

**Водещи продукти**  
**Карго и Агро**  
**TRUCKline**  
Големите превозни средства  
се нуждаят от сериозни грижи.





## Личен съвет от нашите търговски експерти.

Непосредствената близост с клиентите и комуникация, които поддържаме, осигуряват дългосрочни партньорства и постоянна оптимизация на нашите продукти, услуги и решения.

Компетентен, с практически опит и първокласно обучение: Нашият търговски представител знае какво говори - но преди всичко за какво говорите и Вие. Той често идва от Вашия бранш или познава работата ви. И не само теоретично, но и практично. Във Фьорх близостта с клиентите не е само на професионално ниво. Сърдечност, услужливост и човечност това е начинът, по който нашите клиенти познават и ценят своите търговски представители на FÖRCH.



## Съдържание

	<b>Всичко за гумите</b>	<b>2-6</b>
	<b>Царе на пътя</b>	<b>7-9</b>
	<b>Продукти за превозни средства</b>	<b>10-13</b>
	<b>Кабина</b>	<b>14-15</b>
	<b>Ремарке</b>	<b>16-18</b>
	<b>В работилницата</b>	<b>19-25</b>
	<b>Лична хигиена</b>	<b>26-27</b>
	<b>Поддръжка на каросерията</b>	<b>28-35</b>
	<b>Обезопасяване на товара</b>	<b>36-38</b>
	<b>Логистика</b>	<b>39-43</b>
	<b>Електроника и осветление</b>	<b>44-48</b>



## Всичко за гумите

### Крик 10 т

Арт. Номер 5430 10

- Стабилна стоманена рамка
- С пластмасови колела, устойчиви на масло и киселини
- Патентован понижаващ клапан LCS (Loader Control System) осигурява спускане при контролирана скорост дори при големи натоварвания



Камък за шлайфане Ø38mm.

Абразивна топка за меки видове каучук.

Със 6 мм ос

Диаметър: 38 mm.

Обороти: макс.4500 мин-1



Арт. Номер 3560 5 1 38

Универсална креда за маркиране на гуми



Арт. Номер 3595 10 и 3595 11:

- Ø × L: 10 × 90 mm

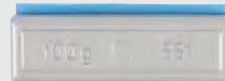
Арт. Номер 3595 30 и 3595 31:

- Ø × L: 18 × 90 mm

Тежести за баланс AWG тип 551



Арт. Номер 3500 551 50



Профилен тример RF 6

Арт. Номер 3560 600



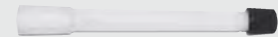
Въздушно-хидравличен крик за повдигане на камиони / автобуси, 10 - 25 т

Арт. Номер 5430 10 25



Пластмасови удължители на вентил, твърд

Арт. Номер 3584 71



Пистолет за помпане на гуми "Speed" аналогово калибриран

Арт. Номер 5370 16



Помощник за монтиране на колела на превозни средства

Арт. Номер 5433 5



**Пневматичен гайковерт**

1" 2500 Nm

Арт. Номер 5350Z 5665



**Динамометричен ключ 3/4" 300- 800NM**

Арт. Номер 4645 34 800



**Мултипликаторна  
въртящия момент  
3.200 Nm**

Арт. Номер 4642 3 1



**Ударен гайковерт**

2.900 Nm Xi

Арт. Номер 5350 2477



**Скоба за  
заклучване на гайки  
на джанта Rollock**

Арт. Номер 3415 2 32 33



**Предпазен указател  
капачка на гайка**

Арт. Номер 3415 53 32



**Индикатор за  
безопасност  
контрола на  
гайката**

Арт. Номер 3415 50 27



**Паста за гуми  
S436 TRUCKline**

Арт. Номер 6580 5960



**Вложка шестостенна  
усилена къса 3/4"**

AGR: 4570 34



**Карданна връзка  
усилена**

AGR: 4577



**Адаптер усилен**

AGR: 4576



**Вложка шестостенна  
усилена къса**

AGR: 4570 12



**Специално масло за  
пневматични  
инструменти 1000ml.**

Арт. Номер 5354 100



**Пневматично масло  
за ударни механизми  
1000ml.**

Арт. Номер 5354 101



**Вложка шестостенна  
усилена  
средно дълга 1"**

AGR: 4570 1



**Вложка шестостенна  
усилена дълга 1/2"**

AGR: 4571 12



## Пневматичен гайковерт 3/4" 2.034 Nm.



Арт. Номер	Описание	Пак.
5350 1600	Пневматичен гайковерт 3/4" 2.034 Nm.	1

### Съдържание:

- Нипел за пневматичен гайковерт 3/4 Арт.ном. 3926 38 3



## Пневматичен гайковерт 1/2", 1.756 Nm.

- Пневматичен гайковерт с висок въртящ момент за използване при работа с автомобили и работилници

### Технически данни

Макс. въртящ момент:	1.756 Nm
Работен въртящ момент:	68 – 786 Nm
Задвижващ накрайник:	1/2"
Работно налягане:	6,3 bar
Консумация на въздух Ø:	113 l/min
Ниво на звуково налягане (Lpf):	92,8 dB(A)
Вибрация:	7,7 m/s <sup>2</sup>
Тегло:	1.91 Kg
Препоръчан маркуч-вътр. Ø:	10 mm
Въздушен вход:	1/4"
Макс. обороти:	8.000 об./мин

Арт. Номер	Описание	Пак.
5350 1300	Пневматичен гайковерт 1/2", 1.756 Nm.	1

### Обхват на доставката:

- Пневматичен гайковерт 1/2", 1.756 Nm. с нипел Art.-Nr. 3926 14 3

## Ултра компактен гайковерт 1/2" 450 Nm

- Свръх компактен, който съчетава функциите на тресчотка и ударен гайковерт
- За професионално използване в сервис

### Технически данни:

Макс. Въртящ момент:	450 Nm
Квадрат:	1/2"
Работно налягане:	6,3 bar
Консумация на въздух Ø:	113 l/min
Ниво на звуково налягане:	92,2 dB(A)
Вибрация:	9,96 m/s <sup>2</sup>
Тегло:	1,16 kg
Препоръчва се Маркуч-Ø:	10 mm
Въздушна връзка:	1/4"
Съответстващ нипел:	Арт.ном. 3926 14 3



Арт. Номер	Описание	ПАК
5350 1000	Ултра компактен гайковерт 1/2" 450 Nm.	1



## Ръчен пистолет за помпане на гуми "Калибриран", EWO

- Работа чрез двустепенен лост за изтегляне (пълнене / изпразване)
- Калибрирано устройство, валидно две години
- Подходящ и за азот в гумите

Арт. Номер	Описание	Пак.
5370 14	Ръчен пистолет за помпане на гуми "Калибриран", EWO	1



## Комплект за ремонт на гуми

- Фитилите за ремонт на гуми преминаха без проблем всички тестове за експлоатационен живот и висока скорост в TÜV
- Системата напълно отговаря на всички разпоредби за ремонт на радиални и диагонални безкамерни гуми
- Фитилите за ремонт на гуми и течните лепила са 100% самовулканизиращи се
- Фитилите за ремонт на гуми са изключително устойчиви на разкъсване и срязване
- Течното лепило за гуми (DBP-Pat. Pending) уплътнява трайно вътрешните облицовки на радиални гуми



6470 4700



6470 4710

Арт. Номер	Описание	Пак.
6470 4700	Комплект за ремонт на гуми автомобил	1
6470 4710	Комплект за ремонт на гуми товарни	1

## Ремонтна лепенка за гуми

- Ремонтни лепенки за постоянен ремонт на радиални гуми от всички размери и области на приложение, радиални, диагонални, тръбни и безкамерни гуми
- Свързващият слой е подходящ както за студена вулканизация, така и за гореща вулканизация
- Произведено в Германия



Арт. Номер	Описание	Пак.
3560 55 75	Ремонтна лепенка за гуми. 110 55X 75	20
3560 80 125	Ремонтна лепенка за гуми. 120 80X125	10
3560 85 130	Ремонтна лепенка за гуми. 116 67X104	10
3560 100 195	Ремонтна лепенка за гуми. 140 100X195	10
3560 155 195	Ремонтна лепенка за гуми. 180TL 155X195	5

## Игла за вентил

Арт. Номер 3573 3:

- Вложка на клапана при използване на балансиращ гранулат Quickline Truckline (Арт.ном.3539 8)

Арт. Номер	Описание	Пак.
3573 1	Игла за вентил къса	100
3573 2	Игла за вентил дълга	100
3573 3	Игла за вентил с филтър	100
3573 4	Игла за вентил екстра къс	100



## Кръстат ключ **TRUCKline**

- DIN 3119 / ISO 6788
- Хром-ванадиева стомана

### Технически спецификации

Арт. Ном.	Размери	
4951 5	600 × 600 mm	3/4-държач за гаечен ключ
4951 6	750 × 750 mm	3/4-държач за квадратни ключове
4951 7	750 × 750 mm	и плътна основа

Арт. Номер	Описание	Пак.
4951 5	Кръстат ключ 19X22X24X27	1
4951 6	Кръстат ключ 27X32X24X3/4-4K	1
4951 7	Кръстат ключ 27X30X32X3/4-4K	1





## Гел за почистване на джанти R514

### Предимства

- Почиства бързо и интензивно
- По-дълго време на експозиция поради високоефективната формула на гела
- Почистване, щадящо материала

Арт. Номер	Описание
------------	----------

6100 1739	(20L) Гел за почистване на джанти
-----------	-----------------------------------

### Разфасовки:

- 5L: Арт. 6000 0020
- 20L: Арт. 6000 0025 с помпа и адаптер за резба
- 200L: Арт. 5375 31 с адаптер 5375 20 или адаптер 5375 22

## Течност за монтаж на гуми S434

### Предимства

- За мотоциклетни, камионни и широки гуми
- Препоръчва се за монтаж на гуми с TPMS сензори
- Силен плъзгащ ефект, бързо изсъхване
- Без видими остатъци по ръбовете на гумите
- Има благоприятен ефект върху материала на гумата, предотвратява пукнатини и признаци на стареене
- Биоразградими
- Без силикон

Арт. Номер	Описание
------------	----------

6580 5958	(5L) Течност за монтаж на гуми S434
-----------	-------------------------------------



## Гранулат за балансиране на гуми Quick Balance TRUCKline

- За използване с доставените газонепропускливи капачки на клапаните (40 броя)
- Подходящ и за системи за контрол на налягането в гумите (TPMS / TPMS)

Арт. Номер	Описание
------------	----------

3539 8	(8KG) Гранулат за балансиране Quick Balance
--------	---

## Монтажна паста за гуми, бяла S431

- Съдържание: 5 кг (артикул № 6580 5950) или 1 кг (артикул № 6580 5954)
- За бързо и лесно поставяне на гуми
- Лесен за нанасяне
- Икономична употреба
- Гарантира перфектно, плътно прилягане и предпазва гумата от прилепване към джантата
- Щадящ кожата на човека и биоразградим
- Без силикон
- Бяла паста за гуми S431, подходяща за гуми, работещи на плосък монтаж

Арт. Номер	Описание	Пак.
------------	----------	------

6580 5950	Монтажна паста за гуми, бяла, 5kg	1
6580 5954	Монтажна паста за гуми, бяла, 1kg	8
6580 5951	Четка за паста за гуми, 14/50mm	1 z





## Шофьорско яке

Арт. Номер 5406 1 10 1

- Съдържание : 60% полиестер, 40% памук
- Подплата : 100% полиестер
- Устойчив на износване и водоотблъскващ горен слой
- Подвижна яка и ръкави, подвижна подплата от изкуствена кожа
- Здрав двупосочен цип
- 2 джоба на гърдите, джоб за смартфон и джоб на ръкава, включително държач за писалка
- 2 джоба на ханша и вътрешен джоб
- Плетени маншети на подгъва
- Тегло: 250 г / м<sup>2</sup>
- Цветове: черен, тъмносин



## Яке от полар FÖRCH

AGR 5406 18 , 5406 285, 5406 28

- Висококачествено, топло поларено яке, за носене през цялата година
- Удобна яка с цип
- Подгъвът може да се регулира с шнур
- Цветове: черен, син, сив



## Поло тениска FÖRCH

AGR 5406 153 , 5406 154, 5406 155, 5406 156

- високо качество, изработено от 100% памук
- Цветове: черен, сив, тъмносин, бежов



Царе на пътя



**Фенер LED F305,**  
алуминиев корпус, 7.700К,  
3xD.

Арт. Номер 3885 305



**Фенер LED за глава с**  
еластична регулируема  
лента 5W

Арт. Номер 3885 60



**LED презареждаема ръчна**  
лампа Baburocket IIII

Арт. Номер 5423 45



**Работни обувки**  
"RIO LOW"

Арт. Номер 5406 351 44

• Размер 44



**Софтшел яке с**  
висока яка

Арт. Номер 5406 402 4

• Размер XL



**Защитни очила "Blue Flash"**

Арт. Номер 5400 22



**Защитни очила**  
затъмнени "32"

Арт. Номер 5400 32



**Предпазни очила**  
FÖRCH

Арт. Номер 5400 8



**Тапи за уши с**  
въже 556

Арт.номер 5402 12



**Електронни слушалки**  
с FM радио

Арт.номер 5402 19



**Кърпи за очила**

Арт.номер 6130 9108





## Шофьорско светлоотразително яке жълто/синьо

- Съгласно EN ISO 20471
- Обратимо, функционално 4-в-1 шофьорско яке с висока яка с подвижни ръкави
- 80% полиестер / 20% памук
- Подплата: 100% полиестер
- Отвън: флуоресцентно неоново предупредително жълто с отразяващи ивици

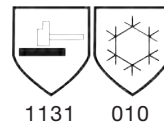
Арт. Номер	Описание	Пак.
5406 30 2	Шофьорско св. яке ж/с М	1
5406 30 3	Шофьорско св. яке ж/с L	1
5406 30 4	Шофьорско св. яке ж/с XL	1
5406 30 5	Шофьорско св. яке ж/с XXL	1



## Термо ръкавици латекс ECO

- Полиестерен плат
- Незабавно усещане за топлина
- Покрита длан и пръсти от латекс
- Добро сцепление с масло, мокро и сухо
- Еластичен плетен маншет за сигурно прилепване на китката
- Идеален за приложения при трудни термични условия
- Защита срещу механични опасности съгласно EN 388 и от студ съгласно EN 511
- Категория I

Арт.Номер	Описание	Пак.
5405N 130 8	Термо ръкавици латекс ECO 8	6
5405N 130 9	Термо ръкавици латекс ECO 9	6
5405N 130 10	Термо ръкавици латекс ECO 10	6
5405N 130 11	Термо ръкавици латекс ECO 11	6



1131 010



## Фини ръкавици от Полиуретан (PU)

- Фин трикотаж: полиестер
- PU покритие (ralmfit) с дишаща задна част на ръката
- Добър масло, влага и сух захват
- Много добро усещане за допир
- Защита срещу механични опасности съгласно EN 388

Технически данни	
Стандарт:	EN 388
Износоустойчивост:	3
Съпротивление на рязане:	1
Устойчивост на скъсване:	1
Устойчивост на пробиване:	1

Арт. Номер	Описание	Пак
5405Z 91 8	Фини плетени ръкавици PU, черни, размер 8	12
5405Z 91 9	Фини плетени ръкавици PU, черни, размер 9	12
5405Z 91 10	Фини плетени ръкавици PU, черни, размер 10	12
5405Z 91 11	Фини плетени ръкавици PU, черни, размер 11	12



## Фини ръкавици Латекс

- Трикотажна носеща материя: полиамид (найлон)
- Покрити длани и пръсти, релефно (Латекс)
- Добро прилягане върху дланта
- Добра масло, влажна и суха хватка
- Добро усещане на допир
- Добра масло устойчивост
- Подходящ за работа във високотехнологичната индустрия
- Защита срещу механични опасности съгласно DIN EN 388

Технически данни	
Стандарт:	EN 388
Износоустойчивост:	3
Съпротивление на рязане:	1
Устойчивост на скъсване:	3
Устойчивост на пробиване:	1

Арт. Номер	Описание	Пак
5405Z 127 8	Ръкавици за механици, Latex, размер 8	12
5405Z 127 9	Ръкавици за механици, Latex, размер 9	12
5405Z 127 10	Ръкавици за механици, Latex, размер 10	12
5405Z 127 11	Ръкавици за механици, Latex, размер 11	12





## Препарат за премахване на насекоми R565

### Предимства

- Може да се използва неразреден
- Бърдо действие
- Подходящ за прозорци, боя, хром и пластмаса
- Природосъобразен
- Без NTA (нитрилтриоцетна киселина)



6100 1760

6100 1765

6100 1766

Арт. Номер	Описание
6100 1760	Чистител за насекоми R565 500ML
6100 1765	Чистител за насекоми R565(5L)
6100 1766	Чистител за насекоми R565(25L)

### Разфасовки:

- 5 l: Арт.номер 6000 0020
- 25 l: Арт.номер 6000 0025 / 6000 0029

## Лепило - Уплътнител, полиуретан 1K-PUR K126

Арт. Номер	Описание
6630 6500	1K-Уплътнител, полиуретан ЧЕРЕН K126
6630 6501	1K-Уплътнител, полиуретан БЯЛ K126
6630 6502	1K-Уплътнител, полиуретан СИВ K126

### Резервен накрайник :

- Арт. Номер 6015 8270



## Универсална Смазка, S401, 500ml

### Предимства

- Със свойства за аварийно смазване
- Устойчив на високо налягане смазващ филм
- Устойчива на солена вода, разредени киселини и много други
- Разтваря смола
- Биоразградима > 90% съгласно CEC-L-33-T-82



Арт. Номер	Описание
6500 5550	Универсална Смазка S401 500ML

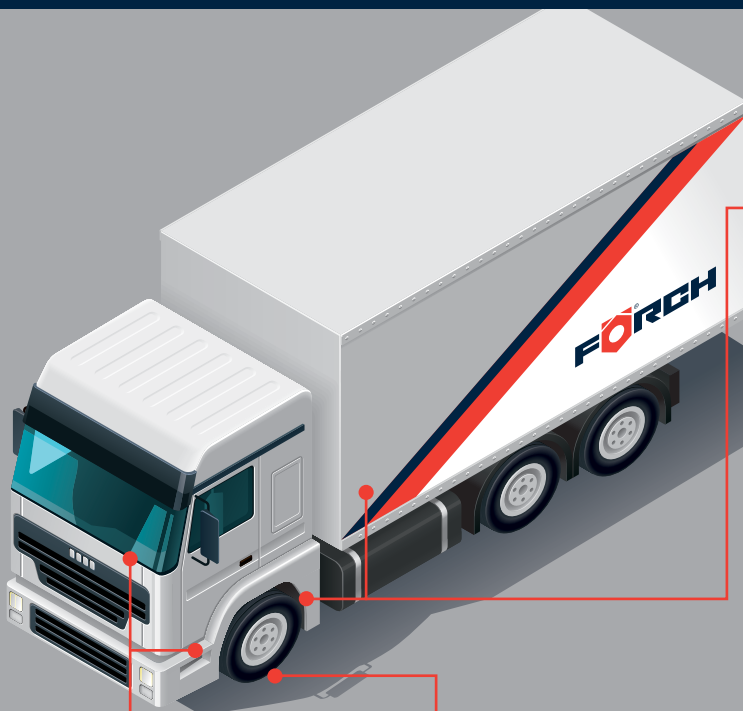


6630 6500

6630 6501

6630 6502

## Външно почистване



### Почистване на боя

- Четка за измиване
- Мийте превозни средства от горе на долу
- Арт. номер 5410 106



- Четка за прави повърхности
- Арт. номер 5410 103



TRUCKline

- Почистващ препарат за превозни средства R525
- Арт. Номер 6100 1800, 25-л-туба
- Арт. Номер 6100 1801, 60-л-туба
- Арт. Номер 6100 1802, 200-л-варел



### Перо за подсушаване на стъкла и боя

- Арт. Номер 5410 142



### Четка за джанти

- Арт. Номер 5410 133



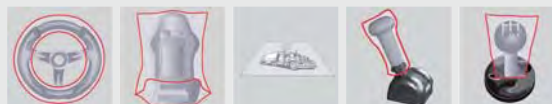
- Телескопична дръжка за автомобил или тежкотоварно превозно средство от алуминий
- Арт. Номер 5410 113, дължина 100 – 160 cm
- Арт. Номер 5410 114, дължина 159 – 288 cm



- Удължителна дръжка от алуминий
- Арт. Номер 5410 112, дължина 190 cm, с воден поток
- Арт. Номер 5410 117, дължина 150 cm
- Арт. Номер 5410 118, дължина 150 cm



- Защитно фолио Clean-Set Truck 5 в 1
- Арт. Номер 5419 25



- Комбинирана гъба с форма на кост
- Арт. Номер 5410 66



## Свързани продукти

Интензивен чистител за стъкла, R530  
Арт. Номер 6100 1600



Калобрани  
Арт. Номер 3435 300 300



Авто крушка, халогенна  
FORCH  
Арт. Номер 3802 1119

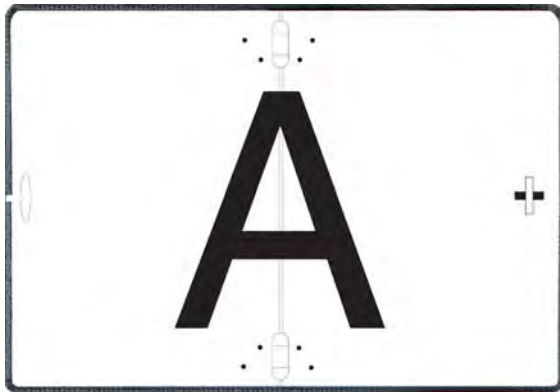


## Предупредителен знак, сгъваем, нощно паркиране

- Показва страничната граница на паркираното превозно средство
- За градски паркирани превозни средства с общо тегло над 3,5 т, ремаркета и каравани съгласно § 17 (4) StVO
- Типово одобрено съгласно § 49 а (7) StVZO
- Червена / бяла силно отразяваща призматична лента тип 3 (отражателно)
- Материал: твърда алуминиева плоча, с въртяща се ключалка
- Размери (ШхВ): 285 × 285 мм
- Апликация отпред: сочеца надясно
- Използване отзад: сочене наляво



Арт.номер	Описание	Пак.
3430 45	Предупредителен знак, сгъваем-ПРЕДЕН	1
3430 46	Предупредителен знак, сгъваем-ЗАДЕН	1



## Предупредителен знак за отпадъци, сгъваем

- Етикетиране при транспортирането на отпадъци съгласно закона за управление и рециклиране (KrW /AbfG), при който опасни отпадъци се транспортират по обществени пътища
- 1) Раздел 49 (6) за вътрешен транспорт
- 2) Раздел 10 за трансгранични превози
- Може да се сгъва вертикално с въртяща се ключалка
- Материал:цинкована стоманена ламарина със защита на ръба
- Бяла отразяваща лента тип 1 (флуоресцентна)
- Размери (ШхВ): 400 × 300 мм

Арт. Номер	Описание	Пак.
3430 53	Предупредителен знак за отпадъци, сгъваем	1

## Отразяващи стикер за скорост

Подходящ за автобус, камион  
Светлоотразително фолио съгласно DIN 75069  
Улеснява видимостта през деня и нощта

Арт.номер	Описание	Пак.
3430 10 40	Отразяващ стикер за скорост 40KM/Н	1
3430 10 60	Отразяващ стикер за скорост 60KM/Н	1
3430 10 70	Отразяващ стикер за скорост 70KM/Н	1
3430 10 80	Отразяващ стикер за скорост 80KM/Н	1
3430 10 100	Отразяващ стикер за скорост 100KM/Н	1



## Авто чистачки Универсални **ECO**

Арт. Номер	Описание	Пак.
3059J 600	Авто чистачка 600mm 24" ECO	10
3059J 650	Авто чистачка 650mm 24" ECO	10
3059J 700	Авто чистачка 700mm 24" ECO	10



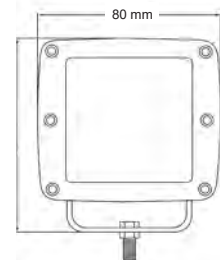
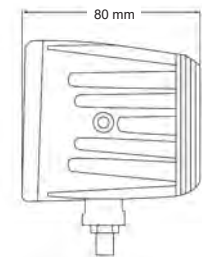
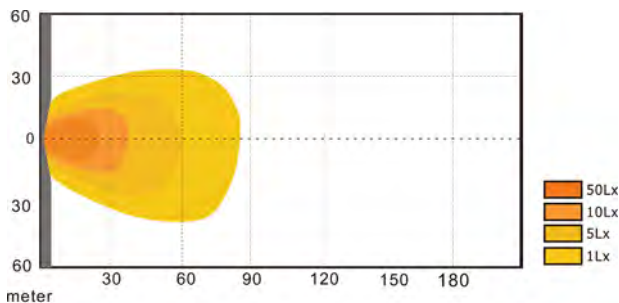
## Задни светлини, Mercedes-Benz Actros, Antos

Арт. Номер	Описание	Пак.
3416 10 311	Задни светлини, Actros, Antos, 340 × 115 mm ляв	1
3416 10 312	Задни светлини, Actros, Antos, 340 × 115 mm десен	1

## LED работна лампа, правоъгълна, 18 W

- Здрав алуминиев корпус с отливка
- Препоръчителен ъгъл на наклон за далечно осветление: 5 °

Арт. Номер	Описание	Пак.
3408 7 18	LED работна лампа	18W 1



## Халогенна крушка за фарове Heavy Duty 24 V H7 70 W

Арт. Номер	Описание	бр.
9401 13972	Халогенна крушка за фарове 24 V H7 70 W	1



## Кабина

### Свързани продукти

Лампи с  
пластмасови  
основи 24 V

Арт. Номер 3802 1678



USB контакт за  
зареждане 12/24 V.

Арт. Номер 5423 53 3



Защитно  
оборудване за  
тежкотоварни  
превозни  
средства 1

Арт. Номер 3415 11



Спрей ароматизатор  
Лимон P310

Арт. Номер 6130 2008



Телескопична четка  
за камиони

Арт. Номер 6160 0183



Чистител за  
автоклиматични  
системи

Арт. Номер 6710 0855



Спрей  
пожарогасител  
Арт. Номер 6730 0940



Комплект MAGIC  
CARE P362

Арт. номер 6130 1780

**FORCH**





## Почистване на интериора

### Предпазване

- Найлоново покривало за седалката  
Арт. Номер 5419 200



- Покривало за седалка от изкуствена кожа  
Арт. Номер 5419 30



- Защитно фолио Clean-Set Truck 5 в 1  
Арт. Номер 5419 25



Волан

Седеалки

Стелки



Ръчна спирачка

Скоростен лост

- Дискове за тахографи  
Арт. Номер 3062 1

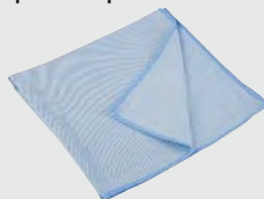


- Термо хартиени ролки за цифрови тахографи  
Арт. Номер 3062 11



### Почистване

- Кърпа за почистване на прозорци  
Арт. Номер 5410 85 40 1



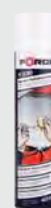
- Почистващ моп  
Арт. Номер 5410 235, Държач  
Арт. Номер 5410 235 1, Подложка



- Микрофибърна кърпа  
Арт. Номер 5410 75 10



- Почистваща пяна за прозорци R530  
Арт. Номер 6100 1600



### Табло, под и др.

- Спрей за поддръжка на арматурно табло P303, 500ml  
Арт. Номер 6100 0189



- Активна почистваща пяна R585 600ML  
Арт. Номер 6100 1661



- Микрофибърна кърпа-абсорбираща "Wipe & Dry"  
Арт. Номер 5410 300



- Микрофибърна кърпа PREMIUM 38X43CM 5\*  
Арт. Номер 5410 75 6



- Пистолет за продухване комплект 6mm. BL LKW  
Арт. Номер 3940 6



- Спрей неутрализатор на миризма, лимон P310  
Арт. Номер 6130 2008





## Ремаркета

## Подходящи продукти

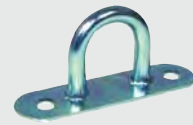
**Брезентни въжета**

Арт.номер 3400 1 6 250



**Скоби с права основа**

Арт.номер 3402 1 25



**Буфер за камион**

Арт.номер 3436 300 52 80



**Клин за подпиране**

Арт.номер 4984 60



**Ремонтен кит на брезент**

Арт.номер 5345 2310 1



**Валяк за лепилни ленти**

Арт.номер 3407 8



**Широка дюза с отвор 40MM**

Арт.номер 5345 40



**Съединителни глави автомати**

Арт.номер 3420 102



**Комплект дръжки за маркучи за въздух M16 1,5**

Арт.номер 3420 75



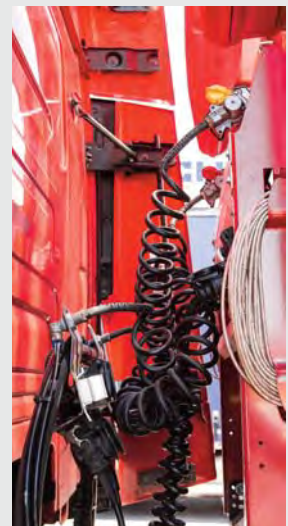
**Спирални маркучи от полиуретан M16 × 1,5**

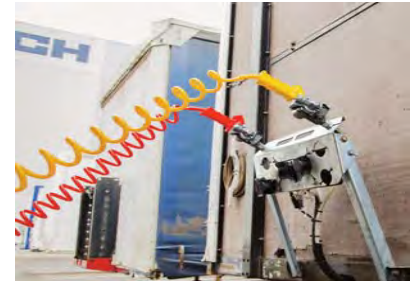
Арт.номер 3420 69



**Спирални маркучи от полиамид M16 × 1,5**

Арт.номер 3420 30





## Полиуретанови спирални маркучи

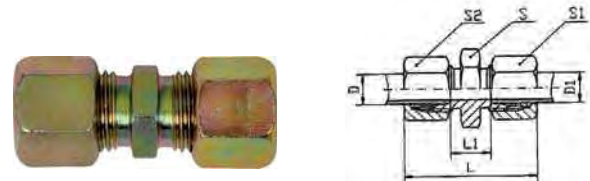
- Спиралите, изработени от полиуретан, осигуряват стабилност и гъвкавост
- Висока якост на скъсване, дори при ниски температури (- 4)
- Устойчив на UV лъчение и агресивни вещества като масло, гориво, киселини, основи и озон
- Полиамидната защитна пружина от всяка страна подобрява защитата от скъсване на връзките
- Отговарят на всички съответни изисквания съгласно DIN 74323 и DIN 74324
- Внимание: Спиралните маркучи PUR са изработени с адаптери M16 × 1.5 (2 ×). Ако се използват други адаптери, те трябва да бъдат поръчани отделно.

Арт. Номер	Описание	Пак.
3420 65	M16 × 1,5 полиуретанови спирални тръби	1
3420 66	M16 × 1,5 полиуретанови спирални тръби	1
3420 67	M16 × 1,5 полиуретанови спирални тръби	1
3420 68	КОМПЛЕКТ M16X1,5K	1
3420 69	КОМПЛЕКТ M16X1,5K	1



## Прави винтови връзки

Арт. Номер	Описание	Пак.
3425 40 4	Права винтовия връзка 4/4MM	5
3425 40 5	Права винтовия връзка 5/5MM	5
3425 40 6	Права винтовия връзка 6/6MM	5
3425 40 8	Права винтовия връзка 8/8MM	5
3425 40 9	Права винтовия връзка 8/6MM	5
3425 40 10	Права винтовия връзка 10/10MM	5
3425 40 12	Права винтовия връзка 12/12MM	5
3425 40 12 10	Права винтовия връзка 12/10MM	5
3425 40 15	Права винтовия връзка 15/15MM	5



- За хидравлични тръби и превозни средства на сгъстен въздух
- OEM качество
- Висока плътност
- Безопасно сглобяване
- Поцинкована стомана
- Температурен диапазон: - 40 ° C до максимум + 120 ° C
- Съгласно EN ISO 8434-1 (DIN 2353)

## Пластмасов конектор прав

Арт. Номер	Описание	Пак.
3422 04 11	Пластмасов конектор прав KST 4MM	10
3422 05 11	Пластмасов конектор прав KST 5MM	10
3422 06 11	Пластмасов конектор прав KST 6MM	10
3422 08 11	Пластмасов конектор прав KST 8MM	10
3422 10 11	Пластмасов конектор прав KST 10MM	10
3422 12 11	Пластмасов конектор прав KST 12MM	10

За външно – Ø mm)

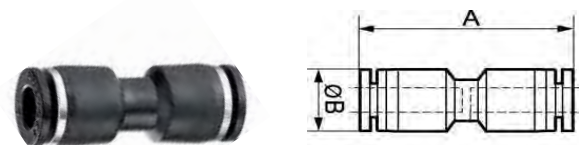


## Бърза връзка за шлаух

Арт. Номер	Описание	Пак.
3428 40 4	Бърза връзка за шлаух 4MM	5
3428 40 6	Бърза връзка за шлаух 6MM	5
3428 40 8	Бърза връзка за шлаух 8MM	5
3428 40 10	Бърза връзка за шлаух 10MM	5
3428 40 12	Бърза връзка за шлаух 12MM	5

### Технически спецификации

Дължина А в mm	Дължина В в mm	Вътрешен диаметър в mm
30,0	10,0	4
36,7	12,8	6
39,0	13,8	8
42,2	16,8	10
44,3	19,8	12



- За свързване на полиуретанови или полиамидни тръби към спомагателни потребители (напр. Пневматична шофьорска седалка, ключалка на вратата) в търговски превозни средства
- За захранване на машини и системи със сгъстен въздух или вакуум
- Безопасно и лесно сглобяване без инструменти
- Освобождава се чрез натискане на разделителния пръстен
- Материал: полимер / месинг
- Работен температурен диапазон: 0 ° C до +60 ° C
- Максимално работно налягане: 10 бара

Име на цвета	RAL-Номер	Представяне
Син	RAL 5002	
Бял	RAL 9016	
Сив	RAL 7038	
Светло син	RAL 5012	
Опал зелен	RAL 6026	
Светло зелен	RAL 6018	
Жълт	RAL 1003	
Оранжев	RAL 2011	
Червен	RAL 3002	
Черен	RAL 9005	
Сребро	RAL 9006	
Тъмно зелен	RAL 6005	

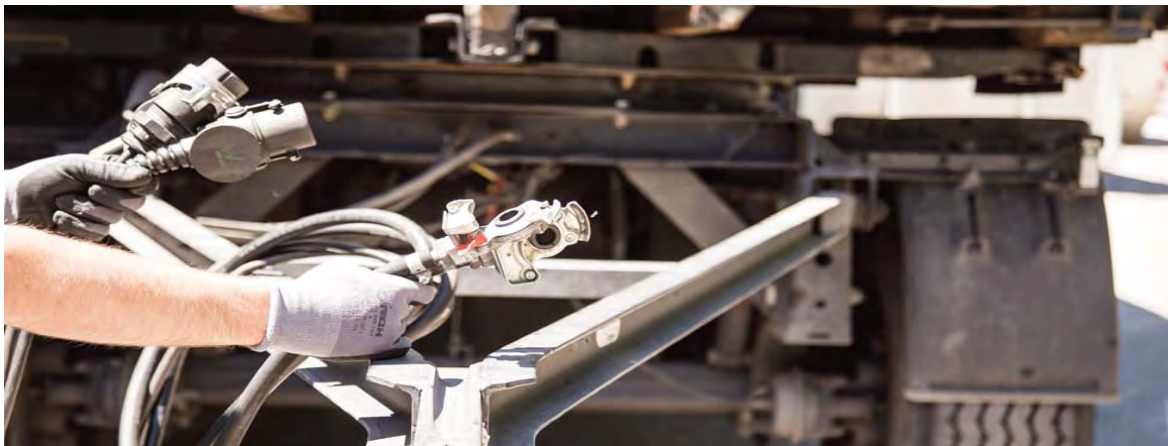
\*Цветното представяне не е обвързващо



## Лента за ремонт на брезент

- Лесен и професионален ремонт
- Предлага се в различни цветове
- Много висока адхезивна -якост
- Устойчиви на ултравиолетови лъчи и устойчиви на измиване с четки

Арт. Номер	Описание
3409 10 5	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ BLAU
3409 10 5 1	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ WEIß
3409 10 5 2	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ GRAU
3409 10 5 3	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ H.BL
3409 10 5 4	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ GRÜN
3409 10 5 5	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ H.GR
3409 10 5 6	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ GELB
3409 10 5 7	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ ORAN
3409 10 5 8	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ ROT
3409 10 5 9	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ SCHW
3409 10 5 10	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ SILB
3409 10 5 11	Лента за ремонт на брезент 5М 10СМ M00S



## Спирални кабели

- За ремаркета или полуремаркета

Арт. Номер	Описание	бр.
3833Z 24 13	Спирален кабел ADR 15/15 24V	1
3833Z 24 25	Спирален кабел 15/2x7	1
3833Z 24 32	Спирален кабел EBS 7/7 24V	1



**Инструменти**

Клеци зегер,  
комплект

Арт. Номер 4076 500



К-кт лост за монтаж с  
ръкохватка 4 броя

Арт. Номер 4953 1



Монтажни дорници

Арт. Номер 4930 20 300



Чук с осигурител

Арт. Номер 4722 2 1500



Пробой XXL

Арт. Номер 4708 090



Комплект вложки,  
шестостенни 1", 22 броя

Арт. Номер 4415 1 22 **TRUCKline**



Комплект "Инструменти шестостенни"  
ЕСО, 172 части"

Арт. Номер 4415 172 3



**В работилницата**

## Многофункционален спрей S400

- Почиства и защитава
- Елиминира скърцащите шумове
- Разхлабва ръждясали части
- Разхлабва залепената механика
- Измества влагата
- Без силикон
- Устойчиви на температура от -50 ° C до +80 ° C
- Аерозола с сферичен клапан може да се използва във всяка позиция

### Приложение:

- Разтваря петна от графит, мазнини, катран, каучук, остатъци от лепило и остатъци от варовик
- Остава защитен филм срещу ръжда и корозия върху велосипеди, детски колички, хромирани части, мотоциклети, инструменти и др.
- Прониква и смазва панти, ролки, пружини, кранове за вода, дръжки за прозорци и врати, педали и др.
- Прониква дълбоко и разхлабва ръждясали, корозирали гайки, винтове, превключватели, кабели и др.
- Измества водата от метални повърхности, напр. електрически контакти на автомобили, инструменти, мотоциклети, извънбордови двигатели и др.

Арт. Номер	Описание
6520 5760	Многофункционален спрей FULL-SERVICE, S400 400ml
6520 5761	Многофункционален спрей FULL-SERVICE, S400 20L



6520 5760



6520 5761

## Меден спрей / паста S425

- Предотвратява студеното заваряване, износването, ръждата
- Цвят: мед
- Без АОХ



6510 5000 6510 5010 6510 5001 6510 5002

Арт. Номер	Описание
6510 5000	Меден спрей S425, 300ml
6510 5010	Медна паста S425, 5g
6510 5001	Медна паста S425, 100g
6510 5002	Медна паста S425, 1000g

## Приложение

- Устойчива на температурата, медната паста до +1,100 ° C.
- Устойчива на температурата, меден спрей до +800 ° C



## Rost off TRUCK MAGIC S413 TRUCKline

- Синтетично средство за отстраняване на ръжда с графит
- Изключителна устойчивост на натоварване
- Може да пълзи, измества и инфилтрира влагата, осигурява контакт и екстремно бърз смазващ ефект по време на демонтирането, елиминира скърцането
- Не уврежда гумените части
- Поддържа и съхранява
- Аерозолната кутия със сферичен кран може да се използва във всяко положение
- Безопасна спрей глава
- Може да се използва за съединения, гайки и болтове, верижни задвижвания, изпускателни системи, турбокомпресори, кабели и др.

Арт. Номер	Описание
6700 0074	Rost off TRUCK MAGIC S413 500ml



## Водопроводни клещи KNIPEX Maxi FÖRCH

- Лкомпактна, тясна форма за работа в най-тесни пространства и на труднодостъпни места
- Челюстите са двойно назъбени



Арт. ном.	Описание	Пак.
4650 180 6	Водопроводни клещи KNIPEX Maxi 180MM	1
4650 250 6	Водопроводни клещи KNIPEX Maxi 250MM	1
4650 300 6	Водопроводни клещи KNIPEX Maxi 300MM	1
4650 400 6	Водопроводни клещи KNIPEX Maxi 400MM	1



## Комплект ключ звездагаечен. наклонен SW10-32 удължени. 12 части

- 12 броя

Арт. Номер	Описание	Пак.
4618 12	Комплект звездагаечени ключове 10-32	1

Съдържание 1x:

- SW 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32

## Комплект тресчотка с вложки-3/4". 21 части

Арт. Номер	Описание	Пак.
4415 34 21 3	Комплект тресчотка с вложки-3/4". 21 части	1

Съдържание 1 x всяка:

- Артикул № 4401 34 3: Реверсивна тресчотка с лост 3/4 "500 mm с бързо освобождаване
- Артикул № 4402 34: Горизонтална дръжка за натискане 450mm
- Артикул № 4423 100: Квадратно удължение 100 mm
- Артикул № 4423 200: Квадратно удължение 200 mm
- Артикул № 4423 400: Квадратно удължение 400 mm
- AGR 4428: 3/4 "шестостенни вложки с тресчотка 19/21/22/23/24/26/27/29/30/32/35/36/38/41/46/50mm



## Хидравличен крик 5т

### Технически данни

Товароносимост:	5 t
Тегло:	170 kg
Височина на повдигане A min:	140 mm
Височина на повдигане D max:	975 mm
Размери (L x W):	1.290 x 525 mm
Височина на шасито H:	265 mm
Дължина на лоста C:	1.200 mm

Арт. Номер	Описание	Пак.
5430 5000	Автомобилен хидравличен крик 5т	1

## Инструменти

Инструмент за поправка на резби 25-140MM M+"

Арт.номер 4965 25 140



Комплект разхлабване на масления филтър 1 / 2 9 броя

Арт.номер 4926 91



за Комплект тестери за охладителна система

Арт.номер 5377 8



Вериген ключ за маслен филтър 160MM

Арт.номер 4926 160



## Зимна течност за чистачки ECO -60C R539 5L

- С аромат на лимон
- Подходящ за всички видове дюзи
- Също така за поликарбонатни стъкла

Арт. Номер	Описание
6160 0148	(500ML) Зимна течност за чистачки R539
6160 0149	(1L) Зимна течност за чистачки R539
6160 0142	(5L) Зимна течност за чистачки R539
6160 0143	(10L) Зимна течност за чистачки R539
6160 0144	(25L) Зимна течност за чистачки R539
6160 0145	(60L) Зимна течност за чистачки R539
6160 0146	(210L) Зимна течност за чистачки R539



6160 0795

6160 0796

6160 0791

## Течнот за чистачки, лятна 1:100 R536

- Висококонцентрирана добавка за почистване на предното стъкло 1: 100
- Премахва замърсявания, насекоми, мазнините и силикон без ивици
- Не уврежда гума, боя или пластмаса
- Може да се смесва с всички обикновени препарати за измиване на стъкло
- Подходящ за всички стъкла
- Също и за поликарбонатни стъкла
- pH стойност неразреден: 7.0

Арт. Номер	Описание
6160 0795	Течнот за чистачки, лятна, концентрат 1:100 5L
6160 0796	Помпа дозираща 25ml за 5L туба
6160 0791	Течнот за чистачки, лятна, концентрат 1:100 32ml

Обхват на доставка артикул № 6160 0791:

- 25 флакона в кутия за щанд

## Обезмаслител Premium, R510

### Характеристики

- Висока ефективност на почистване
- Съдържанието на спрея може да съдържа 600 ml
- Със сферичен кран: пръскане във всяко положение
- Не съдържа CFC, СНС, кадмий, олово и разяждащи вещества

Арт. Номер	Описание
6110 0914	Обезмаслител Premium R510 600ML
6110 0951	Обезмаслител Premium R510 (5L)
6110 0952	Обезмаслител Premium R510 (30L)
6110 0960	Обезмаслител Premium R510 (60L)



6110 0914 6110 0951

6110 0952

6110 0960



6100 1770

6100 1775

6100 1776

## Чистител Multi R550

### Характеристики

- Приятна миризма
- Висока разтворима сила за различни видове мазнини
- Останките от насекоми, се разтварят напълно
- Премахва окисленията от леки метали
- Връща метала, стъклото и др. До първоначалния им блясък
- Съгласно DIN 1999

Арт. Номер	Описание
6100 1770	Чистител Multi R550, 500ml
6100 1775	Чистител Multi R550, 5L
6100 1776	Чистител Multi R550, 25L



## Течен метал 2К-Ерохид K154

- За свързване на метали, твърди пластмаси, керамика, камък, дърво и др.
- Идеален за поправяне на отвори и пукнатини
- Подходящ за пробиване, рязане, шлайфане, пясъкоструене след втвърдяване

Арт.ном. **6430 4180, 6430 4181:**

- Устойчив на температура от -50 °C до +80 °C

Арт.ном. **6430 4185, 6430 4186:**

- Устойчив на температура от -50 °C до +120 °C
- Устойчив на горива

Арт. Номер	Описание
<b>6430 4180</b>	Течен метал K154, 2К-Ерохид, прозрачен, 24ml.
<b>6430 4181</b>	Течен метал K154, 2К-Ерохид, прозрачен, 50ml.
<b>6430 4185</b>	Течен метал K154, 2К-Ерохид, сив, 24ml.
<b>6430 4186</b>	Течен метал K154, 2К-Ерохид, сив, 60g.
<b>6660 4208</b>	Смесител за лепила K140/K154



## Уплътнител за плоскости оранжев K162

- Идеален за уплътняване на тесни фланци и уплътняващи повърхности с малки изходни отвори и канали
- Отлична химическа устойчивост

### Технически данни

Вискозитет (25 °C):	30.000 – 100.000
Плътност (25 °C):	mPas 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Температурна устойчивост:	-55 °C до +150 °C
Максимален капацитет на празнина:	0,5 mm
Разрушителен въртящ момент:	5 – 8 Nm
Якост на срязване (DIN 54452):	5 – 10 N/mm <sup>2</sup>
Първоначална якост:	15 – 30 min
Функционална якост:	1 – 3 h
Крайна якост:	6 – 24 h
Устойчивост на налягане:	300 bar



Арт. Номер	Описание
<b>6480 4515</b>	Уплътнител за плоскости, оранжев, K162

## Силикон уплътнителен за двигатели +300 °C, черен, неутрален, 200ml RTV

- Висококачествен, топл устойчив, неутрално втвърдяващ се силиконов уплътнител с устойчивост на висока температура и вибрации
- Основа: силиконова технология без МЕКО



### Предимство/Полза

- Устойчив на висока температура от -60 °C до +250 °C, за кратко време +300°C
- Дълготрайна постоянно еластична, максимален капацитет на движение 25% бързо и неутрално втвърдяваща се силиконова система без разтворители отлични адхезивни свойства върху непорести субстрати, като напр. Б. метали
- Лесно дозиране с автоматичен патрон
- Висок капацитет за запълване на празнини
- Добрата устойчивост на UV, атмосферни влияния, влага и стареене предотвратява корозията

Арт.ном.	Описание	VPE
<b>6480 4563</b>	Силикон уплътнителен за двигатели +300 °C, черен, неутрален, 200ml	
<b>6480 4564</b>	Силикон уплътнителен за двигатели +300 °C, сив, неутрален, 200ml	

## Осигурител за резби, средноякостен, K120

- За фиксиране и запечатване на резбови връзки
- Устойчив на вибрации
- Отлична химична и топлинна устойчивост
- Втвърдяване също и върху непочистени части, но колкото по-чиста е повърхността, толкова по-силна е връзката
- Средна якост, може да се демонтира с инструменти

Технически данни	
Вискозитет (25 ° C):	900 – 1.100 mPas 1,05
Плътност (25 ° C):	g/cm <sup>3</sup>
Температурна устойчивост:	от -55 °C до +150 °C
Макс. Капацитет на запълване на празнина:	0,2 mm
Разрушителен въртящ момент:	14 – 18 Nm
Якост на срязване (DIN 54452):	8 – 12 N/mm <sup>2</sup>
Якост на ръката:	10 – 20 min
Функционална якост:	1 – 3 h
Крайна якост:	5 – 10 h
Макс. Резба:	M24

Арт. Номер	Описание
6420 4150	Осигурител за резби, средноякостен, K120, 50ml
6420 4151	Осигурител за резби, средноякостен, K120, 10ml



## Осигурител за резби, високоякостен K121

- За фиксиране и запечатване на резбови връзки, които обикновено вече не е необходимо да се разхлабват
- Вибрационно и удароустойчив
- Отлична устойчивост на топлина
- Втвърдяване също и върху непочистени части, но колкото по-чиста е повърхността, толкова по-силна е връзката
- Висока якост, може да се демонтира само със специални инструменти или да се нагрее до +300 °C

Технически данни	
Вискозитет (25 ° C):	400 – 600 mPas
Плътност (25 ° C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Температурна устойчивост:	от -55 °C до +150 °C
Макс. Капацитет на запълване на празнина:	0,15 mm
Разрушителен въртящ момент:	28 – 35 Nm
Якост на срязване (DIN 54452):	15 – 20 N/mm <sup>2</sup>
Якост на ръката:	10 – 20 min
Функционална якост:	1 – 3 h
Крайна якост:	5 – 10 h
Макс. Резба:	M20

Арт. Номер	Описание
6420 4155	Осигурител за резби, високоякостен, K121, 50ml
6420 4156	Осигурител за резби, високоякостен, K121, 10ml



## Спрей за лесен старт на двигателя

- За бързо стартиране на всички видове двигатели с вътрешно горене в случай на трудности при стартиране поради ниски температури и след дълго време на покой
- Защишава акумулатора и стартера
- С предпазна глава за пръскане

Арт. Номер	Описание
6740 0170	Спрей "EASY-START" 300ml



## Замразяващ спрей ECO

- Локално охлаждане на пръсканите зони, в зависимост от продължителността на пръскането до -45 °C
  - Внимание: Съдържа запалими съставки!
  - Помощ за сглобяване чрез студено свиване
  - За откриване на неизправности в случай на термично претоварване
  - Бързо охлаждане на частите на двигателя за диагностични цели, напр. при преглед на устройствата за студен старт
  - Премахва остатъците от дъвки, които са залепнали, без да оставят остатъци
- Приложение:**
- Напръскайте зоната за охлаждане за няколко секунди в зависимост от продължителността на пръскането, студеният ефект може да бъде увеличен или намален.
  - Внимание: При физически контакт има риск от измръзване!

Арт. Номер	Описание
6710 0851	Замразяващ спрей ECO, 400ml



## Добавка дизелова 5\* ANTI-GEL 1:1000 1L **TRUCKline**

- Високоэффективна защита на дизеловата система за подобряване на потока
- Превантивно добавяне предотвратява сгъстяването („омазняването“) на дизеловото гориво при екстремни студове (<-5 ° C)
- Предотвратява запушването на горивния филтър и горивопроводите
- Оптимизирано поведение при студен старт и фаза загряване
- Осигурява смазване на всички движещи се части на дизеловата система
- Зимно безопасно до -35 ° C
- Подходящ за всички предлагани в търговската мрежа дизелови горива и двигатели

Приложение:

- 1L е достатъчен за 1000L гориво



Арт. Номер	Описание	Пак.
6750 7024	Добавка дизел 5* ANTI-GEL 1:1000 1L	е 24

## Чистител за уплътнения R580

- Надеждно премахва остатъците от уплътнения, уплътняващи съединения в корпуса на двигателя, остатъци от лепило, смола катран, боя и др.

Арт. Номер	Описание
6490 4600	Чистител за уплътнения R580, 300ml.



## Чистител за лепила и стикери R581

- Бързо и нежно премахва хартиени етикети, стикери, остатъци от балансиращи тежести, декоративни ленти и др.

Арт. Номер	Описание
6490 4610	Чистител за лепила и стикери R581 300ml



## Спрей-грес за високи натоварвания с OMC2 S477, 500ml

### Описание

- Висока устойчивост на солена вода
- Не се оттича по хоризонтални и вертикални повърхности
- Добро поведение при запечатване срещу вода и мръсотия
- Изглаждане на повърхността чрез технологията OMC<sup>2</sup>, като по този начин минимизира износването и удължава интервалите на смазване
- Устойчива на атмосферни влияния и на слаби киселини и основи
- Без силикон и киселини

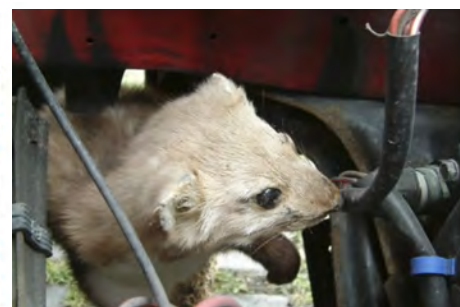
Арт. Номер	Описание
6500 5610	Спрей-грес за високи натоварвания с OMC2 S477, 500ml



## Защитен спрей против вредители, за предпазване на кабели и проводници

### Описание

- Спрей за защита от гризачи предпазва кабелите и маркучите от повреда
- При нанасяне се образува лепкав защитен филм, който гризачите и вредителите избягват.
- Позволява пръскане върху движещи се части.



Арт. Номер	Описание
6740 0200	Защитен спрей против вредители, за предпазване на кабели и проводници, 400ml.



## Лична хигиена

## Диспенсърна система Derma Plus - Защитен лусион 1L, Каша 3L и Крем 1L

Арт. Номер 6180 9025

- Крем за измиване на ръце Derma Plus 3 кг, Защита за ръце Derma Plus 1 кг и Крем за грижа за кожата Derma Plus 1 кг в държач за стена със съответните дозатори



## Течен сапун Derma Plus

Арт. Номер 6180 9054

- Почистващ лосион за ежедневна употреба
- Благодарение на специалния дозатор за пяна, този продукт е значително по-продуктивен от сравними течни сапуни
- Нанесете желаното количество пяна върху ръцете си, като натиснете дозатора и измийте ръцете си, както обикновено
- Чрез използването на щадящи кожата суровини, кожата се предпазва по време на измиване и не изсъхва

Арт.номер 6180 9054 съдържа лек аромат на грейпфрут



## Derma Top Super Clean E

Арт. Номер 6180 9138

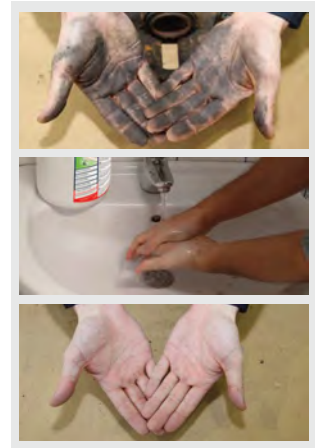
- Специален препарат за почистване на ръце срещу лакове, смоли, лепила, битум, PU пяна
- Клинично тестван
- Нежна почистваща сила благодарение на естерните масла
- Овлажняващ
- pH неутрално за кожата
- Почистващ лосион с естествени абразиви, направени от брашно от маслинови ядки



## Каша за ръце Skin

- Нежен почистващ крем за ръце с подхранващи кожата добавки
- Икономичен при използване благодарение на дозатора
- Без абразиви запушващи канализационните сифони
- Без алкали и силикон

Арт. Номер	Описание
6180Z 9001	Каша за ръце, SKIN, 1L, кръгла
6180Z 9003	Каша за ръце, SKIN, 3L
6180Z 9011	Каша за ръце, SKIN, 10L
6180 9007	Помпа за каша за ръце, ECO за 3L
6180Z 9033	Помпа за каша за ръце, SKIN 10L



## Каша за ръце Derma Craft

- Derma Craft е крем за почистване на ръце, специално проектиран за отстраняване на бои, лепила, смоли, лакове, мазнини, масла и др.
- За работилници, магазини, магазини за боядисване, печатници и др.

Арт.ном.	Описание
6180 9070	Каша за ръце DERMA CRAFT, 350ml
6180 9071	Каша за ръце DERMA CRAFT, 1L, WR
6180 9072	Каша за ръце DERMA CRAFT, 2L, WS
6180 9073	Каша за ръце DERMA CRAFT, 3L, DS
6180 9074	Каша за ръце DERMA CRAFT, 10L



## Приложение



## Чистител за ръце "Derma Plus-Lemon"

- Паста за миене на ръце без пясък с компонент за защита на кожата
- Премахва най-тежките замърсявания като мазнини и масла
- поддържа естествената киселинна мантия на кожата
- Икономичен разход
- Не причинява запушване на дренаж и тръби

Арт. Номер	Описание
6180 9011	Чистител за ръце "Derma Plus-Lemon", 1L
6180 9008	Чистител за ръце "Derma Plus-Lemon", 10L



## Свързани продукти

- Почистващи кърпи Derma Craft  
Арт.ном. 6130 9104



- Крем за грижа на кожата  
Арт.ном. 6180 9062



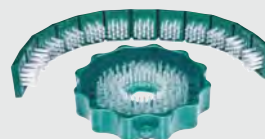
- Помпа за каша за ръце, ECO 3kg  
Арт.ном. 6180 9007



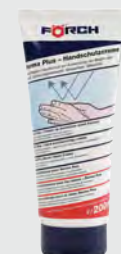
- Спрей за обувки  
Арт.ном. 6180 9064



- Ротационна четка за ръчно почистване  
Арт.ном. 5410 91



- Биологична ръкавица Derma Plus  
Арт.ном. 6180 9019



## Поддръжка на каросерията

Зенкер 90° 335C TIN 12,4

Арт.номер 5525 124



Комплект метчици и плашки  
PROFESSIONAL M3-20 54 части

Арт.номер 5569 552



К-кт метчици 1,2 и 3, 3/8"

Арт.номер 5558 38



К-кт карбидни фрез-  
щифтове, 6 части

Арт.номер 5975 92



Свредла STEAM -  
Серия 19/25 бр. FÖRCH  
5 \* FÖRCH.....

Арт.номер 5509 5 5566 19



Ръждопреобразувател  
Korroplex, L237 1L.

Арт.номер 6200 0600



Цинков Спрей  
Сив, L240, 400ml

Арт.номер 6200 2100



К-кт свредла, метал,  
HSS-TIN, Ø1,0 - 10,0,  
19 части

Арт.номер 5509 5503



Конусно свредло,  
HSS-TiAlN, KB T2  
4-30mm

Арт.номер 5522 1 24



Праймер L221 400ml.  
**TRUCKline**

Арт.номер 6210 2518



Спрей боя L219

Арт.номер 6210 26 ff.



## Дискове за рязане, метал/инокс

- Много висока странична стабилност
- Отговаря на изискванията за безопасност EN 12413 ANSI B.7.1,
- Периферна скорост макс. 80 м / с



Арт. Номер	Описание	Пак.
5809Z 115 10	Диск за рязане, метал/Inox, Ø115x1,0mm	50
5809Z 125 10	Диск за рязане, метал/Inox, Ø125x1,0mm	50
5809 981 2302	Диск за рязане, метал, Ø230x2,0mm	25

## Диск за рязане HD, метал/инокс

- Диск с висока производителност - **Heavy duty**
- Свързан със смола, високоефективен режещ диск
- Fe-, S-, Cl-без ( $\leq 0,1\%$ )
- отговаря на изискванията за безопасност съгласно EN 12413, ANSI B.7.1, BGV D12 + OSA
- Максимални обороти при работа - 12250 min<sup>1</sup>

Арт. Номер	Описание	Пак.
5809Z 125 10 1	Диск за рязане HD, метал/Inox, Ø125x1,0mm.	50



## Диск за шлайфане, метал/инокс

- Висококачествен усилен диск за шлайфане
- Много висока странична стабилност
- Отговаря на изискванията за безопасност EN 12413 ANSI B.7.1, BGV D12 + OSA
- При макс. 80 м./сек

Арт. Номер	Описание	Пак.
5809Z 125 60	Диск за шлайфане, ECO Punkt, Ø125X6,0	25

(В. диаметър-Ø × Дебелина mm)



## Диск за рязане алуминий

- За всички цветни метали като алуминий, алуминиеви сплави и т.н.
- За максимална скорост макс. 80 м / с
- e-, S-, Cl-free

Арт. Номер	Описание	Пак.
5803 115 12	Режещ диск Professional, ALU 115X1,2	25
5803 115 16	Режещ диск Professional, ALU 115X1,6	25
5803 125 12	Режещ диск Professional, ALU 125X1,2	25
5803 125 16	Режещ диск Professional, ALU 125X1,6	25
5803 125 30	Режещ диск Professional, ALU 125X3,0	25
5803 230 30	Режещ диск Professional, ALU 230X3,0	25

(В. диаметър-Ø × Дебелина mm)

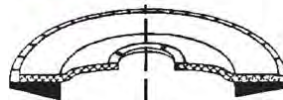


## Ламелен диск, 90 ламела, циркониев метал/инокс, Ø115

- Универсален ламелен диск за шлайфане на стандартна и неръждаема стомана
- Тип зърно: циркониев корунд
- Свързване: синтетична смола
- Подложка: плоча от синтетична смола, подсилена от плат
- Периферна скорост макс. 80 м / с
- без Fe-, S-, Cl.

### Приложения:

- Шлайфане и премахване на ръбовете и повърхностите
- Отстраняване на заваръчни шевове
- Брой на абразивните ламели: 90 ( при стандартни 70-80 бр.)



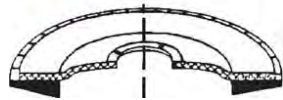
Арт. Номер	Описание	Пак.
5913Z 115 40	Ламелен циркониев диск наклонен, 90 ламела, Ø115 Zn, едрина 40	е 10
5913Z 115 60	Ламелен циркониев диск наклонен, 90 ламела, Ø115 Zn, едрина 60	е 10
5913Z 115 80	Ламелен циркониев диск наклонен, 90 ламела, Ø115 Zn, едрина 80	е 10

## Ламелен диск, 90 ламела, циркониев метал/инокс, Ø125

- Универсален ламелен диск за шлайфане на стандартна и неръждаема стомана
- Тип зърно: циркониев корунд
- Свързване: синтетична смола
- Подложка: плоча от синтетична смола, подсилена от плат
- Периферна скорост макс. 80 м / с
- без Fe-, S-, Cl.

### Приложения:

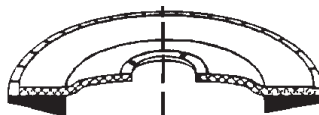
- Шлайфане и премахване на ръбовете и повърхностите
- Отстраняване на заваръчни шевове
- Брой на абразивните ламели: 90 ( при стандартни 70-80 бр.)



Арт. Номер	Описание	Пак.
5913Z 2 125 40	Ламелен циркониев диск наклонен, Ø125, 90 ламела, едрина 40	е 10
5913Z 2 125 60	Ламелен циркониев диск наклонен, Ø125, 90 ламела, едрина 60	е 10
5913Z 2 125 80	Ламелен циркониев диск наклонен, Ø125, 90 ламела, едрина 80	е 10
5913Z 2 125 120	Ламелен циркониев диск наклонен, Ø125, 90 ламела, едрина 120	е 10

## Ламелен диск, HD 90 ламела, циркониев метал/инокс, Ø125

- Диск с висока производителност - **Heavy duty**
- Без Fe, S, Cl
- Периферна скорост макс. 80 м / с
- EN13741
- 90 броя абразивни ламели
- Внимание: Препоръчваме ъглошлайф от с мощност 1200 W!



Арт. Номер	Описание	Пак.
5913Z 4 125 40	Ламелен циркониев диск HD, Ø125 Zn, едрина 40	10
5913Z 4 125 60	Ламелен циркониев диск HD, Ø125 Zn, едрина 60	10
5913Z 4 125 80	Ламелен циркониев диск HD, Ø125 Zn, едрина 80	10
5913Z 4 125 120	Ламелен циркониев диск HD, Ø125 Zn, едрина 120	10





## Зеге-нож реципрочен М 25/130 ВІ **ECO**

### Материал:

• Биметални, поставени зъби Област на

Приложение:

• Стомана до 2,5 мм, дърво с пирони

Арт. Номер	Описание	Пак.
5734 25 130 1	Зеге-нож реципрочен ECO М 25/130	100



### Технически данни

Дебелина на острието:	0,9 mm
Ширина на острието:	19 mm
Стъпка на зъба:	2,5 mm
Контактна зона:	130 mm



## Ръчни телени четки

• С пластмасова дръжка

Приложение:

Арт. ном, 4940 1:

• Спирачните апарати и джанти, изработени от чугунена стомана

Арт.ном.4940 5:

• Алюминиеви спирачни апарати и джанти

Арт.ном.	Описание	Пак.
4940 1	Телена четка със стоманени влакна	1 z
4940 5	Телена четка с месингови нишки	1 z



## Телена четка "чаша" плетена

• Агресивни, за бързо отстраняване без остатъци

- Защита от камък и подложка

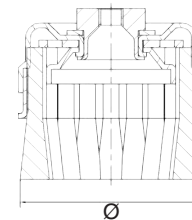
- Уплътнители и лепила

- Боя, мащаб, корозия

- Остатъци от бетон от кофражни дъски

- за отстраняване на издърпванията и почистване на заваръчните шевове

Арт. Номер	Описание	Пак.
5860 5 65 3	Телена четка "чаша" плетена М10/0.35mm/D65mm 5*	1
5860 5 65 4	Телена четка "чаша" плетена М14/0.35mm/D65mm 5*	1
5860 5 65 4 1	Телена четка "чаша" плетена М14/0.50mm/D65mm 5*	1



### Technische Daten

Maschinen-Aufnahme	Ø mm	Draht-Ø mm	max. min <sup>-1</sup>
Innengewinde M10	65	0,35	12.500
Innengewinde M14	65	0,35	12.500
Innengewinde M14	65	0,50	12.500

## Универсални дискове с шкурка лак/кит

• Поддържащ материал: гъвкава С-хартия, съдържаща латекс

- Р 40 - 400: С хартия от 110 до 135 g / m<sup>2</sup>

• Свързване на синтетична смола със стеаратно покритие

• Полуотворен

• Размер Ø 150 мм

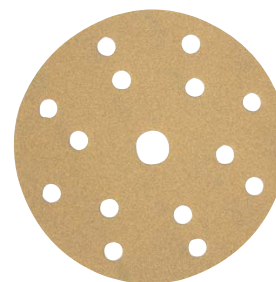
• Универсален модел: 6 вътрешни отвора + 8 външни отвора + 1

централен отвор = 15 отвора

• 6 отвора = Ø 80 мм / 8 отвора = Ø 120 мм

• Полуотворено разпределение на зърното във връзка със стеаратното покритие гарантира дълъг експлоатационен живот и предотвратява бързото запушване на абразивната хартия

Арт.ном.	Описание	Пак.
5935 30 40	Шкурка / диск Ø150 15 отвора Р 40	50
5935 30 60	Шкурка / диск Ø150 15 отвора Р 60	50
5935 30 80	Шкурка / диск Ø150 15 отвора Р 80	100
5935 30 120	Шкурка / диск Ø150 15 отвора Р120	100



Арт.ном.	Описание	Пак.
5935 30 180	Шкурка / диск Ø150 15 отвора Р180	100
5935 30 240	Шкурка / диск Ø150 15 отвора Р240	100
5935 30 320	Шкурка / диск Ø150 15 отвора Р320	100
5935 30 400	Шкурка / диск Ø150 15 отвора Р400	100

## Найлонов шлайдащ диск, черен **ECO**

• Премахва ръжда, боя, грундове, защитни подови покрития и уплътняващи съединения

• Геометрична промяна на повърхността

• Със стабилна подложка с влакна за използване с ъглошлайфи без допълнителна подложка

Технически данни		
Арт.ном.	Цвят	Работна скорост макс. min <sup>-1</sup>
5959 115 1	черен	11.000
5959 125 1	черен	9.800

Арт. Номер	Описание	Пак.
5959 115 1	Найлонов шлайдащ диск, черен, 115MM	е 10
5959 125 1	Найлонов шлайдащ диск, черен 125MM	е 10



## Свредло за метал DIN 338 HSS полирано Тур N AGR 5501

- Цилиндрично късо
- Дясно рязане
- Ъгъл за контакт 135 °
- За най-голяма точност

Приложения:

- За материали със якост до 900 N / mm<sup>2</sup>, легирани и нелегирани стомани, чугун, синтеровани метали, дървесни пластмаси, графити, бронз, месинг



## Свредло за метал DIN 338 HSS-E-CO 5%AGR 5502

- 5% кобалтова сплав
- Къса цилиндрична форма
- Ъгъл на върха: 130 °

Области на приложение:

- Неръждаема стомана, стомани и чугун със сила до 1000 N / mm<sup>2</sup>, по-специално инструменти, стоманени ролкови лагери, високолегирани, термично обработени и закалени стомана



## Свредло за метал DIN 338 MULTI-INOX AGR 5506 5 **FORCH** \*\*\*\*\*

- Специално при автомобили и промишленост
- 5% сплав на кобалт
- Идеален за използване в ръчни машини
- Минимални усилия поради подобрената геометрия на режещия ръб
- Увеличена скорост на пробиване
- Прецизно пробиване
- Висока устойчивост на счупване благодарение на оптимизираната еластичност и геометрия
- Триъгълната опашка предотвратява приплъзване в патронника
- Намалено износване на патронника
- Оптимално предаване на мощност от вала към върха
- DIN 338 цилиндричен къс
- Ъгъл на върха 135 °

Области на приложение:

Легирани и нелегирани стомани (якост на опън до 900 N / mm<sup>2</sup>).  
Устойчиви на ръжда, киселина и V2A и V4A, титанови сплави, чугун, алуминий, алуминиеви сплави, мед, месинг, бронз и др.



## Свредло за точкови заварки HSS-E TICN **FORCH** \*\*\*\*\*

- 5% покритие и сплав от титанов карбонитрид
- За прецизно пробиване на местата за заваряване в панели с висока якост и за пробиване на тънкостенни детайли
- Специално скосяване с центриращ връх и прав главен режещ ръб за повишена скорост на пробиване
- Произведено в Германия

Области на приложение:

За пробиване на корпуси с висока якост, ламарина, месингова ламарина, алуминиев лист, цинков лист, медна ламарина и пластмасови плочи



### Технически данни

Ø m	обща дължина mm
6,0	66,0
8,0	80,0
10,0	88,0

Арт. Номер	Описание	Пак.
5515 5 60 4	Свредло за точкови заварки HSSE TICN 6,0 5*	е 5
5515 5 80 4	Свредло за точкови заварки HSSE TICN 8,0 5*	е 5
5515 5 100 4	Свредло за точкови заварки HSSE TICN 10,0 5*	е 5

## Свързани продукти

- Пяна рязане-пробиване, 400ml  
Арт.ном. 6580 5815



- Паста за рязане и пробиване, 500g  
Арт.ном. 6580 5820



- Свредло, универсално, 338  
HSS STEP-TECH  
AGR: 5565



## Ръчен метчик DIN 352 HSS, метричен

- За метрична ISO стандартна резба съгласно DIN 13
  - Клас на толерантност ISO 2 / 6H
  - Комплекти, състоящи се от режещ, среден и финиш
- Области на приложение:
- Материали до 700 N / mm<sup>2</sup>
  - AGR 5530: Комплект от 3 части
  - AGR 5531: Предварително рязане ( 1-ви метчик )
  - AGR 5532: Междинно рязане ( 2-ри метчик )
  - AGR 5533: Крайно рязане ( 3-ти метчик )



## Плашка DIN/EN 22568 HSS, Форма В AGR 5550

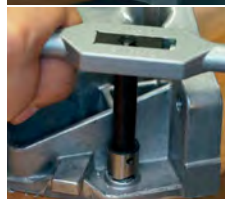
- За метрична ISO резба съгласно DIN 13, клас на отклонение g6
  - С точка за добро отвеждане на стружките
- Области на приложение:
- За материали с якост на опън до 700 N / mm<sup>2</sup>



## Резбови втулки за ремонт на повредени резби AGR 5572/AGR5570



**Стъпка 1:**  
Пробийте нишката с бормашина HSS (С) до дъното.



**Стъпка 2:**  
Вземете фрезата за седлото на резбата (D) и обработете отвора до ограничителя за дълбочината.



**Стъпка 3:**  
С метчик (B) вече може да се изреже новата резба. И тук също трябва да се внимава, за да се осигури направляващ и точен отвор. Когато бъде достигната пълната дълбочина на пробиване, развийте обратно и отстранете стружките.



**Стъпка 4:**  
Веднага след като резбовата втулка е напълно завинтена в резбата с помощта на смазан инструмент за завинтване (A). Продължавайте да въртите инструмента, докато съпротивлението на винта отново не се намали. Това е единственият начин да се гарантира, че втулката е притисната в нишките на детайла.



A = инструмент за завинтване  
B = Метчик за резба



C = Средло за пробиване  
D = Фреза за почистване на седлото на резбата



## Свързани продукти

- Спрей за нарязване на резби  
Арт.ном. 6580 5851



- Върток за метчици DIN1814  
Арт.ном. 5560 2



- Върток за плашки DIN 225  
Арт.ном. 5563 30 11



## Електроди за MMA заваряване

Арт. Номер	Описание
5451Z 8 7018 25 350	Електроди базични LASER B50 E7018-1, 2,5x350mm, пакет-4,5kg
5451Z 9 6013 40 350	Електроди рутилови ELIT E6013, 4,0x350mm, пакет-5kg
5451Z 8 7018 40 450	Електроди базични LASER B50 E7018-1, 4,0x450mm, пакет-6kg



## Тел за MIG/MAG заваряване

Арт. Номер	Описание
5450Z 08 5 5	Тел за заваряване WELD-IN SG2, ф0,8mm, 5kg
5450Z 08 15	Тел за заваряване WELD-IN SG2, ф0,8mm, 15kg
5450Z 10 15	Тел за заваряване WELD-IN SG2, ф1,0mm, 15kg
5450Z 12 15	Тел за заваряване WELD-IN SG2, ф1,2mm, 15kg



## Автоматичен заваръчен шлем PRO VISION

- за всички процеси на електродъгово заваряване и заваряване на газ, като MMA, MIG / MAG, TIG, шлайфане.
- постоянна UV и IR защита
- лентата с безстепенно регулиране

### Технически данни:

Зрително поле:	100 × 67 mm
Брой оптични сензора:	4
Затъмнение:	5-9 / 9 – 13
UV- / IR-излъчване:	до DIN 15
Време за реакция на сензора:	1/30 000 s
Работна температура:	-10 °C до +55 °C
Тегло:	530 g
Захранване:	Соларни клетки+ сменяеми литиеви батерии 600mAh.

Арт. Номер	Описание	Пак.
5400Z 450	Автоматичен заваръчен шлем PRO VISION	1



## Вашето предимство

- Защитени настройки от вътрешната страна с изключение на затъмняването
- Регулираща подложка за главата
- Специална омекотяваща подложка при тила на главата
- Избор на режим - Заваряване/Шлайфане/Рязане
- Корпус от удароустойчива пластмаса
- Двоен филтър на UV/IR излъчване
- Тест бутон
- Сменяеми батерии



## Свързани продукти

- Защитен спрей за заваряване, 400ml  
Арт.ном. 6730 0900



- Тел за запояване със олово60/40 0,75mm. 250gr.  
Арт.ном. 5470 08 250



- Ръкавици за заварчици  
Арт.ном. 5405 8 9-11



- Защитна паста при заваряване Perl-Stop, 250G  
Арт.ном. 6730 0908



- Спрей за откриване на пукнатини, червен  
Арт.ном. 6730 0840



- Спрей пенетрант за откриване на пукнатини, бял  
Арт.ном. 6730 0841



## DIN и стандартни елементи

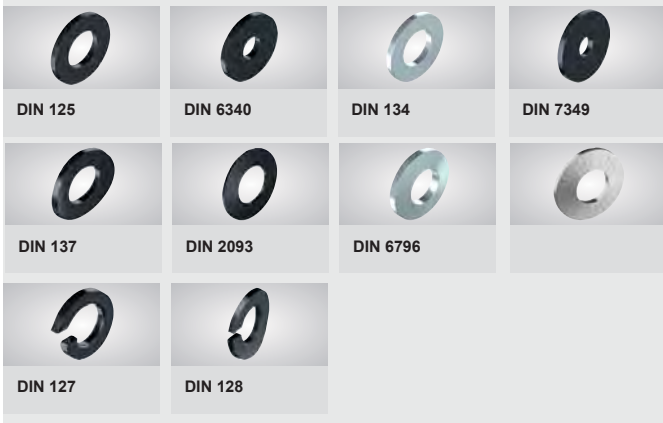
### Шестостенни болтове



### Осигурителни гайки



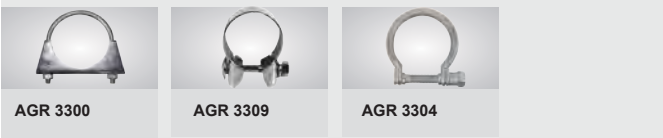
### Шайби



### Поп-нит



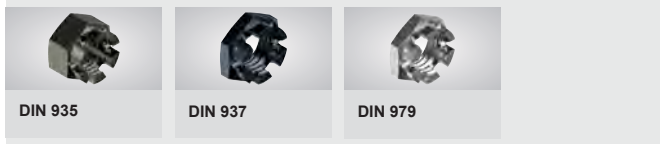
### Скоби за ауспук



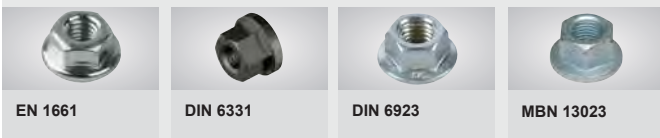
### Винтове



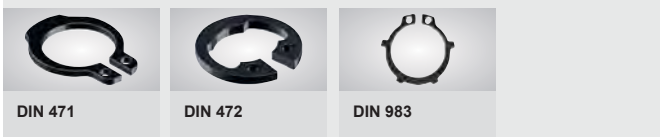
### Коронни гайки



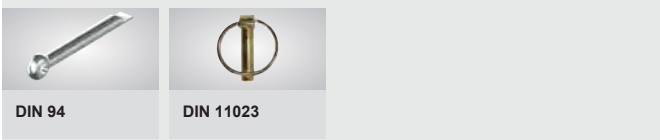
### Шестоъгълна гайка с фланец



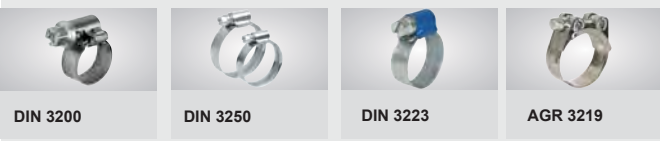
### Зегерки



### Щифтове



### Скоби за маркучи



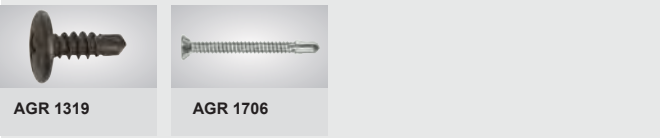
### Маслени пробки



### Дихтунги



### Други





## Обезопасяване на товара

### Колани

Колан с 27500 daN тресчотка, 2 части 5000 daN

Арт. Номер 4981 5000 4

Колан за закрепване от 2 части с плоска кука 1000 daN

Арт. Номер 4981 1000 25 35



Колан с дръжка с дълго рамо, 2 части. 4000 daN

Арт. Номер 4981 5000 4

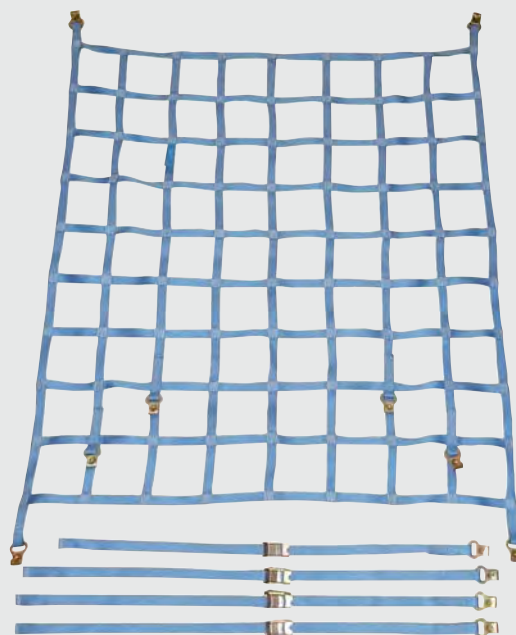
Колан с дръжка с дълго рамо, 2 части. 5000 daN

Арт. Номер 4981 1000 25 35



### Транспортна мрежа

Арт.номер 4987 6 137 122



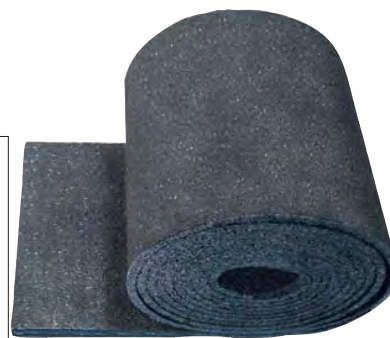


## Противоплъзгаща подложка

- Подходяща за тежки товари, нормални товари
- Коэффициент на триене при плъзгане  $\mu D$  0.6
- Според стандарти: DIN EN 12195-1 и VDI 2700ff

### Технически спецификации

Арт. Номер	4984 3 600 150	4984 8 130 110	4984 8 300 200	4984 8 5000 250
Материал:	Каучуков гранулат	Каучуков гранулат	Каучуков гранулат	Каучуков гранулат
Триене	0,6 $\mu D$	0,6 $\mu D$	0,6 $\mu D$	0,6 $\mu D$
Цвят:	черен	черен	черен	черен
Дължина:	600 mm	130 mm	300 mm	5.000 mm
Ширина:	150 mm	110 mm	200 mm	250 mm
Дебелина:	3 mm	8 mm	8 mm	8 mm



Арт. Номер	Описание	Пак.
4984 3 600 150	Противоплъзгаща под. 600X150X3MM	10
4984 8 130 110	Противоплъзгаща под. 130X110X8MM	10
4984 8 300 200	Противоплъзгаща под. 300X200X8MM	1
4984 8 5000 250	Противоплъзгаща под. RO(5M)A 250X8MM1 I	



## Защитен маркуч за колани

- За да предпазите колана при транспортиране на груби товари
- Артикул № 4984 50 5 може да се намали по дължина

Арт. Номер	Описание	бр.
4984 50	Защитен маркуч 300X50MM	1
4984 50 5	Защитен маркучRO(5M) 60MM	1

## Алуминиева къса греда с PVC покритие 400 daN



- Може да се използва в каросерии, бордови превозни средства, контейнери и др.
- Използва се при кръгли отвори или комбинирани релси за закрепване и фиксиране на товари
- Регулиране на дължината с помощта на щифт (Арт. № 2860 8 40)
- Разхлабващ инструмент: (артикул № 4708 08 1)
- Краен щифт: конусен щифт 19/24/33 mm

### Технически спецификации

Арт. Номер	Материал	Приложение	Тегло	Блокираща сила	Покритие
4984 32 2	Алуминий	1.430 – 1.925 mm	3,8 kg	400 daN	(PVC)

Арт. Номер	Описание	Пак.
4984 32 2	Алуминиева къса греда 1925MM	1

## Закрепващи вериги

- За осигуряване при тежки товари
- Изработени от закалена стомана
- Дълготраен - устойчив на замърсявания, масла и атмосферни влияния



### Технически спецификации

Арт. Номер	Препоръчително натоварване 4.000 daN	Дебелина	Дължина	EN-Норма
4983 10 1 8	4.000 daN	8 mm	3,5 m	12195-3
4983 10 1 10	6.300 daN	10 mm	3,5 m	12195-3
4983 10 1 13	10.000 daN	13 mm	3,5 m	12195-3
4983 10 2 8	4.000 daN	8 mm	3,5 m	12195-3
4983 10 2 10	6.300 daN	10 mm	3,5 m	12195-3
4983 10 2 13	10.000 daN	13 mm	3,5 m	12195-3

Арт. Номер	Описание	Пак.
4983 10 1 8	Закрепващи вериги 3,5MTR M. 8	1
4983 10 1 10	Закрепващи вериги 3,5MTR M. 10	1
4983 10 1 13	Закрепващи вериги 3,5MTR M. 13	1
4983 10 2 8	Закрепващи вериги 3,5MTR M.2 8	1
4983 10 2 10	Закрепващи вериги 3,5MTR M.2 10	1
4983 10 2 13	Закрепващи вериги 3,5MTR M.2 13	1

(10 нютона), отговаря приблизително на силата на 1 кг. Закрепваща верига със сила на закрепване от 4000 daN може да бъде натоварена до около 4000 kg.

## Обтегач на тресчотка

- За закрепване при осигуряване на тежки товари
- Изработени от закалена стомана
- Болтове за окачване от двете страни със защита срещу отвиване

### Технически спецификации

Арт. Номер:	4983 10 8	4983 10 10	4983 10 13
Клас на качество:	8	10	13
Дебелина на веригата:	8 – 10 mm	10 – 13 mm	13 – 16 mm
Тестово натоварване:	48,04 kN	81,85 kN	115,56 kN
Минимално натоварване:	84,52 kN	146,80 kN	204,63 kN
Размах:	203,0 mm	152,0 mm	203,0 mm
EN стандарт:	12195-3	12195-3	12195-3
Арт. №:	4983 10 1 8, 4983 10 1 10, 4983 10 2 8, 4983 10 2 10	4983 10 1 10, 4983 10 1 13, 4983 10 2 10, 4983 10 2 13	4983 10 1 13, 4983 10 2 13
Дължина	A: 356,0 mm	356,0 mm	356,0 mm
Дължина	B: 35,1 mm	35,1 mm	35,1 mm
Дължина	C: 64,0 mm	64,0 mm	64,0 mm
Дължина	E: 638,0 mm	690,0 mm	747,0 mm
Дължина	F: 842,0 mm	905,0 mm	951,0 mm
Дължина	G: 28,0 mm	31,0 mm	39,0 mm
Дължина	12,7 mm	16,0 mm	18,3 mm

Арт. Номер	Описание	Пак.
4983 10 8	Обтегач с тресчотка F.ВЕРИГА 8	1
4983 10 10	Обтегач с тресчотка F.ВЕРИГА 10	1
4983 10 13	Обтегач с тресчотка F.ВЕРИГА 13	1



## Мрежа на контейнер

- За покриване на контейнери за насипни товари
- С подсилен ръб
- Материал: полипропилен (PP)
- Размер на отворите: 45 × 45 мм
- Дебелина на въжето: 3 мм

### Технически спецификации

Арт. Номер	Размери (L × W) в m	Цвят
4987 35 5 3	5 × 3,5	Зелено
4987 35 6 3	6 × 3,5	Зелено
4987 35 7 3	7 × 3,5	Зелено
4987 35 8 3	8 × 3,5	Зелено

Арт. Номер	Описание
4987 35 5 3	Мрежа за контейнери 3,5X5M Зелено 3MM
4987 35 6 3	Мрежа за контейнери 3,5X6M Зелено 3MM
4987 35 7 3	Мрежа за контейнери 3,5X7M Зелено 3MM
4987 35 8 3	Мрежа за контейнери 3,5X8M Зелено 3MM





## Стреч фолия за ръчно опаковане

Арт. Номер 5444 500, Бяло

Арт. Номер 5444 500 3, Черно

Арт. Номер 5444 500 1, Дръжка за стреч фолио

- За бързо опаковане без нарязване и залепване
- Опаковане, групиране, защита и обезопасяване на различни предмети
- Удобен дизайн, ръчния дозатор осигурява удобна работа



## Фолио с мехурчета

Арт. Номер 5444 1000

- 2-слоен, прозрачен балон
- Дебелина: 60  $\mu$
- Диаметър:  $\varnothing$  10 мм
- Химически неутрален



## PVC опаковъчна лента

Арт. Номер 5444 6

- Опаковъчна лента от PVC)
- висококачествено лепило от естествен каучук



## Ръчен апликатор за опаковъчна лента

Арт. Номер 5444 9

- До ширина на лентата от 50 mm



Логистика



**Лични предпазни средства**

Ръкавици с частично покритие



Арт. Номер 5405 5 305 6



Зимна шапка 'FORCH'

Арт. Номер 9894 45



Термо риза

Арт. Номер 5406 4 2



Зимни чорапи

Арт. Номер 5406 1 43



Шлемофони

Арт. Номер 54025



Тапи за уши

Арт. Номер 5402 3 1



**Оборудване**

Дозатор за чембер преносим / мобилен

Арт. Номер 5446 200 1



Предупредителен флаг

Арт. Номер 5411 30 30



## Работна обувка Silverstone



- Съгласно EN ISO 20345: 2011 S1P ESD HRO
- Горна материя, изработена от издръжлив 3D текстилен плат
- Бомбе от фибростъкло и защита от проникване без метал
- Нехлъзгаща се гумена подметка с топлоустойчивост на контакт от 300 ° C
- ESD сертифициран
- Цветове: сиво / черно, сиво / синьо, сиво / зелено
- Тегло: 510 g размер. 42



Интелигентен  
dual.IMPULSE



Дишаща  
функционална  
подплата



### Вашето предимство / полза

- Оптимална амортизация и поглъщане на натоварванията в ходилата, чрез интелигентна двойна технология IMPULSE
- Допълнителна гъвкавост и по-добро поведение при плъзгане благодарение на прорезите на подметката
- Устойчивата на абразия защитна бомбе на пръстите
- Дишащата функционална подплата осигурява добра регулация на температурата
- Анатомично оформена и регулираща влагата стелка с надлъжна опора на свода и повдигната пета поддържа естествената позиция на крака

### Приложение

- Вътрешни зони и зони в суха среда
- Промисленост, склад, логистика, монтаж, занаяти, работилница Зони, в които съществува риск от проникване на остри и остри предмети



Арт. Номер	Описание	Пак.
5406 448 39	Работна обувка Silverstone, черен 39	5* 1
5406 448 40	Работна обувка Silverstone, черен 40	5* 1
5406 448 41	Работна обувка Silverstone, черен 41	5* 1
5406 448 42	Работна обувка Silverstone, черен 42	5* 1
5406 448 43	Работна обувка Silverstone, черен 43	5* 1
5406 448 44	Работна обувка Silverstone, черен 44	5* 1
5406 448 45	Работна обувка Silverstone, черен 45	5* 1
5406 448 46	Работна обувка Silverstone, черен 46	5* 1
5406 448 47	Работна обувка Silverstone, черен 47	5* 1
5406 448 1 39	Работна обувка Silverstone, сив 39	5* 1
5406 448 1 40	Работна обувка Silverstone, сив 40	5* 1
5406 448 1 41	Работна обувка Silverstone, сив 41	5* 1
5406 448 1 42	Работна обувка Silverstone, сив 42	5* 1
5406 448 1 43	Работна обувка Silverstone, сив 43	5* 1

Арт. Номер	Описание	Пак.
5406 448 1 44	Работна обувка Silverstone, сив 44	5* 1
5406 448 1 45	Работна обувка Silverstone, сив 45	5* 1
5406 448 1 46	Работна обувка Silverstone, сив 46	5* 1
5406 448 1 47	Работна обувка Silverstone, сив 47	5* 1
5406 448 2 39	Работна обувка Silverstone, зелен 39	5* 1
5406 448 2 40	Работна обувка Silverstone, зелен 40	5* 1
5406 448 2 41	Работна обувка Silverstone, зелен 41	5* 1
5406 448 2 42	Работна обувка Silverstone, зелен 42	5* 1
5406 448 2 43	Работна обувка Silverstone, зелен 43	5* 1
5406 448 2 44	Работна обувка Silverstone, зелен 44	5* 1
5406 448 2 45	Работна обувка Silverstone, зелен 45	5* 1
5406 448 2 46	Работна обувка Silverstone, зелен 46	5* 1
5406 448 2 47	Работна обувка Silverstone, зелен 47	5* 1

## Тиксо

- Самозалепващ

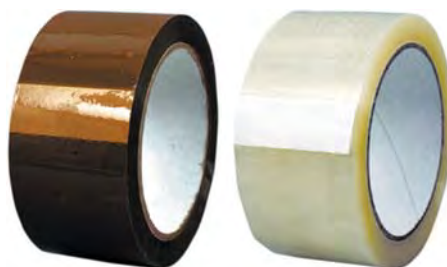
Арт.номер 5444 1, 5444 2:

- Материал: пластмаса PP
- Лепило: акрилно лепило

Арт.номер 5444 4, 5444 5:

- Материал: пластмаса PVC
- Лепило: лепило от естествен каучук

Арт. Номер	Описание	Пак.
5444 1	PO.(66M)Тиксо PP КАФЯВ 50MM	е 6
5444 2	RO(66M)Тиксо PP прозрачен 50MM	6 x
5444 4	RO(66M)Тиксо PVC КАФЯВ 50MM	е 6
5444 5	RO(66M)Тиксо PVC прозрачен 50MM	е 6



## Стреч фолио

- За бързо опаковане без рязане и залепване
- Опаковане, групиране, защита и обезопасяване на различни предмети

### Технически спецификации

Дебелина	Ø на сърцевината в mm
23	38
17	50
23	50



5444 100

5444 500

5444 500 3

Арт. Номер	Описание	Пак.
5444 100	RO(150M)Стреч фолио 100MM	40
5444 500	RO(280M)Стреч фолио 500MM	е 6
5444 500 3	RO(250M)Стреч фолио 500MM	е 6

## Торби за боклук

- Ролка от 25 броя

Арт.номер 5419 81:

- Ролка от 10 броя

Арт.номер 5419 92:

- Ролка от 15 броя

Арт.номер 5419 98 1:

- За малки кошчета за боклук, с шнур  
Форма за доставка: ролка от 50 броя



5419 81

5419 92

5419 93

5419 95

5419 96

5419 97

5419 98 1

### Технически спецификации

Арт. Номер:	5419 81	5419 92	5419 93	5419 95	5419 96	5419 97	5419 98 1
Цвят:	син	син	син	син	син	прозрачен	Бял
Размери (В x Н):	700 x 1.100 mm	700 x 1.100 mm	700 x 1.100 mm	700 x 1.100 mm	700 x 1.100 mm	700 x 1.100 mm	500 x 600 mm
Вместимост:	120 l	120 l	120 l	120 l	120 l	120 l	30 l
Дебелина:	0,100 mm	0,075 mm	0,038 mm	0,037 mm	0,066 mm	0,060 mm	0,018 mm
Материал:	LDPE Регенериран	LDPE-LLDPE Реген. от нови	LDPE Регенериран	LDPE Регенериран	LDPE Регенериран	LDPE Регенериран	HDPE Ново изделие

Арт. Номер	Описание	бр.
5419 81	RO(10)Торби за боклук син 100µ 120L	10
5419 92	RO(15)Торби за боклук син 75µ 120L	10
5419 93	RO(25)Торби за боклук син ZUGB.120L	10
5419 95	RO(25)Торби за боклук син 37µ 120L	10
5419 96	RO(25)Торби за боклук син 66µ 120L	10
5419 97	RO(25)Торби за боклук прозрачен. 120L	10
5419 98 1	RO(50)Торби за боклук Бял .30L	30

## Чистител Multi R550

### Характеристики:

- Приятна миризма
- Висока разтворима сила за растителни и животински мазнини
- Останките от стари насекоми са напълно разтворени
- Премахва леки окисленията от метали
- Връща метала, стъклото и др. До първоначалния им блясък
- Съгласно DIN 1999

Арт. Номер	Описание
6100 1770	Чистител Multi R550, 500ml
6100 1775	Чистител Multi R550, 5L
6100 1776	Чистител Multi R550, 25L



6100 1770

6100 1775

6100 1776



## Леплива грес за ХВП, S471, 400ml

- За чисто и незалепащо смазване на ремъци на вратите, заключващи механизми, лагери, оси, вериги, плъзгащи релси и др
- С регистрация NSF-H1
- Лубрикантът отговаря на разпоредбите на Германския кодекс за храните, потребителските стоки и фуражи (LFGB, §2, параграф 6, изречение 1)
- Елиминира шумовете и скърцането, намалява износването и предпазва от корозия
- Не се стича или капе дори на вертикални места
- Устойчива на температура от -20 ° C до +150 ° C
- Аерозолната кутия със сферичен клапан, може да се използва във всяко положение
- Защитна спрей глава

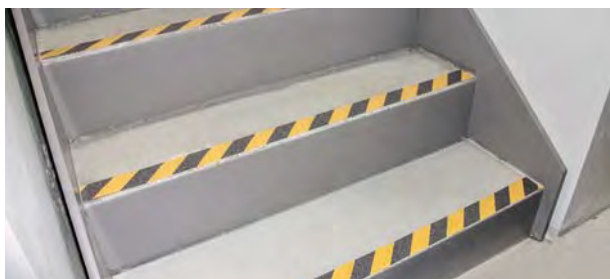
Арт. Номер	Описание
6560 5680	Леплива грес за ХВП, S471, 400ml

## Предупредителна лента против хлъзгане жълто / черно

### Характеристики

- Гъвкава PVC лента със специално противоплъзгащо покритие (като шкурка)
- Постоянно залепване благодарение на силното агресивно акрилатно лепило, дори върху трудно лепими основи
- Устойчив на масло и влага
- Устойчив на UV лъчи
- Може да се използва на закрито и на открито

Арт.номер	Описание	Пак.
5404 1850	Ролка 18М Предупредителна лента против хлъзгане	50мм





## Електро и осветление

### Спирален кабел 7 пина /24V

Арт. Номер 3830 24 10

- Най-широко разпространената в момента система за електрическа връзка между теглещо превозно средство и ремарке или трактор и полуремарке в сектора на тежкотоварните превозни средства
- Проста конструкция
- Корпусни части са изработени от здрави материали



### Пакет Изолирбанди

Арт. Номер 3740P 1

- Ширина на лентата 12 mm, всички цветове



### Изолирбанд

Арт. Номер 3740 981 11

- Изолирбанд, 19x20mx0,15mm, черен



### Гофрирана тръба

Арт. Номер 3736 1010

- Може да се отваря и затваря по дължина по всяко време
- Оптимално приложим за защита на кабелите за запалване и други линии срещу външни влияния
- Безпроблемно инсталиране, тъй като връзките не трябва да се прекъсват
- Материал: полиамид , черен
- Устойчива на температура: -40 ° C до +120 ° C
- Устойчиви на горива, минерални масла, мазнини, алкали, както и срещу повечето общи разтворители
- Външен Ø: 13,6 mm
- Вътрешен Ø: 8,9 mm



### Светлини

**Superpoint III LED**  
маркерна светлина  
12/24 V.

Арт. Номер 3408 2 1



**LED работна лампа,**  
овална 7,9 W.

Арт. Номер 3408 7 3



**Светлина за**  
страничен маркер  
12 / 24V

Арт. Номер 3414 11



**Светлини**  
**EUROPOINT II**

Арт. Номер 3416 90





### Електричество

Кабелна обувка,  
ринг 6-25

Арт. Номер 3705 6 50



Системата за 4 броя  
кабелни макари

Арт. Номер 3729 4



Клещи за кабелна изолация  
ERGO-MATIC 5\* FÖRCH

Арт. Номер 3790 32



Съединител  
Superseal с кабел

Арт. Номер 3718 75 6



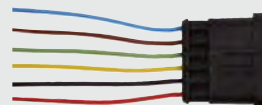
Кабел FLYY  
7x1,5x50m.

Арт. Номер 3723 7 15



Предварително окабелено  
водоустойчиво съединение

Арт. Номер 3718 75 6 1



### Акcesoари за акумулатори

Цифров  
мултиметър F73

Арт.номер 3791 73



Кабел за  
стартране

Арт. Номер 3825 50



Зарядно устройство  
за акумулатори  
Acctiva Easy 12/24 V

Арт.номер 5439 200 6



Зарядно  
устройство / стартер  
Startium 680E 12/24 V

Арт.номер 5439 680



## LED въртящ се маяк с плосък магнит 10/30 V.

- Универсален светодиоден въртящ се фар
- Нисък дизайн
- Отговаря на указанията ECE R65 и ECE R 10
- Гъвкава магнитна приставка с вакуумна функция

Арт. Номер	Описание	Пак.
3414 23	LED въртящ се маяк с плосък магнит 10/30 V.	1



## Халогенена сигнална лампа 12/24V вакуум/магнит

- Макс. разрешена скорост: 112 км / ч
- Възможни са както 12 V, така и 24 V (чрез смяна на задвижващото колело)
- Спирален кабел, разширяващ се до 2 м с 2-пинов щепсел за запалка

Арт. Номер	Описание	Пак.
3414 33	Халогенена сигнална лампа 12/24V вакуум/магнит	1

## LED мигаща светлина полукръгла за платформа 12/24 V

- Съвместим с всички LED светлини на пазара като Hella, Cargo Flash и MBV благодарение на два удължени отвора

Арт. Номер	Описание	Пак.
3415 8 2	LED мигаща светлина полукръгла	1



## К-кт инструменти екстрактори за кабелни конектори **ECO**

Арт. Номер	Описание	Пак.
3795 90	К-кт инструменти екстрактори за кабелни конек. 1	1

### Съдържание:

- 1× Арт.ном. 3795 1: Виличен инструмент ECO 1
- 1× Арт.ном. 3795 2: Виличен инструмент ECO 2
- 1× Арт.ном. 3795 3: Виличен инструмент ECO 3
- 1× Арт.ном. 3795 4: Виличен инструмент ECO 4
- 1× Арт.ном. 3795 5: Виличен инструмент ECO 5
- 1× Арт.ном. 3795 6: Виличен инструмент ECO 6
- 1× Арт.ном. 3795 7: Инструмент с плосък щепсел ECO 7
- 1× Арт.ном. 3795 8: Инструмент с плосък щепсел ECO 8
- 1× Арт.ном. 3795 9: Инструмент с плосък щепсел ECO 9
- 1× Арт.ном. 3795 10: Кръгъл инструмент ECO 10
- 1× Арт.ном. 3795 11: Кръгъл инструмент ECO 11
- 1× Арт.ном. 3795 12: Кръгъл инструмент ECO 12
- 1× Арт.ном. 3795 13: Кука инструмент ECO 13



## Предпазител "MAXI",

Арт. Номер	Описание	Пак.
3809 20	Предпазител "MAXI", 20A	20
3809 30	Предпазител "MAXI", 30A	20
3809 40	Предпазител "MAXI", 40A	20
3809 50	Предпазител "MAXI", 50A	20
3809 60	Предпазител "MAXI", 60A	20
3809 70	Предпазител "MAXI", 70A	20
3809 80	Предпазител "MAXI", 80A	20
3809 100	Предпазител "MAXI", 100A	20

### Технически данни

Арт.ном.	Цвят
3809 20	жълт
3809 30	зелен
3809 40	оранжев
3809 50	червен
3809 60	син
3809 70	кафяв
3809 80	кристал
3809 100	виолетов

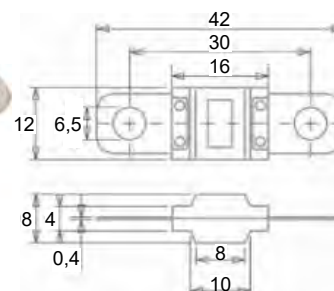


## Предпазител "MIDI", 125A

- Може да се използват за автомобили, камиони, селскостопанска техника, автобуси, строителни превозни средства и мобилни домове
- Материал метална част от калайдисана мед, пластмасов материал от PA 66, прозорец от PA 6T
- Прозрачен прозорец от двете страни
- Корпусът е съгласно ISO 8820
- Номинална текуща информация от двете страни в OCR скрипт
- Видим предпазител
- Топлоустойчив (300 ° C) съгласно UL-94-VO (UL-94 тест за запалимост на пластмасите, VO = гасене на пламъка в рамките на 10 секунди)
- За болтово закрепване M6

Употреба:

- напр. Alfa Romeo, Audi, BMW, Chevrolet, Citroen, Fiat, Ford, Honda, Hyundai, Jaguar, Kia, Lancia, Mazda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Opel, Peugeot, Renault, Rover, Seat, Skoda, Volvo, Volkswagen



### Технически данни

Арт.ном.	Цвят	Амperi	Волта
3819 30	оранжев	30 A	58 V
3819 40	зелен	40 A	58 V
3819 50	червен	50 A	58 V
3819 60	жълт	60 A	58 V
3819 70	кафяв	70 A	58 V
3819 80	бял	80 A	58 V
3819 100	син	100 A	58 V
3819 125	розов	125 A	58 V
3819 150	сив	150 A	58 V
3819 200*	виолетов	200 A	58 V

\* прозрачен корпус от термопластмаса

## Кабелни стяжки, черни / AGR 3750

- Материал полиамид 6.6
- Материален клас UL94V-2
- Устойчив на температура от -55 ° C до +100 ° C
- GR 3750: UV стабилизирани
- За бързо свързване на кабели, жици, маркучи и др.
- С повдигнат връх
- Не може да бъде премахната отново



## Термосвиваем шлаух

- Съотношение на свиване 3: 1 с вътрешно лепило
- Устойчива на течности изолация
- Съдържа четирите от най-често срещаните размера

Арт. Номер	Описание	Пак.
3732P 3	ПАКЕТ Термошлаух 3:1 III	1

по 1 ролка от всеки размер :

- Ø 3 mm × 5 m / Ø 6 mm × 3,5 m / Ø 9 mm × 3 m / Ø 12 mm × 2,5 m



## Кабелни връзки

- Кабелни връзки
- Изолационно съпротивление  $\leq 10^3$
- С интегрирано лепило
- Температурен диапазон:  $-55^\circ\text{C}$  до  $135^\circ\text{C}$
- Минимална температура на свиване:  $160^\circ\text{C}$
- Максимална температура на свиване:  $300^\circ\text{C}$
- Устойчивост на 2,5 kV
- Работно напрежение макс. 600 волта
- Препоръчителен инструмент за кримпване:  
Арт. 3790 24, 3790 70 и 3790 70 60 3, 3790 70 60 6

### Приложение:

- Поставете оголения кабел в кабелния съединител и го кримпвайте с клещи за кримпване
- С източници на топлина напр. поток с горещ въздух, загрявайте свивачата се тръба, докато излезе лепилото

### Технически данни

Арт.ном.	Размер	За кабел mm <sup>2</sup>	Дължина в mm
3702N 812	Ринг-Ø 4 mm	0,5 – 1,5	28
3702N 813	Ринг-Ø 5 mm	0,5 – 1,5	31
3702N 833	Ринг-Ø 6 mm	0,5 – 1,5	31
3702N 816	Ринг-Ø 5 mm	1,5 – 2,5	32
3702N 817	Ринг-Ø 6 mm	1,5 – 2,5	34
3702N 818	Ринг-Ø 8 mm	1,5 – 2,5	38
3702N 821	Ринг-Ø 6 mm	4,0 – 6,0	37
3702N 822	Ринг-Ø 8 mm	4,0 – 6,0	42
3702N 823	Ринг-Ø 10 mm	4,0 – 6,0	45
3702N 830	Ринг-Ø 4 mm	0,5 – 1,5	29
3702N 801	6,3 × 0,8 mm	0,5 – 1,5	28
3702N 802	6,3 × 0,8 mm	1,5 – 2,5	30
3702N 837	6,3 × 0,8 mm	0,5 – 1,5	27
3702N 836	6,3 × 0,8 mm	1,5 – 2,5	28
3702N 842	-	0,1 – 0,5	29
3702N 841	-	0,5 – 1,5	36
3702N 839	-	1,5 – 2,5	36
3702N 840	-	4,0 – 6,0	41



3702N 812 3702N 813 3702N 833 3702N 816 3702N 817 3702N 818



3702N 821 3702N 822 3702N 823 3702N 830 3702N 837 3702N 836



3702N 801 3702N 802 3702N 842 3702N 841 3702N 839 3702N 840

Арт.ном.	Описание	Пак.
3702N 812	Каб. съединител ринг ØМ 4 812 ECO, червен	f 100
3702N 813	Каб. съединител ринг ØМ 5 813 ECO, червен	f 100
3702N 833	Каб. съединител ринг ØМ 6 833 ECO, червен	f 100
3702N 816	Каб. съединител ринг ØМ 5 816 ECO, син	f 100
3702N 817	Каб. съединител ринг ØМ 6 817 ECO, син	f 100
3702N 818	Каб. съединител ринг ØМ 8 818 ECO, син	f 100
3702N 821	Каб. съединител ринг ØМ 6 821 ECO, жълт	f 100
3702N 822	Каб. съединител ринг ØМ 8 822 ECO, жълт	f 100
3702N 823	Каб. съединител ринг ØМ10 823 ECO, жълт	f 100

Арт.ном.	Описание	Пак.
3702N 830	Каб. съединител овал ØМ4 830 ECO, червен	f 100
3702N 801	Каб. съединител габел Ж Ø6,3 801 ECO, червен	f 100
3702N 802	Каб. съединител габел Ж Ø6,3 802 ECO, син	f 100
3702N 837	Каб. съединител габел М Ø6,3 837 ECO, червен	f 100
3702N 836	Каб. съединител габел М Ø6,3 836 ECO, син	f 100
3702N 842	Каб. съединител 842 ECO, прозрачен	f 100
3702N 841	Каб. съединител 841 ECO, червен	f 100
3702N 839	Каб. съединител 839 ECO, син	f 100
3702N 840	Каб. съединител 840 ECO, жълт	f 100

## Халогенни крушки за фарове AGR 3802N и AGR 3802J

### Технически спецификации

ECE/DIN 72061	Стандарт
H1	P14,5s
H3	P 22s
H4	P43t
H7	PX26d



## Авто крушки Heavy Duty

Арт. Номер	Описание	Пак.
3802 1506	24V 4W Авто крушка BA9S	10
3802 1406	24V 5W Авто крушка BA15S	10
3802 1416	24V 10W Авто крушка BA15S	10
3802 1326	24V 21W Авто крушка BA15S	10



3802 1506 3802 1406 3802 1416 3802 1326



## Централен офис България

**Фьорх България ЕООД**  
бул. Първа Българска Армия 22  
1225 София  
Tel.: +359 2 981 2841  
Fax.: +359 882 10 30 86  
info@foerch.bg  
foerch.bg

## Офиси в страната

### Офис София

бул. Първа Българска Армия 22  
1225 София  
Tel.: +359 2 981 2841  
+359 888 04 39 90  
Fax.: +359 882 10 30 86  
info@foerch.bg  
foerch.bg

### Офис Пловдив

бул. Васил Априлов 158В  
4000 Пловдив  
Tel.: +359 882 47 18 87  
info@foerch.bg  
foerch.bg

### Офис Плевен

ул. Райна Княгиня 14  
5800 Плевен  
Tel.: +359 882 26 59 78  
+359 882 48 12 50  
info@foerch.bg  
foerch.bg

### Офис Русе

бул. Щип 7  
7000 Русе  
Tel.: +359 886 14 99 79  
info@foerch.bg  
foerch.bg

### Офис Велико Търново

Tel.: +359 882 86 49 34  
info@foerch.bg  
foerch.bg

### Офис Враца

Tel.: +359 882 47 18 84  
info@foerch.bg  
foerch.bg

### Офис Стара Загора

Tel.: +359 884 25 58 67  
info@foerch.bg  
foerch.bg

