

СПЕЦИАЛИЗИРАНИ ИЗЛОЖЕНИЯ ЗА ХРАНИТЕЛНАТА ИНДУСТРИЯ

2019



www.kammarton.com

www.toolshop.bg



СЪДЪРЖАНИЕ

ИНСТРУМЕНТИ ЗА ОПАКОВАНЕ С КЛАМЕРИ	3
АКСЕСОАРИ ЗА ПНЕВМАТИЧНИ ИНСТРУМЕНТИ	5
МАШИНИ И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ОПАКОВАНЕ СЪС СТРЕЧ ФОЛИО И ЧЕМБЕР ЛЕНТА	6
ОПАКОВАНЕ ЧРЕЗ ЛЕПЕНЕ	11
СКЛАДОВА ТЕХНИКА	12
ПОЧИСТВАЩИ МАШИНИ	17
ПОМПИ ЗА ХРАНИТЕЛНО-ВКУСОВАТА ПРОМИШЛЕНОСТ	18
ТЕХНИЧЕСКИ СПРЕЙ ЗА ХРАНИТЕЛНО-ВКУСОВАТА ПРОМИШЛЕНОСТ	20
ЗАЩИТНИ СРЕДСТВА ЗА ЕДНОКРАТНА УПОТРЕБА	21



Специализираните международни изложения МЕСОМАНИЯ, СВЕТЪТ НА МЛЯКОТО, БУЛПЕК, САЛОН НА ВИНОТО, ИНТЕРФУД & ДРИНК и #RETAIL SHOW ще се проведат в периода 6 - 9.11.2019 г. и Каммартон България отново ще е част от тях.

В Интер експо център **зала 1, щанд В8** ще можете да се запознаете с иновативни технологии за автоматизация на производствените процеси, с машини за опаковане, преместване, складиране и почистване, с технически консумативи за работа в хранителната индустрия, както и помпи за хранителната индустрия.



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

ЗПЗ, ул. "П. Николов" 21
тел.: 052 73 58 22/26
varna@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

Благоевград 2700

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

Враца 3000

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

Плевен 5800

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

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

Бургас 8000

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

Габрово 5300

бул. "Могилъов" 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. "Индустриален", ул. "Промишлена"
тел.: 042 638 374
st.zagora@kammarton.com



Електронен магазин

Период на промоцията от 01.10.2019 г. до 30.11.2019 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



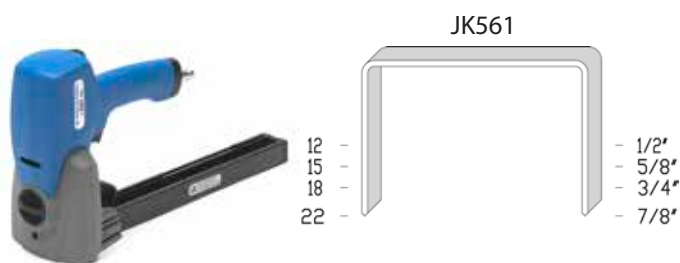
ПНЕВМАТИЧЕН ПИСТОЛЕТ с.561PN за затваряне на капаци на кашони

Номер за поръчка JOSE-2278

Приложение: За бързо и надеждно затваряне на транспортни опаковки, като картони с прегънати или напълно припокриващи се капаци за картонени опаковки и други подобни опаковъчни материали.

Тегло: 1.8 kg

Кламери: JK561 / 15 и 18 mm



685 лв.

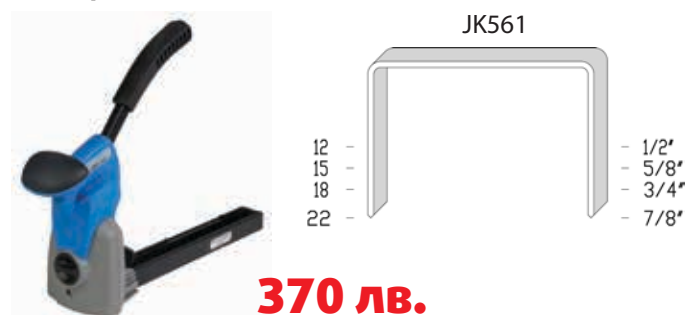
МЕХАНИЧЕН ПИСТОЛЕТ с.561M за затваряне на капаци на кашони

Номер за поръчка JOSE-2277

Приложение: За затваряне на кашони от гофрирано велпапе. За закламеряване както на прегънати, така и на напълно припокриващи се капаци.

Тегло: 1.6 kg

Кламери: JK561 / 15 и 18 mm



370 лв.

Всички посочени цени са с ДДС.

МЕХАНИЧНА УСТАНОВКА B53 за дъна на кашони

Номер за поръчка JOSE-1001

Приложение: За закламеряване на гофрирани или твърди картони и други подобни материали.

Тегло: 42 kg

Кламери: JK53 / 9 и 12 mm



1 560 лв.





ПНЕВМАТИЧЕН ПИСТОЛЕТ JK35-590

Номер за поръчка JOSE-2220

Приложение: За здраво закрепване на гофриран картон или предпазители на ръбове към дърво като палети, рамки или друг вид транспортни опаковки, на сравнително обемни и тежки изделия.

Тегло: 2.4 kg

Кламери: JK590 / 16 – 32 mm



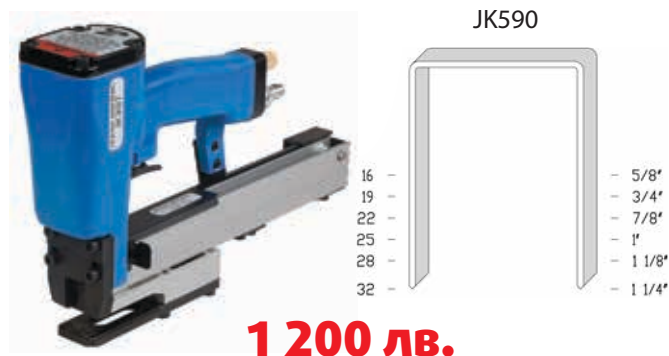
ПНЕВМАТИЧНИ КЛЕЩИ JK35T590

Номер за поръчка JOSE-1566

Приложение: За запечатване на големи картонени опаковки, гофриран амбалаж за опаковане на мебели, предпазители на ръбове на изделия и др.

Тегло: 2.7 kg

Кламери: JK590 / 16 – 32 mm



ПНЕВМАТИЧНИ КЛЕЩИ JK20T779

Номер за поръчка JOSE-1059

Приложение: За запечатване на гофрирани или твърди картонени опаковки от велпапе и затваряне на хартиени чували с кламер.

Тегло: 1.8 kg

Кламери: JK779 / 8 – 16 mm



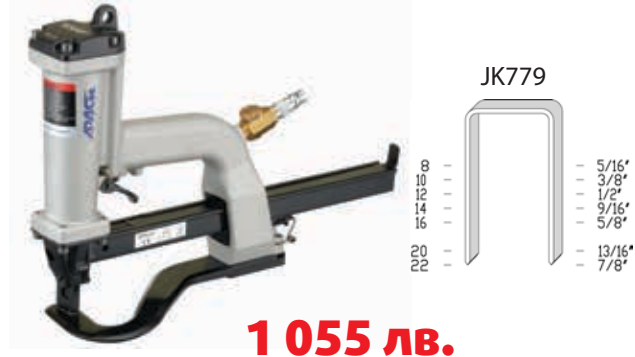
ПНЕВМАТИЧНИ КЛЕЩИ SP50-779-A

Номер за поръчка АРАН-2033

Приложение: За запечатване на страници, тави и капаци от картон, за пакетиране, за свързване на гофрирани или твърди картонени опаковки с кламер.

Тегло: 2.2 kg

Кламери: JK779 / 8 – 16 mm



19 лв.



RAPID 3 ИЗВАЖДАЧ ЗА КЛАМЕРИ

Номер за поръчка ISAB-2014

Приложение: Лесно отстраняване на кламер без да се нарушава цялостта на опаковката.

Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 01.10.2019 г. до 30.11.2019 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



ПОЛИУРЕТАНОВ СПИРАЛЕН ШЛАНГ - КОМПЛЕКТ С БЪРЗИ ВРЪЗКИ И ПИСТОЛЕТ ЗА ВЪЗДУХ

85 лв.



Номер за поръчка **CEJN-1018**

Технически данни

Размери	6.5 x 10.0 mm
Работна дължина	4 m
Максимален работно налягане	10 bar
Температурен диапазон	-30 °C / +60 °C

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, в комбинация с нисък пад на налягането. Това подобрява ефективността и резултатът е повишена производителност. При изключване **eSafe** изпуска налягането като елиминира отката и намалява нивото на шума.

Пистолет за въздух 208 в комплект с нипел 1/4"

- Удобна дръжка за работа с лява и дясна ръка
- Увеличен въздушен капацитет за ефективно почистване
- Широка гама от накрайници

ПОЛИУРЕТАНОВ СПИРАЛЕН ШЛАНГ

Шланг комплект 6.5 x 10.0 mm, 2.0 m

60 лв.

Номер за поръчка **CEJN-1017**

Шланг комплект 6.5 x 10.0 mm, 4.0 m

70 лв.

Номер за поръчка **CEJN-1049**

Шланг комплект 6.5 x 10.0 mm, 6.0 m

80 лв.

Номер за поръчка **CEJN-1158**

Шланг комплект 6.5 x 10.0 mm, 8.0 m

90 лв.

Номер за поръчка **CEJN-2007**





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, пастеризация и други.



29 980 лв.

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.

Всички посочени цени са с ДДС.

Период на промоцията от 01.10.2019 г. до 30.11.2019 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com

strapex

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.



CARISTRAP®

**ПОЛИЕСТЕРНА ЛЕНТА ЗА ОПАКОВАНЕ /
БАЛИРАНЕ 9 mm**

С приложение за вертикални и хоризонтални хидравлични преси.

Номер за поръчка CARI-2039

- Лента за балиране на материали - лека, гъвкава и здрава
- С приложение за хидравлични преси - вертикални и хоризонтални
- Повърхността на залятата лента е обработена с горещо стопяемо лепило, което осигурява слепването на отделните нишки
- Устойчива на UV лъчение, температурен интервал от 0°C до + 40°C

Каммартон България предлага и преси за балиране.



Период на промоцията от 01.10.2019 г. до 30.11.2019 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



ПРОФЕСИОНАЛНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПИСТОЛЕТИ ЗА СТОПЯЕМИ ЛЕПИЛА НА ПРЪЧКИ Ø 12 mm

Rapid EG360

Номер за поръчка ISAB-2275

Разход на лепило: 1.8 kg / h

Спецификация: Професионални пистолети за промишлени цели с висок капацитет за разход на лепило. Проектирани с механичен термостат, мека гумирана дръжка и широк спусък за работа с четири пръста за по-голям комфорт.

190 лв.



ТЕРМОСТОПЯЕМИ ЛЕПИЛА НА ПРЪЧКИ Ø 12 mm

Rapid EG380

Номер за поръчка ISAB-2257

Разход на лепило: 2.2 kg / h

Приложение: В автомобилната индустрия, електрониката, мебелната индустрия, за прикрепяне на кабели, за затваряне на кашони, за декориране и други.

330 лв.



Наименование	PRO+	PACK	GEN-T	ECO-T
Номер за поръчка	ISAB-2080	ISAB-2233	ISAB-2058	ISAB-2081
Диаметър на пръчката	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Дължина на пръчката	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm
Цвят	Жълт	Сметана	Полупрозрачен	Полупрозрачен
Точка на стопяване (тест Ring & Ball)	80° - 96°C	101° - 109°C	81° - 84°C	81° - 84°C
Отворено време	30 секунди	8 секунди	60 секунди	60 секунди
Мин. отворено време	30 секунди	3 секунди	30 секунди	30 секунди
Работна температура	170° - 190°C	170° - 190°C	160° - 200°C	160° - 200°C
Подходящо за лепене на	Много добро качество на залепване на дърво, картон, кожа, плат, стъкло, керамика, PVC, гума, полистирен материали, мед и други.	Висококачествено лепило за запечатване на картонени опаковки, с лепилна връзка за няколко секунди.	Универсално лепило от среден клас за лепене на хартия, картон, керамика, текстил, полистирен, дърво и други.	Лепилата на Rapid не съдържат токсични компоненти. ECO-T е подходящо за лепене на картон, дърво, PVC, керамика, текстил и други.

Цена за 1 kg

24 лв.

21 лв.

18 лв.

15 лв.

TAWI

РЪЧНОВОДИМА ЕЛЕКТРИЧЕСКА КОЛИЧКА / МАНИПУЛАТОР PROTEMA PRO 140 COREGRIPPER ЗА ПОВДИГАНЕ И ЗАВЪРТАНЕ НА РОЛКИ

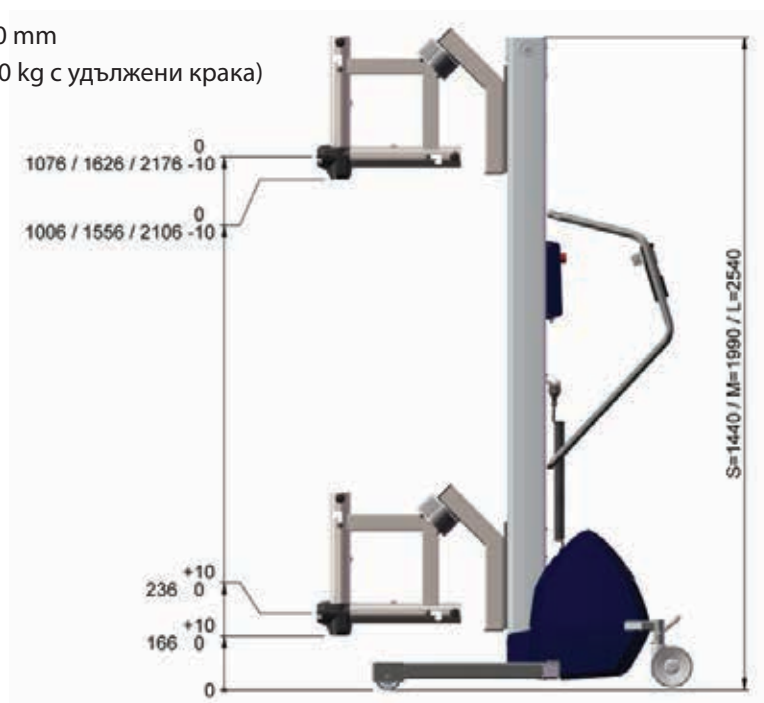
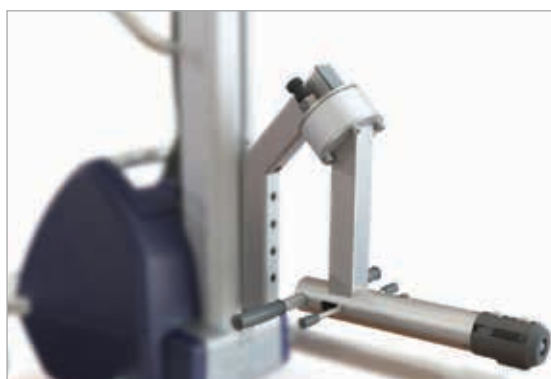
**11 400 лв.****Технически характеристики**

Модел	PRO 140M
Максимална товароносимост	140 kg
Височина на повдигане	1626 mm
Максимален ход при повдигане	1390 mm
Височина	1990 mm
Тегло	77 kg
Зарядно устройство	220 VAC
Батерия	2 x 12 VDC 17 Ah
Капацитет с едно зареждане	100 x 140 kg x 1 m
Движение нагоре и надолу	две скорости
Предни колела, фиксирани	Ø 125 mm
Задни колела, управляеми	Ø 80 mm
Спирачна система	централна
Защита от претоварване	да
IP защита	IP 24
Скорост на повдигане, бърза/бавна	0.1 / 0.05 m/sec

Количката е оборудвана с устройство **Coregriper** за захващане на ролки по вътрешния им диаметър. Устройството осигурява сигурно захващане и много лесно завъртане на ролките от хоризонтално (вертикално до вертикално) хоризонтално положение.

Вътрешен диаметър на шпунтата
Размери на ролката максимален
Максимално тегло на ролките

Ø 76 mm
 Ø 650 x 600 mm
 100 kg (120 kg с удължени крака)



Период на промоцията от 01.10.2019 г. до 30.11.2019 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



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

Дължина на вилците

Ширина на вилците

Височина на издигане от пода мин.

Височина на издигане от пода макс.

Дължина на количката

Максимално тегло с батерия

Батерия

Точност на везната

Режим готовност на батерията

2 000 kg

1 185 mm

555 mm

90 mm

115 mm

1 596 mm

113 kg

6 V / 1.1 Ah

0.05 %, 0.5 kg

30 часа



1 950 лв.

Период на промоцията от 01.10.2019 г. до 30.11.2019 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



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.



ЕЛЕКТРИЧЕСКИ РЪЧНОВОДИМ ВИСОКОПОВДИГАЧ ЗА ВЪТРЕШНОСКЛАДОВ ТРАНСПОРТ GX 12/25 EVO И GX 12/35 EVO

Номер за поръчка

LIFT-2020

LIFT-2021

Технически данни

Модел	GX12/25 EVO	GX12/35 EVO
Товароподемност	1 200 kg	1 200 kg
Височина на повдигане	2 410 mm	3 410 mm
Дължина на вилците	1 150 mm	1 150 mm
Дължина на машината	1 760 mm	1 760 mm
Ширина на машината	800 mm	800 mm
Височина на мачтата мин.	1 787 mm	2 250 mm
Височина на мачтата макс.	2 992 mm	3 916 mm
Максимално тегло с батерията	570 kg	618 kg
Мощност на батерията	118Ah STRARTER	118Ah STRARTER
Напрежение на батерията	24 V	24 V



GX 12/25 EVO

10 900 лв.

GX 12/35 EVO

11 350 лв.

СКЛАДОВА ТЕХНИКА

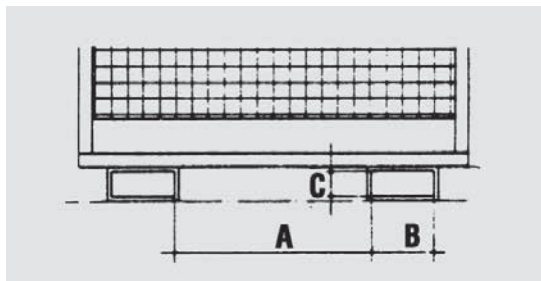
КОШ ЗА ПОВДИГАНЕ НА ХОРА МВ-І

Предназначен за повдигане посредством мотокар или обикновен високовдигач.

Номер за поръчка **ANCA-3123**

Разрешен брой лица: 1

- Сертификат TÜV, в съответствие с BGV German (accident prevention regulations)
- Защитен механизъм против изплъзване
- Галванизирано отделение за инструменти



1 440 лв.

Модел	Размери (L x W x H) mm	Основа mm	Допустимо тегло kg	Тегло на платформата kg	A mm	B mm	C mm
МВ-І	775 x 800 x 2050	645 x 650	180	60	165	210	85

Всички посочени цени са с ДДС.



РЪЧНОВОДИМА ПОДОПОЧИСТВАЩА МАШИНА COMAC VISPA XS /на батерии/

VISPA XS измива и изсушава с едно минаване. Подът е сух и безопасен за ходене само за няколко секунди, което предотвратява опасни подхлъзвания. Това я прави идеална за хранителната индустрия, ресторанти за бързо хранене, ресторанти на самообслужване или барове, дори за почистване през работно време. Благодарение на компактните си размери, няма пространство, което е твърде малко да бъде изчистено, а след използване да се съхранява в най-тесното пространство. Еко устройство намалява консумацията на енергия и нивото на шума и така машината е подходяща за среда с висока посещаемост или чувствителна на шум среда.

2 940 лв.

Технически характеристики

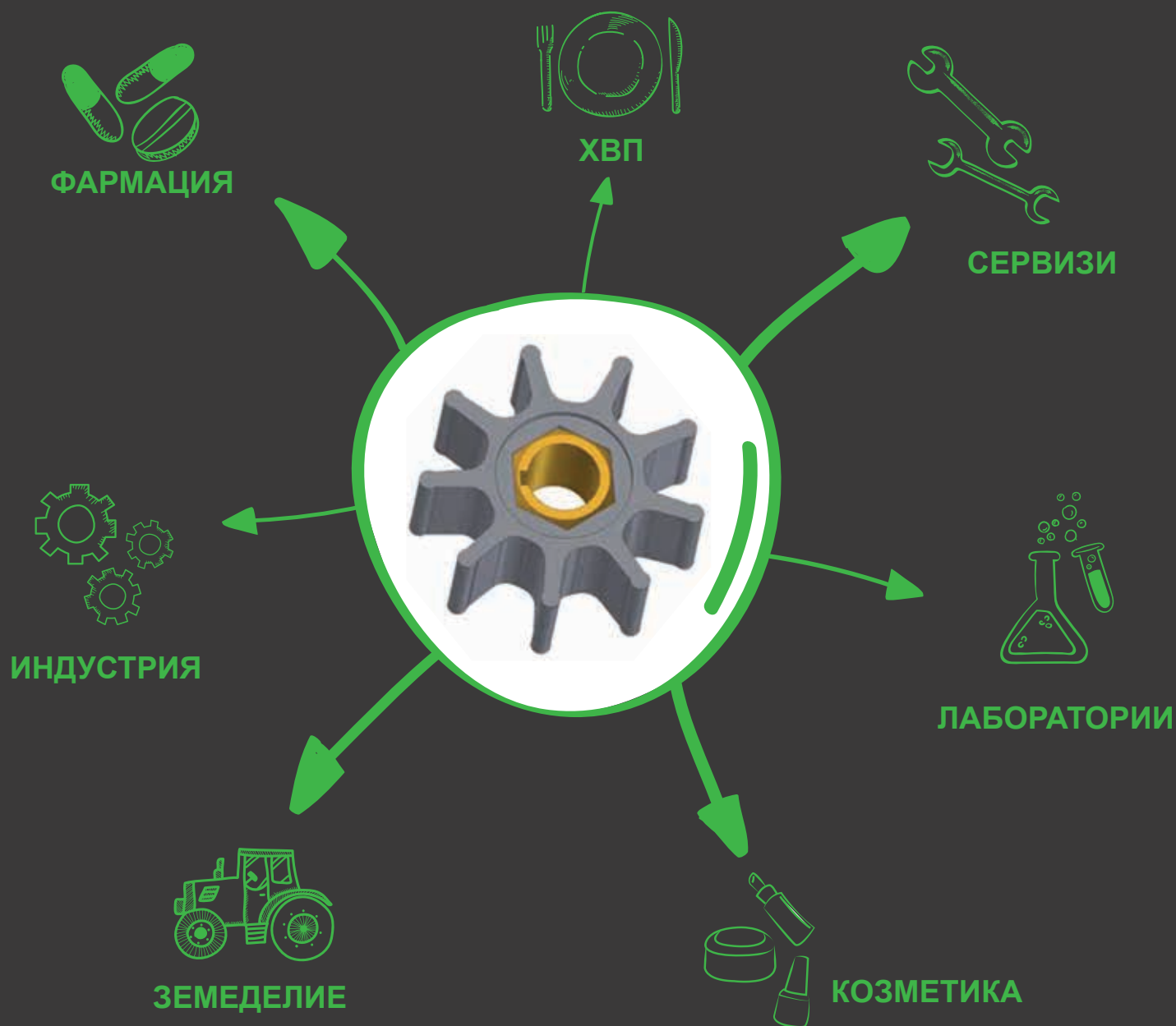
Модел	Vispa XS
Производителност	900 (m ² /h)
Работна ширина	28 cm
Ширина на гумената лента	32.5 cm
Напрежение и номинална мощност	36 / 255 V / W
Сила на засмукване	21.6 mbar
Батерия – 1 брой	Li-ion 36 / 5.2 V/Ah C5
Размери на машината /Д x Ш x В/	555 x 1050 x 375 mm
Тегло на машината с батерии	20 kg
Резервоар за разтвора	3 l
Резервоар за отпадна вода	4 l
Ниво на шума	65.7 dB

Стандартно оборудване: литиево-йонна батерия, която не се саморазрежда и осигурява постоянна мощност, моторчасовник, еко бутон, електронен контролен панел с диагностика, въртяща се извита гумена маслоустойчива лента, ергономична дръжка, противоплъзгащи колела, рамка от пресован алуминий, осигуряваща здравина, без да добавя тежест.



Период на промоцията от 01.10.2019 г. до 30.11.2019 г. или до изчерпване на количествата.

Повече информация: www.kammarton.com



ZUWA





**ХВП - мляко,
вино, напитки
и хранителни
емулсии, пюре,
мед.**



**Растителни
масла.
Земеделие.**



/// КОНФИГУРАЦИИ

ЗАДВИЖВАНЕ

- ✓ Акумулаторно 12 V / 24 V
- ✓ Електроинструмент
бормашина
- ✓ Пневматично
- ✓ Трифазно / Монофазно
напрежение
- ✓ Ремъчно

МАТЕРИАЛ

Работно колело

- ✓ Неръждаема стомана AISI 304 / 316
- ✓ Гума: NBR, EPDM, FKM, CR
- ✓ Plastic

Корпус на помпата

- ✓ Алуминий и AlMgSi
- ✓ Неръждаема стомана AISI 304 / 316
- ✓ PTFE, тефлон
- ✓ Бронз


СЕРИЯ ТЕХНИЧЕСКИ СПРЕЙ МОТИР, РЕГИСТРИРАНА В NSF КАТЕГОРИЯ Н1

При определени условия може да влиза в технически обусловен контакт с хранителни продукти.

Спрей МоТір с одобрение за ХВП, 500 ml 15 лв.


Номер за поръчка	Одобрение за ХВП	Описание	Приложения
005010	МоТір Вазелинов спрей	Вазелинът може да се използва като грес, притежаваща смазващите характеристики на масло. Устойчив на солена вода, слаби киселини и основи. -30°C до +160°C.	Полусите на батерия, заключващи системи (винтове, бурми и гайки), ел. връзки, конвейери, релси.
005020	МоТір Силиконово масло	Висококачествено смазочно и предпазващо силиконово олио, подходящо за пластмасови и гумени части. Изключително подходящо за обработка на части подложени на температурни колебания. -50°C до +200°C.	Опаковъчни машини, бутилиращи машини, преработващи машини, пещи, конвейери, режещи машини, фризьери, хладилници
005030	МоТір Тефлоново масло	Висококачествено тефлоново олио за смазване на машинни части от метал и пластмаса. Минерални масла с PTFE. -50°C до +250°C.	Вериги, пещи, релси, плъзгачи за врати, механични колела, индустриални вакуумни помпи, конвейери, заключващи системи.
005040	МоТір Машинно масло	Висококачествено средство за смазване и защита на машинни части с отлични проникващи качества. Ефективно средство за разхлабване на ръждясали машинни части. -20°C до +150°C.	Вериги, винтове, механични колела, филтри, лагери, клапи, бутала, заключващи системи (болтове и гайки).
005050	МоТір Универсална смазка ULTRA	Висококачествено универсално олио с тефлон, предназначено за смазване и защита на метални и пластмасови части. Синтетично олио с PTFE. -40°C до +250°C.	Вериги, машини, ключалки (винтове, бурми и гайки), инструменти, конвейери, кънки, скейтбордове.
005060	МоТір Спрей за смазване на вериги	Висококачествено смазващо средство за верижни трансмисии, подложени на високо натоварване. -50°C до +200°C.	Вериги, верижно-задвижвани трансмисии, конвейери.
005070	МоТір Грес с тефлон (PTFE)	Качествена грес със съдържание на тефлон за метал и пластмаса. Благодарение на високия си вискозитет е подходяща за смазване на части, подложени на високо налягане. -30°C до +160°C.	Връзки метал - метал, метал - пластмаса, лагери, панти, пружини, червячни колела, конвейери.

РЪКАВИЦИ ЗА ЕДНОКРАТНА УПОТРЕБА

Модел Nitrylex Basic **7.00 лв.**

Номер за поръчка **Nitrylex Basic-***

- Материал: нитрил без талк
 - Дължина: 24 см
 - Кутия: 100 броя
 - Цвят: син
 - Размери: S - XL
- CE, EN 455, AQL 1.5, CE 0197, EN 420



Модел Nitrylex Black **10.00 лв.**

Номер за поръчка **Nitrile Black-***

- Материал: нитрил без талк
 - Дължина: 24 см
 - Кутия: 100 броя
 - Цвят: черен
 - Размери: S - XL
- CE, EN 455, AQL 1.5, CE 0197, EN 420



Модел Santex **6.30 лв.**

Номер за поръчка **Santex -***

- Материал: латекс с талк
 - Кутия: 100 броя
 - Размери: S - XL
- CE, EN 455, AQL 1.5, CE 0197, EN 420



ПРОДУКТИ ЗА ЕДНОКРАТНА УПОТРЕБА

Престилка за еднократна употреба с връзки

Номер за поръчка **SANG-2352**

- Материал: мек нетъкан текстил
- CE



0.90 лв.
/за брой/

Боне

Номер за поръчка **SANG-2351**

- Материал: полипропилен
 - Опаковка: 100 броя в плик
- CE



5.50 лв.
/за опаковка/

Калцуни за еднократна употреба

Номер за поръчка **SANG-2282**

- Материал: полипропилен
 - Опаковка: 100 броя в плик
- CE



3.60 лв.
/за опаковка/