mm

Комплект с бързи връзки с конусен захват e-Safe: E-safe са ново поколение куплунги, които осигуряват безопасна работа и максимален дебит 2250 l/min, в комбинация с нисък пад на налягането. Това подобрява ефективността и резултатът е повишена производителност. При изключване e-Safe изпуска налягането като елиминира отката и намалява нивото на шума.



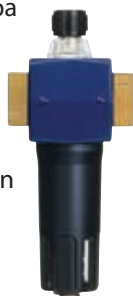
Шланг 2 m - **55 лв.** Шланг 6 m - **77 лв.**
Шланг 4 m - **66 лв.** Шланг 8 m - **88 лв.**

ОМАСЛИТЕЛ CUBEAIR MINI **48 лв.** с преходен комплект 1/4" вътрешна резба

Номер за поръчка CUBE-2053

Технически данни

Дебит 10 - 1850 l/min
Макс. входящо налягане 12 bar
Присъединителен размер 1/4" FEM
Температурен диапазон 0 - 60°C



Проектирани са на принципа на маслената мъгла и имат вграден компресор на потока, който осигурява ефикасно омасляване по цялата система. Дозирането на маслото става лесно, без използване на специални инструменти.

МАСЛО ЗА ПНЕВМАТИЧНИ ИНСТРУМЕНТИ CEJN

Номер за поръчка CEJN-1025

Опаковка: 1 lit

25 лв.



Период на промоцията от 15. 09. 2018 г. до 30. 11. 2018 г.

Повече информация: www.kammarton.com

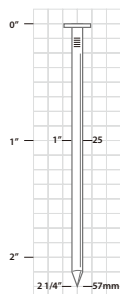


ПНЕВМАТИЧНИ ПИСТОЛЕТИ ЗА ПИРОНИ С БАРАБАН



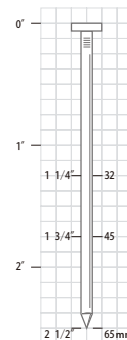
ПИСТОЛЕТ CN-57E 615 лв.
за пирони Ø 2.1-2.3 / 25-57 mm

Номер за поръчка АРАН-2035



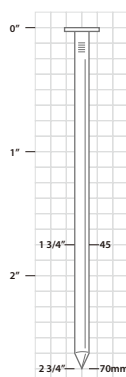
ПИСТОЛЕТ CN-565S 700 лв.
за пирони Ø 2.3-2.5 / 45-65 mm

Номер за поръчка АРАН-2198



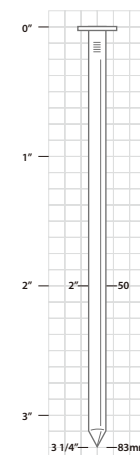
ПИСТОЛЕТ CN-70E 695 лв.
за пирони Ø 2.3-2.9 / 45-70 mm

Номер за поръчка АРАН-2001



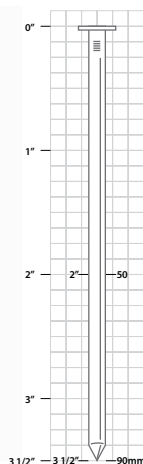
ПИСТОЛЕТ CN-83E 740 лв.
за пирони Ø 2.5-3.3 / 50-83 mm

Номер за поръчка АРАН-2030



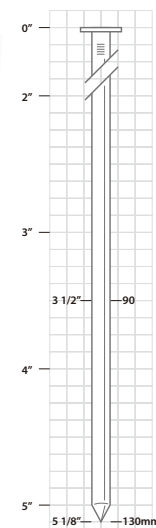
ПИСТОЛЕТ PCN90 800 лв.
за пирони Ø 2.5-3.3 / 50-90 mm

Номер за поръчка ISAB-2313



ПИСТОЛЕТ CN-130E 1595 лв.
за пирони Ø 3.3-3.8 / 90-130 mm

Номер за поръчка АРАН-2079



ЛЕПИЛО DISPERTEC MX-5336Номер за поръчка **QUES-2019**

Характеристика: Водно дисперсионно лепило, подходящо при изискване за висока производителност. Съгласно DIN EN 204, отговаря на клас на водоустойчивост D2. Има кратко отворено време.

Област на приложение: Подходящо за обща употреба и специално за сглобки. За производство на мебели, дъски, седалки. Залепва всички видове естествени дървесни материали, MDF, шперплат, порцелан, керамика, хартия и картон. Има сертификат за употреба при производство на детски играчки.

Цвят: Бял / Прозрачен**Вид:** Течност**Опаковка:** 30 kg **129 лв.** / за опаковка**ЛЕПИЛО DISPERTEC MX-5235-RW**Номер за поръчка **QUES-2009**

Характеристика: Водно дисперсионно лепило, особено подходящо за твърда и мека дървесина. Бързо съхнене, отлична устойчивост към вода.

Съгласно стандарт DIN EN 204, отговаря на клас на водоустойчивост D3, а с добавен 4% Desmoflex WB (тегло) отговаря на клас на водоустойчивост D4.

Област на приложение: Подходящо за мебели, врати, многослойни плоскости, постформинг, седалки, опаковки, извито дърво, дограми, естествен и технически фурнир, както и за монтиране на мебели и вътрешни декорации.

Цвят: Бял / Прозрачен**Вид:** Течност**Опаковка:** 30 kg **118 лв.** / за опаковка**ГРЕС PRESS GRASS**Номер за поръчка **HERM-2014**

Характеристика: Омазняващ антислепващ разделител за преси. Подходящ за нанасяне върху горещи или студени плотове на преси, с цел предотвратяване на залепване на PVAc лепило по тях. Осигурява пълна защита на машините.

Цвят: Кафяв**Вид:** Прозрачен**Опаковка:** 10 kg **95 лв.** / за опаковка

ЛЕПИЛО TERMOLITE TE-40

Номер за поръчка **QUES-2012**

Характеристика: Термостопяемо лепило със средно отворено време, висока начална лепливост и средно време за втвърдяване.

Област на приложение: Подходящо за залепване на твърда дървесина, ПДЧ, талашит, МДФ или други финозърнести материали на базата на дървесина, с различни видове кантове: дървен фурнир, полиестер, HPL, PVC, ABS, PP и меламин.

Цвят: Натурален

Вид: Патрони (Ø = 63 mm; дължина = 80 mm)

Опаковка: 45 броя

3.90 лв. / за брой или **176 лв.** / за опаковка



ЛЕПИЛО TERMOLITE TE-50

Номер за поръчка **QUES-2013**

Характеристика: Термостопяемо лепило с висока производителност, нисък вискозитет, средно отворено време, висока начална лепливост, средно време за втвърдяване, прозрачен филм (бледо жълт).

Област на приложение: Подходящо за залепване на твърда дървесина, ПДЧ, талашит, МДФ или други финозърнести материали на базата на дървесина, с различни видове кантове: дървен фурнир, полиестер, HPL, PVC, ABS, PP и меламин.

Цвят: Прозрачен

Вид: Патрони (Ø = 63 mm; дължина = 80 mm)

Опаковка: 45 броя

3.30 лв. / за брой или **148 лв.** / за опаковка





18 ОФИСА В 16 ГРАДА



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

София 1220

ул. "Илиенско шосе" 8
тел.: 02 926 60 40
sofia@kammarton.com

Варна 9000

ул. "Фантазия" 33
тел.: 052 73 58 22/26
varna@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

Свищов 5250

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

Стара Загора 6000

кв. "Индустиален", ул. "Промишлена"
тел.: 042 638 374
st.zagora@kammarton.com

Благоевград 2700

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

Варна 9000

ул. "Девня" 106
тел.: 052 69 90 80
varna2@kammarton.com

Нови Пазар 9900

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

Пловдив 4000

ж.к. Тракия, бул. "Освобождение" 59Д
тел.: 0888 85 70 09
plovdiv2@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

Бургас 8000

ул. "Пети километър" 50
тел.: 056 81 61 61
burgas@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

Русе 7000

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

Смолян 4700

ул. "Спартак" 25
тел.: 0301 6 38 36
smolyan@kammarton.com

Хасково 6300

бул. "България" 90
тел.: 038 62 32 29
haskovo@kammarton.com



Електронен магазин

www.kammarton.com, www.toolsshop.bg

