





INHALT

04 UNTERNEHMEN

12 MATERIAL

18 SCHREIBGERÄTE

72 ULTRA RECYCLED MINE



**„ALLES WAS GEGEN DIE NATUR IST,
HAT AUF DAUER KEINEN BESTAND.“**

Charles Darwin





**MADE IN
GERMANY**



Regionale Produktion im Werk
Brensbach - mit kurzen Trans-
portwegen.



Klimaneutralität für unsere
recyclten und biobasierten
Produkte.



Die Entwicklung und Verarbei-
tung natürlicher, alternativer
und recycelter Werkstoffe
ist ein nachhaltiger Schritt in
Richtung Zukunft. So schonen
wir unsere Ressourcen und
schützen unser Klima und un-
sere Umwelt!

Strom aus eigener Produktion:
Unsere Photovoltaik liefert bis
zu 480.000 kWh im Jahr!

Bei Ritter-Pen ist Nachhaltigkeit gelebte Philosophie. Neben vielen Maßnahmen wie z.B. der Verwendung von Ökostrom und der Nutzung von LED-Technik werden in unserem Produktionsprozess Angüsse, Reste und Ausschussteile als Regenerat wiederverwertet. Dieser In-House Recyclingprozess schont unsere Ressourcen und schützt dabei unser Klima und die Umwelt.

Auch die Modelle aus post-consumer-recycltem ABS Kunststoff - gewonnen aus entsorgten, wiederaufbereiteten Haushalts- und Elektrogeräten – tragen optimal zur Kreislaufwirtschaft bei und verringern den Einsatz von Neukunststoffen. Außerdem spart dieses Rezyklat ca. 80% Energie im Vergleich zur Verwendung konventioneller, neuer Kunststoffe.

In Kooperation mit dem Drogeriemarkt werden ausgediente Warentrenner aus den dm-Filialen recycelt und zu neuen Schreibgeräten verarbeitet. Post-Consumer-Recycling in Perfektion für unseren **LIFT RECYCLED**.

Für unsere neue ULTRA RECYCLED Mine verwenden wir 95% recyceltes Polypropylen. Minenrohr und Stopfen bestehen aus einem post-consumer Rezyklat, welches

aus Verpackungsabfällen gewonnen wird und so für bis zu 80% weniger Umwelteinflüsse und 75% weniger CO2 Emissionen als vergleichbares Neumaterial sorgt.

Neben Recycling sind Alternativ-Werkstoffe der zweite große Baustein im Ritter-Cares Sortiment:

Der bewährte, biobasierte Werkstoff „Celluloseacetat“ auf Cellulose Basis ist vollkommen biologisch abbaubar und gemäß DIN EN 13432:2000-12 zertifiziert.

PLA ist ein biobasiertes Material auf Stärkebasis, welches aus natürlichen Rohstoffen gewonnen wird und sich im Vergleich zu anderen biobasierten Kunststoffen hervorragend einfärben lässt.

Biobasiertes PLA bildet auch die Grundlage für eine weitere Neuentwicklung von Ritter-Pen: Mit einem Zusatz von 20% Braunalge produzieren wir mit diesem neuen Werkstoff den **ALGO-PEN®** – der erste Kugelschreiber „born in the ocean“.

Kontinuierlicher
Ausbau unserer
Produktlinie RITTER-
CARES / ECO-LINE

RITTER-PEN ist
Teilnehmer des
Klimaeffizient
Netzwerk Südhessen

Ausbau der
Grünflächen innerhalb
des Firmengeländes

DER UMWELT ZULIEBE

Komplette
Gebäudesanierung im
Werkzeugbau

Neue Kühlanlage für
den Kühlkreislauf
der Maschinen und
Werkzeuge

Der Maschinenpark
wird sukzessive auf
Spritzgussmaschinen
mit Elektro- bzw.
Hybridantrieb
umgestellt

Austausch zweier
Ölbrenner durch eine
Hackschnitzelanlage
- Einsparung von 118
Tonnen CO² pro Jahr

Einsatz von LED
Beleuchtung im Außen-
und Innenbereich

Umrüstung der
UV-Trockner auf
LED-Technik in der
Druckerei

Ständige Schulung
unserer Mitarbeiter
zu energiebewusstem
Verhalten





DER WEG IST DAS ZIEL

The background of the entire slide is a low-angle photograph of a forest, looking up at the trunks and canopy of tall trees. The image is overlaid with several semi-transparent green shapes: two rounded rectangles at the top, a large rectangle on the right, and a rounded rectangle at the bottom right. A central image of stacked logs is also present.

ZERTIFIZIERTE
BIOWERTSTOFFE
NACH DIN NORM

A close-up photograph of a large pile of cut logs, stacked horizontally. The logs show various wood grain patterns and colors, from light tan to dark brown. The text "BIO BASED" is superimposed in white on the lower half of this image.

BIO BASED

**KLIMA
NEUTRAL**



 **RITTER CARES**

INNOVATIVE
RECYCLING-
KREISLÄUFE



SCHREIB-
GERÄTE
AUS ALTEN
HAUSHALTS-
GERÄTEN



**KLIMA
NEUTRAL**



**POST
CONSUMER
RECYCLING**





VERMINDERT SCHROTTBERGE

FÜR UNSERE POST-CONSUMER SERIE WIRD EIN ABS-KUNSTSTOFF VERWENDET, DER ZU 100% AUS ABFALLSTRÖMEN GEWONNEN WIRD.

POST-CONSUMER RECYCLED PLASTIC

Die Kugelschreiber aus recyceltem ABS-Kunststoff - post-consumer recycled plastic - werden aus entsorgten Haushaltsgeräten gefertigt.

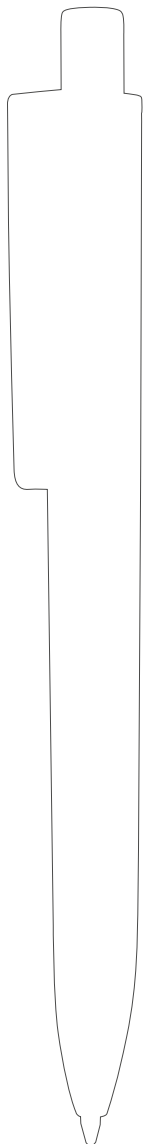
Die Kunststoffteile werden sortenrein separiert und zu einem neuen, verwertbaren Rohstoff verarbeitet. Dies führt zu einer Einsparung von

ca. 80% des Energieaufwands im Vergleich zur konventionellen Herstellung.

Der Hersteller recycelt jährlich ca. 65.000 Tonnen Kunststoffabfälle - 4,8 Tonnen CO² je Tonne Plastik werden eingespart.

RIDGE RECYCLED 99800

Made in Germany



Gehäuse aus recyceltem ABS Kunststoff –
post consumer recycled plastic – wird zu 100% aus
alten Kunststoffteilen gewonnen und aufbereitet



Elegante Linienführung am Schaft -
Dreikant am Griffbereich für perfekte Handhabung



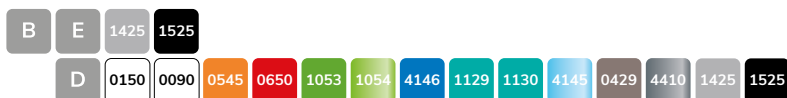
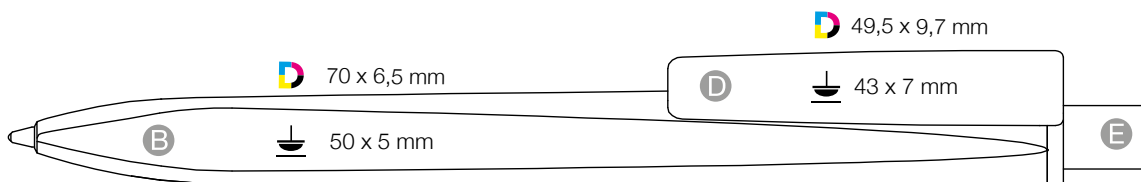
Dokumentenechte, swiss made - Großraummine
Ultra Recycled mit ca. 6.000 m Schreiblänge



Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



1 CO₂e
2
insgesamt





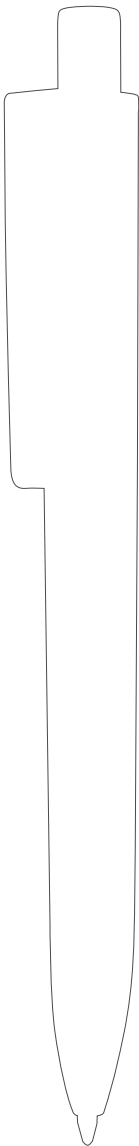
**NEW
2023**



**KANTE
ZEIGEN**

RIDGE RECYCLED M 99801

Made in Germany



Gehäuse aus recyceltem ABS Kunststoff –
post consumer recycled plastic – wird zu 100% aus
alten Kunststoffteilen gewonnen und aufbereitet



Elegante Linienführung am Schaft - Dreikant am
Griffbereich für perfekte Handhabung, große Werbefläche
auf dem Metallclip



Dokumentenechte, swiss made - Großraummine
Ultra Recycled mit ca. 6.000 m Schreiblänge

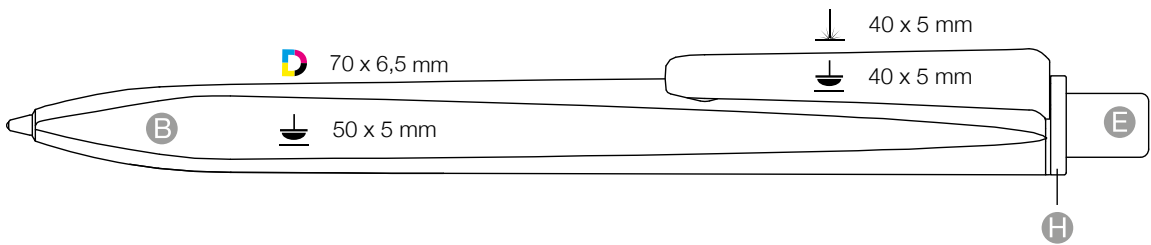

natureOffice.com/299-0501-752

Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



t CO₂e
1
insgesamt

CO₂-Emissionen
ausgeglichen





CREST RECYCLED ID 95920

Made in Germany



Gehäuse aus recyceltem ABS Kunststoff



Liefer- und kombinierbar in 4 Standardfarben -
Sonderfarben auf Anfrage



Dokumentenechte, swiss made - x-20 Logger Softmine mit
ca. 1.400 m Schreiblänge

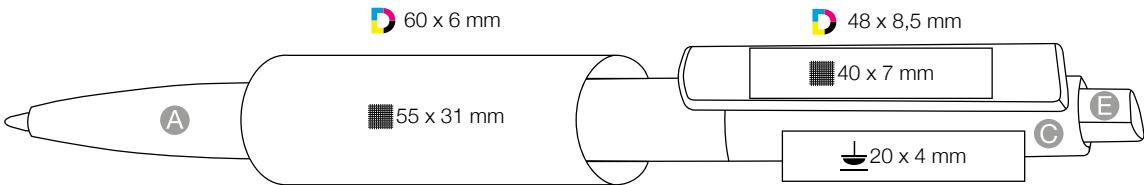

natureOffice.com/298-0501-118

Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



t CO₂e
3
Insgesamt

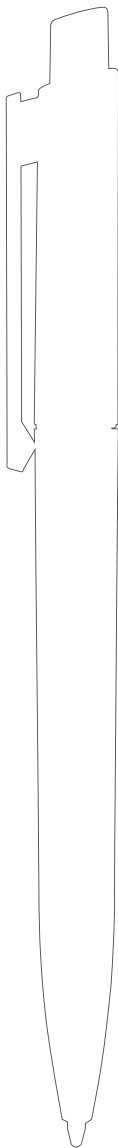
CO₂-Emissionen
ausgeglichen





CREST RECYCLED ID FROZEN 95930

Made in Germany



Gehäuse aus recyceltem ABS Kunststoff



Oberflächen-Mix: Gefrosteter Schaft mit transparentem Clip und Drücker, Gehäuse gefrostet



Dokumentenechte, swiss made - Jumbomine Marathon Soft mit ca. 1.800 m Schreiblänge

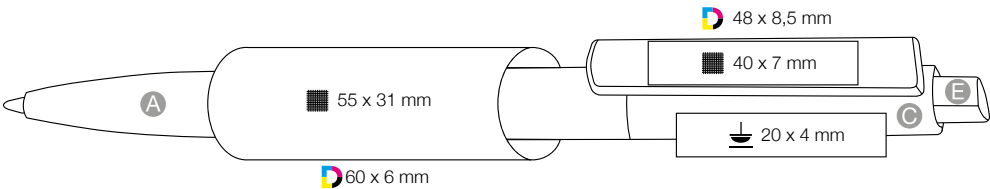

natureOffice.com/298-0501-118

Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



1 CO₂e
3
insgesamt

CO₂-Emissionen
ausgeglichen





CREST RECYCLED+ 95990

Made in Germany



Gehäuse aus recyceltem ABS Kunststoff –
post consumer recycled plastic – wird zu 100% aus
alten Kunststoffteilen gewonnen und aufbereitet



Elegante Linienführung am Schaft -
Dreikant am Griffbereich für perfekte Handhabung



Dokumentenechte, swiss made - Großraummine
Ultra Recycled mit ca. 6.000 m Schreiblänge


natureOffice.com/322-0201-749

Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



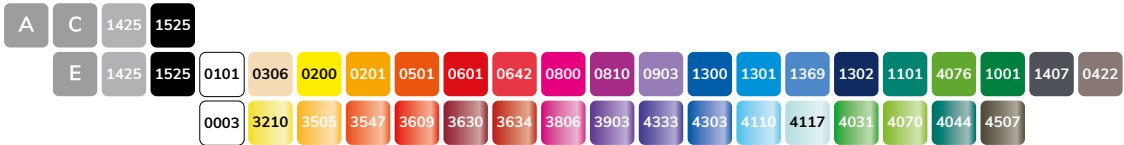
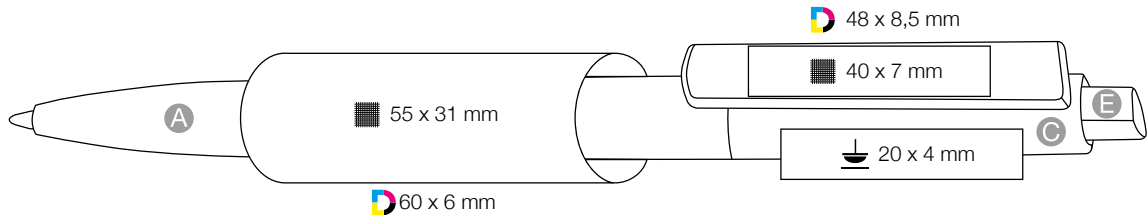
1 CO₂e

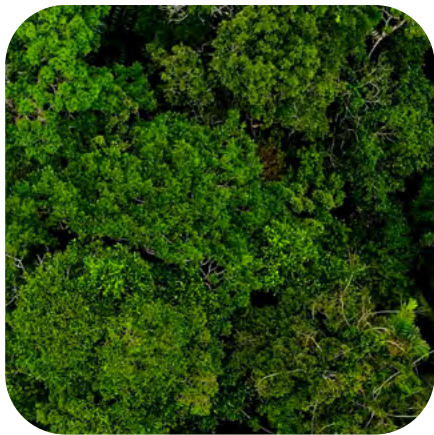
31

insgesamt

CO₂e-Emissionen

ausgeglichen





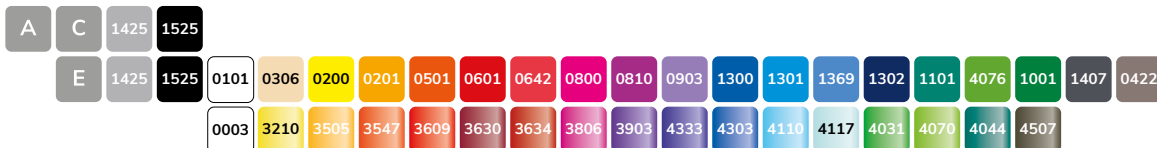
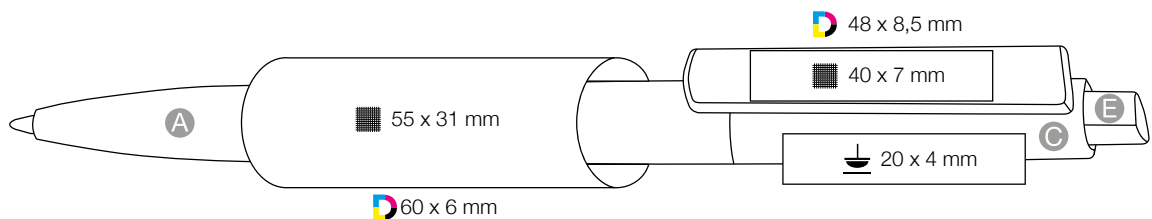


natureOffice.com/322-0201-749

Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



CO₂e
31
insgesamt



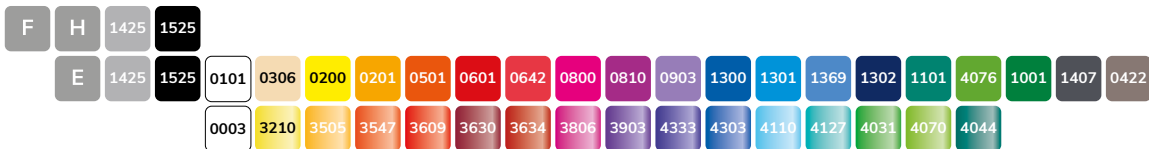
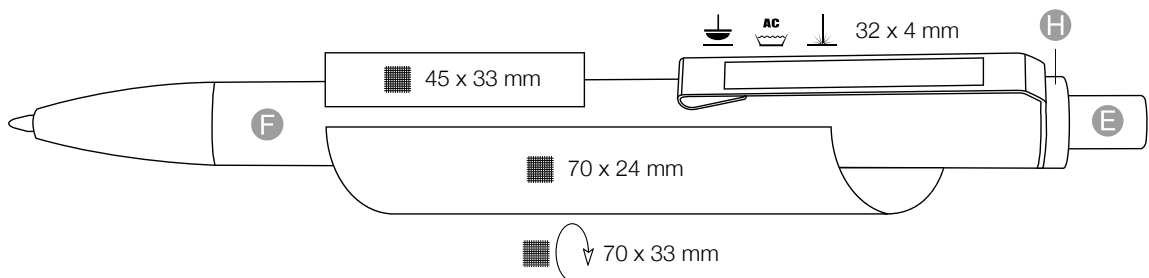


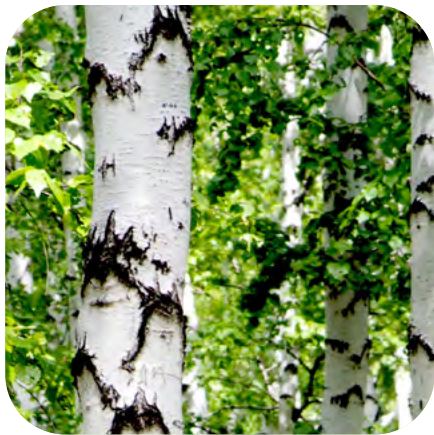


natureOffice.com/295-0501-965



insgesamt
4
t CO₂e



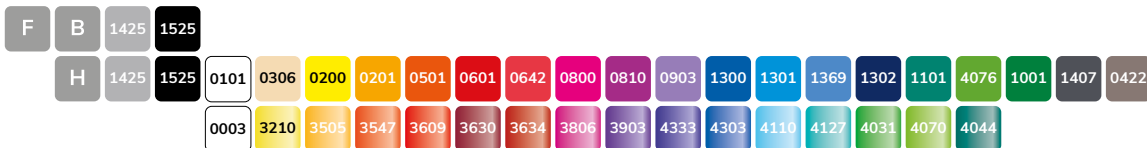
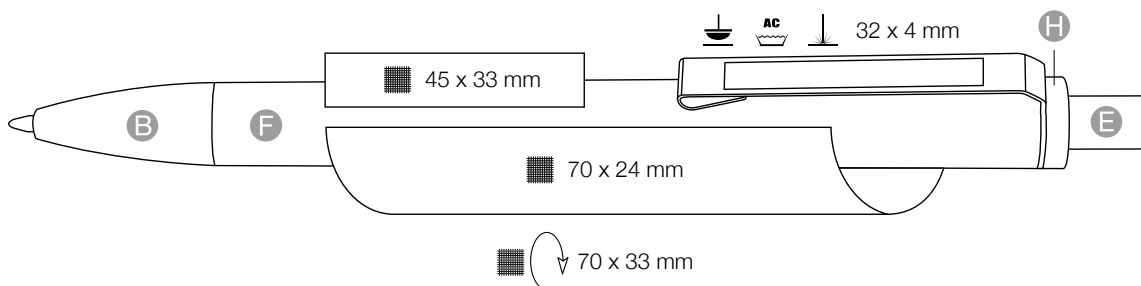




natureOffice.com/297-0501-183



insgesamt
2
t CO₂e





RECYCLED



ROHSTOFF ALGE

NEUER, REVOLUTIONÄRER BIO-WERKSTOFF AUS BRAUNALGE UND PLA. EIN WEITERER BEITRAG FÜR DEN EINSATZ NACHHALTIGER WERKSTOFFE.

BRAUNALGE - ROHSTOFF AUS DEM MEER

Die Vorkommen der Braunalge (Sargassum) in den Ozeanen sind mittlerweile zu einem großen Problem geworden. Im Wasser treibend, blockieren diese Algenteppiche den Lichteinfall und gefährden so das Leben vieler Meeresbewohner.

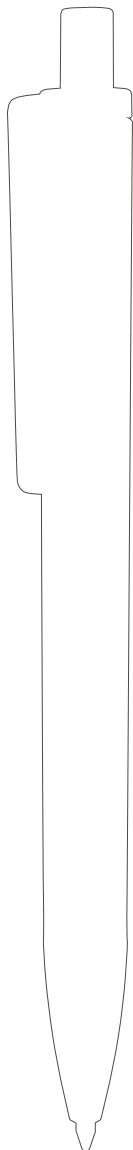
Tonnenweise wird das Sargassum an vielen Stränden angespült und setzt

dort beim Abbau giftige Gase frei. Wir nutzen diese Biomasse als Rohstoff: Im neuen Ritter ALGO-PEN®.

Biobasiertes PLA bildet die Grundlage für diese neue Entwicklung. Mit einem Zusatz von 20% Braunalge produzieren wir mit diesem neuen Werkstoff den ALGO-PEN® – der erste Kugelschreiber „born in the ocean“.

ALGO-PEN® 97500

Made in Germany



Rohstoff aus dem Meer - hergestellt aus biobasiertem PLA mit 20% Braunalge



Gehäuse und Clip in der neuen Trend Farbe ALGO, Drücker optional aus herkömmlichem ABS in Standard Farben wählbar



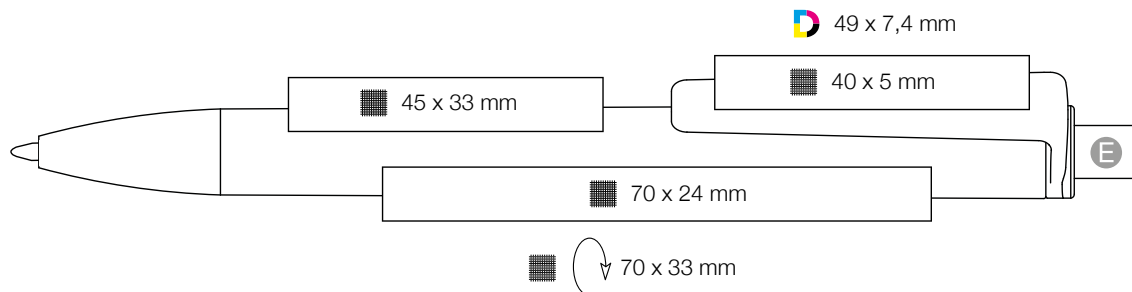
Dokumentenechte, swiss made - Großraummine Ultra Recycled mit ca. 6.000 m Schreiblänge



Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



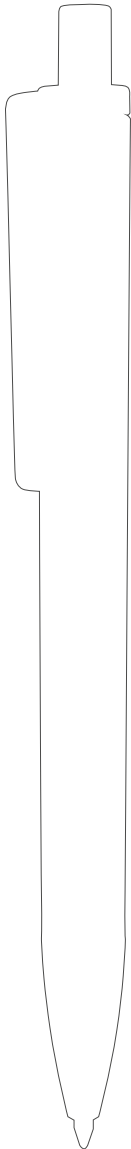
1 CO₂e
3
insgesamt





ALGO-PEN® 97510

Made in Germany



Rohstoff aus dem Meer - hergestellt aus biobasiertem PLA mit 20% Braunalge



Gehäuse in der neuen Trend Farbe ALGO, Clip und Drücker aus biobasiertem Werkstoff PLA



Dokumentenechte, swiss made - Großraummine Ultra Recycled mit ca. 6.000 m Schreiblänge

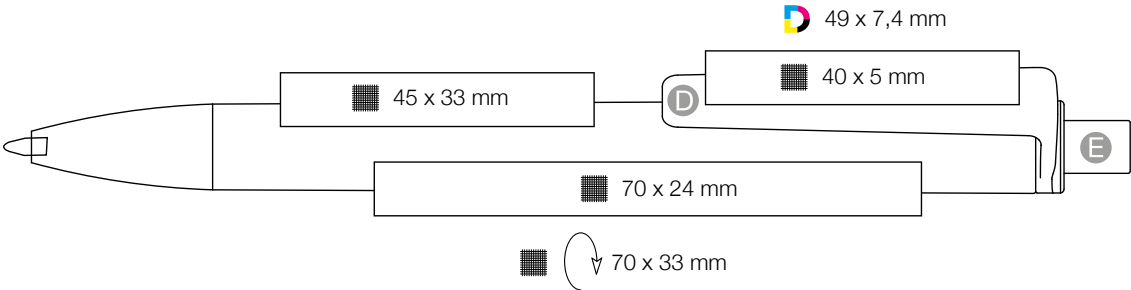


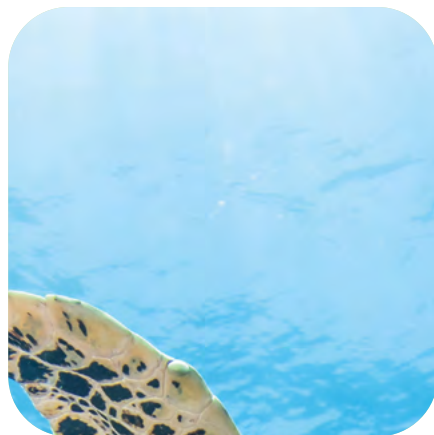
natureOffice.com/465-0424-222

Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung

1 CO₂e
3
insgesamt

CO₂e-Emissionen
ausgeglichen





**BORN
IN THE
OCEAN**





RECYCLED POLYCARBONAT

KUGELSCHREIBER HERGESTELLT AUS AUSGE-
DIENTEN WARENTRENNERN – IN KOOPERATION
MIT DM-DROGERIE MARKT

PREISGEKRÖNTES UPCYCLING

In Kooperation mit dm-drogerie markt werden ausgediente Warentrenner aus den dm-Märkten recycelt und zum neuen LIFT RECYCLED verarbeitet.

Entwickelt speziell für das dm Schreibgerät wurde die Idee in 2020 mit dem Promotional Gift Award ausgezeichnet.

Die neue Großraummine ULTRA RECYCLED, hergestellt aus post consumer recyceltem Polypropylen, bietet perfekte Schreibleistung mit bis zu 6.000 m Schreiblänge.

LIFT RECYCLED 93810

Made in Germany



Hergestellt aus 100% Polycarbonat-Rezyklat - post consumer recycled plastic, gewonnen aus ausgedienten Warentrennern der dm-Märkte



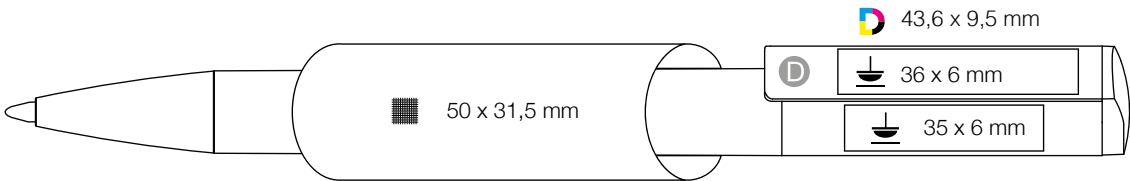
In Kooperation mit dm-drogerie markt



Dokumentenechte, swiss made - Großraummine Ultra Recycled mit ca. 6.000 m Schreiblänge



Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung







FÜR EINE BESSERE ÖKOBILANZ

PRE CONSUMER RECYCLED PLASTIC – WIRD ZU 100% AUS REGENERAT AUS EIGENER PRODUKTION GEWONNEN.

PRE-CONSUMER RECYCLED PLASTIC

Die PRE-Consumer Serie wird aus recyceltem Kunststoff hergestellt, dessen Wiederverwertung dabei hilft, die Ressourcen der Erde zu schonen.

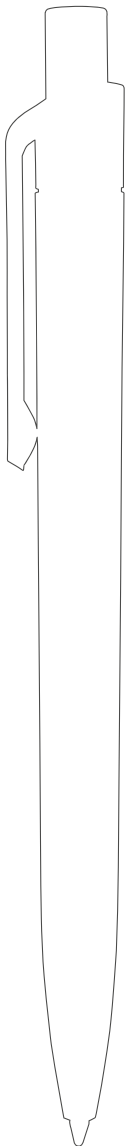
Durch den Einsatz von „Pre-Consumer Recycled Plastic“ aus unserem eigenen Produktionskreislauf werden

Produktionsabfälle reduziert und der Einsatz von neuen Kunststoffen vermieden. Bis zu 80% Emissionen werden durch die Verwendung des Rezyklats eingespart.

Wir garantieren durch „In-House Recycling“ Einsparung von Abfall und Sicherung der Ressourcen, für eine bessere Ökobilanz.

INSIDER RECYCLED 92302

Made in Germany



Schaft aus recyceltem ABS Kunststoff –
pre consumer recycled plastic – wird zu 100% aus
Regenerat aus eigener Produktion gewonnen



Dokumentenechte, swiss made - x-20 Jogger Mine mit ca.
2.000 m Schreiblänge



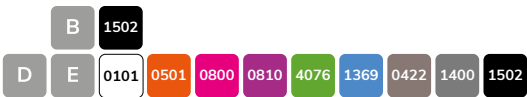
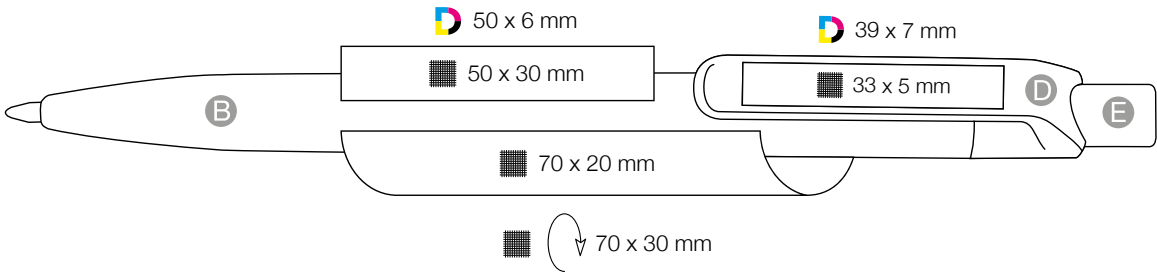
natureOffice.com/437-0424-221

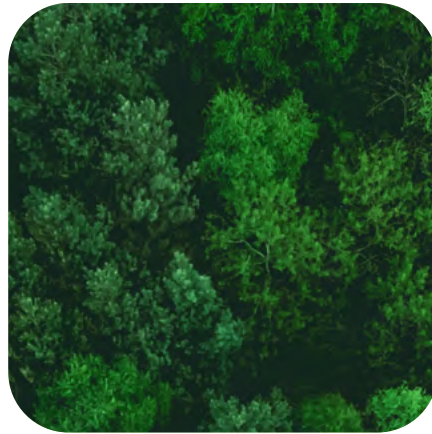
Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



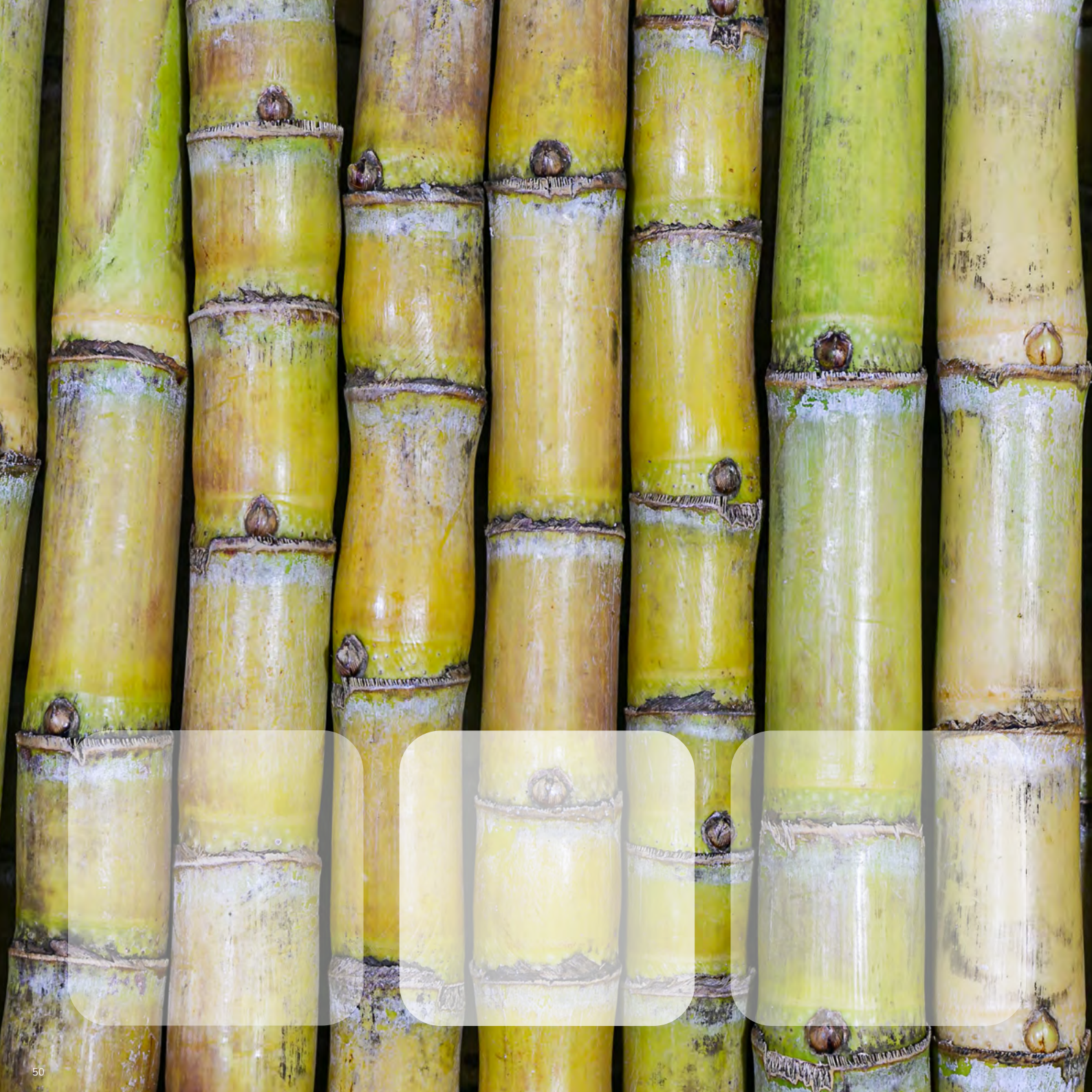
t CO₂e
2
insgesamt

CO₂-Emissionen
ausgeglichen





**REDUCING
WASTE**



STARKE NATUR

EINE SINNVOLLE ALTERNATIVE ZU
ERDÖLBASIERTEN KUNSTSTOFFEN.

AUS NACHWACHSENDEN ROHSTOFFEN

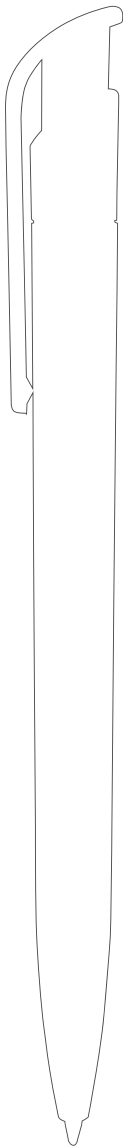
PLA ist ein biobasiertes Material, welches aus natürlichen, nachwachsenden Rohstoffen besteht und somit eine sinnvolle Alternative zu erdölbasierten Kunststoffen darstellt.

Im Vergleich zu anderen biobasierten Kunststoffen lässt sich das PLA hervorragend einfärben.

Die Entwicklung und Verarbeitung natürlicher Werkstoffe ist ein nachhaltiger Schritt in Richtung Zukunft.

PLANT 90080

Made in Germany



Gehäuse aus biobasiertem Kunststoff (PLA),
hergestellt aus natürlich nachwachsenden Rohstoffen



Sonderfarben auf Anfrage



Dokumentenechte, swiss made - x-20 Jogger Mine
mit ca. 2.000 m Schreiblänge

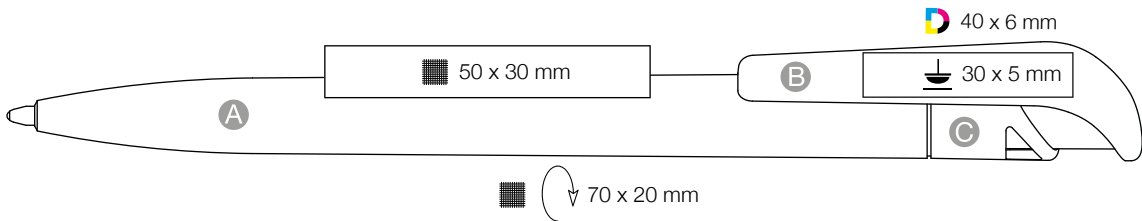

natureOffice.com/435-0424-553

Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



t CO₂e
32
insgesamt

CO₂-Emissionen
ausgeglichen







CO² EMISSIONEN SENKEN

DURCH NACHWACHSENDEN ROHSTOFF HOLZ
ANSTELLE VON ERDÖL.

NACHHALTIGES SCHREIBEN

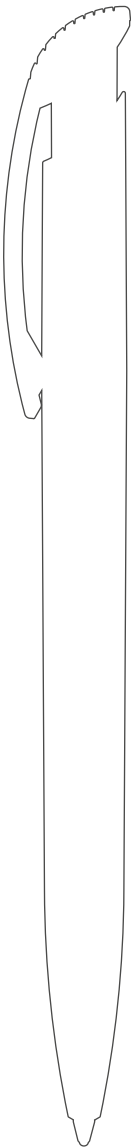
Der bewährte biobasierende Werkstoff auf Cellulose Basis ist vollkommen biologisch abbaubar und gemäß DIN EN 13432:2000-12 zertifiziert.

Das Material wurde in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer Institut Umsicht entwickelt und ist der erste RITTER CARES Biokunststoff.

Die Verwendung von nachwachsenden Rohstoffen anstelle von Erdöl als Rohstoffquelle ermöglicht die Einsparung fossiler Ressourcen und eine Reduzierung von CO² Emissionen.

BIO-PEN 92000

Made in Germany



Schaft und Clip aus nachwachsendem, biobasiertem
Werkstoff Celluloseacetat, Schaftoberteil aus ABS
Kunststoff – in vielen Farben lieferbar



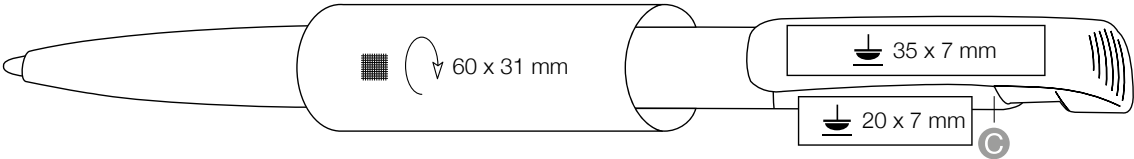
Dokumentenechte, swiss made - x-20 Jogger Mine mit ca.
2.000 m Schreiblänge



Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



1 CO₂e
29
insgesamt





BIO-FRESH 95800

Made in Germany



Schaft und Clip aus nachwachsendem, biobasiertem Werkstoff Celluloseacetat, Schaftoberteil aus ABS Kunststoff, Digitaldruck auf dem Clip möglich



Dokumentenechte, swiss made - x-20 Jogger Softmine mit ca. 1.400 m Schreiblänge



Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung

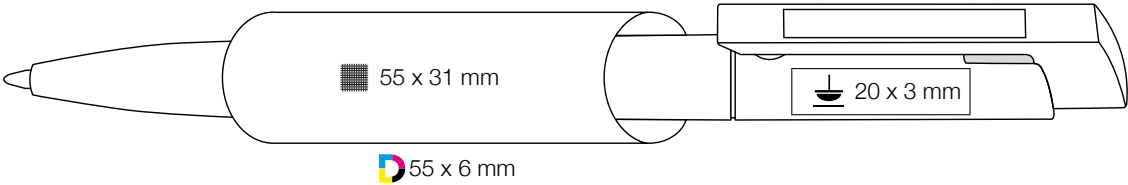


1 CO₂e
6
insgesamt



 47 x 7 mm

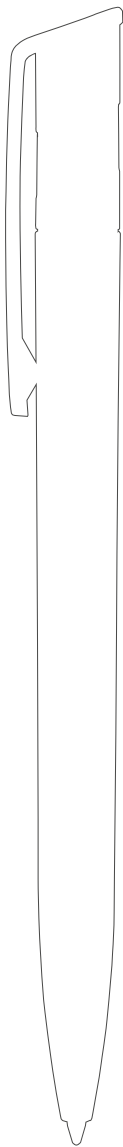
 35 x 5 mm





BIO-STAR 90071

Made in Germany



Schaft und Clip aus nachwachsendem, biobasiertem
Werkstoff Celluloseacetat, Mechanik aus ABS Kunststoff –
in vielen Farben lieferbar



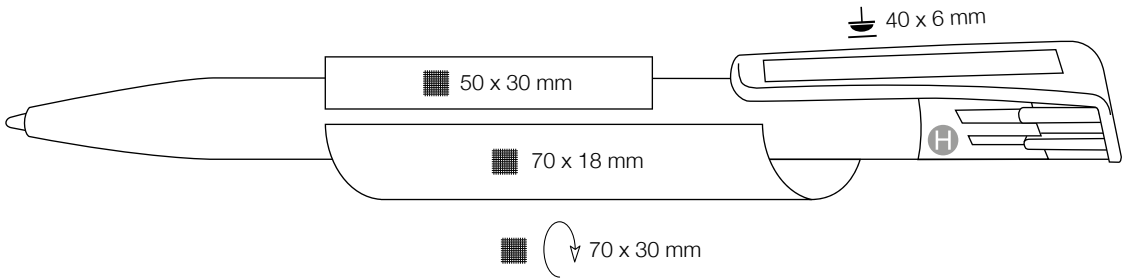
Dokumentenechte, swiss made - x-20 Jogger Mine mit ca.
2.000 m Schreiblänge



Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



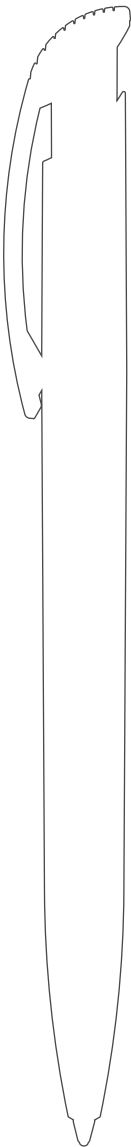
8
t CO₂e
insgesamt





BIO-CLEAR 92020

Made in Germany



Schaft und Clip aus nachwachsendem, biobasiertem
Werkstoff Celluloseacetat, Schaftoberteil aus ABS
Kunststoff



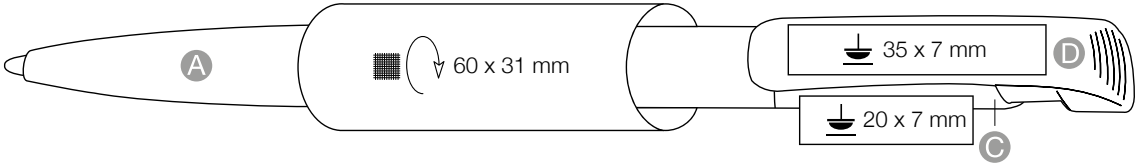
Dokumentenechte, swiss made - Jumbomine
Marathon mit ca. 2.500 m Schreiblänge



Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



1 CO₂e
5
insgesamt

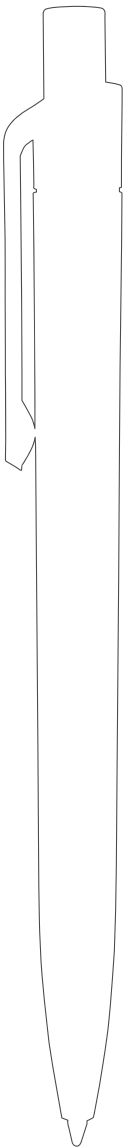


A	D	0036		3550		3648		3813		1349		4066		4508			
C	0003	3210	3505	3521	3609	3630	3634	3806	3903	4333	4303	4110	4127	4031	4070	4044	4507



BIO-INSIDER 92310

Made in Germany



Aus nachwachsendem, biobasiertem Werkstoff
Celluloseacetat, Drücker optional aus ABS Kunststoff – in
vielen Farben lieferbar



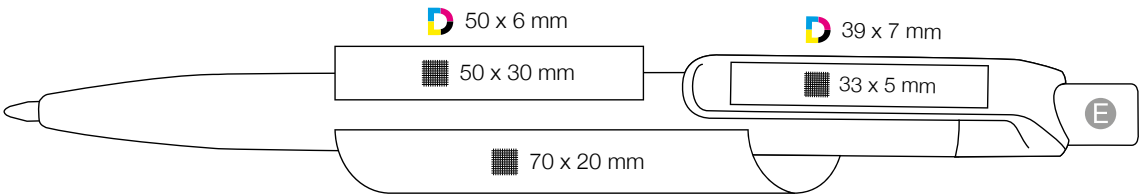
Dokumentenechte, swiss made - x-20 Jogger Mine mit ca.
2.000 m Schreiblänge

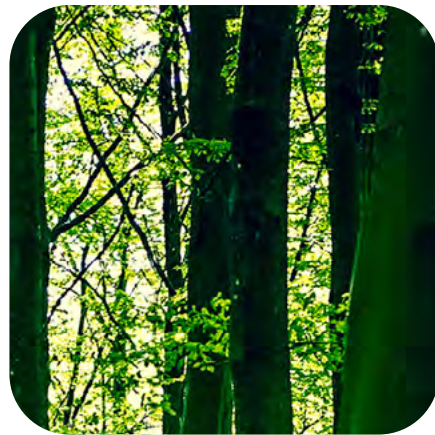
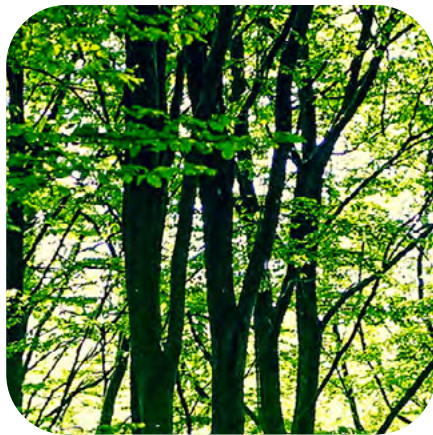


Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



19
t CO₂e
insgesamt







DAS ORIGINAL

WELTWEIT EINER DER ERSTEN KUGELSCHREIBER
AUS NACHWACHSENDEN ROHSTOFFEN.

EINZIGARTIGER MATERIALMIX

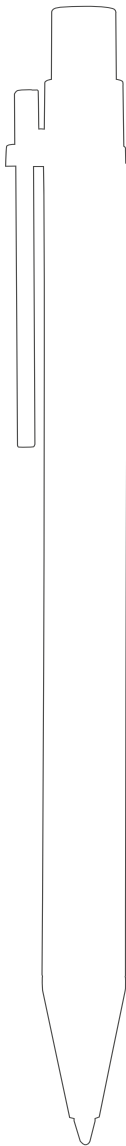
Einer der ersten ökologischen Kugelschreiber – entwickelt 1992. Hergestellt aus recycelter Pappe, Holz und Kunststoff – in der neuesten Variante „Bio-Mix“ mit Drücker und Spitze aus dem biobasierten Werkstoff Celluloseacetat. Setzt konsequent auf alternative Materialien, um so den Kunststoffanteil zu reduzieren.

Der Werkstoff Cellulose-Acetat wird aus heimischen Weichhölzern hergestellt und belastet so weder Öl-Ressourcen, noch steht er in Konkurrenz zur Nahrungsmittelproduktion.

Auch seine Verkaufszahlen von 35 Mio. Stück überzeugen seit 1992 die Verbraucher.

BIO-MIX 90250

Made in Germany



Drücker und Spitze aus nachwachsendem, biobasiertem Werkstoff Celluloseacetat, Schaft aus Recycling-Pappe, Clip aus Holz



Dokumentenechte, swiss made - x-20 Jogger Mine mit ca. 2.000 m Schreiblänge


natureOffice.com/463-0424-229

Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



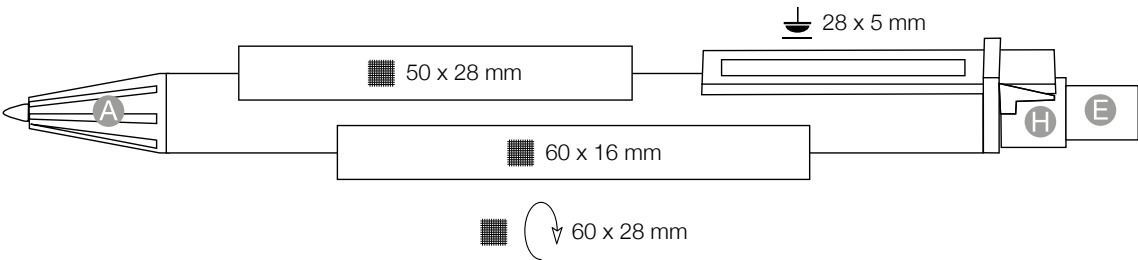
1 CO₂e

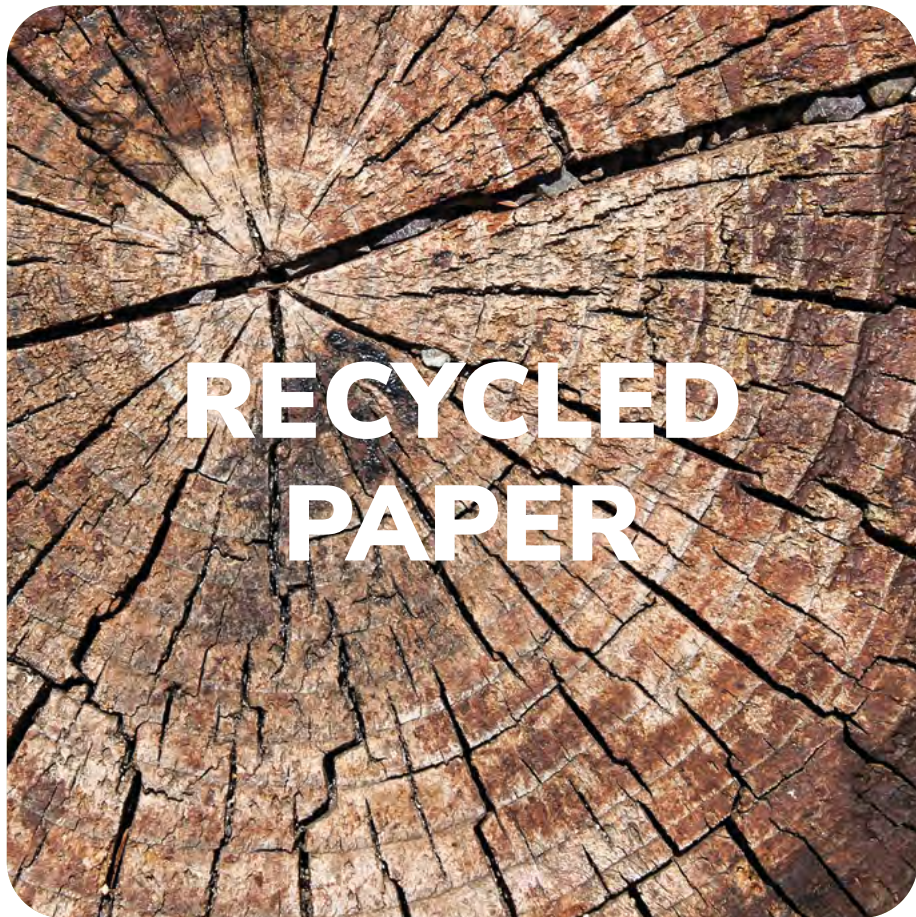
34

insgesamt

CO₂-Emissionen

ausgeglichen

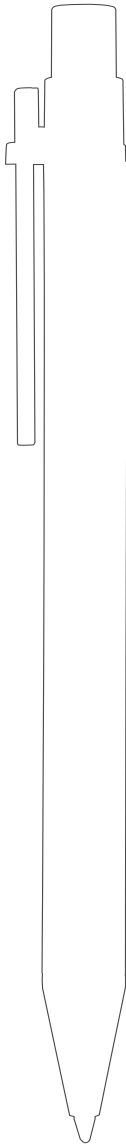




**RECYCLED
PAPER**

CARTON 70250

Made in Germany



Drücker und Spitze aus nachwachsendem, biobasiertem Werkstoff Celluloseacetat, Schaft aus Recycling-Pappe, Clip aus Holz



Dokumentenechte, swiss made - x-20 Jogger Mine mit ca. 2.000 m Schreiblänge



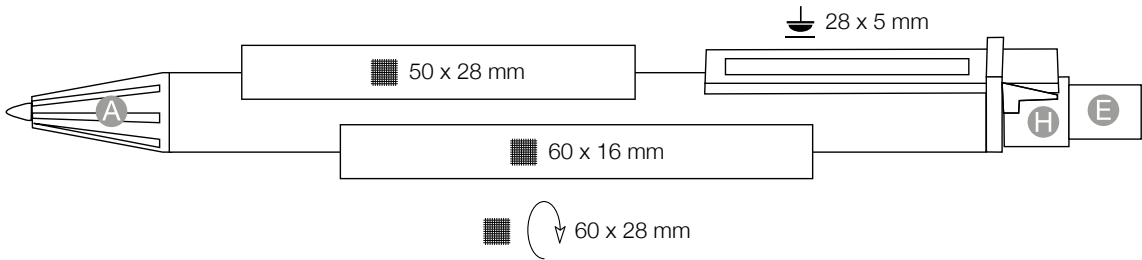
natureOffice.com/464-0424-005

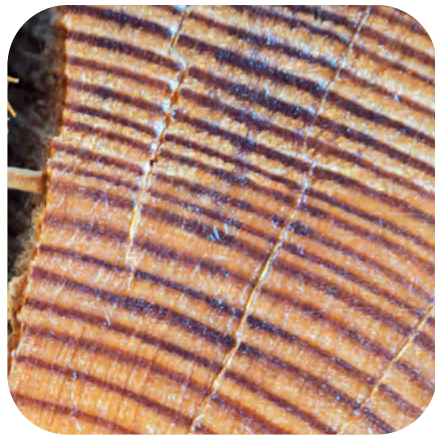
Rohstoffe
Transporte
Produktion
Nutzung
Entsorgung



t CO₂e
13
insgesamt

CO₂-Emissionen
ausgeglichen







AUCH UNSER MINEN-SYSTEM LEISTET EINEN BEITRAG



POST CONSUMER RECYCLED MINE

DAS PERFEKTE SCHREIBVERHÄLTNIS
ZWISCHEN LEISTUNG UND KOMFORT.

Ultra Recycled PP

ca. 6.000 m*

Spitze Edelstahl, 1.0 mm TC-ball
ISO 12757-2 / dokumentenecht





ULTRA RECYCLED-MINE

Die nachhaltige Variante der Ultra Mine.
Minenrohr und Stopfen bestehen zu 95%
aus recyceltem Polypropylen.

In Verbindung mit der Schreibleistung von
bis zu 6.000m ein nachhaltiges Upgrade für
jeden RITTER-PEN.



01 MODELL

Wählen Sie ein Modell
aus dem umfangreichen
Ritter Pen-Sortiment
aus



02 FARBE

Konfigurieren Sie den
Kugelschreiber nach
Ihren Farbwünschen

0200

PEN BUILDER

IN FÜNF SCHRITTEN ZU IHREM
WUNSCHKUGELSCHREIBER





03 MINE
Wählen Sie Ihre
Wunschmine



04 IHR LOGO
Laden Sie Ihr Logo
hoch und wählen Sie
die Druckposition

Ob online in
unserem praktischen
Konfigurator oder ganz
klassisch mit unserem
neuen Produktkatalog.



**„UMWELTSCHUTZ IST EINE CHANCE UND
KEINE LAST, DIE WIR TRAGEN“**

Helmut Sihler





REDUCE



REUSE

www.ritter-pen.de



RECYCLE