B2B 2022

GO INDIVIDUAL



Knirps



Unternehmensfilm
image video



KNIRPS SCHIRME – WERBETRÄGER MIT SPITZENQUALITÄT

Mit einem Schirm der weltweit bekannten Marke Knirps, seit mehr als 90 Jahren Synonym für Qualität und Technik, demonstrieren Sie Ihrem Kunden gegenüber höchste Wertschätzung. Sie verschenken ein hochqualitatives Markenprodukt mit durchdachtem Design und innovativer Technik, eine Marke, die Ihr Kunde kennt und auch zu schätzen weiß. Ein Geschenk, das auf der ganzen Welt nur in den besten Fachgeschäften und exklusivsten Warenhäusern, sowie im Internet erhältlich ist. Der hohe Bekanntheitsgrad der Marke - die für lange Lebens- und Nutzungsdauer steht – wird unterstützt durch den leicht zu erkennenden, roten Punkt, mit dem sofort Hochwertigkeit assoziiert wird. Diese Eigenschaften machen Knirps Produkte zu optimalen Give Aways, Incentives oder Corporate Gifts mit hohem Produktnutzen für Ihre Kunden oder Angestellten. Mit einem Werbeaufdruck oder einer edlen Bestickung mit Firmenlogo, kombiniert mit einer exklusiven Verpackung, wird das Geschenk zu einem praktischen und auffallenden Werbeträger, der den Bekanntheitsgrad Ihres Unternehmens unterstreicht und erweitert.

KNIRPS UMBRELLAS – A TOP-QUALITY ADVERTISING MEDIUM

Show your customers your highest appreciation with an umbrella from the brand that is known around the world: Knirps. For over 90 years, Knirps has been one of the most trusted umbrella brands . When you present customers with this high quality brand product with sophisticated design, innovative engineering and corresponding value, they will immediately recognize and appreciate it. A present that is available worldwide only at the finest dealers and most exclusive department stores, as well as on the internet. The customer immediately appreciates the high quality due to the enormous brand awareness of the Knirps brand, which is known for its long life, distinctive red dot logo, and features tried and tested during our 90 years of experience. Because of these features, Knirps products make great giveaways, incentives or corporate gifts with high product benefits for your customers or employees. An advertising print or a fine embroidery of a company logo, as well as exclusive gift boxing guarantee a top-quality, practical and eye-catching advertising medium which will underline and extend the name recognition of your company.


Knirps
Knirps



NACHHALTIGKEIT 06
SUSTAINABILITY

ICON ERKLÄRUNG 08
ICON EXPLANATION

INDIVIDUALISIERUNGEN 10
FINISHING OPTIONS

VISION 12
Vision Duomatic 14

U.SERIES 16
US.050 Ultra Light Slim Manual 18
U.200 Ultra Light Duomatic 20
U.090 Ultra Light XXL Manual Compact 22
U.900 Ultra Light XXL Manual 24

T.SERIES 26
T.020 Small Manual 28
T.200 Medium Duomatic 30
T.400 Extra Large Duomatic 32

E.SERIES 34
E.050 Small Manual 38
E.200 Medium Duomatic 40
E.703 Stick Automatic 42

A.SERIES 44
A.050 Medium Manual 46
AS.050 Slim Small Manual 58
A.200 Medium Duomatic 50
A.760 Stick Automatic 52

CONCEPT 54
C.050 Manual 56
811 X1 58
S.770 Long Automatic 60

PRODUKTÜBERSICHT 62
PRODUCT OVERVIEW

NACHHALTIGKEIT
SUSTAINABILITY

Für Knirps bedeutet Nachhaltigkeit eine deutlich längere Lebensdauer des Regenschirmes im Vergleich zum Mitbewerb. Dafür werden die Rohstoffe zur Fertigung der Schirme penibel ausgewählt und erfüllen die hohen Standards an Qualität, Sicherheit und Nachhaltigkeit.

BIOLOGISCH ABBAUBARE KOMPONENTEN

Knirps ist in Bezug auf Nachhaltigkeit und der Ausrüstung ecorepel® Vorreiter am Regenschirmmarkt. Bei den speziell gekennzeichneten Modellen wird eine umweltfreundliche und hochmoderne Beschichtung auf das Schirmdach aufgetragen, welche gänzlich auf den Einsatz von PFC verzichtet. Dadurch erhält der Regenschirm eine wasser- und schmutzabweisende Schutzschicht die ganz im Zeichen der Umwelt biologisch abbaubar ist.

SCHADSTOFFFREIE PRODUKTE

Weiters zahlen wir durch unsere schadstofffreien und gesundheitlich unbedenklichen Schirmdachbezüge auf die Umwelt ein. Grundsätzlich entsprechen alle unsere Produkte den hohen Standards und Anforderungen der EU. Ist ein textiler Stoff mit dem Oekotex Standard 100 Label ausgezeichnet, werden die an sich hohen Standards noch einmal übertroffen.

5 JAHRE GARANTIE & REPARATURSERVICE

Sollte ein Regenschirm trotz der hochwertigen Konzeption defekt werden, bieten wir in unserem Hause 5 Jahre Garantie und einen Reparaturservice für alle Produkte an. Weiters werden die Defekte der Schirme stetig im Produktmanagement begutachtet und analysiert, um Gebrechen zukünftig zu verhindern und unsere Produkte laufend zu verbessern und weiterzuentwickeln – Dies nennen wir gelebte Nachhaltigkeit!

For Knirps, sustainability means a significantly longer life of the umbrella compared to the competitors. That's why the raw materials for producing our umbrellas are meticulously selected and fulfill our high standards of quality, safety and sustainability.

BIODEGRADABLE COMPONENTS

Knirps is also at the forefront of sustainability efforts in the umbrella market with its ecorepel® coating. On specially labeled models, this ecofriendly, fluorocarbon-free coating is applied to the canopy. This gives the umbrella a water and dirt repellent protective layer that is also biodegradable.

NON-TOXIC PRODUCTS

Furthermore, we protect the environment with our non-toxic and harmless canopy fabric. In principle, all of our products meet the high standards and requirements of the EU. If a textile material has been awarded the Oekotex Standard 100 label, the inherently high standards are once again exceeded.

5 YEARS WARRANTY & REPAIR SERVICE

Our umbrellas are top quality, but if yours does develop a defect we offer 5 years warranty and a repair service for all our products. What's more, umbrella defects are constantly monitored by our product management team and analyzed to prevent future problems. We are always striving to improve and refine our products – that's what we call sustainable living!





WINDPROOF

Um eine Beschädigung des Schirms zu vermeiden, klappt das Schirmdach durch eine sehr hohe Flexibilität der Schienen bei ungünstigen Windbedingungen um, ohne dass diese brechen.

To avoid damage to the umbrella, the canopy folds over during unfavorable weather conditions thanks to highly flexible ribs, without breaking them.



WINDTUNNEL

Knirps Produkte werden regelmäßig im Windkanal getestet, um ihre Widerstandsfähigkeit zu prüfen.

Knirps products are wind tunnel tested on a regular basis to check their sturdiness.



PREMIUM QUALITY

Diese Modelle sind mit hochwertigen Komponenten ausgestattet:

- Flugzeug-Aluminium – leicht, stabil und rostfrei
- Spezialbeschichtung – schnelltrocknende Stoffe
- hochwertige Kunststoffe – lange Lebensdauer

The models are equipped with high quality components:

- Air craft quality aluminum – light, robust and stainless
- Special coating – quick drying fabric
- high-quality plastics – long life products



MANUAL

Den Schieber fassen und manuell, bis dieser einrastet, nach oben drücken um das Dach zu öffnen. Nach Gebrauch die Drucktaste am Schieber betätigen und nach unten ziehen um den Schirm zu schließen.

Grab the runner and manually push it up until it clicks to open the canopy. After use, press the pushbutton on the runner and pull down to close the umbrella.



AUTOMATIC

Einfach die Auslösetaste drücken und der Schirm öffnet sich automatisch für optimalen Schutz vor dem Regen. Nach Gebrauch den Schirm am Schieber manuell nach unten ziehen und das Schirmdach klappt an die richtige Position zurück.

Push the button and the umbrella opens automatically for optimal protection from the rain. After usage pull the runner downwards and the canopy will fold back into the correct position.



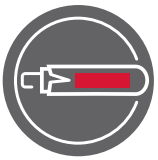
DUOMATIC

Die Auslösetaste drücken und der Schirm wird automatisch geöffnet. Nach Gebrauch die Auslösetaste erneut drücken, das Schirmdach schließt sich automatisch und der Stock kann manuell wieder zusammengeschoben und in die Ausgangsposition gebracht werden.

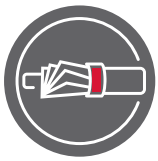
Press the pushbutton and the umbrella will open automatically. After use, press the pushbutton again, the canopy closes automatically and the shaft can be pushed together again manually and returned to its starting position.



Werbeanbringungsmöglichkeit am Schirmdach (Siebdruck)
Advertising option on the canopy (screen printing)



Werbeanbringungsmöglichkeit an der Schirmhülle (Siebdruck)
Advertising option on the protective case (screen printing)



Werbeanbringungsmöglichkeit am Verschlussband (Siebdruck)
Advertising option on the canopy (screen printing)



Werbeanbringungsmöglichkeit am Case (nur bei X1 möglich)
Advertising option on the case (only possible on X1)



OEKO-TEX

Bezugsstoff erfüllt Ökotex® Standard 100
Canopy fabric complies with Oekotex® Standard 100



ECOREPEL

Zertifizierte, umweltfreundliche wasser- und schmutzabweisende Ausrüstung. PFC frei. Weitere Informationen auf Seite 33 oder unter: https://www.schoeller-textiles.com/de/technologien/ecorepel
Certified, environmental friendly water- and dirt repellant treatment. PFC free. Find out more on page 33 or: https://www.schoeller-textiles.com/en/technologies/ecorepel



RECYCLED PET

Das Schirmdach besteht aus recyceltem PET. Etwa vier 0,5 l Plastikflaschen werden für einen Schirm benötigt und finden so eine neue Verwendung.
The canopy is made from recycled PET. Approximately four 0,5 l plastic bottles can be reutilized for one umbrella.



TRIFILON

Der Knirps Vision ist der weltweit erste Regenschirm, bei dem 100% biologisch abbaubarer Kunststoff aus Hanffasern von Trifilon zum Einsatz kommt.
The Knirps Vision is the first umbrella worldwide that features 100% biologically degradable hemp fibre-based plastic from Trifilon.



PFC FREE

Bei der Produktion des Schirmes wird kein PFC verwendet.
No PFC is used in the production of the umbrella.



SIEBDRUCK MATT INNEN UND AUSSEN
Beliebteste Individualisierung

SCREEN PRINT MATTE INSIDE AND OUTSIDE
Our most popular customisation



REFLEKTIERENDER DRUCK
Der Druck reflektiert bei Lichteinfall und bietet ein zusätzliches Plus an Sicherheit.

REFLECTIVE PRINT
The imprint reflects when lightened and offers an additional plus of safety.



REFLEKTIERENDER DRUCK IN FARBE
Kombinieren Sie Ihre CI Farbe mit zusätzlichem Sicherheitsaspekt.

REFLECTIVE COLOUR PRINT
Combine your CI colour with additional safety benefits.



SIEBDRUCK TPU SILVER
Visueller und haptischer Effekt Ihres Logos.

RAISED SILVER PRINT
A visual and tactile effect for your logo.



PHOSPHOR DRUCK
Leuchtet im Dunkeln, wenn es einer Lichtquelle zum Aufladen ausgesetzt war.

PHOSPHOR PRINT
Glows in the dark after being exposed to light.



STEINCHEN APPLIKTATION
Bietet die Möglichkeit Ihr Logo haptisch und edel mit Hilfe kleiner Glitzersteine in Szene zu setzen.

CRYSTAL STONE APPLICATION
With this customisation you can highlight



STICKEREI
Dies erlaubt die Anbringung des Logos in vielen verschiedenen Garnfarben und Schriftarten.

EMBROIDERY
You can put your logo in different yarn colours and fonts onto the umbrella.



ALLOVER DRUCK
Bietet die Möglichkeit, ein Segment oder den ganzen Schirm komplett zu bedrucken.

ALLOVER PRINT
One panel or the whole umbrella can be fully printed.



OFFSET TRANSFER PRINT
Bedruckung des Regenschirms mit Fotomotiven.

SUBLIMATION PRINT
Printing of photo motives.



HEAT STAMP
Mit dieser Methode lässt sich das Firmenlogo Ton in Ton gedruckt darstellen. (ab 1.500 Stk)

HEAT STAMP
Logo is printed tone on tone on the cover. (from 1,500 pcs)



WET-LOOK
Druckvariante, bei der der Schirm in trockenem Zustand neutral wirkt. In nassem Zustand wird die Ton-in-Ton Bedruckung sichtbar.

WET-LOOK
In dry state fabric looks neutral; the logo appears when fabric gets wet.



MAGIC RAIN SIGN
Weißer Druck wird bei Nässe farbig. (ab 1.500 Stk)

MAGIC RAIN SIGN
White print becomes colourful when wet. (from 1,500 pcs)

* Fragen Sie uns nach weiteren Veredelungsmöglichkeiten. / Ask us about more possibilities for customisation.



SONDERFARBE
Einfärbung des Bezugsstoffes in Ihrer Wunschfarbe ab 500 Stk.

SPECIAL COLOUR
Dyeing of the fabric in any specific (corporate) colour from 500.



FARBAKZENTE
Setzen Sie farbliche Akzente in Ihrer Wunschfarbe.

COLOUR HIGHLIGHTS
Colourful accents for you to choose.



DOPPELBESPANNUNG
Zwei Stofflagen übereinander, die eine individuelle Farbe oder Bedruckung außen und innen ermöglichen.

DOUBLE FABRIC LAYER
Two fabric layers upon each other, so individual colours or imprints can be done outside and inside.



RUBBERLABEL
Dezente und gleichzeitig robuste Form der Werbeanbringung durch einen gummierten Einnäher.

RUBBER LABEL
Decent and at the same time durable type of branding. The rubber label is fixed by sewing.



WEBETIKETTE
Wird im Produktionsvorgang mit eingearbeitet, zum Beispiel zwischen den Segmenten oder an der Schirmhülle.

WOVEN LABEL
Fixed during production process, for example between the panels or on the



HARZLOGO
Bietet vielseitige, glänzende Möglichkeiten. Ihr Logo wird mit einer Harzschicht überzogen und gleichzeitig betont.

DOMING
Offers numerous, brilliant possibilities. Your logo is covered by a glossy layer.



BRINGT FARBE INS SPIEL
Drucktaste in Ihrer Firmen- oder Wunschfarbe ausgenommen rot - ab 600 Stk.

EYE CATCHER
Pushbutton individually coloured to meet customer's requests from 600 pcs.



HANGTAG
Anhängeetiketten genau nach Kundenwunsch, in Standard- oder Sonderform.

HANGTAG
Labels designed individually to meet customers requests, in standard or special shape.



ZUSATZSTICKER
auf Anfrage

ADDITIONAL STICKER
on demand







INDIVIDUELLE VERPACKUNGEN AUF ANFRAGE
INDIVIDUAL PACKAGING UPON REQUEST





VISION

Wir alle wünschen uns, im Einklang mit der Natur zu leben. Wir setzen mit Vision auf gelebte Nachhaltigkeit und ein neues Umweltbewusstsein, das es so bisher noch nicht gab. Die Umwelt bleibt in unserem Fokus und es werden weitere Entwicklungen folgen. Wir möchten Sie dabei unterstützen, dass Sie auch beim Schirm Nachhaltigkeit leben und wir so gemeinsam Gutes für die Umwelt tun können.
Unsere Materialien sind wegweisend und schonen die Umwelt. Der zu 100 Prozent biologisch abbaubare Kunststoff von Trifilon, der bei Griff, Schieber und Top eingesetzt wird, ersetzt reguläres Plastik und schützt somit die Umwelt. Das Schirmdach ist aus PET- recyceltem Stoff und mit PFC-freier Wasser- und Schmutz-abweisung von ecorepel® beschichtet.
Fünf Jahre Garantie und ein kompetenter Reparaturservice unterstreichen unser Qualitätsversprechen.

We'd all like to live in harmony with nature, and Knirps is taking us one big step closer with the new environmentally friendly Vision umbrella. Knirps is committed to sustainable living and a new environmental awareness that is more effective than ever. Vision is just the beginning – in typical Knirps fashion, we'll be introducing new pieces over time for a wide-ranging quality experience.
We use cutting-edge materials that protect the environment. The handle, runner and top notch are made of 100% biodegradable plastic from Trifilon, thereby protecting the enviroment by replacing regular plastic.
The canopy is made of PET-recycled fabric, coated with ecorepel® PFC-free water and dirt repellent. Our promise of quality is backed up by a five-year guarantee and an expert repair service.

Vision Video
Vision video

VISION DUOMATIC

Artikelnummer: 95 6205

NEW · 5 YEARS WARRANTY · 120 km/h · Trifilon · PFC FREE · ecorepel



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1008 0808 4908 6908 2308

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

20x13 cm	10x5 cm	9x1.5 cm
7.9x5.1 in	3.9x2.0 in	3.5x0.6 in

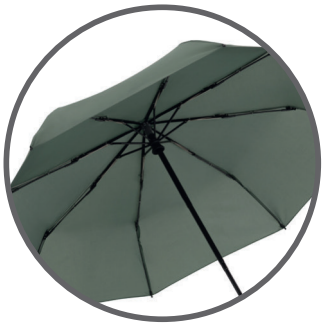
ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

97 cm	28 cm	325 g	56 cm	8 ribs
38.2 in	11.0 in	11.46 oz	22.0 in	



Biologisch abbaubarer Biokunststoff von Trifilon® ersetzt reguläres Plastik

Trifilon® biodegradable bioplastic replaces regular plastic



Schirmdach aus recyceltem PET, mit PFC-freier Wasser- und Schmutzabweisung von ecorepel®

Canopy made of recycled PET, coated with PFC-free water and dirt repellent from ecorepel®



Umweltfreundliche Verpackung auf Wunsch erhältlich

Environmentally friendly packaging on request


Knirps
Knirps
Knirps



U.SERIES

Mit der U.Series ist es uns gelungen Schirmmodelle zu kreieren, die ein absolutes Must-have für das moderne Every-Day-Life sind: Sie überzeugen mit ihrem kaum spürbaren Gewicht, dem besonders kleinen Packmaß und ihrer Stärke. Die U.Series ist für das Großstadtgetümmel genauso wie für Reisen gemacht und ist der praktische Begleiter, den jeder braucht, der sich auf die wichtigen Dinge des Lebens konzentrieren will. Denn nur mit einem ultra starken Partner an der Seite – dem Knirps Ultra – kann man sorglos nach vorne schreiten und das Leben neue Geschichten schreiben lassen.

With the U.SERIES, we've created umbrella models that are an absolute must-have for modern everyday life: they'll win you over with their incredibly light weight, tiny pack-size and sturdiness. The U.SERIES is made for crowded city streets as well as traveling and is the practical accessory for everyone who wants to focus on the important things in life. When you have an ultra-strong partner at your side – the Knirps Ultra – you can go forward with confidence and create new life stories.

reddot winner 2020

U.Series Video
U.Series video

US.050 ULTRA LIGHT SLIM MANUAL

Artikelnummer: 95 0050

PREMIUM QUALITY

5 YEARS WARRANTY

100 km/h

ULTRA LIGHT
ULTRA SLIM
ULTRA STRONG



reddot winner 2020

SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1001 1501 1201 1352 1401 1702 2701

NEON FARBEN | NEON COLOURS

8393 8394 8395

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

25x7 cm	9x3 cm*	8x1.5 cm
9.5x2.8 in	3.5x1.2 in*	3.1x2 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

90 cm	21 cm	115 g	49 cm	6 ribs
35.4 in	8.3 in	4.06 oz	19.3 in	

* mehrfarbiger Druck nur auf Anfrage / multicolored print only on request



Der leichteste Knirps – mit nur 115 g ultra stabil!

The lightest Knirps – ultra sturdy at only 115 g!



Ultra stabiler Materialmix aus Aluminium und Fiberglas – bis 100 km/h im Windkanal getestet

Ultra sturdy material mix of aluminium and fibreglass – tested up to 100 km/h in a wind tunnel



Ultra kleines und flaches Packmaß, passt in jede Tasche

Packs up ultra small, ultra flat: fits in any bag

U.200 ULTRA LIGHT DUOMATIC

Artikelnummer: 95 2200

PREMIUM QUALITY

5 YEARS WARRANTY

120 km/h

ULTRA LIGHT
ULTRA SLIM
ULTRA STRONG



reddot winner 2020

SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1001 1501 1201 1352 1401 1702 2701

NEON FARBEN | NEON COLOURS

8393 8394 8395

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

25x7 cm
9.5x2.8 in

10x3 cm*
3.9x1.2 in*

8x1.5 cm
3.1x0.7 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

97 cm
38.2 in

26 cm
9.8 in

185 g
6.53 oz

53 cm
20.9 in

6 ribs

* mehrfarbiger Druck nur auf Anfrage / multicolored print only on request



Der leichteste Knirps Duomatic – mit nur 185 g ultra stabil!

The lightest Knirps Duomatic – ultra sturdy at only 185 g!



Ultra stabiler Materialmix aus Aluminium und Fiberglas bis 120 km/h im Windkanal getestet

Ultra strong material mix of aluminium and fibreglass tested up to 120 km/h in a wind tunnel



Optimaler Bedienkomfort durch große Drucktaste

Large push-button for optimal comfort

U.090 ULTRA LIGHT XXL MANUAL COMPACT

Artikelnummer: 95 2090

PREMIUM QUALITY

5 YEARS WARRANTY

100 km/h

ULTRA LIGHT
ULTRA BIG
ULTRA STRONG



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1001 1201

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

22x16 cm	15x6 cm*	8x1.7 cm
8.7x6.3 in	5.9x2.3 in*	3.1x0.7 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

128 cm	38 cm	300 g	74 cm	8 ribs
50.4 in	15 in	10.58 oz	29.1 in	

* mehrfarbiger Druck nur auf Anfrage / multicolored print only on request



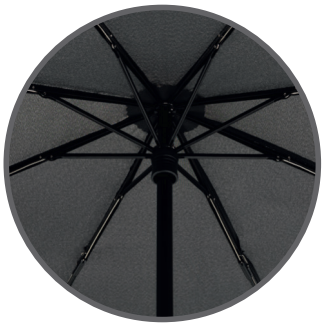
Ultra kompakter Taschenschirm für zwei Personen, mit übergroßem Schirmdach (Durchmesser 128 cm)

Ultra compact folding umbrella for two people, with oversize canopy (128 cm diameter)



Ultra kompakter Schirm für Handtasche und Rucksack mit lediglich 300 g Gewicht

Ultra compact umbrella for handbags and backpacks with a weight of only 300 gl



Ultra stabile Leichtbaukonstruktion aus faserverstärktem Kunststoff und Aluminium bis 100 km/h im Windkanal getestet

Ultra strong lightweight construction made of fiber reinforced plastic and aluminium tested up to 100 km/h in the wind tunnel

U.900 ULTRA LIGHT XXL MANUAL

Artikelnummer: 96 2900

PREMIUM QUALITY

5 YEARS WARRANTY

120 km/h

ULTRA LIGHT
ULTRA BIG
ULTRA STRONG



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1001 1201

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

25x18 cm
9.5x7 in

8x1.5 cm
3.1x0.6 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

130 cm
51.2 in

96 cm
37.8 in

255 g
8.99 oz

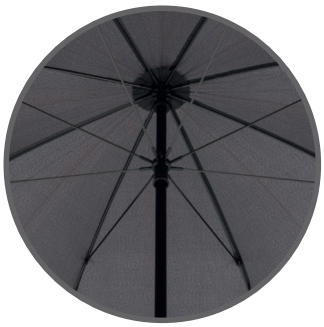
90 cm
34.4 in

8 ribs



Der leichteste Partnerschirm von Knirps – Federleicht mit nur 255g

The lightest partner umbrella from Knirps – Ultra light with only 255g



Ultra großes Dach mit 130cm Durchmesser

Ultra large canopy with 130 cm diameter



Ultra stabile Leichtbaukonstruktion aus Carbon und Aluminium bis 120 km/h im Windkanal getestet

Ultra strong lightweight construction made of carbon and aluminium tested up to 120 km/h in the wind tunnel


Knirps



T.SERIES

T.Series steht für ausgezeichnete Technik, bietet ein minimalistisches, geradliniges Design, eine hochqualitative Verarbeitung und ist äußerst funktionell – wie man es von der Marke mit dem roten Punkt erwarten darf. Knirps unterstreicht mit dieser Kollektion abermals die Kernkompetenzen, für die die Marke steht: bedienerfreundlicher Komfort, stete Zuverlässigkeit, durchdachte Sicherheit, unschlagbare Strapazierfähigkeit, angenehme Haptik und vor allem den hohen Wiedererkennungswert. Funktion und Design in Perfektion.

T.Series stands for excellent technology, offers a minimalist, straightforward design, high-quality manufacturing and is extremely functional as can be expected from the brand with the red dot. With this collection, Knirps once again underscores its core competencies that have made this brand famous all around the world: user-friendly comfort, reliability, sophisticated security, unbeatable durability, pleasant feel and, above all, the high recognition. Perfection in function and design.

T.Series Video
T.Series video

T.020 SMALL MANUAL

Artikelnummer: 95 3020

NEW · PREMIUM QUALITY · 5 YEARS WARRANTY · 100 km/h · ÖKO



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000 · 0800 · 1200

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

16x8 cm	10x4 cm	8x2.5 cm
6.3x3.1 in	3.9x1.6 in	3.1x1 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

94 cm	19 cm	245 g	51 cm	7 ribs
37.0 in	7.5 in	8.64 oz	20.1 in	



Sehr benutzerfreundlich – Schirm lässt sich in wenigen Sekunden zusammenlegen und verstauen

Very user-friendly – umbrella can be folded and stowed in a few seconds



Sehr großes Schirmdach bei kleinem, kompakten Packmaß

Very large canopy with a small, compact pack size



Extrem robuster Stock aus Flugzeugaluminium mit dickerer Wandstärke

Extremely robust shaft made of aircraft aluminum with thicker walls

T.200 MEDIUM DUOMATIC

Artikelnummer: 95 3201

PREMIUM QUALITY · 5 YEARS WARRANTY · 150 km/h · ÖKO



Windkanal Test
windtunnel test

SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000 · 0800 · 1200

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

17x11 cm	10x4 cm	8x2.5 cm
6.7x4.3 in	3.9x1.6 in	3.1x1 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

98 cm	28 cm	320 g	56 cm	8 ribs
38.5 in	11.0 in	11.29 oz	22.0 in	



Hoher Bedienkomfort durch leichtgängige Duomatic-Funktion

Smooth duomatic open/close function for your convenience



Weltweiter Bestseller mit detaillierter Konzeption und hochwertigsten Komponenten

Worldwide bestseller, designed with precision and made from the highest-quality components



Hochwertiger Materialmix für maximale Stabilität bis zu 150 km/h getestet im Windkanal

High-quality material mix for maximum stability tested up to 150 km/h in a wind tunnel

T.400 EXTRA LARGE DUOMATIC

Artikelnummer: 95 3400

PREMIUM QUALITY

5 YEARS WARRANTY

124 km/h

ÖKO



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000 1200

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

22x16 cm	15x5 cm	8x2.5 cm
8.7x6.3 in	5.9x2 in	3.1x1 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

115 cm	36 cm	580 g	69 cm	8 ribs
45.3 in	14.2 in	20.46 oz	27.2 in	



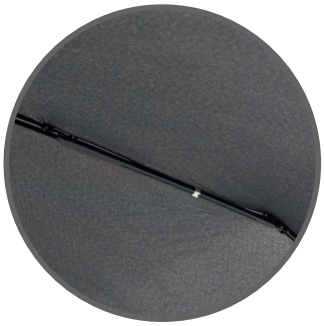
Übergroßes Schirmdach für 2 Personen im Taschenformat

Oversized canopy for 2 people in a folding umbrella



Hoher Tragekomfort durch ergonomischen und extra großen Griff

Extra-large ergonomic handle for carrying comfort



Optimales Gewicht, Robustheit und Langlebigkeit der Schienen durch spezielle Kunststoffmischung

Special plastic blend on the stretchers ensures optimal weight, sturdiness and durability

E.SERIES

fluorcarbon free!



E.SERIES

E.SERIES – INDIVIDUALITÄT FÜR IHRE KUNDEN, NACHHALTIGKEIT FÜR ALLE.

Nachhaltigkeit ist ein Thema, das Unternehmen und Privatpersonen gleichermaßen bewegt. Der Anspruch an Qualität, Wertigkeit und vor allem Nachhaltigkeit der Produkte hat sich geändert, kurzlebige Wegwerf-Artikel haben ausgedient.
Gehören Sie zu den Vorreitern in Sachen Nachhaltigkeit und überraschen Sie Ihre Mitarbeiter und Kunden mit einem unvergesslichen Produkt, das nachweislich langlebig und damit auch unvergesslich ist.
Unsere E.Series, die neben kurzfristiger Verfügbarkeit auch die idealen Voraussetzungen für eine Individualisierung bietet, ist der ideale Partner für Geschenke mit Nachhaltigkeit. Neben langlebigen Komponenten, die regelmäßig im Windkanal geprüft werden, und Ökotex 100 zertifizierten Stoffen, sind die Modelle der E.Series mit der **PFC freien wasser- und schmutzabweisenden Ausrüstung ecorepel®** ausgestattet. Die Technologie für Ecorepel® liefert das renommierte Schweizer Unternehmen Schoeller.
Mit Ecorepel® und der einzigartigen Komplettgestaltung eines Taschenschirms Ihren Wünschen entsprechend, bieten wir Ihnen ein Markenprodukt, das die modernen Ansprüche Ihrer Kunden erfüllt: Ein unvergessliches Kundengeschenk und ein langlebiges Produkt – das ist effektive Verkaufsförderung, die im Gedächtnis bleibt.

E.SERIES – INDIVIDUALITY FOR YOUR CUSTOMERS, SUSTAINABILITY FOR ALL.

Sustainability is an important issue for companies as well as individuals. Consumers have new standards for quality, value, and above all sustainability of products – cheap, throwaway items have had their day.
Be a leader in sustainability and surprise your employees and customers with an unforgettable product that lasts and lasts.
Our E.Series, which is available on short notice and ideal for personalization or branding, is your best partner for a sustainable gift. Its durable components undergo regular stress tests in a wind tunnel and the fabrics are Ökotex 100 certified. E.Series models are also made with **ecorepel®, a PFC-free water and dirt repellent.** The technology for Ecorepel® comes from the renowned Swiss company Schoeller.
Made to your specifications with earth-friendly Ecorepel®, this umbrella is a brand-name product that meets the demands of the modern consumer. We offer a unique gift for your clients that lasts for years – an effective promotion they'll remember for a long time to come.

Video Nachhaltigkeit
video sustainability


Knirps

20 FARBEN | 20 COLOURS

Bei einer Mindestbestellmenge von 100 Stk. sind die folgenden Farben mit oder ohne farbigem Clip aus Fernost erhältlich. Lieferzeit ca. 6 Wochen mit Aufdruck exkl. Transport. Erhältlich auf den Modellen E.050 und E.200.

With a minimum order quantity of 100 pieces, can the following colours be obtained from Far East with or without a coloured clip. Please allow about 6 weeks for delivery of printed items excl. transport. Available on the models E.050 and E.200.



E.050 SMALL MANUAL

Artikelnummer: 95 1050

5 YEARS WARRANTY

120 km/h

PFC FREE

ÖKO



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1081 4881 6981 7981 0881 0081

ecorepel® a schoeller® technology

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

20x12 cm	10x4 cm	8x1.5 cm
7.9x4.7 in	3.9x1.6 in	3.1x0.6 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

94 cm	25 cm	255 g	56 cm	8 ribs
37 in	9.7 in	8.99 oz	22.0 in	



Hochwertiges, schwarzes Windproof- Gestell bis 120 km/h getestet

High quality black windproof frame, tested up to 120 km/h



Angenehmer Griff (Clip individuell gestaltbar) und sportlich, elastische Handschlaufe

Comfortable grip (clip can be customized) and sporty elastic hand strap



Mit EcoRepel speziell ausgerüstete Stoffe

Fabrics specially treated with Eco-Repel

E.200 MEDIUM DUOMATIC

Artikelnummer: 95 1200

5 YEARS WARRANTY

120 km/h

PFC FREE

ÖKO



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1081 4881 6981 7981 0881 0081

ecorepel® a schoeller® technology

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

20x12 cm	10x5 cm	10x1,5 cm
7.9x4.7 in	3.9x2 in	3.9x0.6 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

96 cm	29 cm	335 g	57 cm	8 ribs
37.8 in	11.2 in	11.82 oz	22.4 in	



Hochwertiges, schwarzes Gestell mit duomatic Funktion (Auf-Zu Automatik) bis 120 km/h getestet

High quality black frame with duomatic function (auto open/close) tested up to 120 km/h



Angenehmer Griff (Clip individuell gestaltbar) und sportlich, elastische Handschlaufe

Comfortable grip (clip can be customized) and sporty elastic hand strap



Mit EcoRepel speziell ausgerüstete Stoffe

Fabrics specially treated with EcoRepel

E.703 STICK AUTOMATIC

Artikelnummer: 96 1703

5 YEARS WARRANTY

120 km/h

PFC FREE

ÖKO



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1080 6980 0880
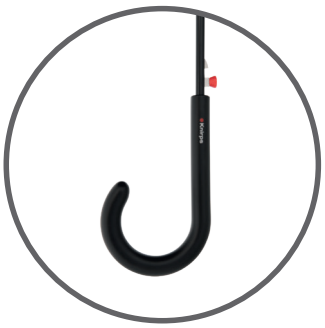
ecorepel® a schoeller® technology

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

20x15 cm	8x1.5 cm
7.9x5.9 in	3.1x0.6 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

105 cm	90 cm	430 g	80 cm	8 ribs
40.5 in	35.4 in	15.17 oz	31.5 in	



Optimaler Bedienungskomfort durch eine große rote Auslöstaste

Large red release button for optimal comfort



Hochwertiges, schwarzes Windproof-Gestell mit Öffnungsautomatik

High quality black windproof frame with automatic opening



Mit EcoRepel speziell ausgerüstete Stoffe

Fabrics specially treated with Eco-Repel





A.SERIES & AS.SERIES

Mit der A.Series läuten wir eine neue Ära des Knirps-Taschenschirms ein und die Welt der bekannten Marke öffnet sich für alle. Die A.Series ist generationsübergreifend, sie überwindet Grenzen, Normen und Konventionen.
Ein echtes Basic-Produkt, das Qualität zum kleinen Preis bietet und dem Knirps-Markenversprechen dennoch treu bleibt.
Das klare Design, das German Engineering, die bewährte Knirps-Technologie mit praktischem Auf- und Zu-Mechanismus sowie die leichtgängige manuelle Bedienung. Über all das verfügt die neue Produktlinie A.Series zum Kennenlernen aus dem Hause Knirps.

The A.Series marks the beginning of a new era for Knirps umbrellas, opening up the world of the Knirps brand to everyone. The A.Series transcends generations, borders, norms and conventions. A true basic that offers quality at a low price while staying true to the promises of the Knirps brand.
The clear design, German engineering and time-tested Knirps technology with practical open-and-close mechanism and easy manual option: Just a few reasons why this Knirps is the one to know. The new A.Series: the Knirps for all!

A.050 MEDIUM MANUAL

Artikelnummer: 95 7050

5 YEARS WARRANTY

80 km/h



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000 1201 0800

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

17x11 cm	10x4 cm	8x1 cm
6.7x4.3 in	3.9x1.6 in	3.1x0.4 in

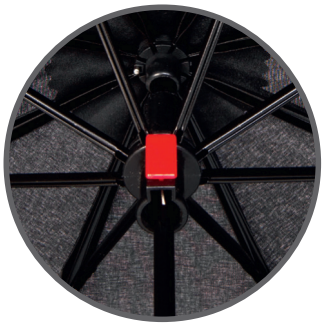
ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

99 cm	24 cm	270 g	55 cm	8 ribs
39.0 in	9.5 in	9.73 oz	21.6 in	



Der Knirps für alle zum attraktiven Preis

The Knirps for all, at an attractive price



Leichtgängiger Handöffner

Easy manual opening



Sportliches Gestell in schwarz; bis 80 km/h im Windkanal getestet

Sporty frame in black; tested up to 80 km/h in a wind tunnel

AS.050 SLIM SMALL MANUAL

Artikelnummer: 95 9050

5 YEARS
WARRANTY

80 km/h



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000 1201 0800

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

36x14 cm
14.2x5.5 in

13x4 cm
5.1x1.6 in

8x1 cm
3.1x0.4 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

97 cm
38.2 in

25 cm
9.8 in

190 g
6.70 oz

56 cm
22.0 in

6 ribs



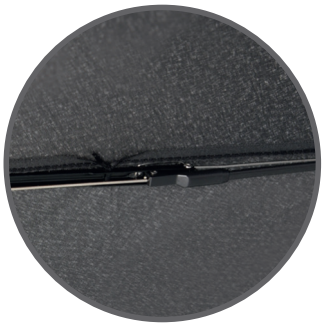
Großes Dach trotz kleinem Packmaß und langer Stock für angenehmen Tragekomfort

Large canopy despite to small packing size and long shaft for carrying comfort



Der flachste Knirps mit abgenähtem Futteral - Mit nur 2,5 cm ideal für die Tasche

The flattest Knirps with stitched sleeve – ideal for pockets and handbags at only 2.5 cm



Robuste Aluminiumleichtbauweise mit nur 190 g; bis 100 km/h im Windkanal getestet

Strong, lightweight aluminium construction at only 190g; tested up to 100 km/h in a wind tunnel

A.200 MEDIUM DUOMATIC

Artikelnummer: 95 7200

5 YEARS WARRANTY

120 km/h



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000 1201 0800

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

22x16 cm	13x5 cm	8x1 cm
8.6x6.3in	5.1x2 in	3.1x0.4 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

97 cm	28 cm	350 g	55 cm	8 ribs
38.2 in	11.0 in	12.35 oz	21.6 in	



Hohe Stabilität durch robusten Materialmix aus Stahl und Fiberglas, bis 120 km/h im Windkanal getestet

Strong steel and fibreglass material mix ensures high stability, tested up to 120 km/h in a wind tunnel



Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis mit schlichtem Design

Optimal value for money with sleek design



Angenehmes, automatisches Öffnen und Schließen durch große Drucktaste

Pleasant automatic opening and closing motion with large push-button

A.760 STICK AUTOMATIC

Artikelnummer: 96 7760

NEW

5 YEARS WARRANTY



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000W 1201W 0800W

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

20x12 cm
7.9x4.7 in

7x0.8 cm
2.0x0.3 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

103 cm	87 cm	390 g	87 cm	8 ribs
40.6 in	34.3 in	13.76 oz	34.3 in	



Besonders guter Bedienungskomfort durch eine große Auslösetaste

Large release button for optimal comfort



Der Knirps für alle zum attraktiven Preis

The Knirps for all, at an attractive price



Abgerundete Schirmspitzen für mehr Sicherheit

Rounded tips for more safety


Knirps X1



CONCEPT

Mit den Schirmen aus unserer CONCEPT Linie wenden wir uns vor allem an Designliebhaber. Die multifunktionalen Schirme sehen gut aus und sind auf Grund ihrer jeweiligen, einzigartigen Verkaufsargumente etwas ganz Besonderes. Das neueste Mitglied in dieser Serie ist der C.050 Manual. Mit seinem exklusiven Griffdesign und der elastischen Handschlaufe macht dieser Schirm Spaß und ist ein tolles haptisches Erlebnis.
Der Knirps S.770 Long Automatic ist der Premium-Schirm der Extra-Klasse: im Stil der traditionellen Schirmemacher-Manufaktur wird hier höchster Wert auf exzellente Qualität der Materialien und der Verarbeitung gelegt.
Der dritte im Bunde ist unser X1, welcher dank seines Soft Case selbst in feuchtem Zustand bedenkenlos in jeder Tasche verpackt werden, ohne den Inhalt zu gefährden.

With the umbrellas of our new CONCEPT line we especially address design enthusiasts. These multifunctional umbrellas look good and are very special due to their unique sales arguments. The newest member in this series is the C.050 Manual. With its exclusive handle design and elastic handle strap, this umbrella is fun and a great haptic experience.
The Knirps S.770 Long Automatic is the top-of-the line premium umbrella: in the style of the traditional umbrella maker manufactures, highest importance is placed on excellent quality of the materials and workmanship.
The third in the group is our X1, which, thanks to its soft case, even be put in any bag while wet without endangering its contents.

C.050 MANUAL

Artikelnummer: 95 8050

NEW

5 YEARS WARRANTY

80 km/h



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000W 1201W 0800W

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

25x7 cm
9.8x2.8 in

9x5 cm
3.5x2.0 in

7x0.8 cm
2.8x0.3 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

90 cm
35.4 in

22 cm
8.6 in

205 g
7.2 oz

52 cm
20.5 in

6 ribs



Robuster Schirm mit kompaktem Packmaß

Robust umbrella with compact packing size



Einfache Bedienung bei geringem Gewicht von nur 205 g

Easy handling with a low weight of only 205 g



Exklusives Griffdesign mit elastischer Handschlaufe

Exclusive handle design with elastic handle strap

6010 X1 MANUAL

Artikelnummer: 95 6010

PREMIUM QUALITY · 5 YEARS WARRANTY · 80 km/h · ÖKO

designers institute of new zealand design awards BEST

IDSA

GOOD DESIGN



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

100W 200W 800W

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

16x8 cm	10x4 cm	8x1.3 cm	8x2.5 cm
6.3x3.1 in	3.9x1.6 in	3.1x0.5 in	3.1x1 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

90 cm	18 cm	280 g	53 cm	7 ribs
35.4 in	7.1 in	9.87 oz	20.9 in	



Der Topseller jetzt mit 7 verstärkten Schienen und optimierter Stoffqualität

Our top seller now with 7 reinforced stretchers and optimal fabric quality



Vielseitige Befestigungsmöglichkeit durch praktische Schlaufe am Schirmetui

Practical loop on umbrella case for fastening anywhere



Design Award Winning Concept

Design Award winning concept

S.770 LONG AUTOMATIC

Artikelnummer: 96 5770

PREMIUM QUALITY · 5 YEARS WARRANTY · 120 km/h · ÖKO



SOFORT VERFÜGBAR | IN STOCK

1000

INDIVIDUALISIERUNGEN | FINISHING OPTIONS

15x10 cm	40x4 cm	8x2 cm
5.9x3.9 in	15.7x1.6 in	3.1x0.8 in

ABMESSUNGEN | MEASUREMENTS

115 cm	91 cm	655 g	81 cm	10 ribs
45.3 in	35.8 in	23.10 oz	31.9 in	



Jeder Griff ist ein Unikat - Handgefertigter Rundhakengriff aus italienischem Ahornholz

Each handle is unique – crook handle hand-crafted from Italian maple wood



Sehr stabil im Wind und umschlagsicher durch 10 extrem robuste Stahlschienen mit Fiberglaseinlage

Very stable in wind, extremely strong steel stretchers with fibreglass inlay ensure secure handling



Ausladende und elegante Dachform; edles Futteral für optimalen Schutz

Expansive, elegant canopy; elegant sleeve for optimal protection

MODELLÜBERSICHT | PRODUCT OVERVIEW

CONCEPT				U.SERIES & US.SERIES				T.SERIES		
DUOMATIC	MANUAL		AUTOMATIC	MANUAL	DUOMATIC	MANUAL		MANUAL	DUOMATIC	
DUO-MATIC	MANUAL		AUTO-MATIC	MANUAL	DUO-MATIC	MANUAL		MANUAL	DUOMATIC	
										
Ecofriendly	exclusive handle	Design Award Winner	handle made in Germany	lightest	lightest	lightest	lightest	very easy handling	easy handling	XXL
VISION	**C.050**	**X1**	**S.770**	**US.050**	**U.200**	**U.090**	**U.900**	**T.020**	**T.200**	**T.400**
97 cm 38.2 in	90 cm 35.4 in	90 cm 35.4 in	115 cm 45.3 in	90 cm 35.4 in	97 cm 38.2 in	128 cm 50.4 in	130cm 51.2 in	94 cm 37.0 in	98 cm 38.5 in	115 cm 45.3 in
28 cm 11.0 in	22 cm 8.6 in	incl.case 18 cm 7.1 in	91 cm 35.8 in	21 cm 8.3 in	26 cm 9.8 in	38 cm 15 in	96 cm 37.8 in	19 cm 7.5 in	28 cm 11.0 in	36 cm 14.2 in
325 g 11.46 oz	205 g 7.2 oz	incl. case 280 g 9.87 oz	655 g 23.10 oz	115 g 4.06 oz	185 g 6.53 oz	300 g 15 oz	255 g 8.99 oz	245 g 8.64 oz	320 g 11.29 oz	580 g 20.46 oz
8 Schienen 8 ribs	6 Schienen 6 ribs	7 Schienen 7 ribs	10 Schienen 10 ribs	6 Schienen 6 ribs	6 Schienen 6 ribs	8 Schienen 8 ribs	8 Schienen 8 ribs	7 Schienen 7 ribs	8 Schienen 8 ribs	8 Schienen 8 ribs
56 cm 22.0 in	52 cm 20.5 in	53 cm 20.9 in	81 cm 31.9 in	49 cm 19.3 in	53 cm 20.8 in	74 cm 29.1 in	90 cm 34.4 in	51 cm 20.1 in	56 cm 22.2 in	69 cm 27.2 in
54 cm 21.3 in	50 cm 19.7 in	52 cm 20.5 in	62 cm 24.4 in	50 cm 19.7 in	53 cm 20.8 in	71 cm 28.0 in	73 cm 29.1 in	51 cm 20.1 in	53 cm 20.8 in	63 cm 25.0 in
20x13 cm 7.9x5.1 in	25x7 cm 9.8x2.8 in	16x8 cm 6.3x3.1 in	15x10 cm 5.9x3.9 in	25x7 cm 9.5x2.8 in	25x7 cm 9.5x2.8 in	22x16 cm 8.7x6.3 in	25x18 cm 9.5x7 in	16x8 cm 6.3x3.1 in	17x11 cm 6.7x4.3 in	22x16 cm 8.7x6.3 in
10x5 cm 3.9x2.0 in	9x5 cm 3.5x2.0 in	10x4 cm 3.9x1.6 in	40x4 cm 15.7x1.6 in	9x3 cm 3.5x1.2 in	10x3 cm 3.9x1.2 in	15x6 cm 5.9x2.3 in		10x4 cm 3.9x1.6 in	10x4 cm 3.9x1.6 in	15x5 cm 5.9x2 in
9x1.5 cm 3.5x0.6 in	7x0.8 cm 2.8x0.3 in	8x1.3 cm 3.1x0.4 in	8x2 cm 3.1x0.8 in	8x1.5 cm 3.1x2 in	8x1.5 cm 3.1x0.6 in	8x1.7 cm 3.1x0.7 in	8x1.5 cm 3.1x0.6 in	8x2.5 cm 3.1x1 in	8x2.5 cm 3.1x1 in	8x2.5 cm 3.1x1 in
		8x2.5 cm 3.1x1 in								

E.SERIES			A.SERIES & AS.SERIES			
MANUAL	DUOMATIC	AUTOMATIC	MANUAL		DUOMATIC	AUTOMATIC
MANUAL	DUO-MATIC	AUTO-MATIC	MANUAL		DUO-MATIC	AUTO-MATIC
						
ecorepel	ecorepel	ecorepel	easy handling	slimmest	big canopy	regular
E.050	**E.200**	**E.703**	**A.050**	**AS.050**	**A.200**	**A.760**
94 cm 37 in	96 cm 37.8 in	105 cm 40.5 in	99 cm 39.0 in	97 cm 38.2 in	97 cm 38.2 in	103 cm 40.6 in
25 cm 9.5 in	29 cm 11.2 in	90 cm 35.4 in	24 cm 9.5 in	25 cm 9.8 in	28 cm 11.0 in	87 cm 34.3 in
255 g 8.99 oz	335 g 11.82 oz	430 g 15.17 oz	270 g 9.73 oz	190 g 6.70 oz	350 g 12.35 oz	390 g 13.76 oz
8 Schienen 8 ribs	8 Schienen 8 ribs	8 Schienen 8 ribs	8 Schienen 8 ribs	6 Schienen 6 ribs	8 Schienen 8 ribs	8 Schienen 8 ribs 8 Schienen 8 ribs
56 cm 22.0 in	57 cm 22.4 in	80 cm 31.5 in	55 cm 21.65 in	56 cm 22.1 in	55 cm 21.6 in	87 cm 34.3 in
51 cm 20.3 in	53 cm 20.8 in	59 cm 23.4 in	54 cm 21.3 in	53 cm 20.9 in	54 cm 21.3 in	62 cm 24.4 in
20x12 cm 7.9x4.7 in	20x12 cm 7.9x4.7 in	20x15 cm 7.9x5.9 in	17x11 cm 6.7x4.3 in	36x14 cm 14.2x5.5 in	22x16 cm 8.6x6.3 in	20x12 cm 7.9x4.7 in
10x4 cm 3.9x1.6 in	10x5 cm 3.9x2 in		10x4 cm 3.9x1.6 in	13x4 cm 5.1x1.6 in	13x5 cm 5.1x2 in	
8x1.5 cm 3.1x0.6 in	10x1.5 cm 3.9x0.6 in	8x1.5 cm 3.1x0.6 in	8x1 cm 3.1x0.4 in	8x1 cm 3.1x0.4 in	8x1 cm 3.1x0.4 in	7x0.8 cm 2.8x0.3 in