



**RITTER PEN**



EDITION 19



ENJOY



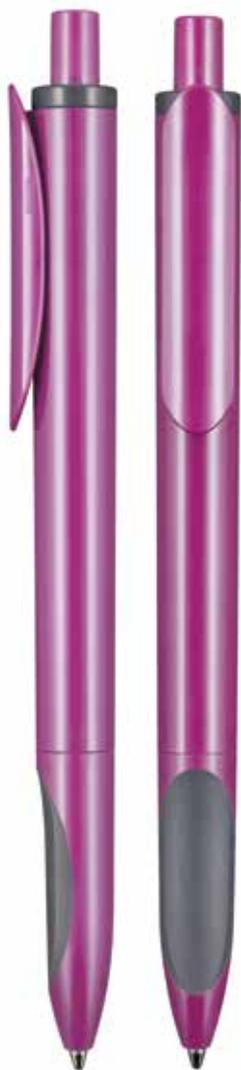


## mix & match colors

Individuality is important! We make it possible: The Mix & Match symbol indicates that for the shown item several colors can be combined. The drawings show color availability for the pen parts. Special production of parts in CI colours possible on demand.

RITTER-PEN: WE MAKE YOUR PEN UNIQUE!





## Daumen drauf.

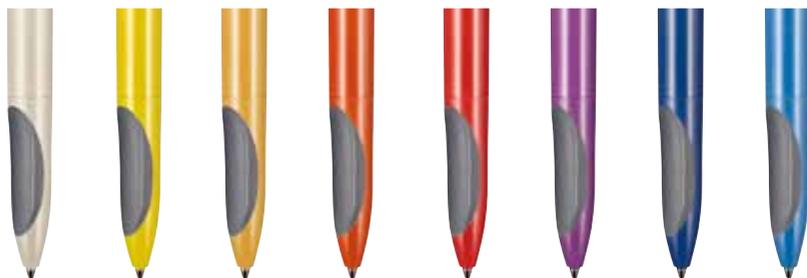
Griffigkeit neu definiert. Druckkugelschreiber mit form-schönem Clip, der sich in einem völlig neu gestalteten Griffbereich widerspiegelt. Dieser bietet eine tolle Haptik und Ergonomie durch ein teil-gummiertes Vorderteil. Eine angenehm weich schreibende Qualitätsmine MARATHON SOFT sorgt für ein stets einwandfreies Schriftbild. Lieferbar auch mit Gelmine.

## Thumb up.

Grip redefined. Retractable ballpoint pen with shapely clip, which is reflected in a completely redesigned grip area. This offers great haptics through a partially rubberized front piece. A pleasantly soft writing quality refill MARATHON SOFT ensures a perfect typeface. Also available with gel ink refill.

## Coup de pouce.

Nouvelle définition de la maniabilité. Stylo à bille à mécanisme poussoir à aspect transparent avec clip galbé qui se reflète dans une toute nouvelle surface grip. Celui-ci propose une belle haptique à travers une partie caoutchoutée sur le devant. Une mine agréable et douce de qualité Marathon Soft assure une écriture irréprochable. Disponible également avec mine gel.



\*NEW\*



Made in Germany  
mix & match colors





## Daumen drauf.

Griffigkeit neu definiert. Druckkugelschreiber in Transparent-Optik mit formschönem Clip, der sich in einem völlig neu gestalteten Griffbereich widerspiegelt. Dieser bietet eine tolle Haptik und Ergonomie durch ein teil-gummiertes Vorderteil. Eine angenehm weich schreibende Qualitätsmine MARATHON SOFT sorgt für ein stets einwandfreies Schriftbild. Lieferbar auch mit Gelmine.

## Thumb up.

Grip redefined. Transparent ballpoint pen with shapely clip, which is reflected in a completely redesigned grip area. This offers great haptics through a partially rubberized front. A pleasantly soft writing quality refill MARATHON SOFT ensures a perfect typeface. Also available with gel ink refill.

## Coup de pouce.

Nouvelle définition de la maniabilité. Stylo à bille à mécanisme poussoir à aspect transparent avec clip galbé qui se reflète dans une toute nouvelle surface grip. Celui-ci propose une belle haptique à travers une partie caoutchoutée sur le devant. Une mine agréable et douce de qualité Marathon Soft assure une écriture irréprochable. Disponible également avec mine gel.



\*NEW\*



Made in Germany  
mix & match colors





## Atmosphäre.

Mit dieser wertigen Druckkugelschreiber-Neuheit „Made in Germany“ haben Sie alles im Griff! Ein völlig neu gestalteter Griffbereich bietet eine tolle Haptik und Ergonomie durch drei gummierte Griffflächen, die sich der natürlichen Fingerhaltung in Schreibstellung anpassen. Eine angenehm weich schreibende Qualitätsmine Marathon Soft sorgt für ein stets einwandfreies Schriftbild.

## The atmosphere.

With this high quality „Made in Germany“ novelty ballpoint pen you have everything under control! A completely redesigned grip section offers great haptics and ergonomics thanks to a three sided rubberized grip which adapts to a natural finger writing position. A quality Marathon Soft refill always ensures a flawless and pleasantly smooth writing script.

## Atmosphère.

Avec ce nouveau stylo-bille à poussoir « Made in Germany » vous avez tout en main ! La zone de préhension ergonomique entièrement repensée offre une belle sensation d'écriture grâce à ses trois côtes en caoutchouc qui s'adaptent parfaitement à la position naturelle des doigts. La mine de qualité Marathon Soft vous offre une écriture douce et irréprochable.





Made in Germany  
mix & match colors





## Coolle Atmosphäre.

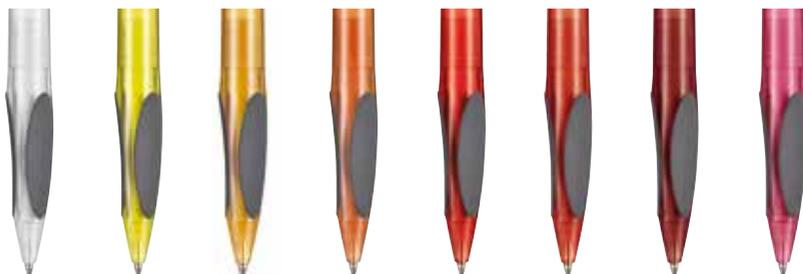
Mit dieser wertigen Druckkugelschreiber-Neuheit in Frozen-Optik „Made in Germany“ haben Sie alles im Griff! Ein völlig neu gestalteter Griffbereich bietet eine tolle Haptik und Ergonomie durch drei gummierte Griffflächen, die sich der natürlichen Fingerhaltung in Schreibstellung anpassen. Eine angenehm weich schreibende Qualitätsmine Marathon Soft sorgt für ein stets einwandfreies Schriftbild.

## Cool atmosphere.

With this high quality, frozen optic „Made in Germany“ novelty ballpoint pen you have everything under control! A completely redesigned grip section offers great haptics and ergonomics thanks to a three sided rubberized grip which adapts to a natural finger writing position. A quality Marathon Soft refill always ensures a flawless and pleasantly smooth writing script.

## Atmosphère cool.

Avec ce nouveau stylo-bille à poussoir « Made in Germany » en version givrée, vous avez tout en main ! La zone de préhension ergonomique entièrement repensée offre une belle sensation d'écriture grâce à ses trois côtes en caoutchouc qui s'adaptent parfaitement à la position naturelle des doigts. La mine de qualité Marathon Soft vous offre une écriture douce et irréprochable.





Made in Germany  
mix & match colors





ECO LINE  
90% Nature

## Bio Inside.

Nachhaltigkeit bekommt mit dieser Schreibgeräte-Neuheit eine Gestalt. Dieser in Deutschland produzierte Druckkugelschreiber besteht zu mindestens 90 % aus dem nachwachsenden, biobasierenden Werkstoff Celluloseacetat. Der Drücker ist wahlweise aus ABS-Kunststoff in Transparent-Optik oder aus Celluloseacetat erhältlich. Aufgrund des Naturmaterials sind Farbschwankungen möglich. Ausgestattet ist dieser Kugelschreiber aus der ECO-LINE mit einer auswechselbaren Qualitätsmine Jogger.

## Bio inside.

Sustainability gets a novel shape with this writing instrument. This unique German ballpoint pen consists of at least 90% cellulose acetate, a renewable, bio-based material. The pusher is optionally available in either transparent ABS plastic or cellulose acetate. Due to the nature of the material there may be color variations at the barrel and clip. This ECO-LINE ballpoint pen is equipped with a replaceable quality Jogger refill.

## Bio Inside.

La durabilité prend forme avec ce stylo-bille à poussoir. Fabriqué en Allemagne, il est fait d'au moins 90 % de matériau renouvelable et biodégradable à base de cellulose de bois. Le poussoir est disponible au choix en plastique ABS transparent ou en acétate de cellulose opaque. De légères variations de couleur sont possibles, inhérentes au caractère de la matière. Ce stylo de la gamme Eco-Line est muni d'une mine changeable de qualité Jogger.





Made in Germany





## Aus alt mach neu.



Druckkugelschreiber mit Gehäuse aus recyceltem ABS-Kunststoff (post-consumer recycled material). Dieser ABS-Kunststoff wird zu 100% aus kunststoffreichen Abfallströmen, von z.B. Elektroaltgeräten, Haushaltsgeräten oder Altfahrzeugen gewonnen und in einem speziellen Verfahren sortenrein aufbereitet und danach zu hochwertigen Granulaten verarbeitet. Das Gehäuse ist wahlweise schwarz oder grau lieferbar, der Drücker kann auch optional in verschiedenen Transparent-Farben (Standard ABS) geliefert werden. Ausgestattet ist dieses Schreibgerät mit einer weich schreibenden Qualitätsmine JOGGER SOFT.

## From old to new.

Retractable ballpoint pen with housing made from recycled ABS plastic (post-consumer recycled material). This ABS plastic results 100% from plastic-rich waste streams, from e.g. waste electrical appliances, household appliances or end-of-life vehicles, treated in a special process sorted by type and then processed into high-quality granules. Optionally the housing is available in black or gray and the pusher can be supplied in various transparent colors (standard ABS). This writing instrument is equipped with a soft writing quality refill X-20 JOGGER SOFT.

## Crée du neuf avec de l'ancien.

Stylo-bille à poussoir produit à partir de plastique ABS recyclé (matériau recyclé post-consommation). Ce matériau est obtenu à 100% à partir de vieux boîtiers plastiques et traité par type lors d'un processus spécial. Le corps de ce stylo est disponible au choix en noir ou en gris, le poussoir peut-être quant à lui personnalisé en différentes couleurs transparentes en option (plastique ABS standard). Cet outil d'écriture est équipé d'une mine de qualité Jogger-Soft.



\*NEW\*



Made in Germany





## Glänzende Aussichten.

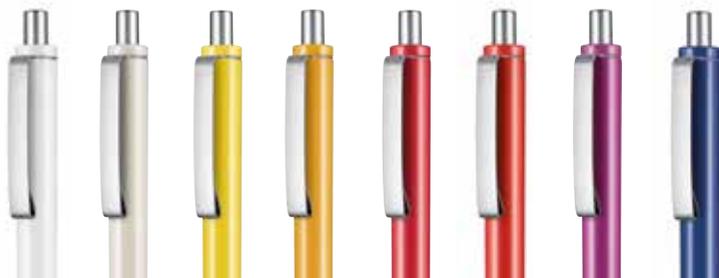
Hochwertiger Druckkugelschreiber hergestellt in Deutschland. Die hochglänzende Oberfläche in Kombination mit der Metallspitze, dem stabilen Metallclip und dem vernickelten Drücker unterstreichen seine Wertigkeit. Ausgestattet ist dieser Kugelschreiber mit einer Qualitätsgrößerummine Ultra Soft.

## Bright perspective.

High quality ballpoint pen made in Germany. The high-gloss surface in combination with the metal tip, the sturdy metal clip and the nickel-plated pusher underline its value. This ball pen is equipped with a high quality large capacity refill Ultra Soft.

## Brillante perspective.

Stylo-bille haut de gamme fabriqué en Allemagne. La combinaison de la surface brillante avec la pointe et le clip solide en métal ainsi que le poussoir nickelé font preuve de qualité. Ce stylo est muni d'une mine de qualité géante Ultra Soft.





Made in Germany  
mix & match colors





## Drücken verbindet.

Eine ausgeklügelte Formensprache kennzeichnet diesen in Deutschland hergestellten Druckkugelschreiber. Das Gehäuse in Frozen-Optik harmoniert mit dem transparenten Clip und Drücker. Von der Spitze bis zum Drücker verändert sich der Schaft von rund in eine interessante Dreikantform. Schaft und Clip bieten ausreichend große Druckflächen für Ihre Werbung. Ausgestattet ist dieses Schreibgerät mit einer weich schreibenden Qualitätsmine Marathon Soft.

## Squeeze to connect.

This German manufactured ballpoint pen speaks a sophisticated design language. From the tip to the pusher, the roundness changes to an interesting triangular shape. The matt barrel harmonizes with the shiny clip and an eye catching transparent pusher while providing ample print areas for your advertising. This writing instrument is equipped with a quality soft writing refill, the Jogger Soft.

## Pousser pour rapprocher.

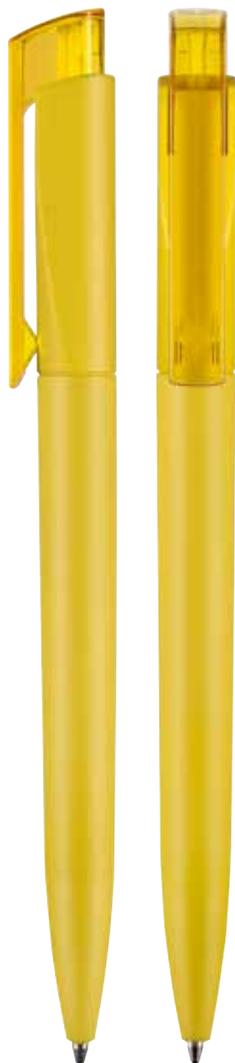
Ce stylo-bille à poussoir, fabriqué en Allemagne, se distingue par sa forme sophistiquée. Le corps givré est en harmonie avec le clip et le poussoir transparents. De l'embout au poussoir, le corps se métamorphose et passe d'une forme ronde à une forme triangulaire. Le corps et le clip offrent une surface suffisamment grande pour votre publicité. Ce modèle est muni d'une mine de qualité Marathon Soft pour une écriture douce.





Made in Germany  
mix & match colors





## Lichtkante mit Grip.

Druckkugelschreiber mit zweiteiligem Schaft und integriertem, transparentem Clip-Drücker. Schaft mit Soft-Touch Oberfläche. Große Rundum-Druckfläche auf dem Schaft. Ausgestattet ist dieses in Deutschland hergestellte Schreibgerät mit einer Qualitätsmine Jogger Soft.

## Lightening.

Ballpoint pen with two-piece barrel and integrated, transparent clip-pusher. Soft-touch painted surfaces on the barrel. Great all-around printing area on the barrel. This writing instrument is made in Germany and is equipped with a quality soft writing refill Jogger Soft.

## Rai de lumière.

Stylo-bille avec corps en deux parties et clip-poussoir intégré transparent. Corps à vernis Soft-Touch. Grandes surfaces de marquage tout autour du corps. Cet article fabriqué en Allemagne est muni d'une mine de qualité Jogger Soft.





Made in Germany  
mix & match colors



## Verbindlich.

Ein Werbekugelschreiber wie er sein soll. Sehr stabiler und formschöner, hochglänzender Stahlclip und ergonomische Gummi-Griffzone machen dieses in Deutschland produzierte Schreibgerät zum begehrten Objekt. Hochglänzende Oberflächen unterstreichen die klaren Linien dieses wertigen Kugelschreibers. Eine Qualitätsmine Marathon sorgt für ein stets einwandfreies Schriftbild.

## Best connection.

A promotional product as it should be. Very sturdy and shapely, high-gloss stainless steel clip and ergonomic rubber grip make this product made in Germany being a popular item. High-gloss surfaces in combination with plastic tip to emphasize the clean lines of this valued pen. A quality refill Marathon always guarantees a perfect type-face.

## Liaison.

Un stylo-bille publicitaire par excellence. Cet instrument d'écriture fabriqué en Allemagne se distingue par son clip très solide et bien galbé en acier inoxydable brillant ainsi que par son grip ergonomique en caoutchouc. Des surfaces polies font ressortir les lignes claires de ce stylo de qualité. Une écriture impeccable est assurée par sa mine de qualité Marathon.





Made in Germany  
mix & match colors





### **Edler Alleskönner.**

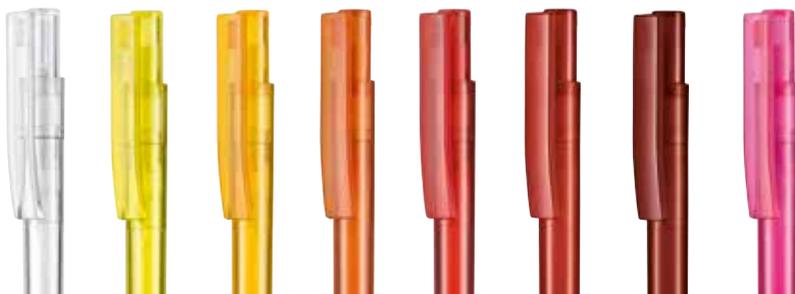
Hochwertiger Druckkugelschreiber in Transparent-Optik hergestellt in Deutschland. Großer, stabiler Clipdrücker bietet viel Platz für Ihre Werbung. Die massive Metallspitze in Kombination mit dem dickwandigen Schaft unterstreichen seine Wertigkeit. Ausgestattet ist dieser Kugelschreiber mit einer Qualitätsgrößraummine Ultra.

### **Allrounder VIP.**

High quality ballpoint pen in transparent optic made in Germany. Large, sturdy push-button clip provides plenty of space for advertising. The massive metal tip in combination with the thick barrel guarantees a valent weight of this elegant writing instrument. High-gloss surfaces emphasize its value. The pen is equipped with a large capacity quality refill Ultra.

### **Multitâche Grand Cru.**

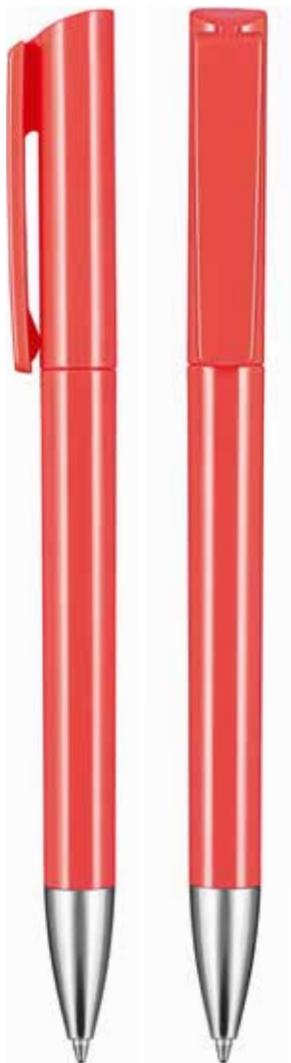
Stylo-bille à poussoir transparent fabriqué en Allemagne. Grandes surfaces de marquage sur le corps et le clip. Sa pointe lourde en métal en combinaison avec son corps volumineux en font un produit valorisé. Ce modèle est muni d'une mine de grande capacité de qualité Ultra.





Made in Germany  
mix & match colors





## Der hat den Dreh raus.

Kugelschreiber mit Drehmechanik und angespritztem Clip in trendigen, auffälligen NEON-Farben. Glänzende Oberflächen und Metallspitze vermitteln Wertigkeit. Gutes Preis-Leistungsverhältnis. Ausgestattet ist dieses Schreibgerät mit einer blau schreibenden Budget-Großraummine.

## Turn it.

Ballpoint pen with twist mechanism and molded clip in trendy, eye-catching NEON colors. Shiny surfaces and metal tip convey quality. Good value for money. This pen is equipped with a blue writing large capacity refill Budget.

## En un tour de main.

Stylo à mécanisme rotatif et clip intégré disponible en couleurs NEON tendances et tape-à-l'œil. Surface brillante et pointe métal véhiculent de la valeur. Bon rapport qualité-prix. Cet outil d'écriture est équipé d'une mine géante Budget bleue.



10123 Glory Transparent



 Ritter Global





## Treffer.

Perfekter Massenstreuartikel. Schlanker Druckkugelschreiber in Transparent -Optik mit Spitzen-Preis-Leistungs-Verhältnis. Ausgestattet mit einer blau-schreibenden Budget-Großraummine.

## Strike.

Mass giveaway at it's best. Slim ballpoint pen in transparent look with top price-performance ratio. Equipped with a blue-writing large capacity refill Budget.

## Coup gagnant.

Parfait article publicitaire de masse. Stylo à bille à mécanisme poussoir fin à aspect transparent avec excellent rapport qualité-prix. Equipé d'une mine géante Budget bleue.



\*NEW\*



00127 Trigger

 Ritter Global





## Klare Sache.

Für alle, die gutes Design zu schätzen wissen. Geradlinigkeit und schlichte Eleganz zeichnen dieses in Deutschland hergestellte Schreibgerät aus. Ein hochwertiger Stahlclip unterstreicht den Hochglanz des transparenten Gehäuses. Ausgestattet ist dieser Druckkugelschreiber mit einer Qualitätsmine Marathon.

## Clear thing.

For all who appreciate good design. Straightness and simple elegance characterize this writing instrument made in Germany. A high-quality steel clip underlines the high gloss of the transparent housing. This ballpoint pen is equipped with a quality refill Marathon.

## Une idée claire.

Pour tous ceux qui savent apprécier les beaux designs. Disposition rectiligne et élégance simple caractérisent cet outil d'écriture produit en Allemagne. Un clip en métal de qualité souligne la brillance du corps de ce stylo transparent. Ce stylo à mécanisme poussoir est équipé d'une mine de qualité Marathon.





Made in Germany  
mix & match colors





## Seitenwahl.

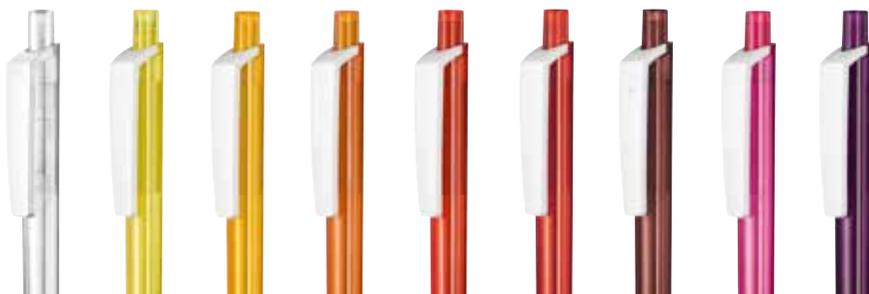
Hochwertiger Druckkugelschreiber in Transparent-Optik hergestellt in Deutschland. Ergonomischer, dreiseitiger Schaft garantiert ermüdungsfreies Schreiben. Großer, stabiler Clip bietet viel Platz für die Werbeanbringung. Die massive Metallspitze in Kombination mit dem dickwandigen Schaft garantieren ein wertiges Gewicht dieses außergewöhnlichen Schreibgerätes. Hochglänzende Oberflächen unterstreichen seine Wertigkeit. Ausgestattet ist dieser Kugelschreiber mit einer Qualitätsgroßraummine Ultra.

## Side choice.

High quality ballpoint pen in transparent optic made in Germany. Ergonomic, triangular barrel guarantees fatigue-free writing. Large, sturdy clip provides plenty of space for advertising. The massive metal tip in combination with the thick barrel guarantees a valent weight of this extraordinary writing instrument. High gloss surfaces emphasize its value. The pen is equipped with a large capacity quality refill Ultra.

## Au bon endroit.

Stylo-bille à poussoir de haute qualité avec corps transparent fabriqué en Allemagne. Sa forme ergonomique triangulaire permet une écriture détendue. Grande surface de marquage sur le clip large et solide. L'embout en métal et la matière brillante du corps lui donnent une grande valeur. Ce modèle est muni d'une mine de qualité Ultra.





Made in Germany  
mix & match colors





## Bewegend.

Klare Linien sprechen aus diesem eleganten Drehkugelschreiber mit einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Das schwarze Gehäuse kann mit einem NEON-Clip in transparent oder opak in verschiedenen Farben kombiniert werden. Ausgestattet ist dieses Schreibgerät mit einer Großraummine BUDGET.

## Moving.

Clear lines dominate this elegant ballpoint pen with a very good price-performance ratio. The black housing can be combined with a transparent NEON or opaque NEON clip in different colors. This pen is equipped with a large capacity refill Budget.

## E-Mouvant.

Des lignes claires et épurées représentent cet élégant stylo à bille à mécanisme rotatif avec un très bon rapport qualité-prix. Le corps noir peut être combiné à un clip NEON en différentes couleurs transparentes ou opaques. Cet outil d'écriture est équipé d'une mine géante budget.

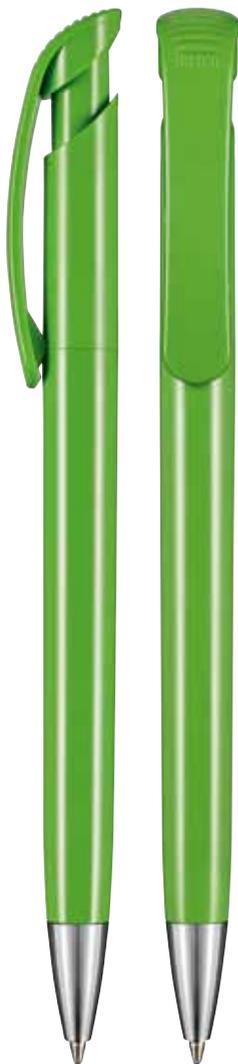


\*NEW\*



 Ritter Global





## Einer für alles.

Absoluter Top-Seller hergestellt in Deutschland. Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis. Die glänzend vernickelte Kunststoffspitze passt sich dem Hochglanz des Kugelschreibers an und signalisiert Wertigkeit. Modernes Design kombiniert mit anspruchsvoller Qualität. Ausgestattet ist dieser Druckkugelschreiber mit einer Qualitätsmine Marathon.

## One for all.

Top seller made in Germany. Excellent value for money. The shiny nickel-plated plastic tip adapts to the high gloss of the pen to signal quality. Modern design combined with superior quality. This ballpoint pen is equipped with a quality refill Marathon.

## Un pour tout.

Sans conteste, l'un des stylos de la gamme les plus vendus ! Fabrication allemande, excellent rapport qualité-prix. La pointe en plastique nickelé convient parfaitement à la brillance du corps opaque. Forme moderne du mécanisme poussoir. Equipé d'une mine de qualité Marathon.





Made in Germany  
mix & match colors





## Nie ohne.

Elegant kommt dieser Metallkugelschreiber mit Druckmechanik daher. Clip und Spitze haben eine schwarze Soft-Touch-Oberfläche. Die Soft-Touch-Oberfläche des Schaftes ist in verschiedenen Farben lieferbar. Ausgestattet ist dieses Schreibgerät mit einer Metallgroßraummine Budget.

## Never forget.

Elegant metal ballpoint pen. A black soft-touch surface adorns the clip and tip while the soft-touch barrel is available in different colours. This writing instrument is equipped with a push mechanism and a Budget metal refill.

## Jamais sans.

Un stylo-bille en métal très élégant avec mécanisme à pousser. Le clip et la pointe ont une nouvelle surface Soft-Touch noire. Corps avec vernis Soft-Touch, disponible en plusieurs coloris. Cet instrument d'écriture est muni d'une mine géante en métal Budget.





 Ritter Global



### 3 mal gut.

Wertigkeit und Corporate Identity zum kleinen Preis. Das Aluminiumgehäuse vermittelt die Wertigkeit dieses Druckkugelschreibers, der mit einer blau-schreibenden Metall-Großraummine Budget ausgestattet ist. Das dreieckige Gehäuse liegt äußerst gut in der Hand und garantiert ein ermüdungsfreies Schreiben. Aluminium eignet sich hervorragend für Lasergravuren, da das Schriftbild in silber-grau perfekt zu den Beschlagteilen passt.

### Triple.

Value and Corporate Identity for a small price. This triangular aluminum ballpoint pen provides style while the budget, large capacity blue ink refill provides value. The triangular shape barrel ensures comfortable, fatigue-free writing. Aluminum is ideal for laser engraving, as the silver-gray typeface is a perfect match for the nickel-plated fittings.

### Triplement bon.

Instrument d'écriture adéquat pour bien mettre en valeur toute entreprise. Le corps triangulaire ergonomique en aluminium renforce l'esthétique de ce stylo-bille à poussoir et garantit une bonne prise en main ainsi qu'un confort d'écriture indéniable. De plus, l'aluminium se prête parfaitement à la gravure au laser argentée qui se marie très bien aux parties métalliques.





🌐 Ritter Global

## Minen / Refills

Bei der Entscheidung, welcher Kugelschreiber künftig die Werbung des Unternehmens transportieren soll, sollte man sich nicht nur von Äußerlichkeiten leiten lassen. Qualität sollte stets Vorrang haben. Alle Standard- und Soft-Minen bei Ritter-Pen entsprechen den ISO-Normen 12757-1 und 12757-2.

Do not be guided by appearances only, quality should always take precedence when deciding which pen shall carry your company promotional message. All refills at Ritter-Pen meet ISO standards 12757-1 and 12757-2.

### Standard

#### Jogger

ca. 2.000 m<sup>3</sup>  
Spitze Messing vernickelt, 1,0 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

#### Marathon

ca. 2.500 m<sup>3</sup>  
Spitze Messing vernickelt, 1,0 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

#### Ultra

ca. 6.000 m<sup>3</sup>  
Spitze Edelstahl, 1,0 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

#### Ultra Metall

ca. 8.500 m<sup>3</sup>  
Spitze Edelstahl, 1,0 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

### Soft

#### Jogger Soft

ca. 1.400 m<sup>3</sup>  
Spitze Messing vernickelt, 1,2 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

#### Marathon Soft

ca. 1.800 m<sup>3</sup>  
Spitze Messing vernickelt, 1,2 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

#### Ultra Soft

ca. 4.000 m<sup>3</sup>  
Spitze Edelstahl, 1,2 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

#### Ultra Metall Soft

ca. 5.000 m<sup>3</sup>  
Spitze Edelstahl, 1,2 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

#### Ultra Super Soft

ca. 3.400 m<sup>3</sup>  
Spitze Edelstahl, 1,4 mm TC-ball  
ISO 12757-2 / dokumentenecht

### Budget

#### Budget

ca. 1200 m<sup>3</sup>  
ISO 12757-1  
Ritter Global

#### Budget Metall

ca. 3500 m<sup>3</sup>  
ISO 12757-1  
Ritter Global

\*Schreiblängen sind nicht exakt meßbar, da viele Kriterien eine Rolle spielen. Zum Beispiel Toleranzen in Kugel, Kugelbett, Paste (dadurch unterschiedliche Pastenabgaben), Papierqualität, Schreibdruck, Klima, Kugelqualität, Kugelgröße, etc.

\*Writing length is not exactly measurable, because of many criterions e. g. tolerances in TC-ball, ball bearing, ink paste, thus different ink flow, quality of paper, writing pressure, climate, TC-ball size, etc. The additional cost for refill upgrade please find in your pricelist.

## Solid colours

|  |   |  |
|--|---|--|
|  <b>0306</b><br>Ivory<br>PMS 7506 C        |  <b>0200</b><br>Lemon-Yellow<br>PMS 012 C |  <b>0241</b><br>Corn-Yellow<br>PMS 116 C   |
|  <b>0201</b><br>Apricot<br>PMS 1235 C     |  <b>0501</b><br>Orange<br>PMS 166 C      |  <b>0642</b><br>Coral<br>PMS 032 C        |
|  <b>0601</b><br>Signal-Red<br>PMS 186 C   |  <b>0604</b><br>Dark-Red<br>PMS 195 C    |  <b>0422</b><br>Sienna<br>PMS Warm Grey 9 |
|  <b>0800</b><br>Fuchsia-Pink<br>PMS 219 C |  <b>0810</b><br>Lilac<br>PMS 248 C       |  <b>0903</b><br>Violet<br>PMS 2665 C      |
|  <b>1369</b><br>Powder-Blue<br>PMS 279 C  |  <b>1301</b><br>Sky-Blue<br>PMS 3005 C   |  <b>1300</b><br>Azure-Blue<br>PMS 301 C   |
|  <b>1302</b><br>Night-Blue<br>PMS 281 C   |  <b>1305</b><br>Dark-Blue<br>PMS 2767 C  |  <b>1101</b><br>Petrol<br>PMS 328 C       |
|  <b>4076</b><br>Apple-Green<br>PMS 369 C  |  <b>1001</b><br>Mint-Green<br>PMS 349 C  |  <b>1002</b><br>Dark-Green<br>PMS 3435 C  |
|  <b>1400</b><br>Stone-Grey<br>PMS 424 C   |  <b>1407</b><br>Dark-Grey<br>PMS 7540 C  |  <b>1500</b><br>Black                     |
|  <b>0101</b><br>White                     |   |  |

## Frozen colours / Transparent colours

|  |  |   |
|--|--|---|
|  <b>0003</b><br>Transparent                 |  <b>3100</b><br>Frost-White                   |  <b>4703</b><br>Pearl                          |
|  <b>3230</b><br>Light-Yellow<br>PMS 102 C   |  <b>3210</b><br>Pineapple-Yellow<br>PMS 108 C |  <b>3229</b><br>Sunflower-Yellow<br>PMS 123 C  |
|  <b>3505</b><br>Mango-Yellow<br>PMS 130 C  |  <b>3547</b><br>Clementine<br>PMS 1655 C     |  <b>3521</b><br>Flamingo<br>PMS 165 C         |
|  <b>3609</b><br>Fire-Red<br>PMS 1795 C    |  <b>3634</b><br>Cherry-Red<br>PMS 187 C     |  <b>3630</b><br>Ruby-Red<br>PMS 188 C        |
|  <b>3806</b><br>Magenta<br>PMS 225 C      |  <b>3903</b><br>Plum-Purple<br>PMS 2603 C   |  <b>3917</b><br>Lavender<br>PMS 2726 C       |
|  <b>3937</b><br>Amethyst<br>PMS 267 C     |  <b>4333</b><br>Ocean-Blue<br>PMS 2735 C    |  <b>4303</b><br>Royal-Blue<br>PMS 286 C      |
|  <b>4378</b><br>Ice-Blue<br>PMS 284 C     |  <b>4110</b><br>Caribic-Blue<br>PMS 306 C   |  <b>4324</b><br>Waterfall-Blue<br>PMS 2727 C |
|  <b>4117</b><br>Glacier-Blue<br>PMS 304 C |  <b>4127</b><br>Teal<br>PMS 320 C           |  <b>4044</b><br>Emerald-Green<br>PMS 330 C   |
|  <b>4020</b><br>Kiwi-Green<br>PMS 368 C   |  <b>4070</b><br>Gras-Green<br>PMS 360 C     |  <b>4031</b><br>Lime-Green<br>PMS 354 C      |
|  <b>4408</b><br>Topaz-Grey<br>PMS 425 C   |  <b>0419</b><br>Mocca-Brown<br>PMS 483 C    |  <b>4507</b><br>Smoke-Grey<br>Black 7 C      |





