



2024

KATALOG **WISCHERBLÄTTER**

wiper blades • щётки стеклоочистителей

www.heynermobil.de

Firma HEYNER GMBH • Company • Фирма

Alle Erzeugnisse der HEYNER GMBH werden entsprechend höchsten technischen Standards entwickelt und hergestellt.

All products of the HEYNER GMBH are designed and manufactured according to the highest technical standards.

Все товары HEYNER GMBH разработаны и изготовлены в соответствии с высокими техническими стандартами.



HEYNER GMBH

Kurzer Weg 1-5 • D-15859 Storkow

Telefon: +49 (0) 33678 - 687 0

Telefax: +49 (0) 33678 - 610 44

www.heynermobil.de

info@heynermobil.de



PREMIER

TecDoc®
DATA SUPPLIER



HEYNER Wischerblätter & Zubehör 04-37

Wischerblätter:

HYBRID 12-17
SUPER FLAT PREMIUM 18-19
ALL SEASONS 20-21
EXCLUSIVE 22-23
EXCLUSIVE SPEED 24-25

Heckwischerblätter:

REAR CLASSIC 30-31
REAR FLAT 32-33

Specialwischerblätter:

SUPER FLAT TRUCK 26-27
BUS CITYLINER 28-29

Zubehör:

ADAPTER 34-35
DISPLAYS 36-37

alca Wischerblätter & Zubehör 38-79

Wischerblätter:

SUPER FLAT 46-47
WINTER 48-49
U-FLAT 50-51
SPECIAL 52-53
START 54-55
SPECIAL KONTAKT 56-57
UNIVERSAL 58-59

Heckwischerblätter:

REAR CLASSIC 64-65
REAR FLAT 66-67

Specialwischerblätter:

TRUCK 60-61
BUS 62-63

Zubehör:

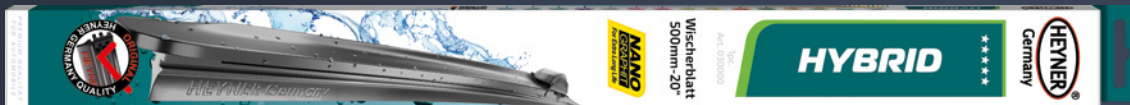
ADAPTER 68-69
Esatzgummis 70-71
CLASSIC REFILL 72-73
CLASSIC ECONOMY 74-75
FLAT ECONOMY 76-77
DISPLAYS 78-79

Montageanleitungen Instruction manuals • Инструкции по установке 81-91

FÜR PERFEKTE SICHT

HEYNER® Hybridwischerblatt

Leistungssieger durch kombinierte Technologie · Performance winner due to combined technology
Победитель в производительности по очистке стекла благодаря комбинированной технологии



HEYNER® Flat Blade

Modernes, gelenkfreies Flat Blade · Modern jointless flat blade
Современная бескаркасная плоская щётка



HEYNER® Klassiker

Hochwertige Gelenkwischerblätter · High quality joint wiper blades
Высококачественные классические щётки стеклоочистителя



HEYNER® Universaladaptersystem

für 99% aller Fahrzeuge · For 99% of all cars
Подходит для 99% всех автомобилей

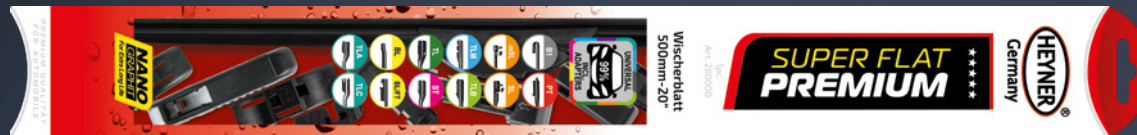


PREMIUM WISCHERBLÄTTER



HEYNER® FLAT BLADE

Modernes, gelenkfreies Flat Blade incl. Adaptern • Modern jointless flat blade incl. adapters
Современная бескаркасная Flat плоская щётка включает адаптеры



HEYNER® Lastkraftwagenwischerblatt

Gelenkfreies Flat Blade speziell für LKWs • Jointless special flat blade for lorries
Бескаркасная плоская, Flat щётка для грузовых автомобилей



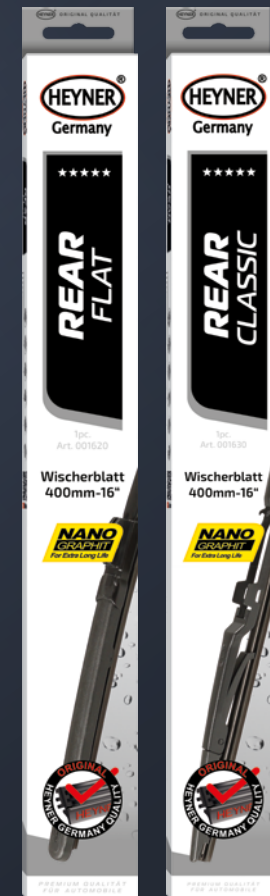
HEYNER® Linienbuswischerblatt

Wischerblatt speziell für Linienbusse • Special wiper blade for liner buses
Специальная щётка стеклоочистителя для маршрутных автобусов



HEYNER® Heckwischerblätter

Rear wiper blades
Задняя щётка стеклоочистителя



Universaladaptersystem für 3.200 Fahrzeuge



ADAPTER



16 Wischerblätter + 13 Adapter = 99% aller Fahrzeuge

Das Universaladaptersystem unserer Pkw-Wischerblattsortimente ermöglicht es mit nur 16 Wischerblattlängen und 13 Adaptern 99% aller Autos zu bestücken. Das sind über 3.200 Fahrzeuge. Beides zusammen benötigt nur 0,6 Regalmeter. Für eine vergleichbare Verfügbarkeit von Konkurrenzprodukten benötigen Sie rund 700 Artikel auf einer Verkaufsfläche von rund 10 Regalmetern.

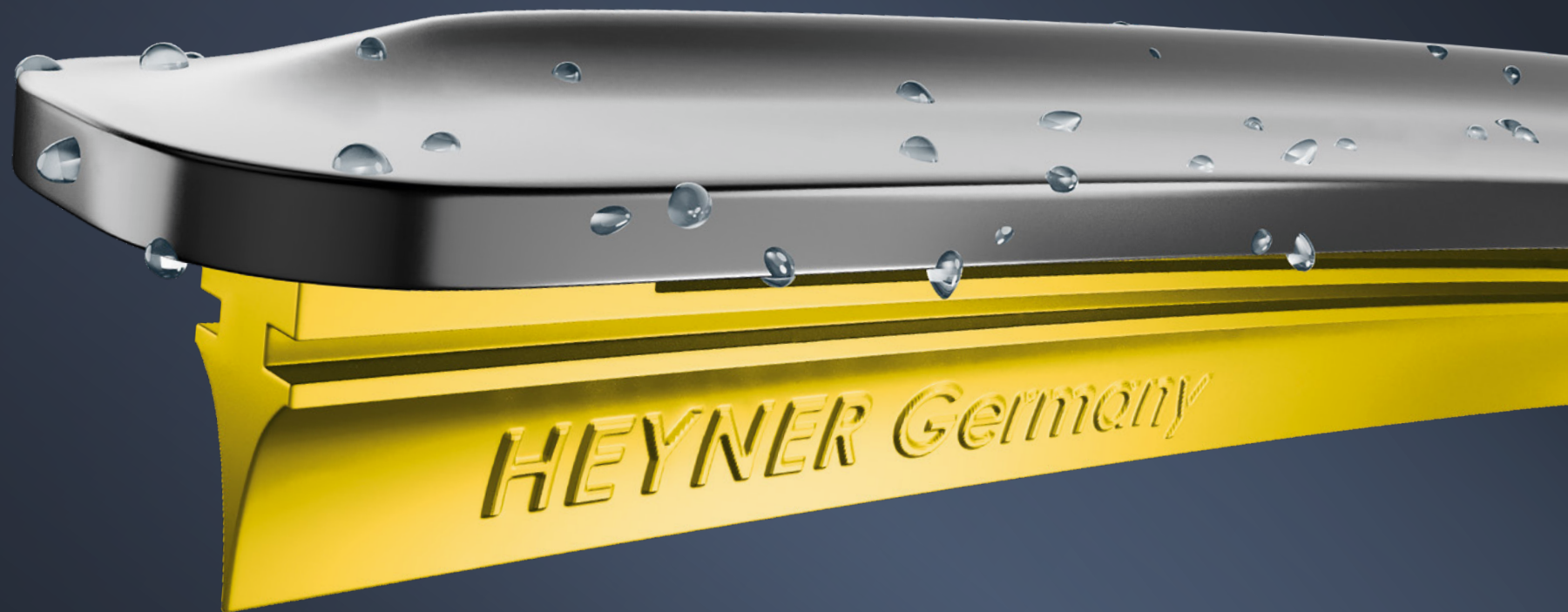
The universal adapter system of our car wiper blade assortments makes it possible to fit 99% of all cars with just 16 wiper blade lengths and 13 adapters. That's over 3,200 vehicles. Both together require only 0.6m sales area. For comparable availability of competitor products, you need around 700 items on a sales area of around 10m sales area.

Универсальная система адаптеров нашего ассортимента автомобильных щёток стеклоочистителя позволяет установить их на 99 % всех автомобилей, используя всего 16 длин щёток и 13 адаптеров. Это будет подходить на более, чем 3 200 автомобилей. При этом для щёток стеклоочистителя и адаптеров требуется всего 0,6 м торговой площади. Для сопоставимой доступности продукции конкурентов вам потребуется около 700 артикулов на торговой площади около 10 м полок.



UNIVERSAL

Spezielle, hochwirksame Gummimischung



NANO GRAPHIT

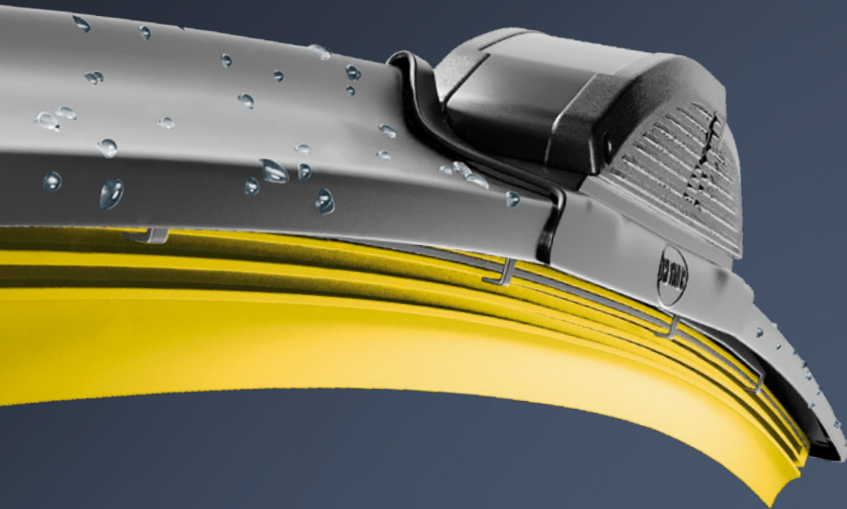


100% FORMGEFERTIGTER WISCHERGUMMI AUS NATURKAUTSCHUK mit Nanographit

HEYNER® Nanographit garantiert eine verbesserte Wischleistung, längere Nutzungsdauer und bessere Geschmeidigkeit. Es lässt das Wasser und den Schmutz noch besser abperlen und schützt optimal vor Sonne, Wasser und Frost.

100% form-designed natural rubber with nano graphite. Nano graphite guarantees a more optimal wiping performance, an increased life time and a longer smoothness. It makes the rubber water and dirt repellent and protects much better from sun, water and frost influences.

100% натуральный каучук с нанографитом. Нанографит гарантирует более оптимальную эффективность очистки стекла, увеличение срока службы и лучшую гибкость. Он делает резинку водо- и грязеотталкивающей и оптимально защищает от влияния солнца, воды и мороза.



F Ü R A U T O M O B I L E

www.heynermobil.de

Präzisionsgummis mit Relief-Fälschungssicherung

HEYNER Germany



ORIGINAL **HEYNER®** Germany



„HEYNER® GERMANY“ Original Wischerblätter
IMMER mit RELIEF-Logo (NICHT gedruckt)

„HEYNER Germany“ original wiper blades ALWAYS with MOLDED Logo (NOT printed)

"HEYNER Germany" оригинальные щётки стеклоочистителя ВСЕГДА с литым логотипом (НЕ напечатанным)

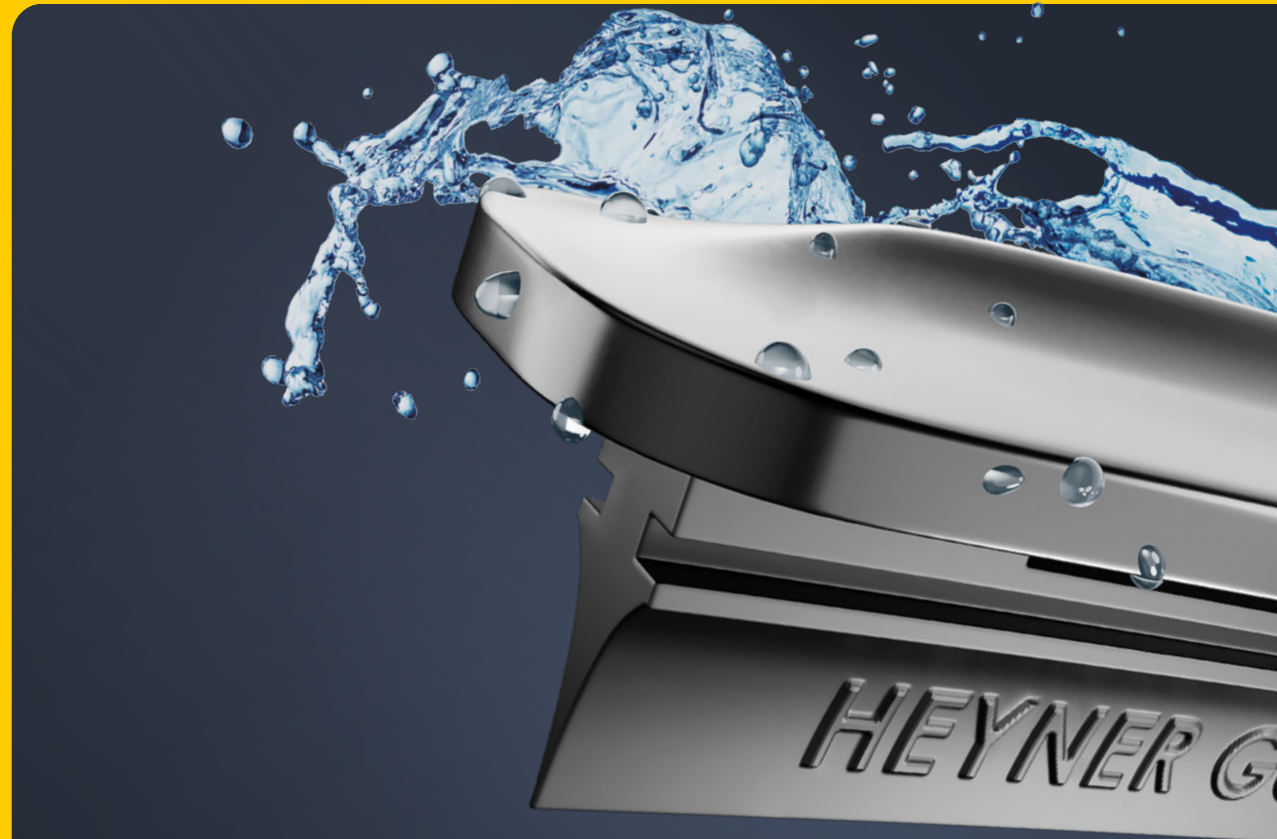


FLAT BLADE Innovation

- 6 DRUCKPUNKTE AUF DER GESAMTEN LÄNGE des Wischerblatts für perfekte Druckkraftverteilung
- Passend für fast alle Fahrzeuge durch eine universelle Adapter-Aufnahme
- Exzellentes Wischergebnis auch bei hoher Geschwindigkeit dank perfekter Aerodynamik des Spoilers
- Formvollendetes Aussehen durch B1-Adapterabdeckung (inkl.)
- NEU: Verfügbar in den Längen 300mm/12"- 810mm/32"
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung

- 6 pressure points on full length of wiper blade assure perfect pressure force distribution
- Fits almost all cars thanks to universal adapter base
- Excellent wiping results even at high speed thanks to perfect aerodynamics of the spoiler
- Perfectly shaped thanks to B1 cover (incl.)
- NEW: Available in 300mm/12"- 810mm/32" lengths
- Long lasting streak-free wiping performance

- 6 точек прижима по всей длине щётки стеклоочистителя обеспечивают идеальное распределение силы давления на стекло
- Подходит практически для всех автомобилей благодаря универсальной адаптерной базе
- Отличные результаты очистки даже на высокой скорости благодаря идеальной аэродинамике спойлера
- Идеальная форма благодаря покрывке на адаптерную базу B1 (вкл.)
- НОВИНКА: Доступны варианты длины 300 мм/12" - 810 мм/32"
- Постоянная очистка стекла без разводов



HYBRID



6x DRUCKPUNKTE AUF DER
GESAMTEN LÄNGE
des Wischerblatts für perfekte Druckkraftverteilung

6 pressure points on full length of wiper blade assure perfect pressure force distribution

6 точек прижима по всей длине щётки стеклоочистителя обеспечивают идеальное распределение силы давления на стекло



F Ü R A U T O M O B I L E

www.heynermobil.de

Jedes DETAIL zählt

6 Druckpunkte auf der gesamten Länge des Wischerblatts für perfekte Druckkraftverteilung

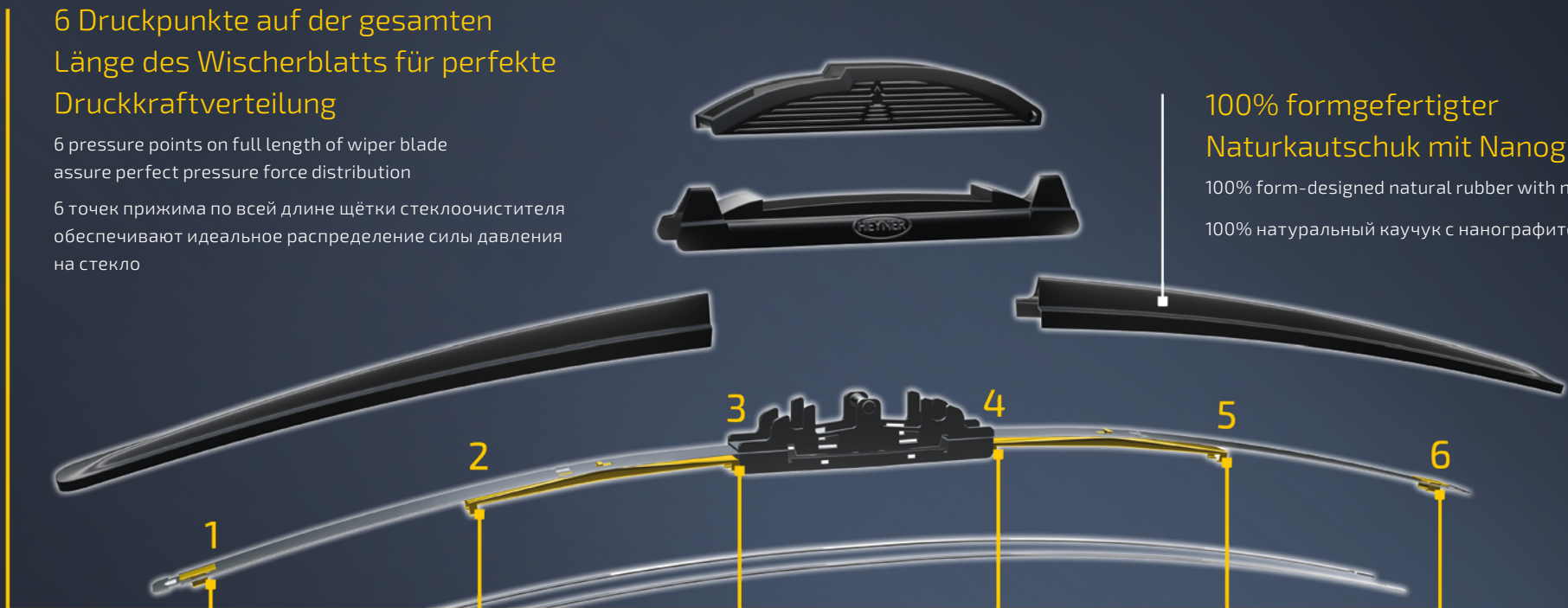
6 pressure points on full length of wiper blade assure perfect pressure force distribution

6 точек прижима по всей длине щётки стеклоочистителя обеспечивают идеальное распределение силы давления на стекло

100% formgefertigter Naturkautschuk mit Nanographit

100% form-designed natural rubber with nano graphite

100% натуральный каучук с нанографитом



Langlebige Federn aus rostfreiem Stahl

Longlife, stainless steel springs

Долгоработающие пружины из нержавеющей стали

HYBRID



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxWxD) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер															
W022000	300 mm / 12"	6	6	0,7	*	48,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224022000	10	50
W024000	350 mm / 14"	6	6	0,7	*	48,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224024004	10	50
W025000	380 mm / 15"	6	6	0,7	*	48,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224025001	10	50
W026000	400 mm / 16"	6	6	0,8	*	48,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224026008	10	50
W027000	430 mm / 17"	6	6	0,8	*	55,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224027005	10	50
W028000	450 mm / 18"	6	6	0,8	*	55,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224028002	10	50
W029000	480 mm / 19"	6	6	0,8	*	60,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224029009	10	50
W030000	500 mm / 20"	6	6	0,8	*	60,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224030005	10	50
W031000	530 mm / 21"	6	6	0,8	*	69,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224031002	10	50
W032000	560 mm / 22"	6	6	0,8	*	69,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224032009	10	50
W033000	580 mm / 23"	6	6	0,8	*	69,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224033006	10	50
W034000	600 mm / 24"	6	8	0,8	*	69,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224034003	10	50
W036000	650 mm / 26"	6	9	0,9	*	77,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224036007	10	50
W038000	700 mm / 28"	6	9	0,9	*	77,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224038001	10	50
W039000	760 mm / 30"	6	9	0,9	*	83,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224039008	10	50
W039200	810 mm / 32"	6	9	0,9	*	85,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224039206	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

schnell - einfach - VERSANDFERTIG



HEYNER HYBRID versandfertige Sets
KEINE Kommissionierzeit, KEINE Verpackungskosten

HEYNER HYBRID ready-to-send sets
no picking time, no packaging costs

Готовые к отправке наборы HEYNER HYBRID
не без затрат на комплектацию, без затрат на упаковку

HYBRID PERFECT FIT Sets



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Ad. inkl. Ad. incl. Адапт. вкл.	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W020010	600mm / 24" + 400mm / 16"	B1	4028224020013	24 St./Karton
W020020	650mm / 26" + 400mm / 16"	B1	4028224020020	24 St./Karton
W020030	600mm / 24" + 450mm / 18"	B1	4028224020037	24 St./Karton
W020040	600mm / 24" + 500mm / 20"	B1	4028224020044	24 St./Karton
W020050	650mm / 26" + 530mm / 21"	ST	4028224020051	24 St./Karton
W020060	530mm / 21" + 530mm / 21"	B1	4028224020068	24 St./Karton
W020070	650mm / 26" + 430mm / 17"	B1	4028224020075	24 St./Karton
W020080	530mm / 21" + 450mm / 18"	B1	4028224020082	24 St./Karton
W020090	600mm / 24" + 600mm / 24"	ST	4028224020099	24 St./Karton
W020100	560mm / 22" + 560mm / 22"	B1	4028224020105	24 St./Karton
W020110	560mm / 22" + 450mm / 18"	B1	4028224020112	24 St./Karton
W020120	600mm / 24" + 450mm / 18"	ST	4028224020129	24 St./Karton
W020130	700mm / 28" + 400mm / 16"	ST	4028224020136	24 St./Karton
W020140	650mm / 26" + 400mm / 16"	TLC	4028224020143	24 St./Karton
W020150	600mm / 24" + 430mm / 17"	TL	4028224020150	24 St./Karton
W020160	650mm / 26" + 450mm / 18"	B1	4028224020167	24 St./Karton
W020170	600mm / 24" + 530mm / 21"	ST	4028224020174	24 St./Karton
W020180	650mm / 26" + 350mm / 14"	TLB	4028224020181	24 St./Karton
W020190	560mm / 22" + 530mm / 21"	TLM	4028224020198	24 St./Karton
W020200	600mm / 24" + 480mm / 19"	PT	4028224020204	24 St./Karton
W020210	650mm / 26" + 430mm / 17"	KL1	4028224020211	24 St./Karton
W020220	560mm / 22" + 560mm / 22"	KL1	4028224020228	24 St./Karton

Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Ad. inkl. Ad. incl. Адапт. вкл.	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W020230	650mm / 26" + 480mm / 19"	KL1	4028224020235	24 St./Karton
W020240	600mm / 24" + 480mm / 19"	TL	4028224020242	24 St./Karton
W020250	600mm / 24" + 400mm / 16"	ST	4028224020259	24 St./Karton
W020260	600mm / 24" + 400mm / 16"	BL	4028224020266	24 St./Karton
W020270	560mm / 22" + 400mm / 16"	TLB	4028224020273	24 St./Karton
W020290	650mm / 26" + 480mm / 19"	ST	4028224020297	24 St./Karton
W020300	650mm / 26" + 450mm / 18"	ST	4028224020303	24 St./Karton
W020330	600mm / 24" + 450mm / 18"	TL	4028224020334	24 St./Karton
W020340	650mm / 26" + 530mm / 21"	TL	4028224020341	24 St./Karton
W020350	600mm / 24" + 530mm / 21"	B1	4028224020358	24 St./Karton
W020360	600mm / 24" + 500mm / 20"	ST	4028224020365	24 St./Karton
W020370	650mm / 26" + 350mm / 14"	B1	4028224020372	24 St./Karton
W020380	600mm / 24" + 350mm / 14"	TL	4028224020389	24 St./Karton
W020390	650mm / 26" + 400mm / 16"	TL	4028224020396	24 St./Karton
W020400	500mm / 20" + 500mm / 20"	B1	4028224020402	24 St./Karton
W020450	600mm / 24" + 400mm / 16"	TL	4028224020457	24 St./Karton
W020470	650mm / 26" + 400mm / 16"	ST	4028224020471	24 St./Karton
W020640	600mm / 24" + 480mm / 19"	TLM	4028224020648	24 St./Karton
W020810	530mm / 21" + 480mm / 19"	B1	4028224020815	24 St./Karton
W020910	600mm / 24" + 480mm / 19"	ST	4028224020914	24 St./Karton
W020980	600mm / 24" + 450mm / 18"	TLC	4028224020983	24 St./Karton

Alles-in-Einem Sortiment

- **Passend für fast alle Fahrzeuge** durch eine universelle Aufnahme für alle Adapter
- **Exzellentes Wischergebnis auch bei hoher Geschwindigkeit** dank perfekter Aerodynamik des Spoilers
- **Optimal für den Winter geeignet** dank frostresistenter, gelenkfreier Konstruktion
- **Formvollendetes Aussehen** durch B1-Adapterabdeckung (inkl.)
- **Dauerhaft streifenfreie Wischleistung**

- **Fits almost all cars** thanks to universal adapter base
- **Excellent wiping results even at high speed** thanks to perfect aerodynamics of the spoiler
- **Ideal for the winter time** thanks to frost resistant frameless construction
- **Perfectly shaped** thanks to B1 cover (incl.)
- **Wiping performance permanently streak-free**

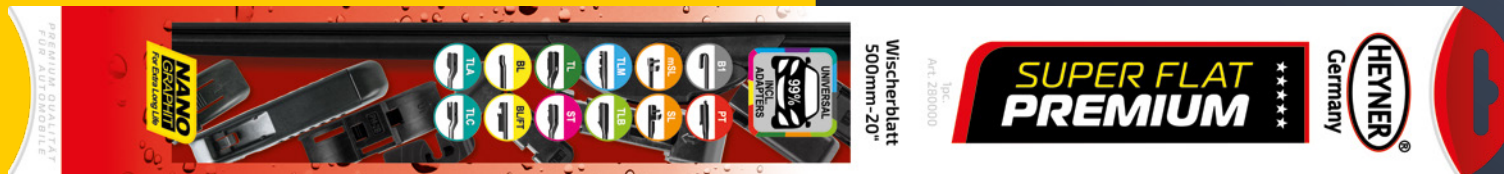
- **Подходит практически для всех автомобилей** благодаря универсальной адаптерной базе
- **Отличные результаты очистки даже на высокой скорости** благодаря идеальной аэродинамике спойлера
- **Идеально подходит для зимнего времени** благодаря морозостойкой бескаркасной конструкции
- **Идеальная форма** благодаря крышке на адаптерную базу B1 (вкл.)
- **Постоянная очистка стекла без разводов**



NEU: robuste, UMWELTFREUNDLICHE Blisterverpackung aus 100% recyceltem Kunststoff

NEW: environmentally friendly, robust blister packaging made from 100% recycled plastic

НОВИНКА: экологичная, прочная блистерная упаковка из 100% вторично переработанного пластика



SUPER FLAT PREMIUM



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер															
W273000	330 mm / 13"	0	6	0,8	* *	52,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224273006	10	50
W274000	350 mm / 14"	0	6	0,8	* *	52,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224274003	10	50
W275000	380 mm / 15"	0	6	0,8	* *	52,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224275000	10	50
W276000	400 mm / 16"	0	6	0,8	* *	52,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224276007	10	50
W277000	430 mm / 17"	0	6	0,8	* *	52,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224277004	10	50
W278000	450 mm / 18"	0	6	0,8	* *	60,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224278001	10	50
W279000	480 mm / 19"	0	6	0,8	* *	60,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224279008	10	50
W280000	500 mm / 20"	0	6	0,8	* *	60,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224280004	10	50
W281000	530 mm / 21"	0	6	0,8	* *	67,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224281001	10	50
W282000	560 mm / 22"	0	6	0,8	* *	67,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224282008	10	50
W283000	580 mm / 23"	0	6	0,8	* *	67,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224283005	10	50
W284000	600 mm / 24"	0	6	0,9	* *	67,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224284002	10	50
W286000	650 mm / 26"	0	6	0,9	* *	77,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224286006	10	50
W288000	700 mm / 28"	0	6	0,9	* *	77,0 x 6,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224288000	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

das Ganzjahressortiment

- Hervorragendes Wischergebnis zu allen Jahreszeiten bei Sonne, Wind, Eis und Schnee
- Doppelte Lebensdauer durch beigefügten Ersatzgummi
- Passend für fast alle Fahrzeuge durch eine universelle Aufnahme für alle Adapter
- Exzellentes Wischergebnis auch bei hoher Geschwindigkeit dank perfekter Aerodynamik des Spoiler
- Formvollendetes Aussehen durch B1-Adapterabdeckung (inkl.)
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
- Excellent wiping performance in all seasons with sun, wind, ice and snow
- Double lifetime thanks to extra replacement rubber
- Fits almost all cars thanks to universal adapter base
- Excellent wiping results even at high speed thanks to perfect aerodynamics of the spoiler
- Perfectly shaped thanks to B1 cover (incl.)
- Long lasting streak-free wiping performance
- Превосходный результат очистки стекла в любое время года - при солнце, -ветре, -обледенении, -снеге
- Двойной срок службы благодаря дополнительной сменной резинке
- Подходит практически для всех автомобилей благодаря универсальной адаптерной базе
- Отличные результаты очистки даже на высокой скорости благодаря идеальной аэродинамике спойлера
- Идеальная форма благодаря покрывке на адаптерную базу B1 (вкл.)
- Постоянная очистка стекла без разводов



DOPPELTE LEBENSDAUER durch beigefügten Ersatzgummi

Double lifetime
thanks to extra replacement rubber

Двойной срок службы благодаря
дополнительной сменной резинке



ALL SEASONS



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер															
W08300A	330 mm / 13"	6	0,8	0,8	* *	48,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224083001	10	50
W08500A	380 mm / 15"	6	0,8	0,8	* *	48,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224085005	10	50
W08600A	400 mm / 16"	6	0,8	0,8	* *	48,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224086002	10	50
W08700A	430 mm / 17"	6	0,8	0,8	* *	55,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224087009	10	50
W08800A	450 mm / 18"	6	0,8	0,8	* *	55,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224088006	10	50
W08900A	480 mm / 19"	6	0,8	0,8	* *	60,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224089003	10	50
W09000A	500 mm / 20"	6	0,8	0,8	* *	60,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224090009	10	50
W09100A	530 mm / 21"	6	0,8	0,8	* *	69,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224091006	10	50
W09200A	560 mm / 22"	6	0,8	0,8	* *	69,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224092003	10	50
W09300A	580 mm / 23"	6	0,8	0,8	* *	69,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224093000	10	50
W09400A	600 mm / 24"	6	0,9	0,8	* *	69,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224094007	10	50
W09600A	650 mm / 26"	6	0,9	0,9	* *	77,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224096001	10	50
W09800A	700 mm / 28"	6	0,9	0,9	* *	77,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224098005	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

Klassisch in die Zukunft

- Einziges KLASSISCHES Wischerblatt im Markt für moderne Fahrzeuge
 - Exzellentes Wischergebnis auch bei hoher Geschwindigkeit dank perfekter Aerodynamik
 - Perfekter Scheibenkontakt mit 8 Druckpunkten schon bei Länge von 450mm/18"
 - Passend für fast alle Fahrzeuge durch universelle Adapter-Aufnahme
 - Lange Lebensdauer durch vollverzinkter, extra starker, pulverbeschichteter Stahlrahmen (+20%)
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- The only CLASSIC wiper blade on the market to equip modern cars
 - Excellent wiping results even at high speed thanks to perfect aerodynamics
 - Perfect windscreen contact thanks to 8 pressure points starting at a length of 450mm/18"
 - Fits almost all cars thanks to the universal adapter base
 - Long life thanks to fully galvanised, extra strong, powder-coated steel frame (+20%)
 - Long lasting streak-free wiping performance
-
- Единственная на рынке КЛАССИЧЕСКАЯ щётка стеклоочистителя, которой можно оснастить современные автомобили
 - Подходит практически для всех автомобилей благодаря универсальной адаптерной базе
 - Идеальный контакт с ветровым стеклом благодаря 8 точкам прижима, начиная с длины 450 мм/18"
 - Отличные результаты очистки даже на высокой скорости благодаря идеальной аэродинамике спойлера
 - Долгий срок службы благодаря полностью оцинкованной, сверхпрочной стальной рамы с порошковым покрытием (+20%)
 - Постоянная очистка стекла без разводов



PERFEKTER KONTAKT durch Metallgelenke

Perfect contact thanks to steel joints

Идеальный контакт благодаря металлическим соединениям



EXCLUSIVE



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxWxD) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер															
W153000A	330 mm / 13"	4	6	1,2		41,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224273006	10	50
W155000A	380 mm / 15"	6	6	1,2		42,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224275000	10	50
W156000A	400 mm / 16"	6	6	1,2		44,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224276007	10	50
W157000A	430 mm / 17"	6	6	1,2		47,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224277004	10	50
W158000A	450 mm / 18"	8	6	1,2		49,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224278001	10	50
W159000A	480 mm / 19"	8	6	1,2		52,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224279008	10	50
W160000A	500 mm / 20"	8	8	1,2		54,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224280004	10	50
W161000A	530 mm / 21"	8	8	1,2		57,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224281001	10	50
W162000A	560 mm / 22"	8	8	1,2		60,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224282008	10	50
W163000A	580 mm / 23"	8	8	1,2		62,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224283005	10	50
W164000A	600 mm / 24"	8	8	1,2		64,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224284002	10	50
W166000A	650 mm / 26"	8	8	1,2		73,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224286006	10	50
W168000A	700 mm / 28"	8	8	1,2		73,5 x 5,0 x 1,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224288000	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

Mit KLASSISCHER AERODYNAMIK in die Zukunft

- Exzellentes Wischergebnis auch bei hoher Geschwindigkeit dank perfekter Aerodynamik des Spoilers
 - Perfekter Scheibenkontakt mit 8 Druckpunkten schon bei Länge von 450mm/18"
 - Passend für fast alle Fahrzeuge durch eine universelle Adapter-Aufnahme
 - Lange Lebensdauer durch vollverzinkter, extra starker, pulverbeschichteter Stahlrahmen (+20%)
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Excellent wiping results even at high speed thanks to perfect aerodynamics of the spoiler
 - Perfect windscreen contact thanks to 8 pressure points starting at a length of 450mm/18"
 - Fits almost all cars thanks to the universal adapter base
 - Long life thanks to fully galvanised, extra strong, powder-coated steel frame (+20%)
 - Long lasting streak-free wiping performance
-
- Отличные результаты очистки даже на высокой скорости благодаря идеальной аэродинамике спойлера
 - Идеальный контакт с ветровым стеклом благодаря 8 точкам прижима, начиная с длины 450 мм/18"
 - Подходит практически для всех автомобилей благодаря универсальной адаптерной базе
 - Долгий срок службы благодаря полностью оцинкованной, сверхпрочной стальной рамы с порошковым покрытием (+20%)
 - Постоянная очистка стекла без разводов



EXZELLENTES WISCHERGEBNIS

auch bei hoher Geschwindigkeit durch perfekte Aerodynamik mittels Spoiler

Excellent wiping results even at high speed thanks to perfect aerodynamics of the spoiler

Отличные результаты очистки даже на высокой скорости благодаря идеальной аэродинамике спойлера



EXCLUSIVE SPEED



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер															
W259000	480 mm / 19"	6	6	1,2		54,5 x 5,0 x 3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224279008	10	50
W260000	500 mm / 20"	6	6	1,2		73,5 x 5,0 x 3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224280004	10	50
W261000	530 mm / 21"	8	6	1,2		57,5 x 5,0 x 3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224281001	10	50
W262000	560 mm / 22"	8	6	1,2		73,5 x 5,0 x 3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224282008	10	50
W264000	600 mm / 24"	8	6	1,2		52,5 x 5,0 x 3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224284002	10	50
W266000	650 mm / 26"	8	8	1,2		60,5 x 5,0 x 3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224286006	10	50
W268000	700 mm / 28"	8	8	1,2		64,5 x 5,0 x 3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224288000	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

extraflacher Truckspezialist

- Spezial-Wischerblatt für Lkw
- Elegantes, extra flaches Design mit ausgezeichneter Wischleistung
- Optimal für den Winter geeignet durch frostresistentes gelenkfreies Wischerblatt
- Alle notwendigen Adapter sind beigelegt
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
- Special wiper blade for lorries
- Elegant, extra flat design with excellent wiping performance
- Ideal for the winter time thanks to frost resistant frameless wiper blade
- All respective adapters are included
- Wiping performance permanently streak-free
- Специальные щётки стеклоочистителя для грузовых автомобилей
- Элегантный, очень плоский дизайн с превосходной очисткой стекла
- Идеально подходит для зимы благодаря морозостойкой бескаркасной щётке стеклоочистителя
- Все необходимые адаптеры входят в комплект
- Постоянная очистка стекла без разводов



SPEZIAL-FLAT BLADE für Lkw

Special flat blade for lorries

Специальные щётки стеклоочистителя для грузовых автомобилей



SUPER FLAT TRUCK



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	TR Ad. Adapt.	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W133900	560 mm / 22"	8	8	1,2	* *	60,5 x 5,5 x 2,0 cm	●	4028224133904	25	50
W134900	600 mm / 24"	8	8	1,2	* *	64,5 x 5,5 x 2,0 cm	●	4028224134901	25	50
W136900	650 mm / 26"	8	8	1,2	* *	74,5 x 5,5 x 2,0 cm	●	4028224136905	25	50
W138900	700 mm / 28"	8	8	1,2	* *	74,5 x 5,5 x 2,0 cm	●	4028224138909	25	50

● kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект

● kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно

○ nicht kompatibel | not compatible | не подходят

* * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт

* * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы

* mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы

— gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

gute Sicht auf ganzer Linie

- Bus-Wischerblatt mit individueller Adapteraufnahme **speziell** für CityLiner wie MAN u.a.
- **Lange Lebensdauer** durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen
- **Gleichmäßiger Druck auf die Scheibe** durch Edelstahl-Feder
- **Alle notwendigen Adapter sind beigelegt**
- **Dauerhaft streifenfreie Wischleistung**

- **Bus-wiper blade with special adapterbase for CityLiner like MAN a.o.**
- **Long life** thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame
- **Equal pressure on entire wind-screen** thanks to stainless steel backing
- **All respective adapters are included**
- **Wiping performance permanently streak-free**

- **Щётка стеклоочистителя автобуса со специальной адаптерной базой для CityLiner типа MAN а.о.**
- **Долгий срок службы** благодаря коррозионностойкой, оцинкованной рамы из стали
- **Равномерное давление на всё лобовое стекло** благодаря пружинам из нержавеющей стали
- **Все необходимые адаптеры входят в комплект**
- **Постоянная очистка стекла без разводов**



BUS Wischerblatt speziell für CityLiner

Bus-wiper blade for CityLiner

Щётка стеклоочистителя автобуса со специальной адаптерной базой для CityLiner



BUS CITYLINER



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	BU Ad. ad. Адапт.	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W142000	900 mm / 35"	8	9	1,2		104,0 x 6,5 x 3,0 cm	●	4028224142906		25
W144000	1000 mm / 40"	8	9	1,2		104,0 x 6,5 x 3,0 cm	●	4028224144900		25

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

klarer Blick zurück

- Heckwischerblatt für klassische Wischerblattkonstruktionen mit Metallgelenken und Edelstahlfeder
- **Lange Lebensdauer** durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen und spezielle Mattpulverbeschichtung
- Alle notwendigen Adapter sind beigefügt
- **Dauerhaft streifenfreie Wischleistung**
- **Rear wiper blade for classic wiper blade constructions** with metal joints and stainless steel spring
- **Long life** thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame and special matt powder coating
- **All respective adapters are included**
- **Wiping performance permanently streak-free**
- **Задняя щётка стеклоочистителя для классических конструкций щёток** с металлическими соединениями и пружиной из нержавеющей стали
- **Долгий срок службы** благодаря коррозионностойкой оцинкованной раме из стали и специальному матовому порошковому покрытию
- **Все необходимые адаптеры входят в комплект**
- **Постоянная очистка стекла без разводов**



HECKWISCHERBLATT für klassische Wischerblattkonstruktionen

Rear wiper blade for classic wiper blade constructions

Задняя щётка стеклоочистителя для классических конструкций стеклоочистителей



REAR CLASSIC



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	RA	RB	RD	RD & RD+	RE	RG	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер								
W001030	250 mm / 10"	4	6	1,0		38,5 x 5,2 x 2,0 cm	●	●	●	●	●	●	4028224001036	10	50
W001230	300 mm / 12"	4	6	1,0		38,5 x 5,2 x 2,0 cm	●	●	●	●	●	●	4028224001234	10	50
W001430	350 mm / 14"	4	6	1,0		44,5 x 5,2 x 2,0 cm	●	●	●	●	●	●	4028224001432	10	50
W001630	400 mm / 16"	4	6	1,0		44,5 x 5,2 x 2,0 cm	●	●	●	●	●	●	4028224001630	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- *** spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- ** optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

klarer Blick zurück

- Heckwischerblatt für Flat Blade Konstruktionen unter Benutzung der Hybrid-Technologie
- **Optimaler Druck auf die Heckscheibe** durch Hybridtechnologie, Gelenke mit Edelstahlfeder und zusätzlichem Federsystem
- **Alle notwendigen Adapter sind beigelegt**
- **Dauerhaft streifenfreie Wischleistung**

- **Rear wiper for flat blade constructions using hybrid technology**
- **Perfect pressure on entire wind-screen** thanks to hybrid technology, joints with stainless steel backing and additional spring system
- **All respective adapters are included**
- **Wiping performance permanently streak-free**

- **Задняя щётка стеклоочистителя для плоских щёток стеклоочистителя** с использованием гибридной технологии
- **Оптимальное давление на заднее стекло** благодаря гибридной технологии, соединения с пружиной из нержавеющей стали и дополнительной пружинной системе
- **Все необходимые адаптеры входят в комплект**
- **Постоянная очистка стекла без разводов**



HECKWISCHERBLATT für Flat Blade Konstruktionen

Rear wiper for flat blade constructions

Задняя щётка стеклоочистителя для плоских конструкций щёток стеклоочистителя



P R E M I U M Q U A L I T Ä T

REAR FLAT



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	R1	R2	R3	R4	R5	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер							
W001020	250 mm / 10"	4	6	0,8		35,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001029	10	50
W001120	280 mm / 11"	4	6	0,8		35,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001128	10	50
W001220	300 mm / 12"	4	6	0,8		35,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001227	10	50
W001320	330 mm / 13"	4	6	0,8		45,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001326	10	50
W001420	350 mm / 14"	4	6	0,8		45,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001425	10	50
W001520	380 mm / 15"	4	6	0,8		45,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001524	10	50
W001620	400 mm / 16"	4	6	0,8		45,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001623	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

Universal Adaptersystem für 3.200 Fahrzeuge

- Das Universaladaptersystem unserer Pkw-Wischerblattsortimente ermöglicht es mit nur 16 Wischerblattlängen und 13 Adaptern, 99% aller Autos zu bestücken. Das sind über 3.200 Fahrzeuge. Beides zusammen benötigt nur 0,6 Regalmeter. Für eine vergleichbare Verfügbarkeit von Konkurrenzprodukten benötigen Sie rund 700 Artikel auf einer Verkaufsfläche von rund 10 Regalmetern.
- The universal adapter system of our car wiper blade assortments makes it possible to fit 99% of all cars with just 16 wiper blade lengths and 13 adapters. That's over 3,200 vehicles. Both together require only 0.6m sales area. For comparable availability of competitor products, you need around 700 items on a sales area of around 10m sales area.
- Универсальная система адаптеров нашего ассортимента автомобильных щёток стеклоочистителя позволяет установить их на 99 % всех автомобилей, используя всего 16 длин щёток и 13 адаптеров. Это будет подходить на более, чем 3 200 автомобилей. При этом для щёток стеклоочистителя и адаптеров требуется всего 0,6 м торговой площади. Для сопоставимой доступности продукции конкурентов вам потребуется около 700 артикулов на торговой площади около 10 м полок.



ADAPTER



Art. Nr. Art. No. № арт.	Art. Bezeichnung art. name Название арт.	Maße Verpackung (HxWxD) sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке	Artikel Article Артикул	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM
							Adapter / Adapter / Адаптер												
W299030	KEY LOCK 01 - KL1	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224299037	32	320	HEYNER HYBRID	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300030	TOP LOCK B - TLB	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300030	32	320	alca SUPER FLAT	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300130	SIDE LOCK - SL	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300139	32	320	alca WINTER	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300230	TOP LOCK - TL (TL-L)	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300238	32	320	HEYNER ALL SEASONS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W30023R	TOP LOCK R - TL (TL-R)	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300238	32	320	HEYNER EXCLUSIVE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300330	PINCH TAB - PT	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300337	32	320	HEYNER SPEED	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300430	BAYONET LOCK - BL/BLFT	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300436	32	320	HEYNER SUPER FLAT PREMIUM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300530	SLIM TOP - ST/STSL	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300535	32	320														
W300630	TOP LOCK MG - TLMG	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300634	32	320	alca SPECIAL / START	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
W300730	CENTRAL LOCK - CL	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300733	32	320	alca SPECIAL KONTAKT	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
W300830	TOP LOCK A/C - TLA/C (TLA/TLC)	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300832	32	320	alca U-FLAT	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
W300930	TOP LOCK M - TLM	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300931	32	320	alca UNIVERSAL	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
nicht kompatibel | not compatible | не подходит

die KRAFT DER PRÄSENTATION

Abb.: Art. 101000 ohne Bestückung erhältlich
Available without products • поставляется без товара



Abb.: Art. 101000

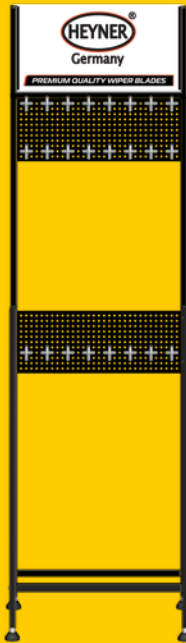
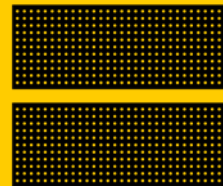


Abb.: Art. 100100



Abb.: Art. 101110

inklusive / inclusive / в комплекте



separat erhältlich
separately
доступен отдельно



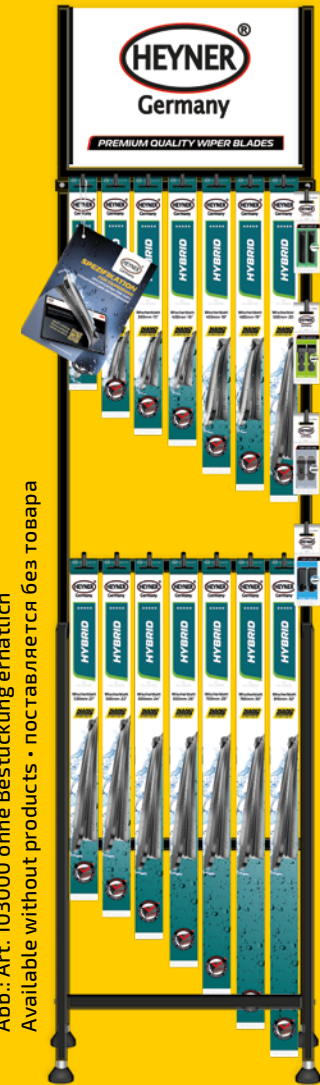
Abb.: Art. 100200



Abb.: Art. 100200 ohne Bestückung erhältlich
Available without products • поставляется без товара



Abb.: Art. 103000 ohne Bestückung erhältlich
Available without products • поставляется без товара



DIE PERFEKTE PRÄSENTATION auf kleinster Fläche

The perfect presentation in the smallest space • Идеальная презентация на самой маленькой площади

Art. Nr. Art. No. № арт.	Artikel Article Артикул	Größe (HxBxT) size (HxWxD) Размер (В x Ш x Д)	Hakenset aus Metall Metal hook set Набор металлических крючков	Lochplatte Perforated plate Перфорированная пластина	Maße Verpackung (HxBxT) sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W100100	Multifunktionales Display, freistehend, schwarz Multifunction display, freestanding, black Многофункциональный дисплей, стойка, черный	200,0 x 58,0 x 35,0 cm	●	●	105,6 x 60,7 x 10,0 cm	4028224100104		1
W100110	Hakenset für multifunkt. Display hook set for multifunct. display Комплект крючков для многофункционального дисплея	8 Stück-Set 8 pieces-set 8 штук в комплекте			60,0 x 22,7 x 13,0 cm	4028224100111	8	
W100120	Lochplatte für multifunkt. Display / perforated plate for multifunct. display Перфорированная пластина для многофункц. дисплея	21,0 x 58,0 x 0,2 cm			60,0 x 22,7 x 13,0 cm	4028224100128	1	10
W100140	Display-Schild / Display sign alca / SUPER FLAT	53,0 x 28,0 x 0,5 cm				4028224100142	1	
W100150	Display-Schild / Display sign HEYNER / HYBRID	53,0 x 28,0 x 0,5 cm				4028224100159	1	
W100200	Multifunktionales Display, hängend, schwarz Multifunction display, hanging, black Многофункциональный дисплей, подвесной, черный	51,0 x 58,0 x 20,0 cm	●	●	52,7 x 60,6 x 7,5 cm	4028224100203		1
W100300	Display, freistehend, schwarz / display, freestanding, black				121,7 x 49,0 x 13,5 cm	4028224100302		1
W100330	Display-Schild / Display sign alca / HEYNER	42,0 x 27,0 x 0,5 cm				4028224100333	1	

● kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект

alca® CLASSICS traditional joint wiper blades
 Traditionelle Gelenkwischerblätter
 Традиционные щётки стеклоочистителя

alca® CLASSICS
 UPGRADE

alca® WIPER BLADES with universal ADAPTER SYSTEM
 Wischerblätter mit Universaladaptersystem
 Щётки стеклоочистителя с универсальной системой адаптеров





alca® REPLACEMENT RUBBERS for wiper blades

Ersatzgummis für Wischerblätter
Сменная резинка для щёток стеклоочистителя



alca® TRUCK

Special wiper
blade for lorries
Spezialwischerblatt für
LKWs

Специальная щётка
стеклоочистителя для
грузовых автомобилей

alca® BUS

Special wiper blade
for buses
Spezialwischerblatt
für Busse

Специальная щётка
стеклоочистителя
для автобусов

alca® REAR WIPER BLADES

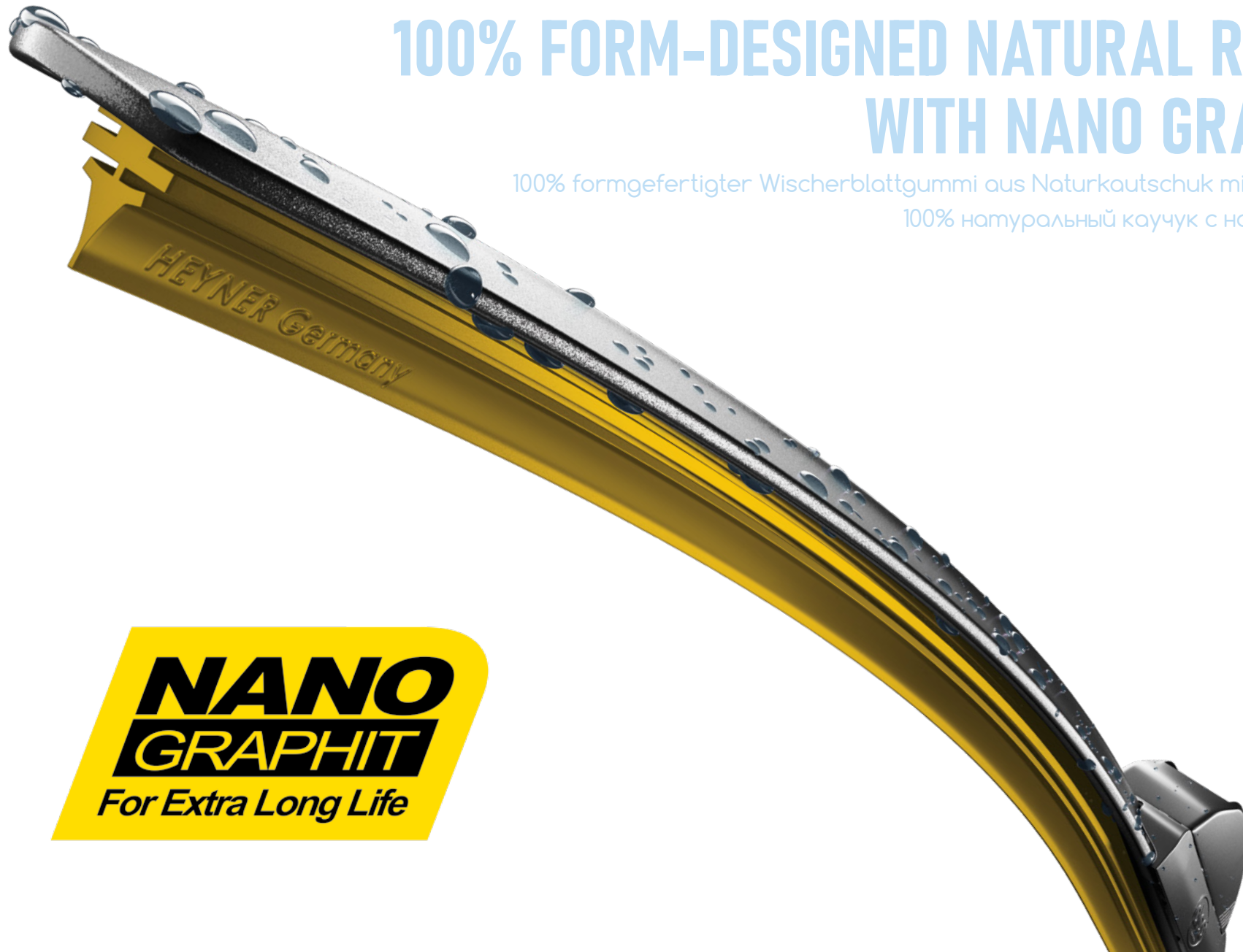
Heckwischerblätter
Задняя щётка
стеклоочистителя

3 SPECIAL FEATURES THAT MAKE OUR WIPER BLADES UNIQUE

100% FORM-DESIGNED NATURAL RUBBER WITH NANO GRAPHITE

100% formgefertigter Wischerblattgummi aus Naturkautschuk mit Nanographit

100% натуральный каучук с нанографитом



1. NANO-GRAPHITE RUBBER MIX



Nano graphite guarantees a more optimal wiping performance, an increased life time and a longer smoothness. It makes the rubber water and dirt repellent and protects much better from sun, water and frost influences.

Nanographit garantiert eine verbesserte Wischleistung, längere Nutzungsdauer und bessere Geschmeidigkeit. Es lässt das Wasser und den Schmutz noch besser abperlen und schützt optimal vor Sonne, Wasser und Frost.

100% натуральный каучук с нанографитом. Нанографит гарантирует более оптимальную эффективность очистки стекла, увеличение срока службы и лучшую гибкость. Он делает резинку водо- и грязеотталкивающей и оптимально защищает от влияния солнца, воды и мороза.



3 SPECIAL FEATURES THAT MAKE OUR WIPER BLADES UNIQUE

HEYNER Germany

**„HEYNER GERMANY“ ORIGINAL WIPER BLADES
ALWAYS WITH MOLDED LOGO (NOT PRINTED)**



„HEYNER® Germany“ Original Wischerblätter immer mit Relief-Logo (nicht gedruckt)

"HEYNER Germany" оригинальные щётки стеклоочистителя
всегда с литым логотипом (не напечатанным)

2. BRANDING OF THE QUALITY WIPER RUBBER

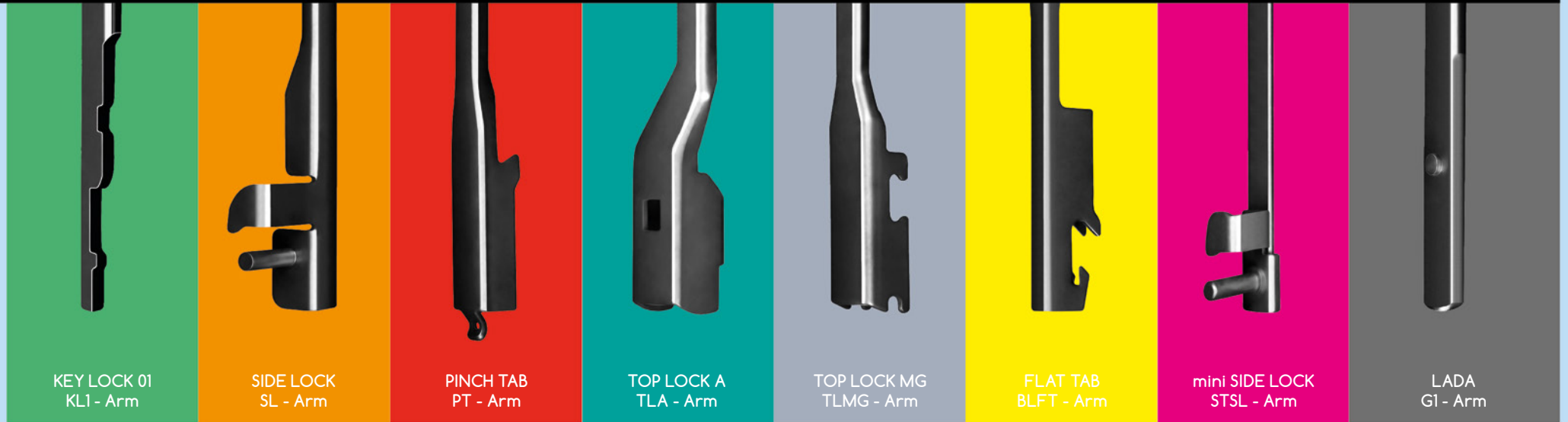


The embossed logo on our wiper rubbers not only identifies our products as original, but also emphasises the attractiveness and quality of the branded product.

QUALITÄTSWISCHERGUMMIKENNZEICHNUNG
Die Logoprägung auf unseren Wischergummis kennzeichnet unsere Produkte nicht nur als Original, sondern betont auch die Attraktivität und die Qualität des Markenprodukts.

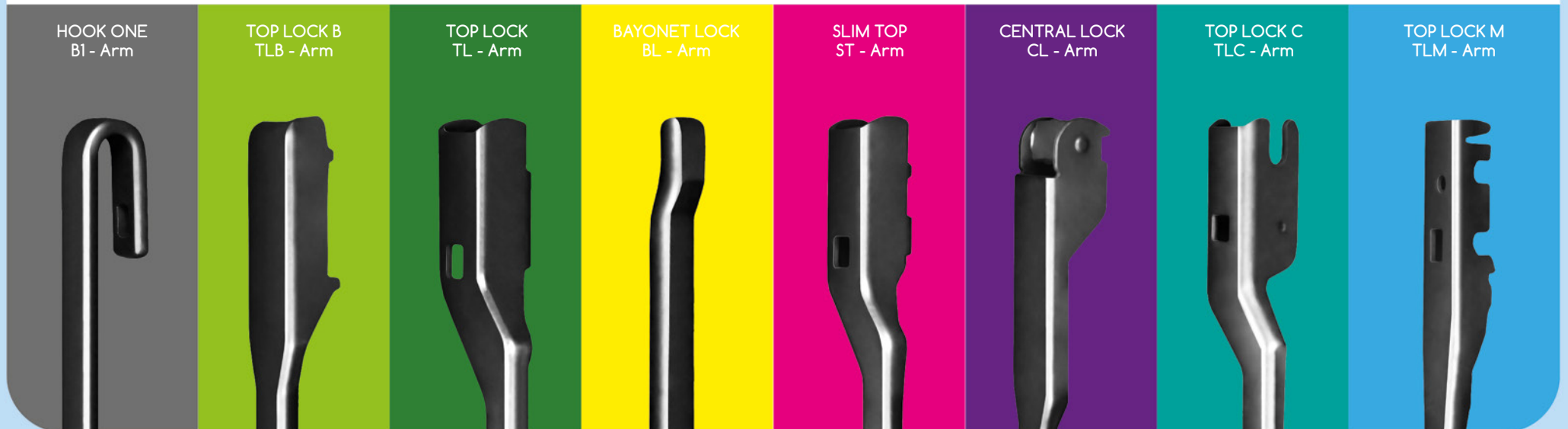
КАЧЕСТВЕННАЯ МАРКИРОВКА РЕЗИНКИ СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЯ
Логотип на наших резинках стеклоочистителей не только идентифицирует нашу продукцию как оригинальную, но и подчеркивает привлекательность и качество фирменного продукта.

3 SPECIAL FEATURES THAT MAKE OUR WIPER BLADES UNIQUE



16 WIPER BLADES + 13 ADAPTER = 99% CARS

16 Wischerblätter + 13 Adapter = 99% Fahrzeuge · 16 длин щёток + 13 адаптеров = 99 % всех автомобилей



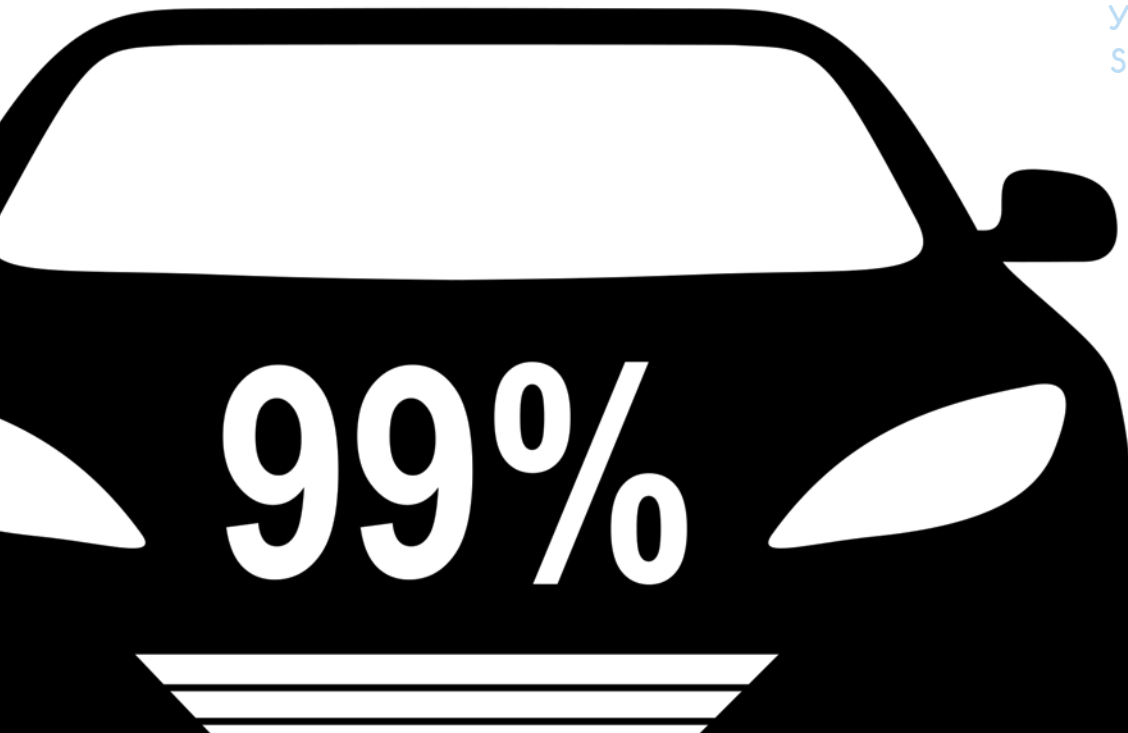
3. UNIVERSAL ADAPTER SYSTEM



The universal adapter system of our car wiper blade assortments makes it possible to fit 99% of all cars with just 16 wiper blade lengths and 13 adapters. That's over 3,200 vehicles. Both together require only 0.6m sales area. For comparable availability of competitor products, you need around 700 items on a sales area of around 10m sales area.

Das Universaladaptersystem unserer Pkw-Wischersortimente ermöglicht es mit nur 16 Scheibenwischerlängen und 13 Adaptern, 99% aller Autos zu bestücken. Das sind über 3.200 Fahrzeuge. Beides zusammen benötigt nur 0,6 Regalmeter. Für eine vergleichbare Verfügbarkeit von Konkurrenzprodukten benötigen Sie rund 700 Artikel auf einer Verkaufsfläche von rund 10 Regalmetern.

Универсальная система адаптеров нашего ассортимента SUPER FLAT и WINTER щёток стеклоочистителя позволяет установить их на 99 % всех автомобилей, используя всего 16 длин щёток и 13 адаптеров. Это будет подходить на более, чем 3 200 автомобилей. При этом для щёток стеклоочистителя и адаптеров требуется всего 0,6 м торговой площади. Для сопоставимой доступности продукции конкурентов вам потребуется около 700 артикулов на торговой площади около 10 м полок.



SLIM AND STYLISH FLAT BLADE

- Fits almost all cars thanks to the universal adapter base
 - Excellent wiping results even at high speed thanks to perfect aerodynamics of the spoiler
 - Ideal for the winter time thanks to frost resistant frameless construction
 - Molded spring in one piece guarantees optimum stability
 - Wiping performance permanently streak-free
-
- Passend für fast alle Fahrzeuge durch universelle Adapter-Aufnahme
 - Exzellentes Wischergebnis auch bei hoher Geschwindigkeit dank perfekter Aerodynamik des Spoilers
 - Optimal für den Winter geeignet dank frostresistenter, gelenkfreier Konstruktion
 - Aus einem Stück gefertigte Feder garantiert beste Stabilität
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Подходит практически для всех автомобилей благодаря универсальной адаптерной базе
 - Отличные результаты очистки даже на высокой скорости благодаря идеальной аэродинамике спойлера
 - Идеальная форма благодаря покрывке на адаптерную базу B1 (вкл.)
 - Идеально подходит для зимы благодаря морозостойкой бескаркасной щётке стеклоочистителя
 - Цельнолитая пружина гарантирует оптимальную стабильность
 - Постоянная очистка стекла без разводов



**PERFECTLY DESIGNED SPOILER
WITHOUT END CAPS**

Perfekt gestalteter Spoiler ohne Endkappen

Идеально спроектированный
спойлер без заглушек

SUPER FLAT



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер															
W04100A	280 mm / 11"	0	6	0,8	* *	46,5 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224041001	0	50
W04300A	330 mm / 13"	0	6	0,8	* *	46,5 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224043005	0	50
W04400A	350 mm / 14"	0	6	0,8	* *	46,5 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224044002	0	50
W04500A	380 mm / 15"	0	6	0,8	* *	48,5 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224045009	0	50
W04600A	400 mm / 16"	0	6	0,8	* *	48,5 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224046006	0	50
W04700A	430 mm / 17"	0	6	0,8	* *	48,5 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224047003	0	50
W04800A	450 mm / 18"	0	6	0,8	* *	50,0 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224048000	0	50
W04900A	480 mm / 19"	0	6	0,8	* *	52,5 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224049007	0	50
W05000A	500 mm / 20"	0	6	0,8	* *	55,0 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224050003	0	50
W05100A	530 mm / 21"	0	6	0,8	* *	58,0 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224051000	0	50
W05200A	560 mm / 22"	0	6	0,8	* *	61,0 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224052007	0	50
W05300A	580 mm / 23"	0	6	0,8	* *	63,0 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224053004	0	50
W05400A	600 mm / 24"	0	6	0,9	* *	65,0 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224054001	0	50
W05600A	650 mm / 26"	0	6	0,9	* *	70,0 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224056005	0	50
W05800A	700 mm / 28"	0	6	0,9	* *	75,0 x 5,0 x 2,2 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224058009	0	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

THE HIGH RESISTANT WIPER BLADE

- Fits almost all cars thanks to the universal adapter base
- Ice-free joints in winter time thanks to water resistant coating
- Excellent wiping performance even under extreme temperatures thanks to the use of special rubber mix
- Wiping performance permanently streak-free
- Passend für fast alle Fahrzeuge durch universelle Adapter-Aufnahme
- Optimal für den Winter geeignet durch wasserdichte, frostresistente Ummantlung
- Ausgezeichnete Wischqualität auch bei extremen Temperaturen durch die Verwendung von speziellem Kautschukmix
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
- Подходит практически для всех автомобилей благодаря универсальной адаптерной базе
- Оптимально для зимы благодаря водонепроницаемому, не замерзаемому чехлу
- Превосходное очищение стекла даже при экстремальных температурах благодаря использованию специальной смесовой резины
- Постоянная очистка стекла без разводов



SPECIAL RUBBER MIXTURE FOR EXTREME TEMPERATURES

Spezielle Gummimischung für extreme Temperaturen

Специальная смесь резины для экстремальных температур

WINTER

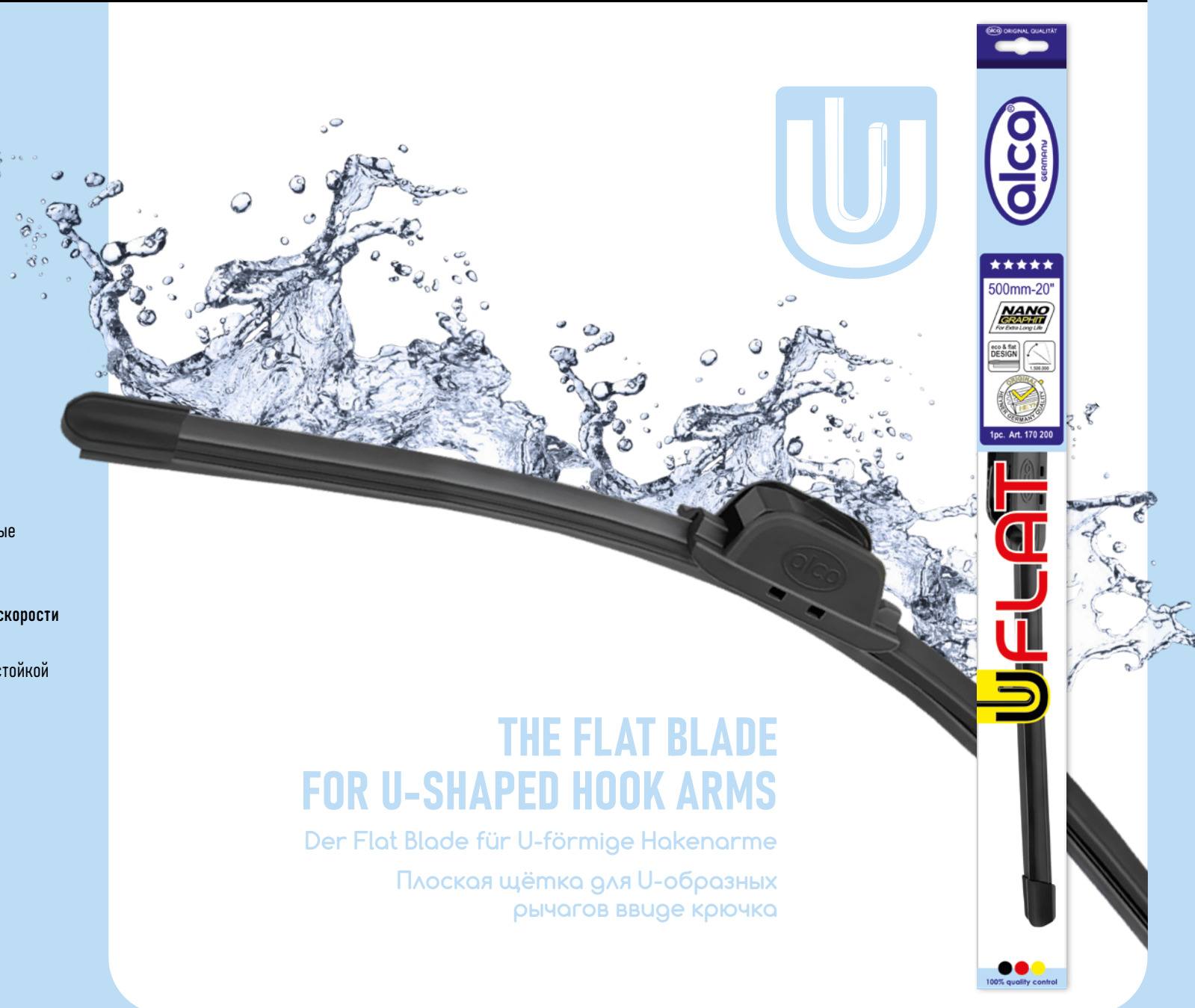


Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi Rubber Резинка (mm)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxВxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер															
W063000	330 mm / 13"	4	6	1,0	***	50,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224063003	0	50
W064000	380 mm / 14"	4	6	1,0	***	50,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224065000	0	50
W065000	380 mm / 15"	4	6	1,0	***	50,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224065007	0	50
W066000	400 mm / 16"	4	6	1,0	***	50,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224066004	0	50
W067000	430 mm / 17"	6	6	1,0	***	55,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224067001	0	50
W068000	450 mm / 18"	6	6	1,0	***	55,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224068008	0	50
W069000	480 mm / 19"	6	6	1,0	***	60,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224069005	0	50
W070000	500 mm / 20"	6	6	1,0	***	60,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224070001	0	50
W071000	530 mm / 21"	8	6	1,0	***	70,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224071008	0	50
W072000	560 mm / 22"	8	6	1,0	***	70,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224072005	0	50
W074000	600 mm / 24"	8	6	1,0	***	70,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224074009	0	50
W076000	650 mm / 26"	8	6	1,0	***	72,5 x 5,5 x 2,5 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4028224076003	0	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- *** spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- ** optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

CLASSIC UPGRADED FLAT BLADE

- Suitable for 65% of all cars (standard hook arm constructions)
 - Easy to hook in, no assembly necessary
 - Excellent wiping results even at high speed thanks to perfect aerodynamics of the spoiler
 - Frost-resistant, joint-free wiper blade
 - Wiping performance permanently streak-free
-
- Passend für 65% aller Fahrzeuge (Hakenarmkonstruktionen)
 - Einfach einhaken, keine Montage nötig
 - Exzellentes Wischergebnis auch bei hoher Geschwindigkeit dank perfekter Aerodynamik des Spoilers
 - Frostresistentes gelenkfreies Wischerblatt
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Подходит для 65% всех автомобилей (стандартные конструкции крючкообразных рычагов)
 - Легко закреплять, монтаж не требуется
 - Отличные результаты очистки даже на высокой скорости благодаря идеальной аэродинамике спойлера
 - Идеально подходит для зимы благодаря морозостойкой бескаркасной щётке стеклоочистителя
 - Постоянная очистка стекла без разводов



THE FLAT BLADE FOR U-SHAPED HOOK ARMS

Der Flat Blade für U-förmige Hakenarme

Плоская щётка для U-образных рычагов в виде крючка

U-FLAT



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	Adapter / Adapter / Адаптер																EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM						
W170110	280 mm / 11"	0	6	0,8	* *	45,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170114	0	50
W170130	330 mm / 13"	0	6	0,8	* *	45,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170138	0	50
W170140	350 mm / 14"	0	6	0,8	* *	45,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170145	0	50
W170150	380 mm / 15"	0	6	0,8	* *	45,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170152	0	50
W170160	400 mm / 16"	0	6	0,8	* *	47,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170169	0	50
W170170	430 mm / 17"	0	6	0,8	* *	50,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170176	0	50
W170180	450 mm / 18"	0	6	0,8	* *	52,0 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170183	0	50
W170190	480 mm / 19"	0	6	0,8	* *	55,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170190	0	50
W170200	500 mm / 20"	0	6	0,8	* *	57,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170206	0	50
W170210	530 mm / 21"	0	6	0,8	* *	60,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170213	0	50
W170220	560 mm / 22"	0	6	0,8	* *	63,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170220	0	50
W170230	580 mm / 23"	0	6	0,8	* *	65,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170237	0	50
W170240	600 mm / 24"	0	6	0,9	* *	67,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170244	0	50
W170260	650 mm / 26"	0	6	0,9	* *	72,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170268	0	50
W170280	700 mm / 28"	0	6	0,9	* *	77,5 x 5,0 x 2,4 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224170282	0	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

CLASSIC STANDARD WIPER BLADE

- Suitable for 65% of all cars (standard hook arm constructions)
 - Long life thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame
 - Equal pressure on entire windscreen thanks to stainless steel springs
 - Assortment SPECIAL with wiper blades in length 650mm/26" and 700mm/28"
 - Wiping performance permanently streak-free
-
- Passend für 65% aller Fahrzeuge (Hakenarmkonstruktionen)
 - Lange Lebensdauer durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen
 - Gleichmäßiger Druck auf die Scheibe durch Edelstahl-Federn
 - Sortiment SPECIAL mit Wischerblättern auch in den Längen 650mm/26" und 700mm/28"
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Подходит для 65% всех автомобилей (стандартные конструкции крючкообразных рычагов)
 - Долгий срок службы благодаря коррозионностойкой, оцинкованной рамы из стали
 - Равномерное давление на всё лобовое стекло благодаря пружинам из нержавеющей стали
 - Ассортимент SPECIAL также со щётками стеклоочистителя длиной 650 мм/26" и 700 мм/28"
 - Постоянная очистка стекла без разводов



WIPER BLADE: CLASSIC - SAFE - AFFORDABLE

Wischerblatt: klassisch - sicher - günstig

Щётка стеклоочистителя:
классическая - надёжная - дешёвая



SPECIAL



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер															
W101000	280 mm / 11"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224101002	0	50
W103000	330 mm / 13"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224103006	0	50
W104000	350 mm / 14"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224104003	0	50
W105000	380 mm / 15"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224105000	0	50
W106000	400 mm / 16"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224106007	0	50
W107000	430 mm / 17"	6	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224107004	0	50
W108000	450 mm / 18"	6	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224108001	0	50
W109000	480 mm / 19"	6	6	1,0		59,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224109008	0	50
W110000	500 mm / 20"	6	6	1,0		59,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224110004	0	50
W111000	530 mm / 21"	8	6	1,0		59,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224111001	0	50
W112000	560 mm / 22"	8	6	1,0		66,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224112008	0	50
W113000	580 mm / 23"	8	6	1,0		66,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224113005	0	50
W114000	600 mm / 24"	8	6	1,0		66,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224114002	0	50
W114600	650 mm / 26"	8	8	1,2		76,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224114606	0	50
W114800	700 mm / 28"	8	8	1,2		76,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224114804	0	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

ECONOMY CLASSIC WIPER BLADE

- Suitable for 65% of all cars (standard hook arm constructions)
 - Long life thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame
 - Equal pressure on entire windscreen thanks to stainless steel springs
 - Assortment START with wiper blades in length 650mm/26" and 700mm/28"
 - Wiping performance permanently streak-free
-
- Passend für 65% aller Fahrzeuge (Hakenarmkonstruktionen)
 - Lange Lebensdauer durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen
 - Gleichmäßiger Druck auf die Scheibe durch Edelstahl-Federn
 - Sortiment START mit Wischerblättern auch in den Längen 650mm/26" und 700mm/28"
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Подходит для 65% всех автомобилей (стандартные конструкции крючкообразных рычагов)
 - Долгий срок службы благодаря коррозионностойкой, оцинкованной рамы из стали
 - Равномерное давление на всё лобовое стекло благодаря пружинам из нержавеющей стали
 - Ассортимент START также со щётками стеклоочистителя длиной 650 мм/26" и 700 мм/28"
 - Постоянная очистка стекла без разводов



**WIPER BLADE: CLASSIC - SAFE
- EVEN MORE AFFORDABLE**

Wischerblatt:

klassisch - sicher - günstiger

Щётка стеклоочистителя:

классическая - надёжная - ещё дешевле



START



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi Rubber Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxВxТ) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке	
							Adapter / Adapter / Адаптер																
W115130	330 mm / 13"	4	6	1,0		41,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115139	0	50
W115140	350 mm / 14"	4	6	1,0		41,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115146	0	50
W115150	380 mm / 15"	4	6	1,0		42,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115153	0	50
W115160	400 mm / 16"	4	6	1,0		44,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115160	0	50
W115170	430 mm / 17"	6	6	1,0		47,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115177	0	50
W115180	450 mm / 18"	6	6	1,0		49,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115184	0	50
W115190	480 mm / 19"	6	6	1,0		52,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115191	0	50
W115200	500 mm / 20"	6	6	1,0		54,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115207	0	50
W115210	530 mm / 21"	8	6	1,0		57,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115214	0	50
W115220	560 mm / 22"	8	6	1,0		60,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115221	0	50
W115240	600 mm / 24"	8	6	1,0		64,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115245	0	50
W115260	650 mm / 26"	8	8	1,2		73,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224115269	0	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

CLASSIC MARKET WIPER BLADE

- Suitable for 65% of all cars (standard hook arm constructions)
 - Long life thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame
 - Equal pressure on entire windscreen thanks to stainless steel springs
 - Assortment SPECIAL KONTAKT with wiper blades in length 650mm/26" and 700mm/28"
 - Wiping performance permanently streak-free
-
- Passend für 65% aller Fahrzeuge (Hakenarmkonstruktionen)
 - Lange Lebensdauer durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen
 - Gleichmäßiger Druck auf die Scheibe durch Edelstahl-Federn
 - Sortiment SPECIAL KONTAKT mit Wischerblättern auch in den Längen 650mm/26" und 700mm/28"
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Подходит для 65% всех автомобилей (стандартные конструкции крючкообразных рычагов)
 - Долгий срок службы благодаря коррозионностойкой, оцинкованной рамы из стали
 - Равномерное давление на всё лобовое стекло благодаря пружинам из нержавеющей стали
 - Ассортимент SPECIAL KONTAKT также со щётками стеклоочистителя длиной 650 мм/26" и 700 мм/28"
 - Постоянная очистка стекла без разводов



BLISTER PACKAGING ESPECIALLY FOR SUPERMARKETS

Blisterverpackung speziell für Selbstbedienungsmärkten

Блистерная упаковка специально для супермаркетов



SPECIAL KONTAKT



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке	
							Adapter / Adapter / Адаптер																
W150110	280 mm / 11"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150116	10	50
W150130	330 mm / 13"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150130	10	50
W150140	350 mm / 14"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150147	10	50
W150150	380 mm / 15"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150154	10	50
W150160	400 mm / 16"	4	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150161	10	50
W150170	430 mm / 17"	6	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150178	10	50
W150180	450 mm / 18"	6	6	1,0		52,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150185	10	50
W150190	480 mm / 19"	6	6	1,0		59,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150192	10	50
W150200	500 mm / 20"	6	6	1,0		59,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150208	10	50
W150210	530 mm / 21"	8	6	1,0		59,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150215	10	50
W150220	560 mm / 22"	8	6	1,0		66,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150222	10	50
W150230	580 mm / 23"	8	6	1,0		66,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150239	10	50
W150240	600 mm / 24"	8	6	1,0		66,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150246	10	50
W150260	650 mm / 26"	8	8	1,2		76,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150260	10	50
W150280	700 mm / 28"	8	8	1,2		76,0 x 6,0 x 2,0 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224150284	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

CLASSIC HIGH STANDARD WIPER BLADE

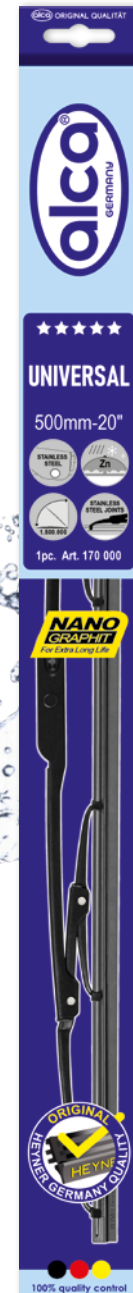
- Suitable for 65% of all cars (standard hook arm constructions)
 - Long life thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame
 - Equal pressure on entire windscreen thanks to stainless steel springs
 - Assortment UNIVERSAL with wiper blades in length 650mm/26" and 700mm/28"
 - Wiping performance permanently streak-free
-
- Passend für 65% aller Fahrzeuge (Hakenarmkonstruktionen)
 - Lange Lebensdauer durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen
 - Gleichmäßiger Druck auf die Scheibe durch Edelstahl-Federn
 - Sortiment UNIVERSAL mit Wischerblättern auch in den Längen 650mm/26" und 700mm/28"
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Подходит для 65% всех автомобилей (стандартные конструкции крючкообразных рычагов)
 - Долгий срок службы благодаря коррозионностойкой, оцинкованной рамы из стали
 - Равномерное давление на всё лобовое стекло благодаря пружинам из нержавеющей стали
 - Ассортимент UNIVERSAL также со щётками стеклоочистителя длиной 650 мм/26" и 700 мм/28"
 - Постоянная очистка стекла без разводов



TRADITIONAL WIPER BLADE WITH STAINLESS STEEL RIVETS

klassisches Wischerblatt mit Edelstahlniete

Традиционная щётка стеклоочистителя с заклепками из нержавеющей стали



UNIVERSAL



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке	
							Adapter / Adapter / Адаптер																
W171000	280 mm / 11"	4	6	1,0		41,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224171005	0	50
W173000	330 mm / 13"	4	6	1,0		41,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224173009	0	50
W174000	350 mm / 14"	4	6	1,0		41,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224174006	0	50
W175000	380 mm / 15"	4	6	1,0		42,0 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224175003	0	50
W176000	400 mm / 16"	4	6	1,0		44,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224176000	0	50
W177000	430 mm / 17"	6	6	1,0		47,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224177007	0	50
W178000	450 mm / 18"	6	6	1,0		49,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224178004	0	50
W179000	480 mm / 19"	6	6	1,0		52,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224179001	0	50
W180000	500 mm / 20"	6	6	1,0		54,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224180007	0	50
W181000	530 mm / 21"	8	6	1,0		57,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224181004	0	50
W182000	560 mm / 22"	8	6	1,0		60,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224182001	0	50
W183000	580 mm / 23"	8	6	1,0		62,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224183008	0	50
W184000	600 mm / 24"	8	6	1,0		64,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224184005	0	50
W186000	650 mm / 26"	8	8	1,2		73,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224186009	0	50
W188000	700 mm / 28"	8	8	1,2		73,5 x 5,0 x 1,8 cm	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	4028224188003	0	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

CLASSIC LORRY WIPER BLADE

- Multiclip for washing and water nozzle attachment, such as for Scania and Mercedes Actros included at the length 700mm/28"
 - Long life thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame
 - Equal pressure on entire windscreen thanks to stainless steel springs
 - Wiping performance permanently streak-free
-
- Multiclip für Wasch- und Wasserdüsenbefestigung, wie bei Scania und Mercedes Actros in der Länge 700mm/28" enthalten
 - Lange Lebensdauer durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen
 - Gleichmäßiger Druck auf die Scheibe durch Edelstahl-Federn
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Мультиклипсы для крепления мощных и водяных форсунок, например, для Scania и Mercedes Actros, в комплекте щёток стеклоочистителя длиной 700 мм/28"
 - Долгий срок службы благодаря коррозионностойкой, оцинкованной рамы из стали
 - Равномерное давление на всё лобовое стекло благодаря пружинам из нержавеющей стали
 - Постоянная очистка стекла без разводов



SPECIAL WIPER BLADE FOR TRUCKS

Spezialwischerblatt für LKWs

Специальная щётка стеклоочистителя для грузовых автомобилей

TRUCK



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	TR Ad. ad. Адапт.	TRM Ad. ad. Адапт.	TR Multiclip multi clip Мультиклип	Ersatzgummis verfügbar replacement rubber Сменные резинки в наличии	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W133000	560 mm / 22"	8	8	1,2		60,5 x 5,5 x 2,0 cm	●			W125000	4028224133003	0	25
W134000	600 mm / 24"	8	8	1,2		64,5 x 5,5 x 2,0 cm	●			W125000	4028224134000	0	25
W136000	650 mm / 26"	8	8	1,2		74,5 x 5,5 x 2,0 cm	●			W127000	4028224136004	0	25
W138000	700 mm / 28"	8	8	1,2		74,5 x 5,5 x 2,0 cm	●		●	W127000	4028224138008	0	25
W138400	700 mm / 28"	8	8	1,2		74,5 x 5,5 x 2,0 cm	●	●	●	W127000	4028224138404	0	25

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

CLASSIC BUS WIPER BLADE

- Long life thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame
- Equal pressure on entire windscreen thanks to stainless steel springs
- Installation kit included
- Wiping performance permanently streak-free

- Lange Lebensdauer durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen
- Gleichmäßiger Druck auf die Scheibe durch Edelstahl-Federn
- Inklusive Befestigungskit
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung

- Долгий срок службы благодаря коррозионностойкой, оцинкованной рамы из стали
- Равномерное давление на всё лобовое стекло благодаря пружинам из нержавеющей стали
- Монтажный комплект прилагается
- Постоянная очистка стекла без разводов



SPECIAL WIPER BLADE FOR BUSES

Spezialwischerblatt für Busse

Специальная щётка стеклоочистителя для автобусов



BUS



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	BU Ad. ад. Адапт.	Ersatzgummis verfügbar replacement rubber Сменные резинки в наличии	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W140000	760 mm / 30"	8	9	1,2		84,5 x 6,5 x 3,0 cm	●	W145000	4028224140001	0	25
W142000	900 mm / 35"	8	9	1,2		104,0 x 6,5 x 3,0 cm	●	W146000	4028224142005	0	25
W144000	1000 mm / 40"	8	9	1,2		104,0 x 6,5 x 3,0 cm	●	W146000	4028224144009	0	25

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

CLASSIC REAR WIPER BLADE

- Rear wiper blade for classic wiper blade constructions with metal joints and stainless steel spring
- Long life thanks to corrosion-resistant, zinc-galvanized steel frame and special matt powder coating
- All respective adapters are included
- Wiping performance permanently streak-free
- Heckwischerblatt für klassische Wischerblattkonstruktionen mit Metallgelenken und Edelstahlfeder
- Lange Lebensdauer durch korrosionsbeständigen, vollverzinkten Stahlrahmen und spezielle Mattpulverbeschichtung
- Alle notwendigen Adapter sind beigelegt
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
- Задняя щётка стеклоочистителя для классических конструкций щёток с металлическими соединениями и пружиной из нержавеющей стали
- Долгий срок службы благодаря коррозионностойкой оцинкованной раме из стали и специальному матовому порошковому покрытию
- Все необходимые адаптеры входят в комплект
- Постоянная очистка стекла без разводов



REAR WIPER FOR CLASSIC WIPER BLADE CONSTRUCTIONS

Heckwischerblatt für klassische Wischerblattkonstruktionen

Задняя щётка стеклоочистителя для классических конструкций стеклоочистителей



REAR CLASSIC



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	RA	RB	RD	RD & RD+	RE	RG	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер								
W001010	250 mm / 10"	4	6	1,0		38,5 x 5,2 x 2,0 cm	●	●	●	●	●	●	4028224001012	10	50
W001210	300 mm / 12"	4	6	1,0		38,5 x 5,2 x 2,0 cm	●	●	●	●	●	●	4028224001210	10	50
W001410	350 mm / 14"	4	6	1,0		44,5 x 5,2 x 2,0 cm	●	●	●	●	●	●	4028224001418	10	50
W001610	400 mm / 16"	4	6	1,0		44,5 x 5,2 x 2,0 cm	●	●	●	●	●	●	4028224001616	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

FLAT REAR WIPER BLADE

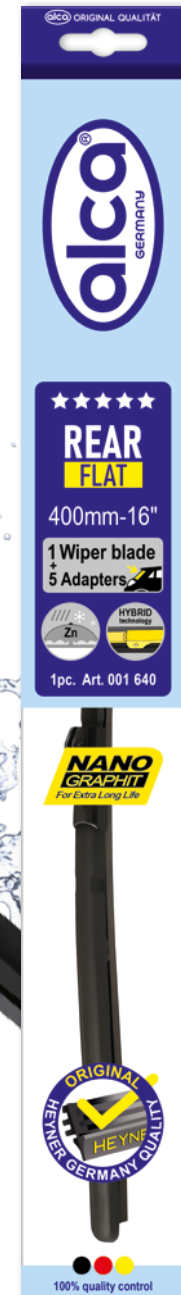
- Rear wiper for flat blade constructions using hybrid technology
 - Perfect pressure on entire windscreen thanks to hybrid technology, joints with stainless steel backing and additional spring system
 - All respective adapters are included
 - Wiping performance permanently streak-free
-
- Heckwischerblatt für Flat Blade Konstruktionen unter Benutzung der Hybrid-Technologie
 - Optimaler Druck auf die Heckscheibe durch Hybridtechnologie, Gelenke mit Edelstahlfeder und zusätzlichem Federsystem
 - Alle notwendigen Adapter sind beigefügt
 - Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
-
- Задняя щётка стеклоочистителя для плоских щёток стеклоочистителя с использованием гибридной технологии
 - Оптимальное давление на заднее стекло благодаря гибридной технологии, соединения с пружиной из нержавеющей стали и дополнительной пружинной системе
 - Все необходимые адаптеры входят в комплект
 - Постоянная очистка стекла без разводов



REAR WIPER FOR FLAT BLADE CONSTRUCTIONS

Heckwischerblatt
für Flat Blade Konstruktionen

Задняя щётка стеклоочистителя для
плоских конструкций щёток стеклоочистителя



REAR FLAT



Art. Nr. Art. No. № арт.	Größe Size Размер	Klauen Claws Зажим	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Rahmen- stärke Frame thickness Толщина рамы	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Maße Verpackung (HxBxT) Sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	R1	R2	R3	R4	R5	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
							Adapter / Adapter / Адаптер							
W001040	250 mm / 10"	4	6	0,8		35,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001043	10	50
W001140	280 mm / 11"	4	6	0,8		35,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001142	10	50
W001240	300 mm / 12"	4	6	0,8		35,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001241	10	50
W001340	330 mm / 13"	4	6	0,8		45,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001340	10	50
W001440	350 mm / 14"	4	6	0,8		45,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001449	10	50
W001540	380 mm / 15"	4	6	0,8		45,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001548	10	50
W001640	400 mm / 16"	4	6	0,8		45,5 x 5,5 x 1,8 cm	●	●	●	●	●	4028224001647	10	50

- kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
- kompatibel und separat erhältlich | compatible and available separately | подходящие и можно приобрести отдельно
- nicht kompatibel | not compatible | не подходят
- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

UNIVERSAL ADAPTER SYSTEM

- The universal adapter system of our car wiper blade assortments makes it possible to fit 99% of all cars with just 16 wiper blade lengths and 13 adapters. That's over 3,200 vehicles. Both together require only 0.6m sales area. For comparable availability of competitor products, you need around 700 items on a sales area of around 10m sales area.

- Das Universaladaptersystem unserer Pkw-Wischerblattsortimente ermöglicht es mit nur 16 Wischerblattlängen und 13 Adaptern, 99% aller Autos zu bestücken. Das sind über 3.200 Fahrzeuge. Beides zusammen benötigt nur 0,6 Regalmeter. Für eine vergleichbare Verfügbarkeit von Konkurrenzprodukten benötigen Sie rund 700 Artikel auf einer Verkaufsfläche von rund 10 Regalmetern.

- Универсальная система адаптеров нашего ассортимента автомобильных щеток стеклоочистителя позволяет установить их на 99 % всех автомобилей, используя всего 16 длин щеток и 13 адаптеров. Это будет подходить на более, чем 3 200 автомобилей. При этом для щёток стеклоочистителя и адаптеров требуется всего 0,6 м торговой площади. Для сопоставимой доступности продукции конкурентов вам потребуется около 700 артикулов на торговой площади около 10 м полок.



ADAPTERS



Art. Nr. Art. No. № арт.	Art. Bezeichnung art. name Название арт.	Maße Verpackung (HxВxТ) sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке	Artikel Article Артикул	B1	G1	KL1	TLB	SL	TL	PT	BL	ST	TLMG	CL	TLA/C	TLM
							Adapter / Adapter / Адаптер												
W299030	KEY LOCK 01 - KL1	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224299037	32	320	HEYNER HYBRID	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300030	TOP LOCK B - TLB	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300030	32	320	alca SUPER FLAT	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300130	SIDE LOCK - SL	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300139	32	320	alca WINTER	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300230	TOP LOCK - TL (TL-L)	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300238	32	320	HEYNER ALL SEASONS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W30023R	TOP LOCK R - TL (TL-R)	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300238	32	320	HEYNER EXCLUSIVE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300330	PINCH TAB - PT	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300337	32	320	HEYNER SPEED	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300430	BAYONET LOCK - BL/BLFT	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300436	32	320	HEYNER SUPER FLAT PREMIUM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300530	SLIM TOP - ST/STSL	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300535	32	320	HEYNER SUPER FLAT PREMIUM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W300630	TOP LOCK MG - TLMG	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300634	32	320	alca SPECIAL / START	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
W300730	CENTRAL LOCK - CL	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300733	32	320	alca SPECIAL KONTAKT	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
W300830	TOP LOCK A/C - TLA/C (TLA/TLC)	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300832	32	320	alca U-FLAT	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
W300930	TOP LOCK M - TLM	15,5 x 5,0 x 2,5 cm	4028224300931	32	320	alca UNIVERSAL	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

● kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект
○ nicht kompatibel | not compatible | не подходят

REPLACEMENT RUBBERS FOR WIPER BLADES

- Our replacement rubbers offer an environmentally friendly and cost-saving alternative for anyone who wants to make a small contribution to environmental protection. You can extend the service life of your alca® wiper blade by another year with just a little effort. 100% HIGH PRECISION molded natural rubber. Superior precision edge for the windscreen versus extrusion production. No synthetic materials or silicone - no fogging after wiping. High elasticity and elongation - low noise and clear wiping performance.
- Unsere Ersatzgummis bieten eine umweltfreundliche und kostensparende Alternative für alle, die einen kleinen Beitrag zum Umweltschutz leisten möchten. Mit nur geringem Aufwand können Sie die Lebensdauer Ihres alca® Wischerblattes um ein weiteres Jahr verlängern. 100% NATURKAUTSCHUK, Wischergummi aus einem Guss geformt. Überlegene, hochpräzise Gummikante im Vergleich zur Extrusionsproduktion. Keine synthetischen Materialien oder Silikon - keine Schlieren nach dem Wischen. Hohe Elastizität und Dehnung - geräuscharme und streifenfreie Wischleistung.
- Наши сменные резинки - это экологически чистая и экономичная альтернатива для тех, кто хочет внести свой небольшой вклад в защиту окружающей среды. Вы можете продлить срок службы вашей щетки стеклоочистителя alca® еще на один год, приложив для этого лишь немного усилий, заменив резинку. 100% НАТУРАЛЬНЫЙ КАУЧУК, превосходная кромка резинки гарантирует лучший прижим к ветровому стеклу по сравнению с экструзионным производством. Никаких синтетических материалов или силикона, никаких разводов после очистки. Высокая эластичность и растяжимость - бесшумная работа и очистка стекла без полос.



REPLACEMENT RUBBERS FOR ALL CONDITIONS

Ersatzgummis für alle Fälle
Сменная резинка на всякий случай

REPLACEMENT RUBBERS



Artikel Article Артикул	250mm 10"	280mm 11"	300mm 12"	330mm 13"	350mm 14"	380mm 15"	400mm 16"	430mm 17"	450mm 18"	480mm 19"	500mm 20"	530mm 21"	560mm 22"	580mm 23"	600mm 24"	650mm 26"	700mm 28"
alca REAR CLASSIC	W117000		W117000		W117000		W117000										
HEYNER REAR FLAT	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000										
HEYNER REAR CLASSIC	W117000		W117000		W117000		W117000										
alca REAR FLAT	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000										
HEYNER HYBRID			W117000		W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W119000	W119000	W119000	W119000	W131000	W131000
alca SUPER FLAT		W120200		W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120240	W120240	W120240	W120240	W120280	W120280
alca WINTER																	
HEYNER ALL SEASONS				W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120240	W120240	W120240	W120240	W120280	W120280
alca SPECIAL		W123000		W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W125000	W125000	W125000	W125000	W127000	W127000
alca START				W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W125000	W125000		W125000		
alca SPECIAL KONTAKT		W123000		W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W123000	W125000	W125000	W125000	W125000	W127000	W127000
HEYNER EXCLUSIVE				W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W119000	W119000	W119000	W119000	W131000	W131000
alca U-FLAT		W120200		W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120240	W120240	W120240	W120240	W120280	W120280
alca UNIVERSAL		W117000		W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W117000	W119000	W119000	W119000	W119000	W131000	W131000
HEYNER EX SPEED										W117000	W117000	W119000	W119000	W119000		W131000	W131000
HEYNER SF PREMIUM		W120200		W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120200	W120240	W120240	W120240	W120240	W120280	W120280

quality for all cars

REPLACEMENT RUBBERS FOR JOINT WIPER BLADES

- Available in single edge or multi edge
- Wiping performance permanently streak-free
- Im klassischen Profil oder gefächerten Profil erhältlich
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
- Доступны резинки в классическом или веерном профиле
- Постоянная очистка стекла без разводов

PLASTIC BACKING FOR EASY SLIDE-IN ASSEMBLING

Plastik-Rückenverstärkung für einfaches Einschleiben

Пластиковое усиление спинки для более быстрого введения резинки

alca ORIGINAL QUALITY

500mm-20" single edge 2pc. Art. 117 000

500mm-20" multi edge 2pc. Art. 116 000

NANO GRAPHIT

CLASSIC REFILL Ersatzgummi - Replacement Rubber - Современная Резинка

100% quality control

CLASSIC REFILL

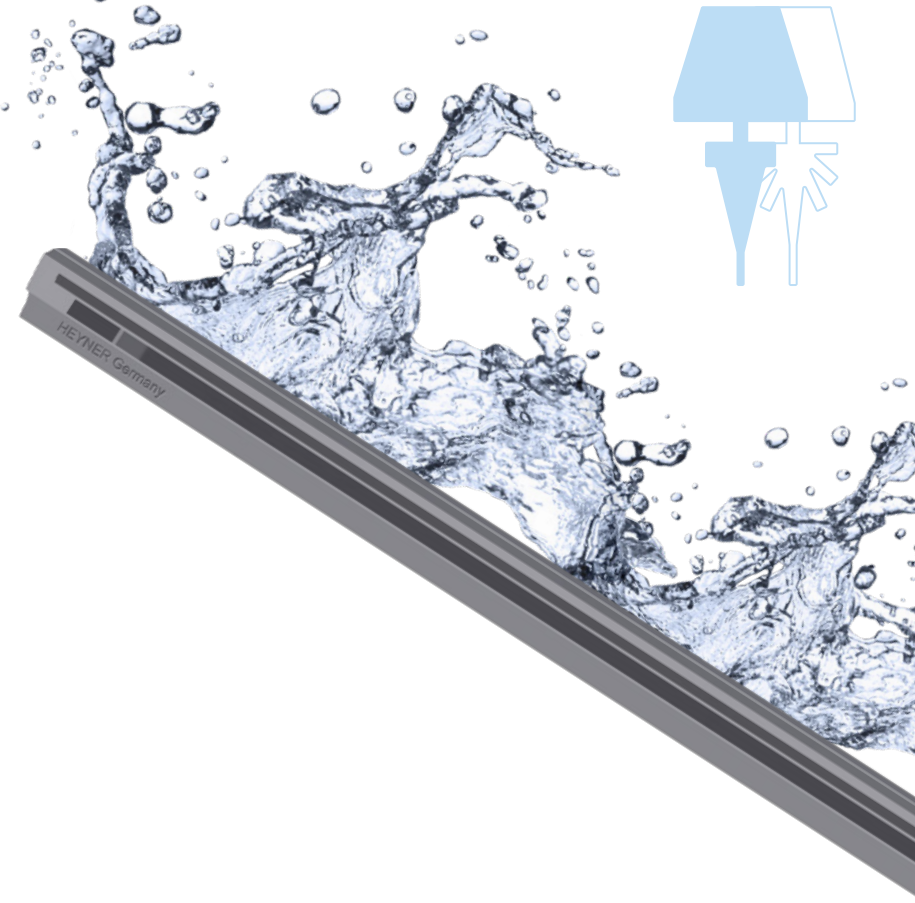


Art. Nr. Art. No. № арт.	Artikel Article Артикул	Gummiprofil rubber profile Резиновый профиль	Größe Size Размер	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Verpackungs- einheit Packaging unit	Maße Verpackung (HxBxT) sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W116000	CLASSIC REFILL	multi edge	500 mm / 20"	6,5	* *	2 St. Set	54,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224116006	50	100
W117000	CLASSIC REFILL	single edge	500 mm / 20"	6,5	* *	2 St. Set	54,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224117003	50	100
W118000	CLASSIC REFILL	multi edge	600 mm / 24"	6,5	* *	2 St. Set	64,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224118000	50	100
W119000	CLASSIC REFILL	single edge	600 mm / 24"	6,5	* *	2 St. Set	64,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224119007	50	100
W119200	CLASSIC REFILL	single edge	600 mm / 24"	6,5	* *	50 St. Box	62,0 x 8,5 x 6,3 cm	4028224119205	50	500
W131000	CLASSIC REFILL	single edge	700 mm / 28"	8	* *	2 St. Set	74,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224131009	100	50
W131200	CLASSIC REFILL	single edge	700 mm / 28"	8	* *	50 St. Box	73,5 x 8,5 x 6,3 cm	4028224131207	200	50
W132000	CLASSIC REFILL	multi edge	700 mm / 28"	8	* *	2 St. Set	74,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224132006	100	50
W145000	CLASSIC REFILL	single edge	760 mm / 30"	8,5	* *	20 St. Box	80,0 x 13,0 x 12,5 cm	4028224145006	20	200
W146000	CLASSIC REFILL	single edge	1000 mm / 40"	8,5	* *	20 St. Box	105,0 x 13,0 x 12,5 cm	4028224146003	20	200

- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

REPLACEMENT RUBBERS FOR JOINT WIPER BLADES

- Available in single edge or multi edge
- Wiping performance permanently streak-free
- Im klassischen Profil oder gefächerten Profil erhältlich
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
- Доступны резинки в классическом или веерном профиле
- Постоянная очистка стекла без разводов



**PROTECTS THE ENVIRONMENT
AND SAVES YOUR MONEY**

Schont die Umwelt und ihren Geldbeutel

Защищает окружающую среду
и экономит ваши деньги



CLASSIC ECONOMY



Art. Nr. Art. No. № арт.	Artikel Article Артикул	Gummiprofil rubber profile Резиновый профиль	Größe Size Размер	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Verpackungs- einheit Packaging unit	Maße Verpackung (HxBxT) sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W123000	CLASSIC ECONOMY	single edge	500 mm / 20"	6	* *	20 St. Box	54,0 x 6,0 x 3,0 cm	4028224123004	20	300
W124000	CLASSIC ECONOMY	multi edge	500 mm / 20"	6	* *	20 St. Box	54,0 x 6,0 x 3,0 cm	4028224124001	20	300
W125000	CLASSIC ECONOMY	single edge	600 mm / 24"	6	* *	20 St. Box	64,0 x 6,0 x 3,0 cm	4028224125008	20	300
W126000	CLASSIC ECONOMY	multi edge	600 mm / 24"	6	* *	20 St. Box	64,0 x 6,0 x 3,0 cm	4028224126005	20	300
W127000	CLASSIC ECONOMY	single edge	700 mm / 28"	8	* *	20 St. Box	74,0 x 6,0 x 3,0 cm	4028224127002	20	300
W129000	CLASSIC ECONOMY	single edge	700 mm / 28"	8	* *	20 St. Box	74,0 x 7,5 x 4,0 cm	4028224129006	20	300

- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

REPLACEMENT RUBBERS FOR FLAT BLADES

- Protects the environment and saves your money
- Replaced within seconds
- Available in single edge or multi edge
- Wiping performance permanently streak-free
- Schont die Umwelt und Ihren Geldbeutel
- in Sekundenschnelle ersetzt
- Im klassischen Profil oder gefächerten Profil erhältlich
- Dauerhaft streifenfreie Wischleistung
- Защищает окружающую среду и экономит ваши деньги
- Можно заменить в течение нескольких секунд
- Доступны резинки в классичесом или веерном профиле
- Постоянная очистка стекла без разводов

REPLACEMENT RUBBER SPECIFICALLY FOR BEAM BLADES

Ersatzgummi speziell für Flat Blades

Сменная резинка специально для плоских, flat щёток

alca economy

500mm-20" single edge

100% Steel 99% CO₂ 70% Price

2pc. Art. 120 200

20pc. Art. 121 200

NANO **ECO** 2021

FLAT ECONOMY

Ersatzgummi • Replacement Rubber • Заменяемая Резинка

100% quality control

FLAT ECONOMY

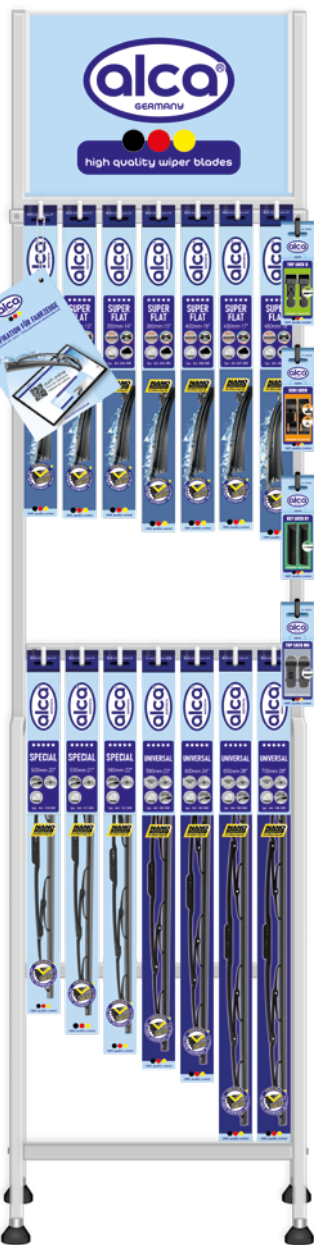


Art. Nr. Art. No. № арт.	Artikel Article Артикул	Gummiprofil rubber profile Резиновый профиль	Größe Size Размер	Gummi (mm) Rubber (mm) Резинка (мм)	Winter geeignet Suitable for winter Подходит для зимы	Verpackungs- einheit Packaging unit	Maße Verpackung (HxBxT) sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W120200	FLAT ECONOMY	single edge	500 mm / 20"	6	* *	2 St. Set	53,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224120201		25
W120240	FLAT ECONOMY	single edge	600 mm / 24"	6	* *	2 St. Set	63,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224120249		25
W120280	FLAT ECONOMY	single edge	700 mm / 28"	6	* *	2 St. Set	73,0 x 3,5 x 1,4 cm	4028224120287		25
W121200	FLAT ECONOMY	single edge	500 mm / 20"	6	* *	20 St. Box	53,0 x 6,0 x 3,0 cm	4028224121208	20	300
W121240	FLAT ECONOMY	single edge	600 mm / 24"	6	* *	20 St. Box	63,0 x 6,0 x 3,0 cm	4028224121246	20	300
W121280	FLAT ECONOMY	single edge	700 mm / 28"	8	* *	20 St. Box	73,0 x 6,0 x 3,0 cm	4028224121284	20	300

- * * * spezielles Winterprodukt | special winter product | специальный зимний продукт
- * * optimal für den Winter geeignet | ideal for the winter | идеально для зимы
- * mäßig für den Winter geeignet | moderately suitable for winter | умеренно подходящий для зимы
- gar nicht für den Winter geeignet | not suitable for winter at all | не подходит для зимы

DISPLAY STANDS FOR WIPER BLADES

Abb.: Art. 100000 ohne Bestückung erhältlich - Available without products - поставляется без товара



inklusive / inclusive / в комплекте



separat erhältlich / separately / доступен отдельно



Abb.: Art. 101000

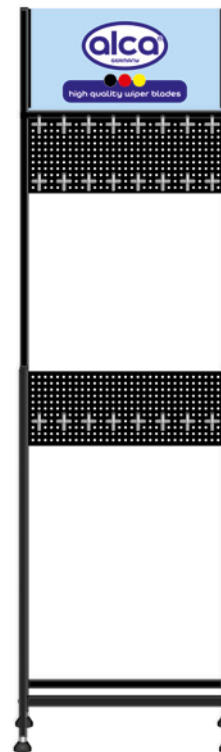


Abb.: Art. 101000 ohne Bestückung erhältlich - Available without products - поставляется без товара

THE PERFECT PRESENTATION IN THE SMALLEST SPACE

Die perfekte Präsentation auf kleinster Fläche

Идеальная презентация на самой
маленькой площади

DISPLAYS



Art. Nr. Art. No. № арт.	Artikel Article Артикул	Größe (HxBxT) size (HxWxD) Размер (В x Ш x Д)	Hakenset aus Metall Metal hook set	Lochplatte Perforated plate	Maße Verpackung (HxBxT) sizes colour box (HxWxD) Размеры упаковки (В x Ш x Д)	EAN-Nr. EAN no. EAN № .	Anzahl Unterkarton Quantity subbox Количество в подкоробке	Anzahl Karton quantity carton Количество в полной коробке
W100000	Display, freistehend, weiß Display, freestanding, white Дисплей, стойка, белый				121,0 x 48,6 x 12,5 cm	4028224100005		1
W100100	Multifunktionales Display, freistehend, schwarz Multifunction display, freestanding, black Многофункциональный дисплей, стойка, черный	200,0 x 58,0 x 35,0 cm	●	●	105,6 x 60,7 x 10,0 cm	4028224100104		1
W100110	Hakenset für multifunkt. Display Hook set for multifunct. display Комплект крючков для многофункционального дисплея	8 Stück-Set 8 pieces-set			60,0 x 22,7 x 13,0 cm	4028224100111	8	
W100120	Lochplatte für multifunkt. Display Perforated plate for multifunct. display Перфорированная пластина для многофункц. дисплея	21,0 x 58,0 x 0,2 cm			60,0 x 22,7 x 13,0 cm	4028224100128	1	10
W100200	Multifunktionales Display, hängend, schwarz Multifunction display, hanging, black Многофункциональный дисплей, подвесной, черный	51,0 x 58,0 x 20,0 cm	●	●	52,7 x 60,6 x 7,5 cm	4028224100203		1

● kompatibel und inklusive | compatible and inclusive | подходящие и входят в комплект

HEYNER[®]
Germany

SPEZIFIKATION
FÜR FAHRZEUGE
SPECIFICATION FOR CARS
СПЕЦИФИКАЦИЯ АВТОМОБИЛЕЙ

HEYNER Germany

QUALITÄT TRIFFT AUF LEISTUNG - DAS PREMIUM-PRODUKT FÜR MEHR SICHERHEIT

auch online
find on website
также на сайте

www.heynermobil.de



Auch online!

Find on website! Также на сайте!



*Finden Sie die passenden Wischerblätter für Ihr Fahrzeug:
schnell und unkompliziert!*

Find the correct wiper blades for your car: quickly and easily!

*Найдите правильные щётки стеклоочистителей для
Вашего автомобиля: быстро и легко!*

Art.-Nr. 100 840

PREMIER
TecDoc[®]
DATA SUPPLIER

P R E M I U M Q U A L I T Ä T



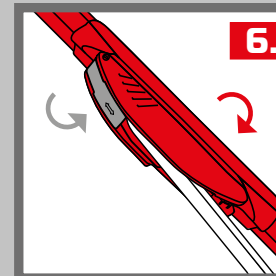
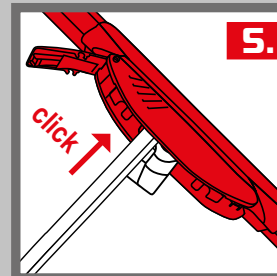
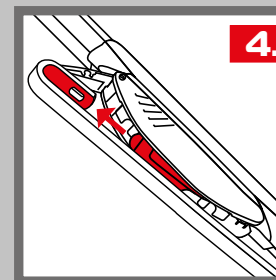
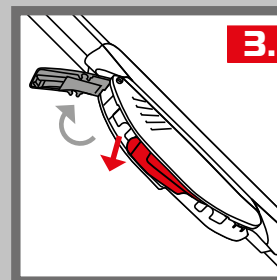
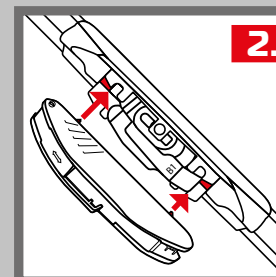
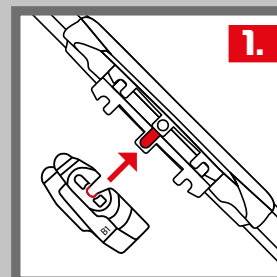
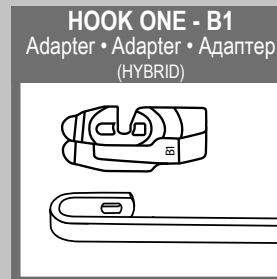
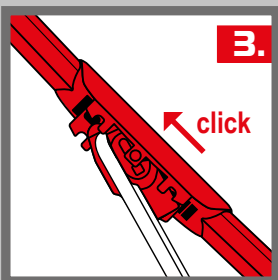
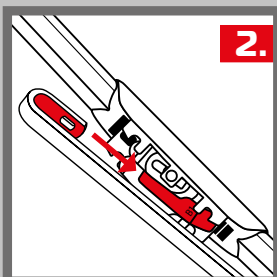
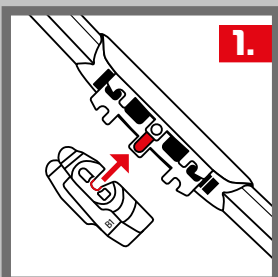
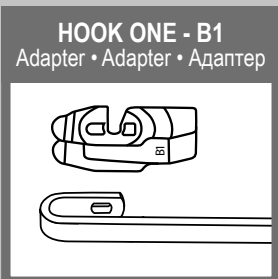
Montageanleitungen

instruction manuals · Инструкции по установке



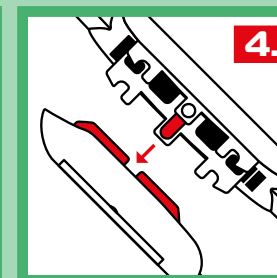
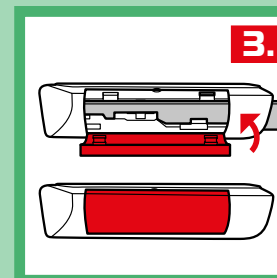
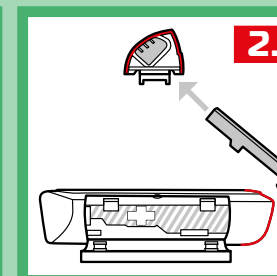
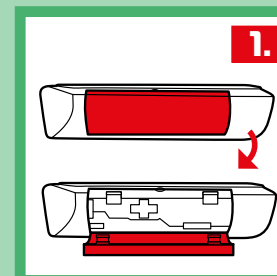
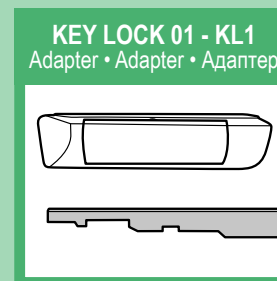
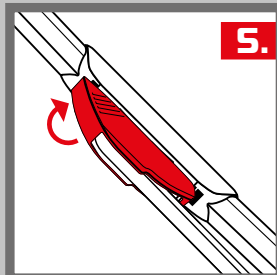
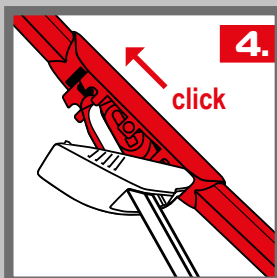
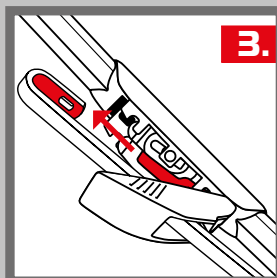
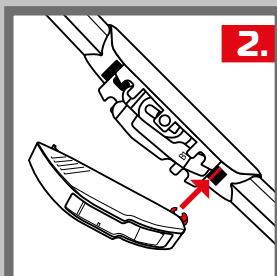
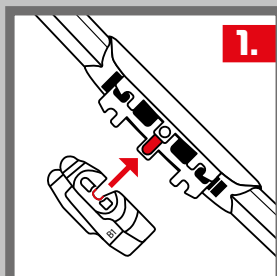
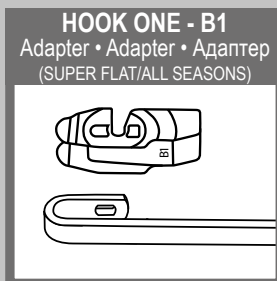
F Ü R A U T O M O B I L E

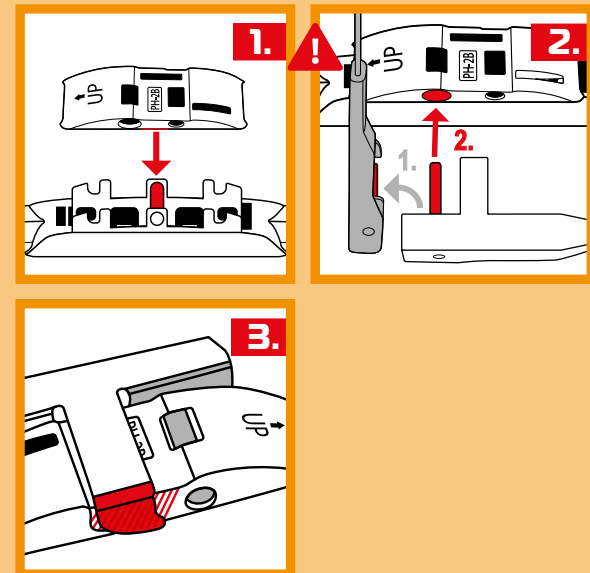
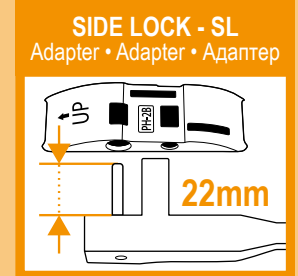
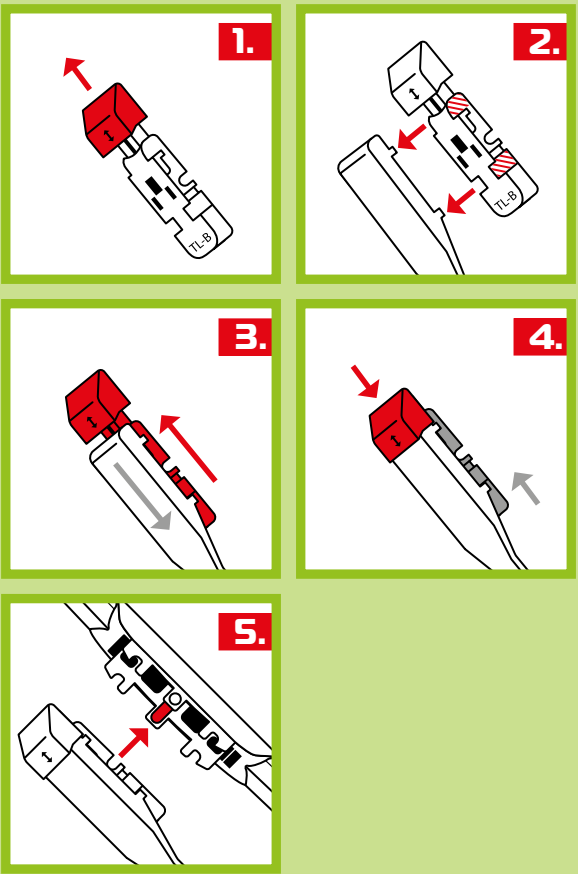
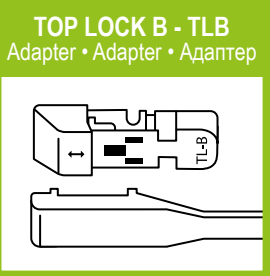
www.heynermobil.de



Montageanleitungen

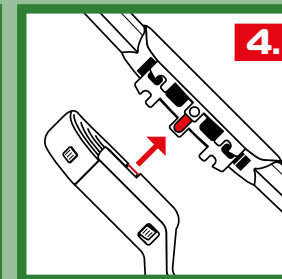
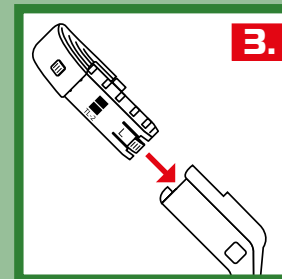
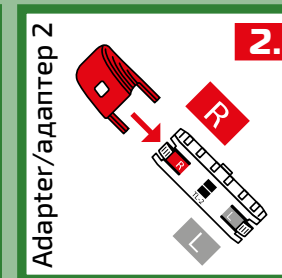
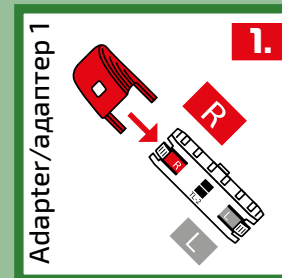
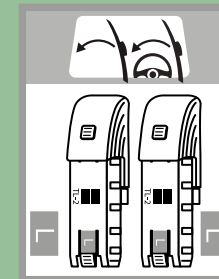
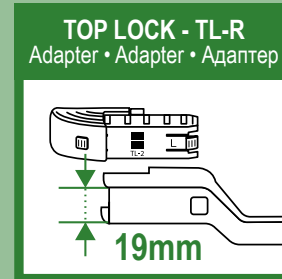
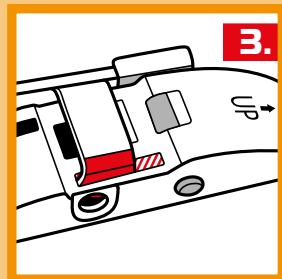
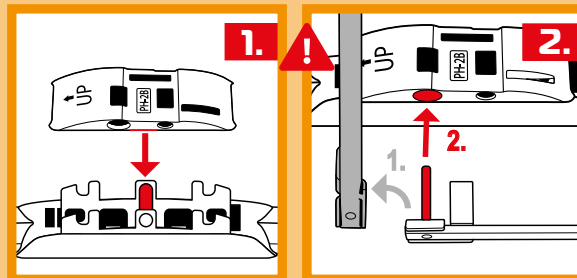
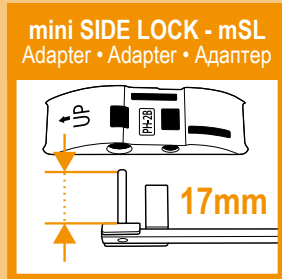
Instruction manuals • Инструкции по установке

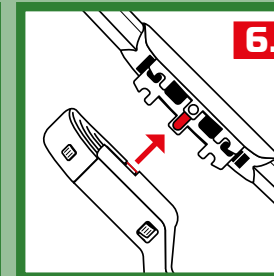
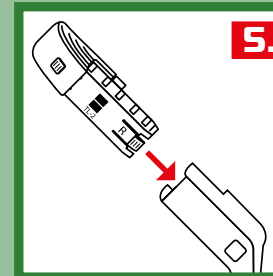
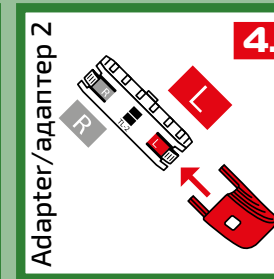
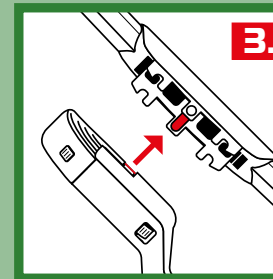
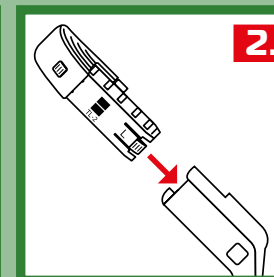
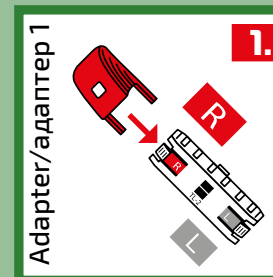
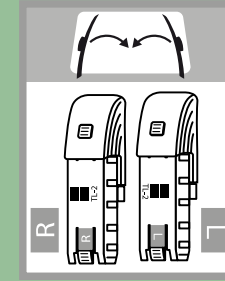
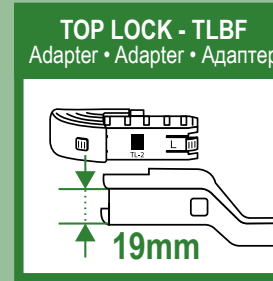
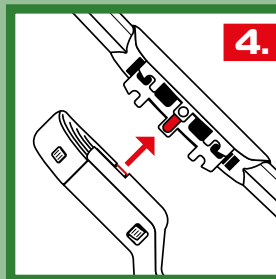
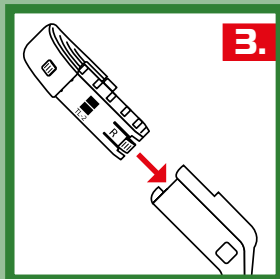
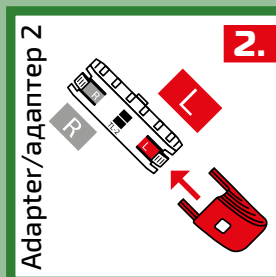
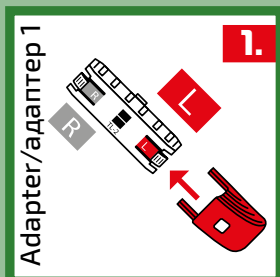
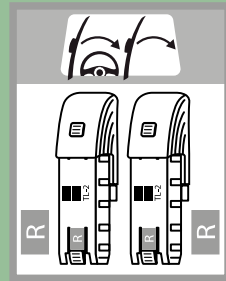
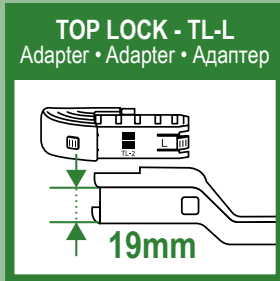




Montageanleitungen

Instruction manuals • Инструкции по установке



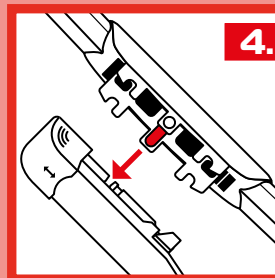
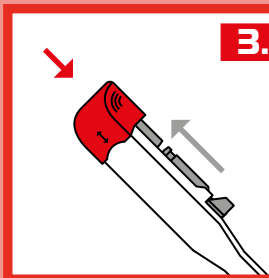
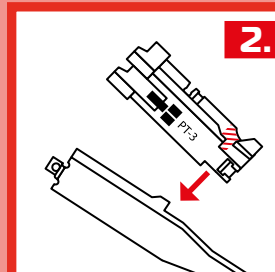
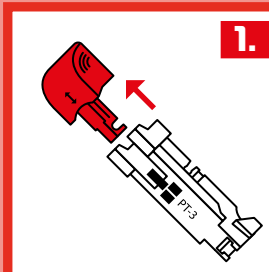
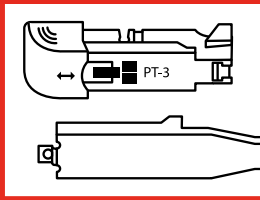


Montageanleitungen

Instruction manuals • Инструкции по установке

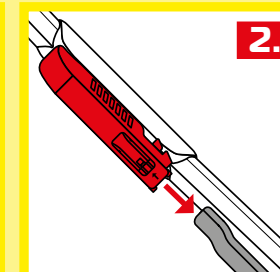
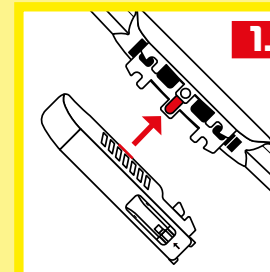
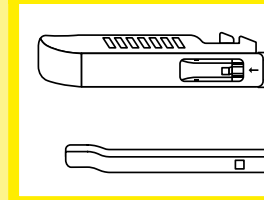
PINCH TAB - PT

Adapter • Adapter • Адаптер



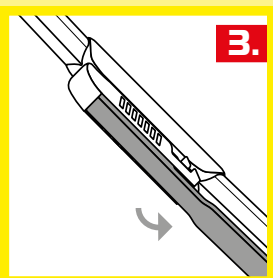
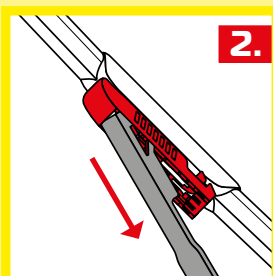
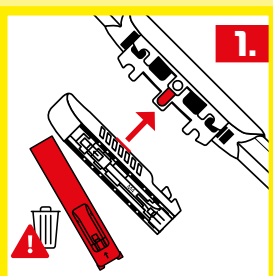
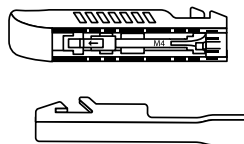
BAYONET LOCK - BL

Adapter • Adapter • Адаптер



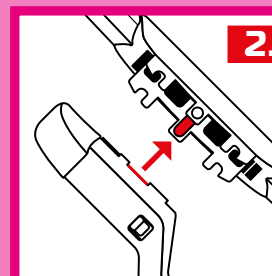
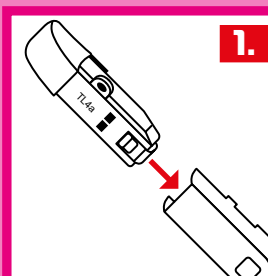
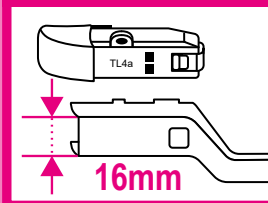
BAYONET LOCK - BL/FT

Adapter • Adapter • Адаптер



SLIM TOP - ST

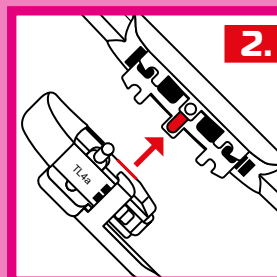
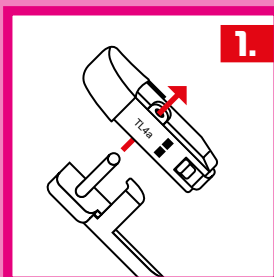
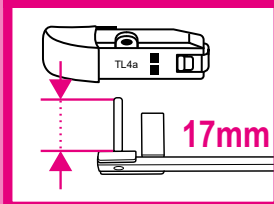
Adapter • Adapter • Адаптер



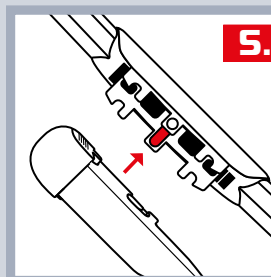
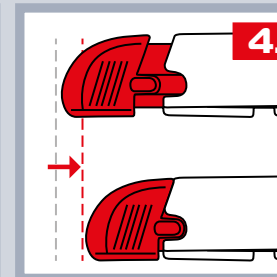
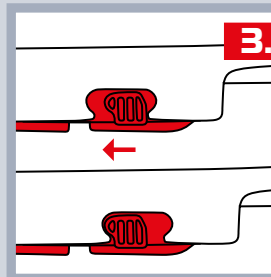
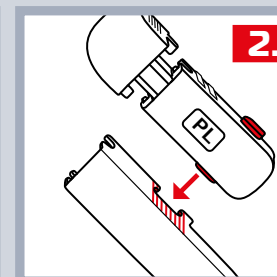
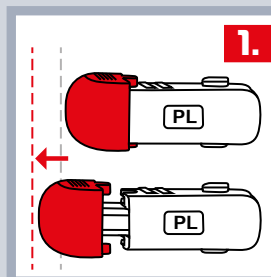
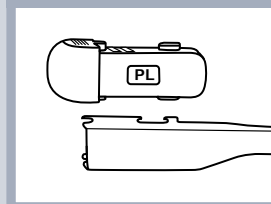
Montageanleitungen

Instruction manuals • Инструкции по установке

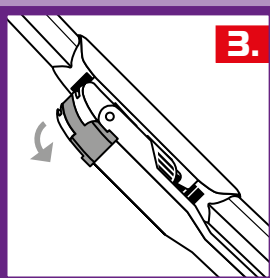
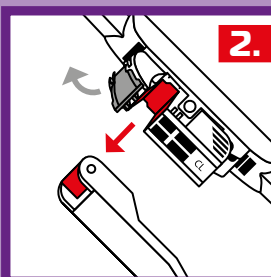
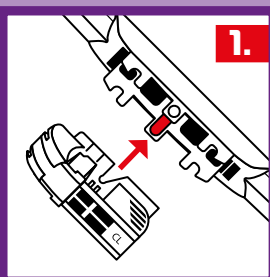
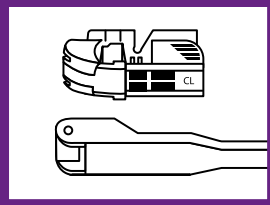
SLIM TOP mini SL - STSL Adapter • Adapter • Адаптер



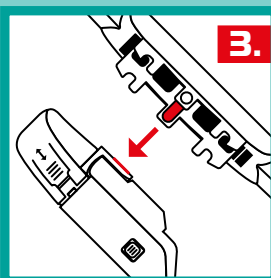
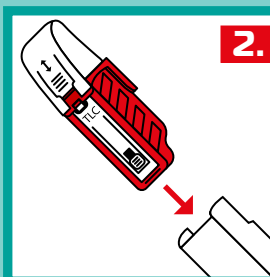
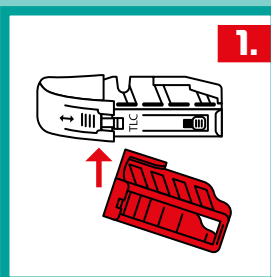
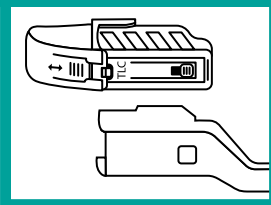
TOP LOCK MG - TLMG Adapter • Adapter • Адаптер



CENTRAL LOCK - CL
Adapter • Adapter • Адаптер

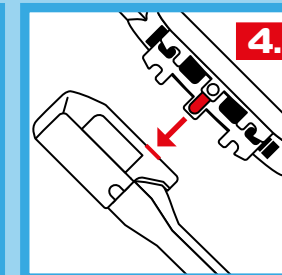
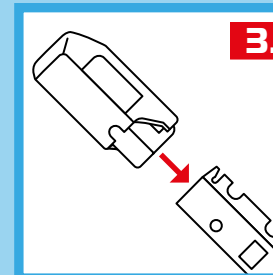
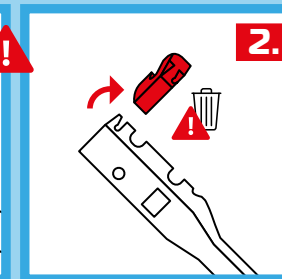
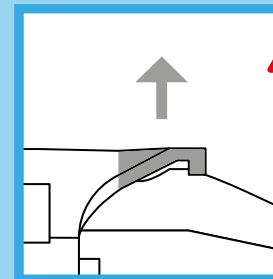
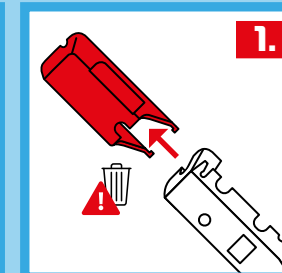
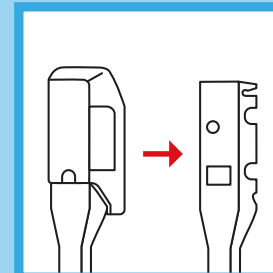
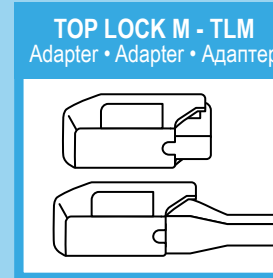
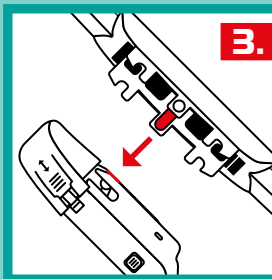
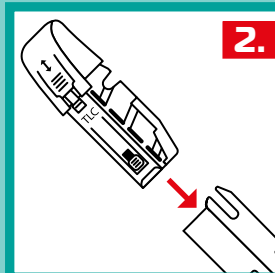
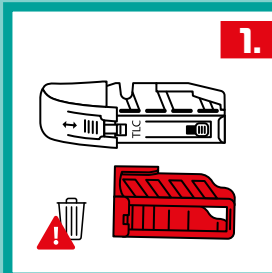


TOP LOCK A/C - TLA
Adapter • Adapter • Адаптер



Montageanleitungen

Instruction manuals • Инструкции по установке





HEYNER Germany

KATALOG WISCHERBLÄTTER

wiper blades • щётки стеклоочистителей

www.heynermobil.de

2024