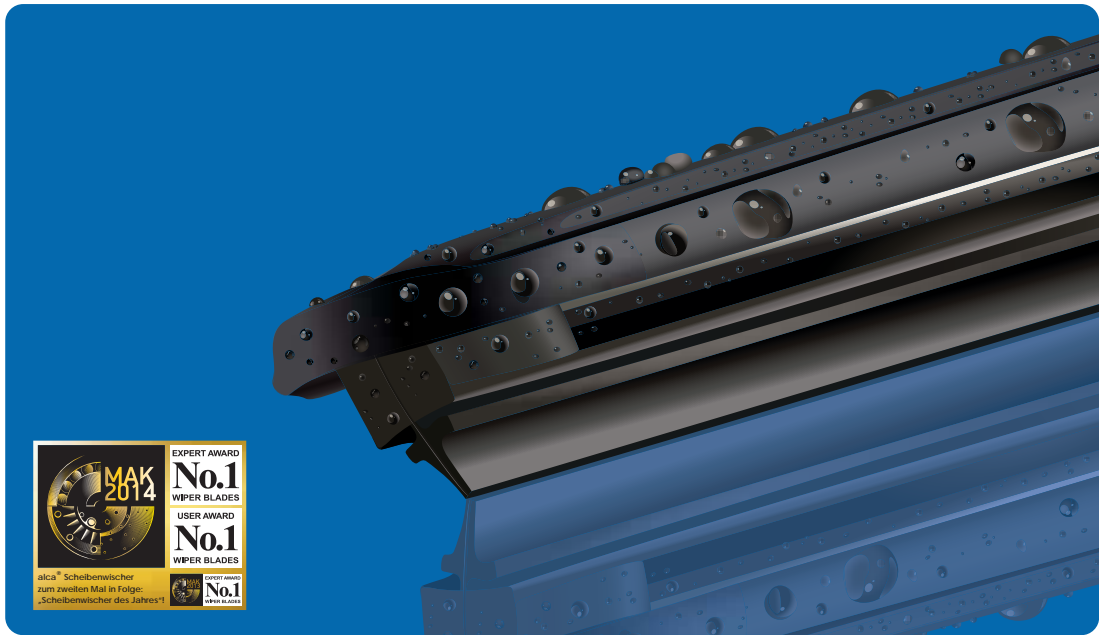




quality  
for all cars

Neuheiten • News • НОВИТКА 2017



[alca-germany.com](http://alca-germany.com)



# Economy Line



**MAK 2016**  
EXPERT AWARD  
**No.1**  
COMPRESSORS  
USER AWARD  
**No.1**  
COMPRESSORS  
alca® Kompressoren  
gute Qualität zu günstigen Preisen



100	<b>100 Qualitäts-Wischerblätter</b> high quality wiper blades высококачественные щётки стеклоочистителей	4-9	100
200	<b>200 Werkzeug • Wartung • Werkstatt</b> tools • service • garage инструменты • обслуживание • гараж	10	200
300	<b>300 Panne • Sicherheit</b> emergency • safety авария • безопасность	11-12	300
400	<b>400 Reinigung • Auto-Pflege</b> cleaning • car care чистка • уход за автомобилем	13	400
500	<b>500 Elektrik</b> electric equipment электрическое оснащение	14-25	500
600	<b>600 Kompressoren • Luftpumpen</b> compressors • pumps компрессоры • насосы	26-28	600
700	<b>700 Innen-Ausstattung • Komfort</b> inside equipment • comfort внутренняя оборудование • комфорт	29	700
800	<b>800 capsula® Auto-Kindersitze</b> capsula® child car seats capsula® детские автокресла	30-31	800

WISCHERBLATT

REAR FLAT

EAC

HECK

ab Frühjahr 2017 • spring 2017 • с весны 2017



Heckscheibenwischer für Fahrzeuge mit Wischerarmkonstruktionen „Flat blade“  
Rear wiper for vehicles with flat blade wiper arm constructions  
Стеклоочиститель заднего стекла для автомобилей  
с бескаркасными типами рычага стеклоочистителя



Optimaler Druck auf die Heckscheibe durch Hybridtechnologie,  
Gelenke mit Edelstahlfeder und zusätzlichem Federsystem  
Even pressure on entire wind-screen thanks to hybrid technology,  
joints with stainless steel backing and additional spring system  
Равномерное давление на стекло благодаря гибридной технологии, каркас  
с пружиной из высококачественной стали, а также дополнительная система пружины



Alle notwendigen Adapter sind beigelegt  
All respective adapters are included  
Все необходимые адаптеры в комплекте



Gleichmäßiger Druck auf die Scheibe durch Edelstahl-Feder  
Even pressure on entire wind-screen thanks to stainless steel backing  
Пружина из высококачественной стали для равномерного давления на  
стекло



Lange Lebensdauer  
durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen  
Long lifetime thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame  
Увеличенный срок службы благодаря коррозионно-устойчивому,  
полностью оцинкованному металлическому каркасу



Wischleistung des Gummis als dauerhaft streifenfrei getestet  
durch Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.  
Wiping performance of the rubber as permanently streak-free tested  
by Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.  
Эффективная работа резины щётки не оставляющая полос  
протестирована Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.



Wischergummi ist noch  
flexibler und langlebiger  
durch NANO-Beschichtung  
Wiper blade rubber is even  
more flexible and durable  
thanks to NANO coating  
Резинка щётки  
стеклоочистителя является  
более эластичной и прочной  
благодаря NANO покрытию



inch	mm	R1	R2	R3	R4
10	250	✓	✓	✓	✓
12	300	✓	✓	✓	✓
14	350	✓	✓	✓	✓
15	380	✓	✓	✓	✓
16	400	✓	✓	✓	✓

Adapter für die verschiedenen Wischerarme beigelegt /  
Adapters for the different wiper arms are attached /  
Адаптеры для различных типов рычагов в комплекте

**REAR  
LAT**

H  
für Fahrzeuge mit Wischerarmkonstruktionen  
„Flat blade“



WISCHERBLATT

UNIVERSAL



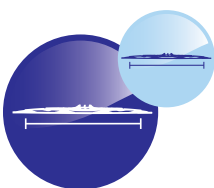
After Market



**Korrosionsfreie und langlebige Funktion durch Edelstahlnieten**  
 Durable and non-corrosive function thanks to stainless steel rivets  
 Заклёпки из высококачественной нержавеющей стали для долговечной работы и защиты от коррозии



**„Scheibenwischer des Jahres“ zum zweiten Mal in Folge**  
 „Best wiper blades of the year“ second time in a row  
 Щётки признаны лучшими второй год подряд



**Sortiment UNIVERSAL mit Wischerblättern auch in den Längen 650mm/26" und 700mm/28"**  
 Assortment UNIVERSAL with wiper blades in length 650mm/26" and 700mm/28"  
 Щётки UNIVERSAL длиной 650мм/26" и 700мм/28" в ассортименте



**Wischleistung des Gummis als dauerhaft streifenfrei getestet durch Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.**  
 Wiping performance of the rubber as permanently streak-free tested by Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.  
 Эффективная работа резины щётки не оставляющая полос ретестирована Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.



			B	
			✓	
			✓	✓
			✓	✓
			✓	✓
			✓	
			✓	
			✓	
			✓	
			✓	✓
			✓	✓
			✓	
			✓	
			✓	
			✓	
			✓	



**Wischergummi ist noch flexibler und langlebiger durch NANO-Beschichtung**  
 Wiper blade rubber is even more flexible and durable thanks to NANO coating  
 Резинка щётки стеклоочистителя является более эластичной и прочной благодаря NANO покрытию

\* Druckpunkte / Pressure points / Точки давления  
 B1- HOOK ONE Adapter / HOOK ONE adapter / HOOK ONE Agonmer  
 G1 - Adapter für Lada-Wischerarm / adapter for Lada wiper arm / Agonmer для Lada

100

200

300

400

500

600

700

800

# UNIVERSAL

K  
durch Edelstahlnieten



WISCHERBLATT

SPECIAL KONTAKT



**Perfekter Kontakt durch Metallgelenke**  
 Wiper blade: classic - safe - affordable  
 Щётка стеклоочистителя: классическая-надёжная-недорогая



**Perfektes Wischergebnis**  
 Wiper blade: classic - safe - affordable  
 Щётка стеклоочистителя: классическая-надёжная-недорогая



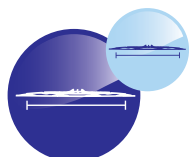
**Korrosionsschutz dank spezieller Lackierung**  
 Wiper blade: classic - safe - affordable  
 Щётка стеклоочистителя: классическая-надёжная-недорогая



**Wischleistung des Gummis als dauerhaft streifenfrei getestet durch Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.**  
 Wiping performance of the rubber as permanently streak-free tested by Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.  
 Эффективная работа резины щётки не оставляющая полос протестирована Detroit Testing Laboratory, Inc. U.S.A.



**„Scheibenwischer des Jahres“ zum zweiten Mal in Folge**  
 „Best wiper blades of the year“ second time in a row  
 Щётки признаны лучшими второй год подряд



**Sortiment SPECIAL KONTAKT mit Wischerblättern auch in den Längen 650mm/26" und 700mm/28"**  
 Assortment SPECIAL KONTAKT with wiper blades in length 650mm/26" and 700mm/28"  
 Щётки SPECIAL KONTAKT длиной 650мм/26" и 700мм/28" в ассортименте



			B	
			✓	✓
			✓	✓
			✓	✓
			✓	
			✓	
			✓	
			✓	✓
			✓	✓
			✓	
			✓	
			✓	
			✓	



**Wischergummi ist noch flexibler und langlebiger durch NANO-Beschichtung**

Wiper blade rubber is even more flexible and durable thanks to NANO coating

Резинка щётки стеклоочистителя является более эластичной и прочной благодаря NANO покрытию

\* Druckpunkte / Pressure points / Точки давления  
 B - HOOK ONE Adapter / HOOK ONE adapter / HOOK ONE Адаптер  
 - Adapter für Lada-Wischerarm / adapter for Lada wiper arm / Адаптер для Lada

100

200

300

400

500

600

700

800



# SPECIAL

**KONTAKT**

S  
klassisch - sicher - günstig



Art. 430000

**WheelStop**NEW  
UNI-  
VERSAL**D Unterlegkeil 2St.**

- Klappbarer Bremskeil (2er Set)
- hochwertiger Stahl
- Achslast pro Keil: 680 kg
- Schnelle und einfache Handhabung
- Maße: 135 x 90 x 130mm
- einfache Sicherung von Fahrzeugen gegen unerwünschtes Wegrollen

**GB wheel chock 2pcs**

- foldable wheel chock (2pcs)
- high quality steel
- axle load per chock : 680 kg
- quick and easy handling
- size: 135 x 90 x 130mm
- easy securing of vehicles to prevent inadvertent rolling

**RUS Противооткатный упор 2шт**

- подкладной клин (2шт в комплекте)
- высококачественная сталь
- осевая нагрузка одного клина: 680кг
- быстрота и удобство в обращении
- размеры: 135 x 90 x 130мм
- простота предохранения машин от нежелательного откатывания



2x 680kg



10 St. Karton

4028224430003

Art. 417330

**L-Instrument ULTRA KOMPAKT**NEW  
21 mm**D Faltbarer Radmutterschlüssel 21mm**

- Für 21 mm Radmuttern
- faltbarer Hebel bis 30 cm
- mit Werkzeug zum Radkappen lösen
- Fahrzeug-Erstaustatter-Qualität

**GB foldable L-Wrench 21mm**

- for 21mm size wheel bolts and nuts
- foldable lever up to 30cm
- with wheel cover remover
- OEM quality

**RUS Ключ балонный 21мм**

- Для 21 мм колесных гаек
- Складная рукоятка до 30 см
- В комплекте инструмент для снятия колпаков колес
- Качество оригинального завода изготовителя



L - 21mm



20 St. Karton

4028224417332

A

**Cable Stripper Automatic**

CE

MAX.  
6,0 mm  
Cutter**D Ab-Isolier-Zange**

- Professionelle Kabel-Abisolier-Zange für 0,25 - 6,0mm<sup>2</sup>
- zum einfachen Entfernen der Isolierung von Kabeln
- Abisolierdurchmesser wird automatisch angepasst
- justierbare Abisolierlänge
- mit integriertem Drahtschneider

**GB Insulation Stripper**

- Professional Cable Stripper for 0,25 - 6,0mm<sup>2</sup>
- To remove the insulation of cables
- Stripping diameter is automatically adjusted
- Adjustable length
- With integrated wire cutter

**RUS клещи зачистные**

- Профессиональные клещи зачистные для 0,25- 6,0мм<sup>2</sup>
- для комфортного удаления изоляции с кабелей
- толщина снятия изоляции подгоняется автоматически
- длина снятия изоляции регулируется
- со встроенными кусачками



10 St. Karton

4028224658001

**Art. 303000 AutoSafe Drive Blocker**
**Lenkrad  
UNI-  
VERSAL**
**D Lenkradsperre „Drive Blocker“**

- Diebstahlsicherung zur schnellen Montage
- zum einfachen Blockieren des Lenkrades
- mit drehbarem Softgriff zum Ver- und Entriegeln
- mit 2 Sicherheitsschlüsseln
- für alle Lenkradstärken
- Gesamtlänge: 615 mm

**B Steering wheel lock „drive blocker“**

- theft protection with quick fitting
- for simple blocking of steering wheel
- with rotatable soft handle for locking and unlocking
- including 2 safety keys
- for all steering wheels
- total length: 615 mm

**RUS Противовоугонное устройство „Drive Blocker“**

- противоугонное устройство с быстрой установкой
- простая блокировка руля
- с вращающейся мягкой ручкой для запирания и отпирания
- в комплекте 2 ключа с секретом
- для любой толщины руля
- общая длина блокиратора руля: 615 мм



12 St. Karton

4028224303000

100

200

300

**Art. 882040 Transport Flex 2 x 40cm**
**2 x 40cm  
mit Haken**
**D Gepäckspanner 2 St. 40cm gelb**

- 2 Stück/Set mit jeweils 40 cm
- maximale Länge 60cm
- aus hoch flexiblen, verkleideten 8 mm Gummiseil
- maximale Zugkraft: 80N
- mit Stahl-Haken

**B Elastic Straps 2pcs 40cm yellow**

- 2 pcs/set- each 40 cm
- maximum length 60cm
- made of highly flexible wrapped 8 mm rubber expander
- maximal traction force: 80N
- with steel hooks

**RUS Резинки (2 шт x 40 см) для крепления багажа жёлтые**

- 2 штуки по 40 см в комплекте
- максимальная длина 60 см
- из высокоэластичного, с обмоткой резинового шнура Ø 8 мм
- максимальная сила растяжения: 80Н
- со стальными крючками



10 St. Karton

4028224882048

400

500

600

**Art. 882060 Transport Flex 2 x 60cm**
**2 x 60cm  
mit Haken**
**D Gepäckspanner 2 St. 60cm rot**

- 2 Stück/Set mit jeweils 60 cm
- maximale Länge 90cm
- aus hoch flexiblen, verkleideten 8 mm Gummiseil
- maximale Zugkraft: 80N
- mit Stahl-Haken

**GB Elastic Straps 2pcs 60cm red**

- 2 pcs/set- each 60 cm
- maximum length 90cm
- made of highly flexible wrapped 8 mm rubber expander
- maximal traction force: 80N
- with steel hooks

**RUS Резинки (2 шт x 60 см) для крепления багажа красный**

- 2 штуки по 60 см в комплекте
- максимальная длина 90 см
- из высокоэластичного, с обмоткой резинового шнура Ø 8 мм
- максимальная сила растяжения: 80Н
- со стальными крючками



10 St. Karton

4028224882062

700

800

**Art. 882080 Transport Flex 2 x 80cm**
**2 x 80cm  
mit Haken**
**D Gepäckspanner 2 St. 80cm blau**

- 2 Stück/Set mit jeweils 80 cm
- maximale Länge 120cm
- aus hoch flexiblen, verkleideten 8 mm Gummiseil
- maximale Zugkraft: 80N
- mit Stahl-Haken

**GB Elastic Straps 2pcs 80cm blau**

- 2 pcs/set- each 80 cm
- maximum length 120cm
- made of highly flexible wrapped 8 mm rubber expander
- maximal traction force: 80N
- with steel hooks

**RUS Резинки (2 шт x 80 см) для крепления багажа синий**

- 2 штуки по 80 см в комплекте
- максимальная длина 120 см
- из высокоэластичного, с обмоткой резинового шнура Ø 8 мм
- максимальная сила растяжения: 80Н
- со стальными крючками


**L**  
80cm

120cm  
max.  
length

Ø8  
mm

80 N  
max.  
traction

10 St. Karton

4028224882086

**Art. 882060 Transport Flex 2 x 100cm**
**2 x 100cm  
mit Haken**
**D Gepäckspanner 2 St. 100cm schwarz**

- 2 Stück/Set mit jeweils 100 cm
- maximale Länge 150cm
- aus hoch flexiblen, verkleideten 8 mm Gummiseil
- maximale Zugkraft: 80N
- mit Stahl-Haken

**GB Elastic Straps 2pcs 100cm black**

- 2 pcs/set- each 100 cm
- maximum length 150cm
- made of highly flexible wrapped 8 mm rubber expander
- maximal traction force: 80N
- with steel hooks

**RUS Резинки (2 шт x 100 см) для крепления багажа черный**

- 2 штуки по 100 см в комплекте
- максимальная длина 150 см
- из высокоэластичного, с обмоткой резинового шнура Ø 8 мм
- максимальная сила растяжения: 80Н
- со стальными крючками


**XL**  
100cm

150cm  
max.  
length

Ø8  
mm

80 N  
max.  
traction

10 St. Karton

4028224882109

100

200

300

400

500

600

700

800

Art. 407100

EasyCleaner M

40 cm

**D Scheibenreiniger mit Holzstiel**

- Scheibenreiniger mit 20cm Wischbreite (robuste und hochwertige Gummilippe)
- einfache Handhabung mit kompakter Größe von 40cm
- Maltopren-Schwamm mit extra Fliegennetz zur leichteren Frontscheiben-Reinigung
- aus nachwachsenden Rohstoffen (Stiel aus Buchenholz mit 100% FSC Zertifizierung)
- Made in Germany

**GB Windscreen Cleaner with Wooden Handle**

- Windscreen Cleaner with 20cm wipe width (robust and high-quality rubber lip)
- easy handling with a compact size of 40cm
- maltopren-sponge with extra mosquito net for easy front window cleaning
- from renewable raw materials (handle of beech wood with 100% FSC certification)
- Made in Germany

**RUS Стеклоочиститель с деревянной ручкой**

- стеклоочиститель со щёткой шириной 20см (прочная и высококачественная резина)
- прост в применении при компактном размере – длиной 40см
- губка из мольтопрена, покрытая сеткой – для более удобного очищения лобового стекла
- из возобновляемого сырья (рукоятка из древесины бука, 100% сертифицированного FSC)
- сделан в Германии



10 St. Karton

4028224407104

100

200

300

400

500

600

700

800

Art. 510510

## AutoStecker USB

USB  
2100mA**D USB Ladegerät schwarz**

- Ideal für Smartphone, Mobiltelefon, Kamera, MP3 Player etc.
- 3 USB Ausgänge (2.1A, 1.0A, 1.A)
- Eingang 12-24V, 800mA
- Ausgang DC 5V +/- 0,5; max.2100 mA

**GB USB Charger black**

- ideal for smart phone, mobile phone, camera, MP3 Player etc.
- 3 USB outputs (2.1A, 1.0A, 1.A)
- input 12-24V, 800mA
- output DC 5V +/- 0,5; max. 2100 mA

**RUS USB зарядное устройство чёрное**

- идеально подходит для смартфонов, мобильных телефонов, камер, MP3-плеер и т.д.
- 3 USB выхода (2.1A, 1.0A, 1.A)
- на входе: 12-24В, 800 мА
- на выходе : DC 5В +/- 0,5; макс. 2100 мА



25 St. Karton

4028224510514



100

200

300

400

500

600

700

800

Art. 510520

## AutoStecker USB

USB  
2100mA**D USB Ladegerät weiß/silber**

- Ideal für Smartphone, Mobiltelefon, Kamera, MP3 Player etc.
- 3 USB Ausgänge (2.1A, 1.0A, 1.A)
- Eingang 12-24V, 800mA
- Ausgang DC 5V +/- 0,5; max.2100 mA

**GB USB Charger white/silver**

- ideal for smart phone, mobile phone, camera, MP3 Player etc.
- 3 USB outputs (2.1A, 1.0A, 1.A)
- input 12-24V, 800mA
- output DC 5V +/- 0,5; max. 2100 mA

**RUS USB зарядное устройство серебристо-белое**

- идеально подходит для смартфонов, мобильных телефонов, камер, MP3-плеер и т.д.
- 3 USB выхода (2.1A, 1.0A, 1.A)
- на входе: 12-24В, 800 мА
- на выходе : DC 5В +/- 0,5; макс. 2100 мА



25 St. Karton

4028224510521



Art. 510540

## AutoStecker USB

USB  
2100mA**D USB Ladegerät weiß/blau**

- Ideal für Smartphone, Mobiltelefon, Kamera, MP3 Player etc.
- 3 USB Ausgänge (2.1A, 1.0A, 1.A)
- Eingang 12-24V, 800mA
- Ausgang DC 5V +/- 0,5; max.2100 mA

**GB USB Charger white/blue**

- ideal for smart phone, mobile phone, camera, MP3 Player etc.
- 3 USB outputs (2.1A, 1.0A, 1.A)
- input 12-24V, 800mA
- output DC 5V +/- 0,5; max. 2100 mA

**RUS USB зарядное устройство бело-синее**

- идеально подходит для смартфонов, мобильных телефонов, камер, MP3-плеер и т.д.
- 3 USB выхода (2.1A, 1.0A, 1.A)
- на входе: 12-24В, 800 мА
- на выходе : DC 5В +/- 0,5; макс. 2100 мА



25 St. Karton

4028224510545



Art. 510610

Micro USB

Micro  
USB**D Micro USB 2.0 Kabel schwarz**

- Ideal für Smartphone, Mobiltelefon, Kamera, MP3 Player etc.
- extra flaches Kabel
- Datentransfer mit USB 2.0
- Kabellänge: 100 cm

**GB Micro USB 2.0 cable black**

- ideal for smart phone, mobile phone, camera, MP3 Player etc.
- extra flat cable
- data transfer with USB 2.0
- cable length: 100 cm

**RUS Micro USB 2.0 Кабель чёрный**

- идеально подходит для смартфонов, мобильных телефонов, камер, MP3-плеер и т.д.
- особо плоский кабель
- передача данных с USB 2.0
- длина кабеля: 100 см



25 St. Karton

4028224510613



100

200

300

Art. 510620

Micro USB

Micro  
USB**D Micro USB 2.0 Kabel weiß**

- Ideal für Smartphone, Mobiltelefon, Kamera, MP3 Player etc.
- extra flaches Kabel
- Datentransfer mit USB 2.0
- Kabellänge: 100 cm

**GB Micro USB 2.0 cable white**

- ideal for smart phone, mobile phone, camera, MP3 Player etc.
- extra flat cable
- data transfer with USB 2.0
- cable length: 100 cm

**RUS Micro USB 2.0 Кабель белый**

- идеально подходит для смартфонов, мобильных телефонов, камер, MP3-плеер и т.д.
- особо плоский кабель
- передача данных с USB 2.0
- длина кабеля: 100 см



25 St. Karton

4028224510620



400

500

600

Art. 510640

Micro USB

Micro  
USB**D Micro USB 2.0 Kabel blau**

- Ideal für Smartphone, Mobiltelefon, Kamera, MP3 Player etc.
- extra flaches Kabel
- Datentransfer mit USB 2.0
- Kabellänge: 100 cm

**GB Micro USB 2.0 cable blue**

- ideal for smart phone, mobile phone, camera, MP3 Player etc.
- extra flat cable
- data transfer with USB 2.0
- cable length: 100 cm

**RUS Micro USB 2.0 Кабель синий**

- идеально подходит для смартфонов, мобильных телефонов, камер, MP3-плеер и т.д.
- особо плоский кабель
- передача данных с USB 2.0
- длина кабеля: 100 см



25 St. Karton

4028224510644



700

800

Art. 510710

Lightning USB

Lightning  
USB**D Lightning USB 2.0 Kabel Schwarz**

- Ideal für Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- extra flaches Im Kabel
- Datentransfer mit USB 2.0
- Kabellänge: 100 cm

**GB Lightning USB 2.0 cable black**

- ideal for Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- extra flat cable
- data transfer with USB 2.0
- cable length: 100 cm

**RUS Кабель Lightning USB 2.0 чёрный**

- идеально подходит для Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- особо плоский кабель
- передача данных с USB 2.0
- длина кабеля: 100 см



25 St. Karton

4028224510613



100

200

300

Art. 510720

Lightning USB

Lightning  
USB**D Lightning USB 2.0 Kabel weiß**

- Ideal für Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- extra flaches Im Kabel
- Datentransfer mit USB 2.0
- Kabellänge: 100 cm

**GB Lightning USB 2.0 cable white**

- ideal for Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- extra flat cable
- data transfer with USB 2.0
- cable length: 100 cm

**RUS Кабель Lightning USB 2.0 белый**

- идеально подходит для Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- особо плоский кабель
- передача данных с USB 2.0
- длина кабеля: 100 см



25 St. Karton

4028224510620



400

500

600

Art. 510740

Lightning USB

Lightning  
USB**D Lightning USB 2.0 Kabel blau**

- Ideal für Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- extra flaches Im Kabel
- Datentransfer mit USB 2.0
- Kabellänge: 100 cm

**GB Lightning USB 2.0 cable blue**

- ideal for Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- extra flat cable
- data transfer with USB 2.0
- cable length: 100 cm

**RUS Кабель Lightning USB 2.0 синий**

- идеально подходит для Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- особо плоский кабель
- передача данных с USB 2.0
- длина кабеля: 100 см



25 St. Karton

4028224510644



700

800



Art. 510810

230V USB

ab Mai 2017 • from May 2017 • C. Мая 2017

230V  
USB**D 230V USB Stecker Schwarz**

- Ideal für Samsung, HTC, Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- 1.0A USB Ladegerät
- Eingang: 100-240V, 50/60HZ, 0.15A
- Ausgang: 5V 1A

**GB 230V USB plug black**

- Ideal für Samsung, HTC, Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- 1.0A USB charger
- Input: 100-240V, 50/60HZ, 0.15A
- Output: 5V 1A

**RUS USB-разъём 230В чёрный**

- идеально подходит для смартфонов, мобильных телефонов, камеры, MP3-плеер и т.д.
- 1 USB выход
- на входе: 100-240В, 50/60HZ, 0.15А
- на выходе : DC 5В; макс. 1000 мА



25 St. Karton

4028224510811



100

200

300

Art. 510820

230V USB

ab Mai 2017 • from May 2017 • C. Мая 2017

230V  
USB**D 230V USB Stecker weiß**

- Ideal für Samsung, HTC, Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- 1.0A USB Ladegerät
- Eingang: 100-240V, 50/60HZ, 0.15A
- Ausgang: 5V 1A

**GB 230V USB plug white**

- Ideal für Samsung, HTC, Apple iPhone 5, 5S, 6, 6S, 7, iPad, iPod
- 1.0A USB charger
- Input: 100-240V, 50/60HZ, 0.15A
- Output: 5V 1A

**RUS USB-разъём 230В белый**

- идеально подходит для смартфонов, мобильных телефонов, камеры, MP3-плеер и т.д.
- 1 USB выход
- на входе: 100-240В, 50/60HZ, 0.15А
- на выходе : DC 5В; макс. 1000 мА



25 St. Karton

4028224510828



400

500

600

700

800

Art. 630150

Cable Connect



5,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Ring-Kabelschuhe rot 5,3mm 10St.**

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Ringform
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M5
- Ringinnendurchmesser: 5,3mm
- Stärke: 0,75mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Ring Terminals red 5,3mm 10pcs.**

- Insulated solderless ring terminals
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M5
- Ring inner diameter: 5,3mm
- Thickness: 0,75mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Кабельный наконечник красный 5,3мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5 - 1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M5
- внутренний диаметр: 5,3мм
- Толщина: 0,75мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224630151

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

100

200

300

Art. 630340

Cable Connect



4,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Gabel-Kabelschuhe rot 4,3mm 10St.**

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Gabelform
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M4
- Ringinnendurchmesser: 4,3mm
- Stärke: 0,75mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Spade Terminals red 4,3mm 10pcs.**

- Insulated solderless spade terminals
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M4
- Ring inner diameter: 4,3mm
- Thickness: 0,75mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Плоские вилочные наконечники красный 4,3мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5-1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M4
- внутренний диаметр: 4,3мм
- Толщина: 0,75мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224630342

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

400

500

600

Art. 630560

Cable Connect



6,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Flachstecker rot 6,35mm 10St.**

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Flachstecker
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M6
- Ringinnendurchmesser: 6,3mm
- Stärke: 0,4x2mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Male Disconnectors red 6,35mm 10pcs.**

- Insulated solderless male disconnectors
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M6
- Ring inner diameter: 6,3mm
- Thickness: 0,4x2mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Плоские наконечники красный 6,35мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5 - 1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M6
- внутренний диаметр: 6,3мм
- Толщина: 0,4x2мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224630564

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

700

800

Art. 630770

Cable Connect



7,4 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Flachsteckhülsen rot 7,4mm 10St.**

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Flachsteckhülsen
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M7
- Steckerbreite: 7,4mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Male Disconnectors red 7,4mm 10pcs.**

- Insulated solderless female disconnecter
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M7
- Connector size: 7,4mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Плоские гнездовые наконечники красный 7,4мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5 - 1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M7
- внутренний диаметр: 7,4мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224630779

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

100

200

300

Art. 630950

Cable Connect



5,6 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Flachsteckhülsen vollisoliert rot 5,6mm 10St.**

- Vollisolierte Flachsteckhülsen
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M5
- Steckerbreite: 5,6mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Fully Insulated Male Disconnecter red 5,6mm 10pcs.**

- Fully Insulated solderless female disconnecter
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M5
- Connector size: 5,6mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Плоские гнездовые наконечники с изоляцией красный 5,6мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5 - 1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M5
- внутренний диаметр: 5,6мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224630953

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

400

500

600

Art. 631160

Cable Connect



6,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Flachsteckhülsen mit Abzweig rot 6,35mm 10St.**

- Teilisolierte Flachsteckhülsen mit Abzweig
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M6
- Ringinnendurchmesser: 6,3mm
- Stärke: 0,4x2mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Piggy Back Disconnectors red 6,35mm 10pcs.**

- Insulated solderless piggy back disconnectors
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M6
- Ring inner diameter: 6,3mm
- Thickness: 0,4x2mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Плоские гнездовые наконечники с разветвлением красный 6,35мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5 - 1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M6
- внутренний диаметр: 6,3мм
- Толщина: 0,4x2мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224631165

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

700

800

Art. 631340

Cable Connect



4,0 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Rundstecker rot 4,0mm 10St.**

- Teilisolierte Rundstecker
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Bullet Disconnectors red 4,0mm 10pcs.**

- Insulated solderless bullet disconnectors
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Insulationmaterial: Vinyl, Nylon

**RUS Штекерные наконечники красный 4,0мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5 - 1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224631349

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

100

200

300

Art. 631540

Cable Connect



4,0 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Rundsteckhülsen vollisoliert rot 4,0mm 10St.**

- Vollisolierte Rundsteckhülsen
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Fully Insulated Receptacles red 4,0mm 10pcs.**

- Fully Insulated solderless receptacle
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Insulationmaterial: Vinyl, Nylon

**RUS Круглый наконечник с изоляцией красный 4,0мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5 - 1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224631547

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

400

500

600

Art. 631710

Cable Connect



1,7 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Stoßverbinder rot 1,7mm 10St.**

- Teilisolierte Stoßverbinder
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Größe: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Isolierhülse aus PVC

**GB Insulated Butt Connectors red 1,7mm 10pcs.**

- Insulated solderless butt connectors
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Size: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Insulationmaterial: PVC

**RUS Гильзы с изоляцией красный 1,7мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 0,5 - 1,5мм<sup>2</sup> (AWG 22-16)
- Размер: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Изоляционная гильза: ПВХ



25 St. Karton

4028224631714

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

700

800

Art. 631910

Cable Connect

0,5-  
1,0  
mm<sup>2</sup>

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

D Klemm-/Abzweigverbinder rot 0,5-1,0mm<sup>2</sup> 5St.

- aus Polypropylen
- Leiterquerschnitt: 0,5-1,0mm<sup>2</sup>
- Temperaturbereich bis 105°C
- max. 600Volt

B S C

- made of Polypropylene
- Cable size: 0,5-1,0mm<sup>2</sup>
- Temperature range up to 105°C
- max. 600Volt

RUS Клеммы соединительные для проводов красный 0,5-1,0mm<sup>2</sup> 5 шт.

- Изоляционная гильза: Полипропилен
- Сечение провода: 0,5 - 1,0mm<sup>2</sup>
- диапазон температур: до 105°C
- макс 600 Вольт



25 St. Karton

4028224510613

vinyl  
nyloncooper  
zinc0,50 -  
1,50mm<sup>2</sup>

100

200

300

Art. 640140

Cable Connect



4,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

D Ring-Kabelschuhe blau 4,3mm 10St.

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Ringform
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M4
- Ringinnendurchmesser: 4,3mm
- Stärke: 0,75mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

GB Insulated Ring Terminal blue 4,3mm 10pcs.

- Insulated solderless ring terminals
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M4
- Ring inner diameter: 4,3mm
- Thickness: 0,75mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

RUS Кольцевые изолированные наконечники синий 4,3мм 10шт.

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M4
- внутренний диаметр: 4,3мм
- Толщина: 0,75мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224640143

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

400

500

600

Art. 640340

Cable Connect



4,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

D Gabel-Kabelschuhe blau 4,3mm 10St.

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Gabelform
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M4
- Ringinnendurchmesser: 4,3mm
- Stärke: 0,75mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

GB Insulated Spade Terminals blue 4,3mm 10pcs.

- Insulated solderless spade terminals
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M4
- Ring inner diameter: 4,3mm
- Thickness: 0,75mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

RUS Плоские вилочные наконечники синий 4,3мм 10шт.

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M4
- внутренний диаметр: 4,3мм
- Толщина: 0,75мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224640341

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

700

800

Art. 640560

Cable Connect



6,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Flachstecker blau 6,35mm 10St.**

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Flachstecker
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M6
- Steckerbreite 6,35mm
- Stärke: 0,75mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Male Disconnecter blue 6,35mm 10pcs.**

- Insulated solderless male disconnecter
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M6
- Connector size: 6,35mm
- Thickness: 0,75mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Плоские наконечники синий 6,35мм 10шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M6
- внутренний диаметр: 6,35мм
- Толщина: 0,75мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224640563

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

100

200

300

Art. 640750

Cable Connect



5,6 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Flachsteckhülsen blau 5,6mm 10St.**

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Flachsteckhülsen
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M5
- Steckerbreite: 5,6mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Female Disconnectors blue 5,6mm 10pcs.**

- Insulated solderless female disconnecter
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M5
- Connector size: 5,6mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Плоские гнездовые наконечники синий 5,6мм 10шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M5
- внутренний диаметр: 5,6мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224640754

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

400

500

600

Art. 640770

Cable Connect



7,4 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Flachsteckhülsen blau 7,4mm 10St.**

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Flachsteckhülsen
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M7
- Steckerbreite: 7,4mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Female Disconnectors blue 7,4mm 10pcs.**

- Insulated solderless female disconnecter
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M7
- Connector size: 7,4mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Плоские гнездовые наконечники синий 7,4мм 10шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M7
- внутренний диаметр: 7,4мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224640778

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

700

800

Art. 640790

## Cable Connect



9,0 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

## D Flachsteckhülsen blau 9,0mm 10St.

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Flachsteckhülsen
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M9
- Steckerbreite: 9,0mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

## GB Insulated Female Disconnectors blue 9,0mm 10pcs.

- Insulated solderless female disconnecter
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M9
- Connector size: 9,0mm
- Insulationmaterial: Vinyl, Nylon

## RUS Плоские гнездовые наконечники синий 9,0мм 10шт.

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M9
- внутренний диаметр: 9,0мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224640792

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

100

200

300

Art. 640950

## Cable Connect



5,6 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

## D Flachsteckhülsen vollisoliert blau 5,6mm 10St.

- Vollisolierte Flachsteckhülsen
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M5
- Steckerbreite: 5,6mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

## GB Fully Insulated Female Disconnectors blue 5,6mm 10pcs.

- Fully Insulated solderless female disconnectors
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M5
- Connector size: 5,6mm
- Insulationmaterial: Vinyl, Nylon

## RUS Плоские гнездовые наконечники с изоляцией синий 5,6мм 10шт.

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M5
- внутренний диаметр: 5,6мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224640952

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

400

500

600

Art. 641160

## Cable Connect



6,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

## D Flachsteckhülsen mit Abzweig blau 6,35mm 10St.

- Isolierte Flachsteckhülsen mit Abzweig
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M6
- Steckerbreite: 6,35mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

## GB Insulated Piggy Back Disconnectors blue 6,35mm 10pcs.

- Insulated solderless Piggy Back Disconnectors
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M6
- Connector size: 6,35mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

## RUS Плоские гнездовые наконечники с разветвлением синий 6,35мм 10шт.

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M6
- внутренний диаметр: 6,35мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224641164

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

700

800

Art. 641340

Cable Connect



4,0 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Rundstecker blau 4,0mm 10St.**

- Teilisolierte Quetschkabelschuhe Rundstecker
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M4
- Steckerbreite: 4,0mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Insulated Bullet Disconnectors blue 4,0mm 10pcs.**

- Insulated solderless bullet disconnecter
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M4
- Connector size: 4,0mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Штекерные наконечники синий 4,0мм 10шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M4
- внутренний диаметр: 4,0мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224641343

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

100

200

300

Art. 641550

Cable Connect



5,0 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Rundsteckhülse vollisoliert blau 5,0mm 10St.**

- Vollisolierte Rundsteckhülsen
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M5
- Ringinnendurchmesser: 5,0mm
- Isolierhülse aus Vinyl, Nylon

**GB Fully Insulated Receptacles blue 5,0mm 10pcs.**

- Fully Insulated Receptacles
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M5
- Ring inner diameter: 5,0mm
- Insulation material: Vinyl, Nylon

**RUS Круглый наконечник с изоляцией синий 5,0мм 10шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Размер: M5
- внутренний диаметр: 5,0мм
- Изоляционная гильза: Нейлон, Винил



25 St. Karton

4028224641553

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

400

500

600

Art. 641720

Cable Connect



2,3 mm

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

**D Stoßverbinder blau 2,3mm 10St.**

- Vollisolierte Stoßverbinder
- Quick Insert Isolierung für optimale Kabeleinführung
- Leiterquerschnitt: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M2
- Steckerbreite: 2,3mm
- Isolierhülse aus PVC

**GB Insulated Butt Connectors blue 2,3mm 10pcs.**

- Fully Insulated solderless butt connectors
- Quick Insert insulation for easy cable insertion
- Cable size: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Size: M2
- Connector size: 2,3mm
- Insulation material: PVC

**RUS Гильзы с изоляцией синий 2,3мм 10 шт.**

- Изолированный
- Quick Insert Изоляция для оптимального кабельного ввода
- Сечение провода: 1,5-2,5mm<sup>2</sup> (AWG 16-14)
- Größe: M2
- внутренний диаметр: 2,3мм
- Изоляционная гильза: ПВХ



25 St. Karton

4028224641720

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

700

800



Art. 641920

**Cable Connect**

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

0,75-  
2,5  
mm<sup>2</sup>

- D Klemm-/Abzweigverbinder blau 0,75-2,5mm<sup>2</sup> 5St.**
- aus Polypropylen
  - Leiterquerschnitt: 0,75-2,5mm<sup>2</sup>
  - Temperaturbereich bis 105°C
  - max. 600Volt

**GB Quick Splice Connectors blue 0,75-2,5mm<sup>2</sup> 5pcs.**

- made of Polypropylene
- Cable size: 0,75-2,5mm<sup>2</sup>
- Temperature range up to 105°C
- max. 600Volt

**RUS Клеммы соединительные для проводов синий 0,75-2,5mm<sup>2</sup> 5 шт.**

- Сечение провода: 0,75-2,5mm<sup>2</sup>
- диапазон температур: до 105°C
- Изоляционная гильза: Полипропилен
- макс 600 Вольт



25 St. Karton 4028224641928

vinyl  
nyloncooper  
zinc1,50 -  
2,50mm<sup>2</sup>

100

200

300

Art. 657000

**Power Crimp 0,5-6,0mm<sup>2</sup>**

ab April 2017 • ab April 2017 • С Апрель 2017

extra  
robust**D Kabel-Quetsch-Zange 0,5 - 6,0mm<sup>2</sup>**

- Quetschzange für isolierte Kabelschuhe:
- rot: 0,5-1,5mm<sup>2</sup>; blau: 1,5-2,5mm<sup>2</sup>; gelb: 2,5-6,0mm<sup>2</sup>
- Länge 225mm
- geschmiedet, robuste Verarbeitung
- isolierte Griffe, auswechselbare Backen
- Ratschenfunktion für gleichmäßigen Anpressdruck
- automatische Entriegelung

**GB Crimping Plier 0,5 - 6,0mm<sup>2</sup>**

- Crimping plier for insulated terminals
- Red: 0,5-1,5mm<sup>2</sup>; Blue: 1,5-2,5mm<sup>2</sup>; Yellow: 2,5-6,0mm<sup>2</sup>
- Length 225mm
- Heavy duty construction with forged carbon steel
- insulated handle, interchangeable crimping jaws
- Ratchet function for an even contact pressure
- self-releasing mechanism

**RUS Клещи для обжима наконечников 0,5 - 6,0mm<sup>2</sup>.**

- Клещи для обжима изолированных наконечников:
- расных: 0,5-1,5mm<sup>2</sup>; синих: 1,5-2,5mm<sup>2</sup>; жёлтых: 2,5-6,0mm<sup>2</sup>
- длина 225мм
- кованные, безотказное исполнение
- изолированные ручки, съёмные зажимные губки
- функция трещотки для равномерной опрессовки
- автоматическое размыкание губок



20 St. Karton 4028224657004

for insulated  
terminals0,50  
-  
1,50  
mm<sup>2</sup>1,50  
-  
2,50  
mm<sup>2</sup>2,50  
-  
6,00  
mm<sup>2</sup>

400

500

600

700

800

Art. 200010 Quick Adapter

13cm

**D Adapter Schnellverschluss**  
 • Adapter für Gewindeverschlüsse  
 • Länge: 13cm

**GB Adapter Quick Release Connector**  
 • Adapter with quick release connector  
 • Length: 13cm

**RUS Адаптер с быстроразъемным соединением**  
 • Адаптер с быстроразъемным соединением  
 • Длина: 13см



1 St. Karton 4028224200019

Art. 200040 Multi Hose

60cm

**D Ersatzschlauch Multiadapter 60cm**  
 • Ersatzschlauch 60cm + Multiadapter  
 • passend für Handluftpumpen alca 217000, 217100

**GB Spare Hose Multi Adapter 60cm**  
 • replacement hose multi adapter 60cm  
 • fits for hand pump alca 217000, 217100

**RUS Запасной шланг 60см с Multi-адаптером**  
 • Запасной шланг 60см с Multi-адаптером  
 • подходит для ручной насос alca 217000, 217100



1 St. Karton 4028224200040

Art. 200050 QuickRelease Hose

60cm

**D Ersatzschlauch Schnellverschluss 60cm**  
 • Ersatzschlauch Schnellverschluss 60cm  
 • passend zur Handluftpumpe alca 217000, 217100

**GB Spare Hose Quick Release 60cm**  
 • replacement hose quick release 60cm  
 • fits to hand pumps alca 217000, 217100

**RUS Запасной шланг 60см с быстродействующим затвором**  
 • Запасной шланг 60см с быстродействующим затвором  
 • подходит для ручной насос alca 217000, 217100



1 St. Karton 4028224200057

100

200

300

400

500

600

700

800

Art. 200060

**Multi Adapter**

Multi

**D Ersatzadapter Multi**

- Ersatzadapter Multi
- passend zu alca Luftpumpen 217000, 217100, 239000, 239500

**GB Spare Adapter Multi**

- replacement adapter multi
- fits to pumps alca 217000, 217100, 239000, 239500

**RUS Сменный Multi-адаптер**

- Сменный Multi-адаптер
- подходит для насосов alca 217000, 217100, 239000, 239500



1 St. Karton 4028224200019

Art. 200070

**ScrewAdapter**

13cm

**D Adapter Schraubverschluss**

- Praktischer Adapter für Schnellverschlüsse auf Schraubverschluss
- Länge: 13cm

**GB Adapter Screw Type**

- adapter for quick release connectors to screw type
- Length: 13cm

**RUS Адаптер типа винта**

- Практичный адаптер для наложения зажима на резьбовой шланг
- Длина: 13см



1 St. Karton 4028224200075

Art. 201200

**AeroPump Kompakt**

Economy

**D Fußpumpe 1-Zylinder Kompakt**

- 7 bar, mit Präzisions-Manometer
- Manometer mit verstellbarer, roter Markierung
- Zylinder und Rahmen aus hochwertigem Stahl
- Mit 60 cm Druckluftschlauch und 4 speziellen Adaptern
- Fußluftpumpe für Autos, Fahrräder, Bälle usw.

**GB Foot pump 1-cylinder Compact**

- 100 psi, with high precision pressure gauge
- Gauge with adjustable red marking
- Cylinder and frame made of high quality steel
- With 60 cm air hose and 4 special adapters
- For cars, bicycles, balls etc.

**RUS Мощный ножной насос с манометром**

- 7 бар, с точным манометром
- Манометр с регулируемой красной отметкой
- Цилиндр и рама изготовлены из высококачественной стали
- С 60 см пневматическим шлангом и с 4 специальными адаптерами
- Для автомобильных и велосипедных шин и мячей и т.д.



10 St. Karton 4028224201207

100

200

300

400

500

600

700

800

Art. 202200 **AeroPump Kompakt<sup>2</sup>**

Economy

**D Fußpumpe 2-Zylinder Kompakt**

- 7 bar, mit Präzisions-Manometer
- Manometer mit verstellbarer, roter Markierung
- Zylinder und Rahmen aus hochwertigem Stahl
- Mit 60 cm Druckluftschlauch und 4 speziellen Adaptern
- Für Autos, Fahrräder, Bälle usw.

**GB Foot pump 2-cylinder Compact**

- 100 psi, with high precision pressure gauge
- Gauge with adjustable red marking
- Cylinder and frame made of high quality steel
- With 60 cm air hose and 4 special adapters
- For cars, bicycles, balls etc.

**RUS Мощный ножной насос с манометром**

- 7 бар, с точным манометром
- Манометр с регулируемой красной отметкой
- Цилиндр и рама изготовлены из высококачественной стали
- С 60 см пневматическим шлангом и с 4 специальными адаптерами
- Для автомобильных и велосипедных шин и мячей и т.д.



new economy line

7 bar

low noise



10 St. Karton

4028224201207

Art. 227500 **Aeropressor Stahl-Zylinder**



LED Display

**D Kompressor 12V 35L**

- Leistungsstarker 12V/180W Auto Kompressor
- Maximaler Druck 10 bar / 150PSI
- Hohes Pumpvolumen 35L/min
- Mit Tag+Night LED Displaybeleuchtung
- Präzisions-Manometer (Anzeige bis 7 bar)
- für Auto-, 4x4, Van, Truck, Camping

**GB Compressor 12V 35L**

- Powerful 12V/180W auto compressor
- Maximum pressure 10 bar / 150PSI
- High pump volume 35L/min
- With day-and-night LED display light
- Precision pressure gauge (100 psi display)
- For car, 4x4, van, truck, camping

**RUS Компрессор 12 В 35л**

- Мощный автомобильный компрессор 12В/180Вт
- Максимальное рабочее давление 10бар / 150л.с
- Большой объем накачивания 35л/мин
- Дневным + ночным дисплеем
- Точный манометр со шкалой 7 бар
- Для автомобилей, 4х4, фургонов, грузовиков, кемпинга



new economy line

10 bar

3,5min  
195/60R15

35L/min



8 St. Karton

4028224227504

Art. 241500 **Aeropressor O Form XL**



Economy

**D O-Form Kompressor 12V XL**

- 17 bar, luftgekühlt mit Präzisions-Manometer (Anzeige bis 7 bar)
- Füllzeit für Reifen 195 60R15: ca. 7 min.
- Mit praktischem Roll-Up-Design für Kabel und Luftschlauch
- Für Autos, Fahrräder, Bälle usw.

**GB O-Form Compressor 12 V XL**

- 250 psi, fan cooled with pressure, gauge (100 psi display)
- Inflating time for tire 195 60R15: about 7 min.
- With practical roll-up design for cable and air hose
- For cars, bicycles, inflatables etc.

**RUS O-Form воздушный компрессор 12 В XL**

- 17 бар, и точным манометром со шкалой 7 бар
- скорость заполнения шин 195 60R15: около 7 мин.
- с Roll-Up-дизайном для кабелей и шлангов
- для автомобилей, велосипедов, мячей и т.д.



new economy line

17 bar

7min  
195/60R15

18L/min



20 St. Karton

4028224241500

100

200

300

400

500

600

700

800

**Art. 544200 ThermoVentilator 2in1 Kompakt**

**150W  
Ceramic**
**D „2 in 1“ Heizlüfter 12 V**

- Heizlüfter oder Ventilator
- 12 V / 150 W
- 15 A Sicherung
- 1,40 m Kabel für Zigarettenanzünder

**GB „2 in 1“ Heating Fan 12 V**

- Heating fan or ventilator
- 12 V / 150 W
- 15 A Fuse
- 1,40 m cable for cigarette lighter

**RUS теплоэлектро-вентилятор 2 в 1**

- Тепловентилятор, для удаления обледенения
- 12 В / 150 Вт.
- 15 А предохранитель
- 1,40 м кабель для прикуривателя


**new  
economy  
LINE**
**1.  
Thermo**
**2.  
Ventilator**
**12V**

20 St. Karton

4028224544205

100

200

300

400

500

600

700

800

**Art. 515220 Organizer**

ab Mai 2017 • from May 2017 • с Мая 2017

**39 x 30  
x 25cm**
**D Kofferraum Tasche**

- extra stabil durch verstärkten Boden
- platzsparend und zusammenfaltbar bei Nichtgebrauch
- 2 großzügige Fächer, Netzfach außen
- praktischer Klettverschluss an Unterseite
- ideal zur Aufbewahrung von Autozubehör oder Einkäufen
- Größe: 39 x 30 x 25cm

**GB trunk organiser**

- Extra strengthened base plate
- collapsible, folds flat for easy storage when not in use
- 2 generously sized compartments, 1 external elastic mesh pocket
- Practical velcro fastener to the front
- Perfect for storing car accessories or groceries
- Size W 39 cm x D 30 cm x H 25 cm

**RUS сумка для багажника**

- особо устойчива благодаря усиленному дну
- компактна, легко складывается при неиспользовании
- с двумя просторными карманами, сетчатый карман снаружи
- с практичными застёжками-липучками на нижней
- идеальна для хранения автопринадлежностей или покупок
- размеры: 39 x 30 x 25 см

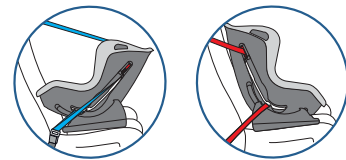


24 St. Karton

4028224515229

800

- ECE R44/04 zertifiziert: höchster internationaler Sicherheitsstandard
- Optimaler Komfort für entspanntes Reisen
- 0 bis 13 kg rückwärtsgerichtet
- **9 bis 18 kg vorwärtsgerichtet**
- einfache Handhabung für korrekten Einbau
- hochwertiges Gurtmaterial
- Körperkissen für Kleinkinder
- Zusätzliches Wendekissen für Babies (Sommer / Winter)
- Ergonomische und großzügige Sitzschale
- geringes Gewicht
- Waschbarer und extra weicher Bezug
- Qualität zu erschwinglichen Preisen



- ECE R44/04 certified: highest international safety standard
- optimum comfort for relaxed travelling
- 0 to 13 kg rear-facing
- **9 to 18 kg forward-facing**
- easy handling for correct installation
- high-quality belt material
- body cushion for small children
- additional reversible cushion for babies (summer / winter)
- ergonomic and big seat shell
- low weight
- washable and extra soft fabric cover
- quality at affordable prices



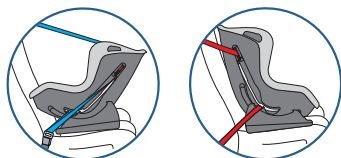
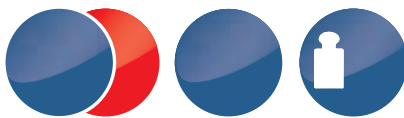
- ECE R44/04 сертификат: наивысший международный стандарт безопасности
- Оптимальный комфорт для приятной поездки
- Для детей до 13 кг с установкой против движения
- **Для детей от 9 до 18 кг с установкой по ходу движения**
- Простота правильного монтажа
- Высококачественный материал ремня
- Комфорт-пакет для малышей
- Дополнительная поворотная подушка (лето / зима) для младенцев
- Эргономичное и просторное сиденье
- Небольшой вес
- Очень мягкая обивка с возможностью стирки
- Качество по доступной цене



ab April 2017 • ab April 2017 • С Апреля 2017

[capsula.com](http://capsula.com)

capsula  
mn



Zusätzliches Wendekissen  
für Babies/  
Additional reversible  
cushion for babies/  
Дополнительная  
поворотная подушка

Körperkissen für Kleinkinder/  
Body cushion for small children/  
съёмные вставки для  
младенцев

5-Punkt-Sicherheitsgurt/  
5-point Safety belt system/  
5-точечный замок ремня

Sitz- und Schlafpositionen/  
sitting -sleeping positions/  
Позиции для сна и сидения



Art. 776 010



Art. 776 020



Art. 776 040

100

200

300

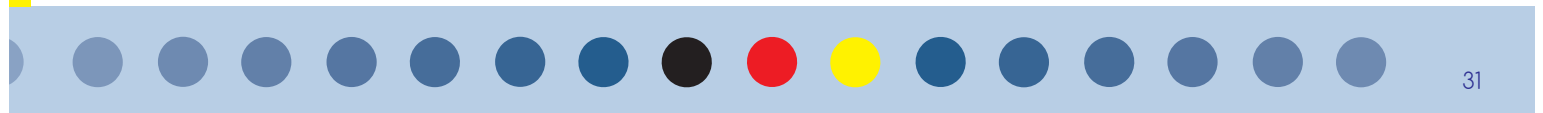
400

500

600

700

800





quality for all cars

Logistik- und Dienstleistungen für  
die automotive Industrie.  
alca mobil logistics + services gmbh  
Kurzer Weg 1-5 D-15859 Storkow  
Tel. +49 (0) 33678 687-0 Fax: +49 (0) 33678 61044  
www.alcamobil.de alca@alcamobil.de



Find us on  
Facebook

facebook/alca.germany  
alca-germany.com



Art. 001050  
copyright © alca mobil logistics + services gmbh, alca germany automotive gmbh, HEYNER GMBH,  
HEYNER MOBIL AUTOMOTIVE GMBH. Technische Änderungen vorbehalten. 02/2017  
alca ist ein eingetragenes Warenzeichen der alca mobil logistics + services gmbh.