



RITTER CARES

NOVOU
CESTOU JÍT

**„Všechno, co je proti přírodě,
nemá žádnou trvalou platnost.“**

Charles Darwin



PRO LEPŠÍ EKOLOGICKOU ROVNOVÁHU

PRE CONSUMER RECYCLED PLASTIC – 100% VYUŽITÍ
RECYKLOVANÝCH PLASTŮ Z VLASTNÍ VÝROBY.

PRE-CONSUMER RECYKLOVANÝ PLAST

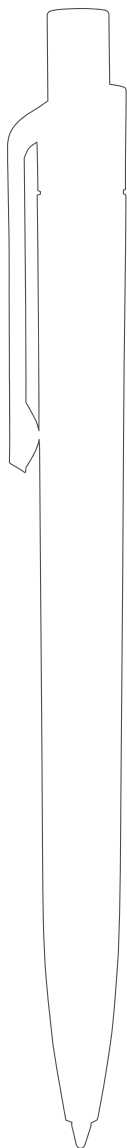
Série PRE-Consumer je vyrobena z recyklovaného plastu, Opakované použití pomáhá šetřit zdroje Země.

Používáním „Pre-Consumer Recycled Plastic“ z našeho vlastního výrobního cyklu snižujeme plýtvání ve výrobě a vyhýbáme se používání nových plastů.

Pomocí recyklátu se šetří až 80 % emisí.

Prostřednictvím „interní recyklace“ garantujeme úspory odpadu a bezpečnost zdrojů, aby bylo možné lépe využít životní cyklus plastů.

INSIDER RECYCLED 92302



ÚSPORA ZDROJŮ



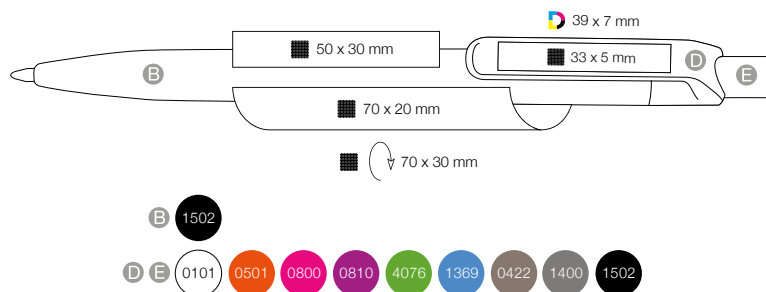
Tělo pera vyrobené z recyklátu – **pre consumer recycled plastic** - vyrobeného ze 100% z recyklovaných plastů, získaných ze starých spotřebičů apod.



Černé tělo a barevný klip a tiskač dle Vašeho výběru



Kvalitní švýcarská náplň Jogger s délkou psaní 2000 m





**SNÍŽENÍ
ODPADŮ**



SNIŽME HORY ODPADŮ

PRO NAŠI POST-CONSUMER SERII SE POUŽÍVÁ ABS-
PLAST ZE 100% Z ODPADOVÉHO MATERIÁLU.



PRE-CONSUMER RECYKLOVANÝ PLAST

Kuličková pera z recyklovaného ABS plastu - post-consumer recycled plastic - jsou vyrobená z plastů z vyřazených domácích spotřebičů.

Plastové části jsou odděleny a odmontovány z původních výrobků a zpracovány na novou, recyklovanou surovinu. To vede k úspoře přibližně 80 % spotřeby energie ve srovnání s konvenční výrobou.

Výrobce recykluje ročně asi 65 000 tun plastového odpadu - tímto se nevyprodukuje do ovzduší až 4,8 t CO² na tunu plastu.

CREST RECYCLED⁺ 95990



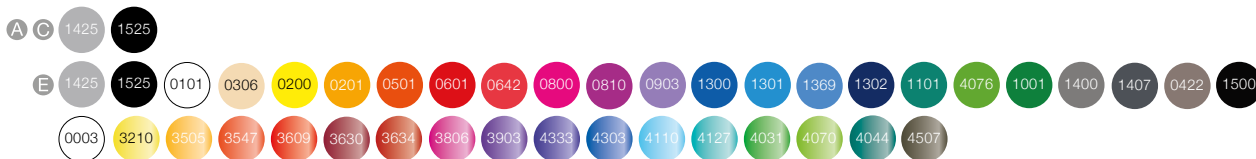
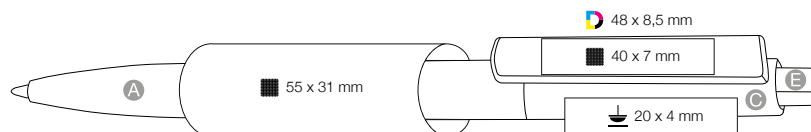
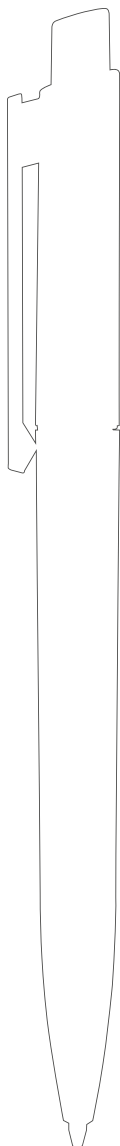
NÁPADY MÍSTO ODPADU

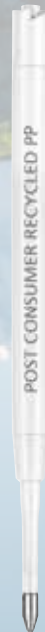


Pero vyrobené z recyklátu – **post consumer recycled plastic** - ze 100% z recyklovaných plastů, získaných ze starých spotřebičů apod.



Velkoobjemová náplň Ultra Recycled – obal vyroben také z recyklovaného plastu - z 95% Ultra náplň s délkou psaní až 6 000 metrů





DRUHÝ ŽIVOT

CREST RECYCLED 95900



ZE STARÝCH DOMÁCÍCH SPOTŘEBIČŮ



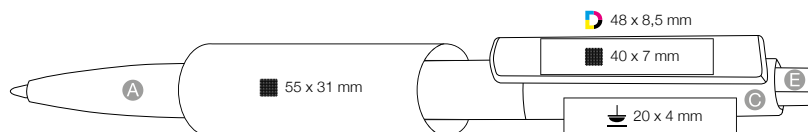
Pero s tělem z recyklovaného ABS plastu - **post consumer recycled plastic** – ze 100% z recyklovaných plastů, získaných ze starých spotřebičů apod.



V černém nebo šedém provedení – s tiskačem v transparentních a neprůhledných barvách



S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger Soft – pro hladké psaní!





**POST
CONSUMER**



SÍLA PŘÍRODY

ROZUMNÁ ALTERNATIVA
K PLASTŮM NA BÁZI ROPY.



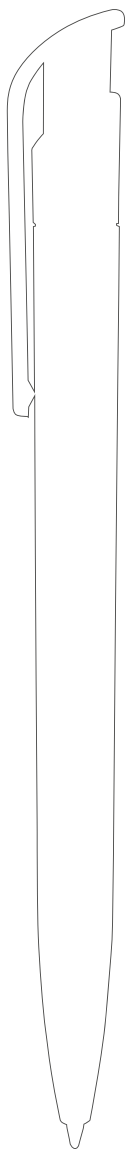
Z OBNOVITELNÝCH SUROVIN

PLA je bio materiál vyrobený z přírodních, obnovitelných surovin, a poskytuje tak rozumnou alternativu k plastům na bázi ropy.

Ve srovnání s jinými bio-plasty lze PLA velmi dobře obarvit.

Vývoj a zpracování přírodních materiálů je udržitelným krokem do budoucnosti.

PLANT 90080



CESTA JE CÍL



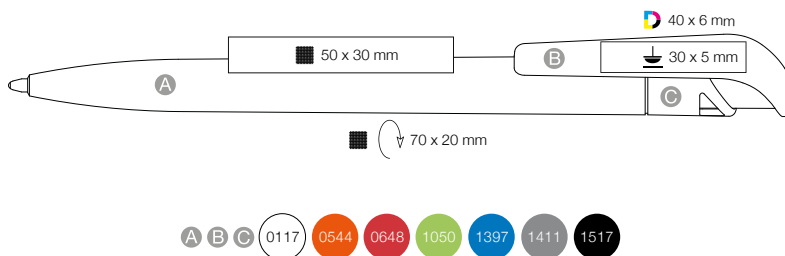
Pero vyrobeno z 90% z biologicky odbouratelného materiálu



Matné tělo pera s velkou plochou k potisku

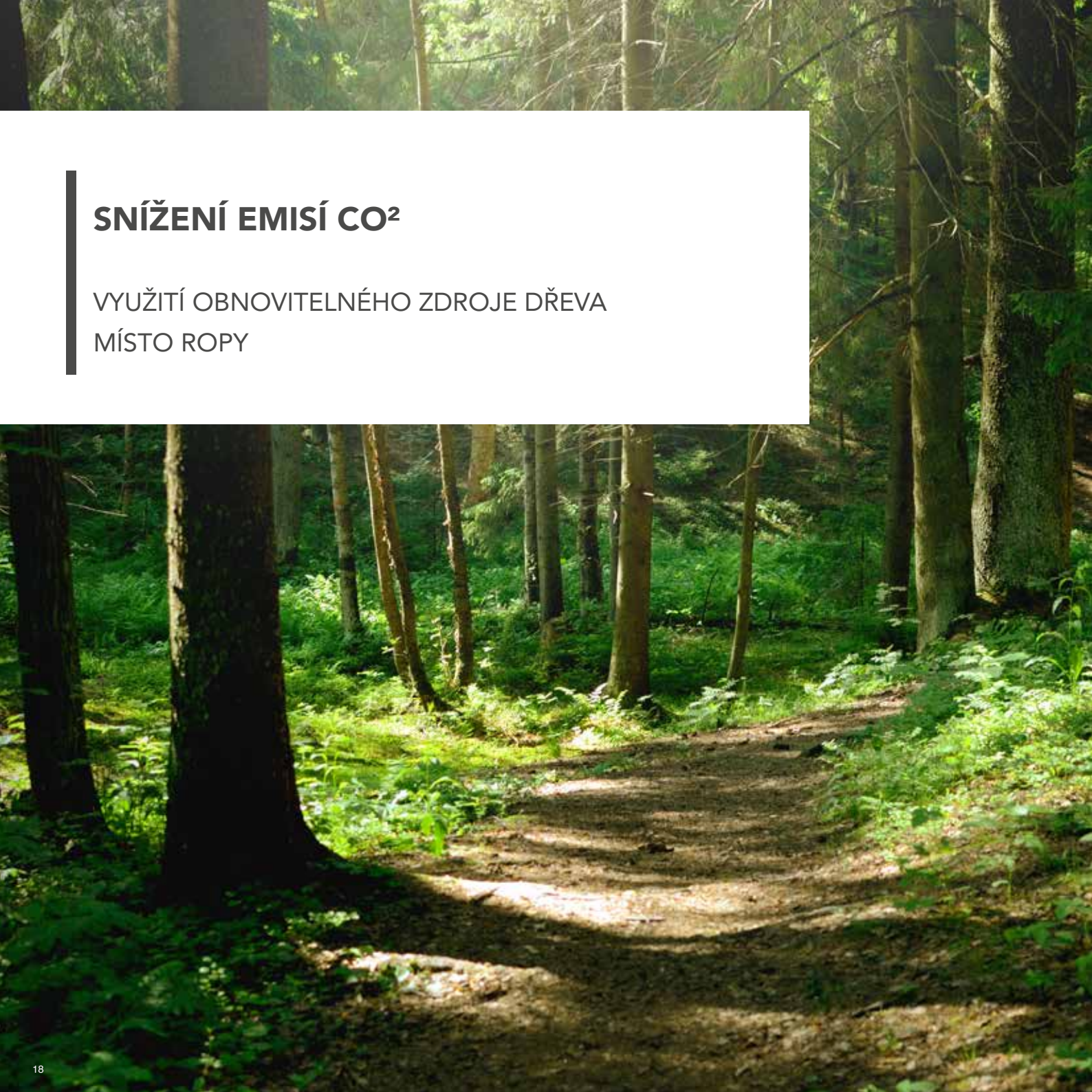


Kvalitní švýcarská náplň x-20 Jogger s délkou psaní 2000 m!





ROSTLINA

A photograph of a forest with tall trees and sunlight filtering through the canopy. A white rectangular box is overlaid on the left side of the image, containing text.

SNÍŽENÍ EMISÍ CO²

VYUŽITÍ OBNOVITELNÉHO ZDROJE DŘEVA
MÍSTO ROPY

UDRŽITELNOST V PSANÍ

Osvědčený bio materiál na bázi celulózy je zcela biologicky odbouratelný a je certifikovaný podle DIN EN 13432:2000-12

Materiál byl vyvinut ve spolupráci s Fraunhofer Instiut Umsicht a je prvním bioplastem RITTER CARES.

Použití obnovitelných surovin místo ropy jako zdroje surovin umožňuje úsporu fosilních zdrojů a snížení emisí CO².

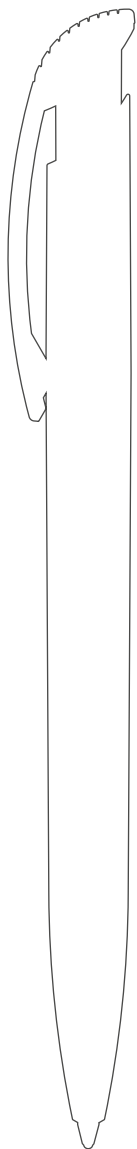


UDRŽITELNOST V BARVĚ

BIO-PEN ID Z BIOMATERIÁLU NA BÁZI DŘEVNATÉ
CELULÓZY, NYNÍ TAKÉ V BARVÁCH!



BIO-PEN ID 92010



UDRŽITELNOST V BARVĚ



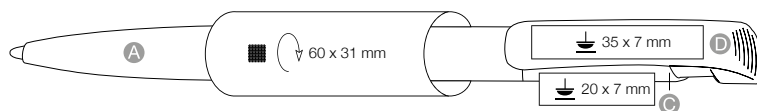
Bestseller z naší řady ECO-LINE
Nyní k dispozici v nových barvách



Pero z 80% (tělo a klip) z biologicky odbouratelného a
kompostovatelného materiálu (acetátu celulózy)



S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger - 2000m psaní!





NOVÉ BARVY

BIO-PEN 92000



BIO BESTSELER



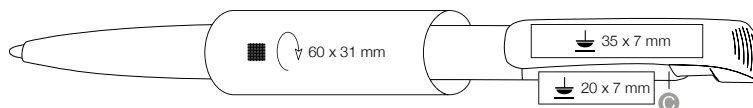
Pero z 80% (tělo a klip) z biologicky odbouratelného a kompostovatelného materiálu (acetátu celulózy)



S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger - 2000m psaní!



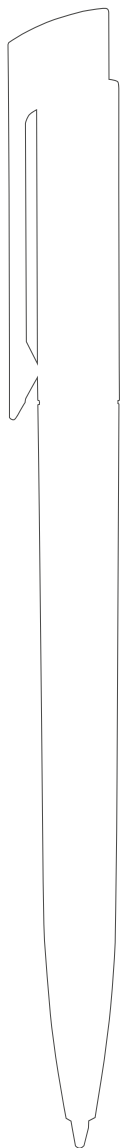
DIN certifikace k bio-materiálu





BIO ZÁKLAD

BIO-FRESH 95800



UDRŽITELNÉ NÁPADY



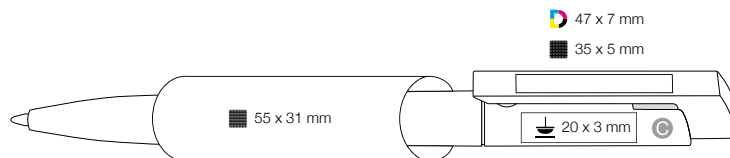
Pero ze 70% (tělo a klip) z biologicky odbouratelného a kompostovatelného materiálu (acetátu celulózy)



Prostřední díl z ABS plastu v transparentních nebo neprůhledných barvách



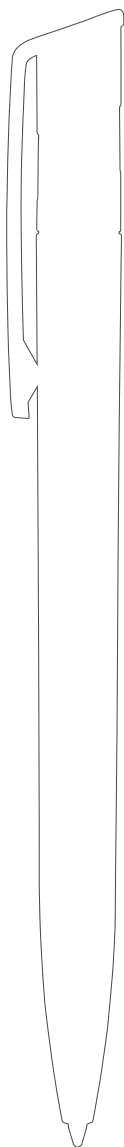
S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger Soft!





**ČERSTVÉ
NÁPADY**

BIO-STAR 90071



EKOLOGICKÁ ROZLOŽITELNOST



Pero z 80% (tělo a klip) z biologicky odbouratelného a kompostovatelného materiálu (acetátu celulózy)



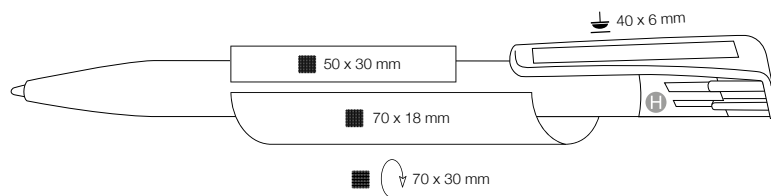
Prostřední díl z ABS plastu ve více barvách



S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger - 2000m psaní!



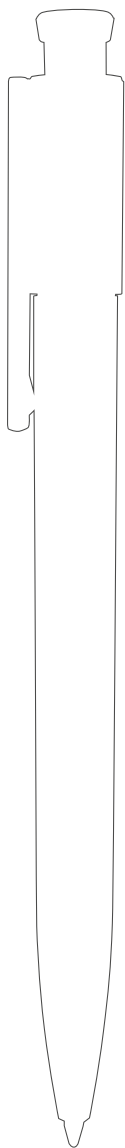
DIN certifikace bio-materiálu





UDRŽITELNOST

ORGANIC 90112



NA BÁZI CELULÓZY



Pero z 90% (tělo a klip) z biologicky odbouratelného a kompostovatelného materiálu (acetátu celulózy).



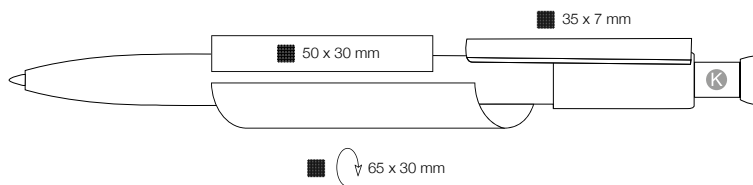
Tiskač z ABS plastu – ve více barvách



S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger - 2000m psaní!



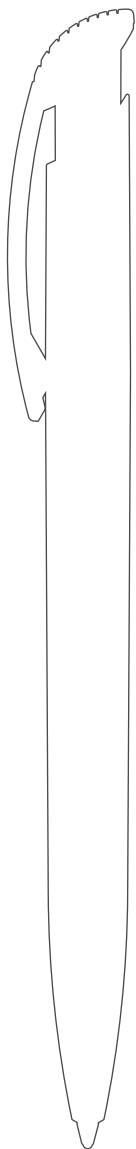
DIN certifikace bio-materiálu





OBNOVITELNOST

BIO-CLEAR 92020



TRANSPARENTNÍ UDRŽITELNOST



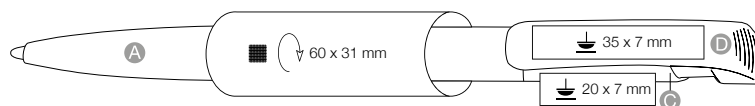
Pero ze 75% (tělo a klip) z biologicky odbouratelného a kompostovatelného materiálu (acetátu celulózy).



Prostřední díl z ABS plastu



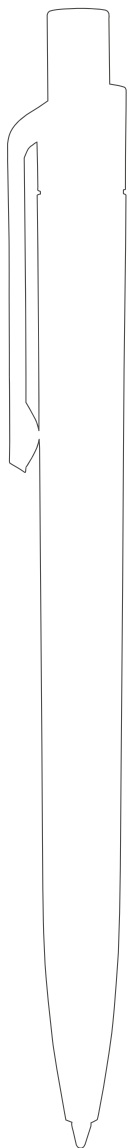
S kvalitní švýcarskou náplní Marathon - 2500m psaní!





PRO PŘÍRODU

BIO-INSIDER 92310



PŘÁTELSKY K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ



Pero z 90% (tělo a klip) z biologicky odbouratelného a kompostovatelného materiálu (acetátu celulózy).



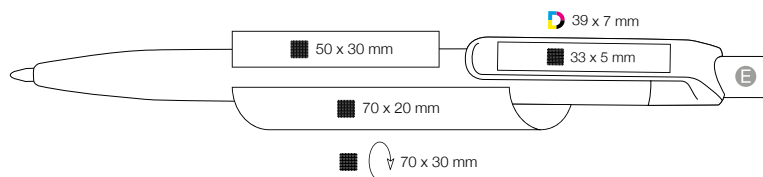
Tiskač z ABS plastu – ve více barvách. Tiskač lze jen i bílý z bio materiálu



S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger - 2000m psaní!



DIN certifikace bio-materiálu





**ÚSPORA
ZDROJŮ**

A stack of brown cardboard boxes is shown on the right side of the image. The boxes are stacked horizontally, showing their fluted internal structure. In the background, there is a blurred green plant with long, thin leaves. The overall scene is brightly lit, suggesting an indoor or outdoor setting with natural light.

PRVNÍ ORIGINÁL

JEDNO Z PRVNÍCH KULIČKOVÝCH PER NA SVĚTĚ
VYROBENÉ Z OBNOVITELNÝCH SUROVIN.

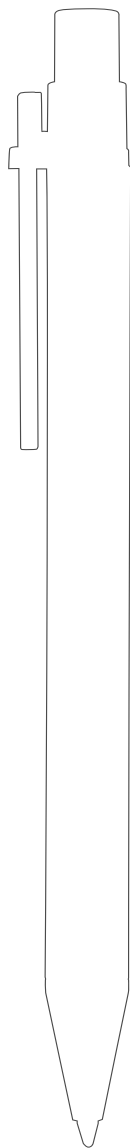
UNIKÁTNÍ SMĚS MATERIÁLŮ

Jedno z prvních ekologických kuličkových per – vyvinutých a vyrobených v roce 1992. Vyrobeno z recyklované lepenky, dřeva a plastu – v nejnovější variantě „Bio-Mix“ Tiskač a špička pera vyrobené z bioplastu - materiálu acetátu celulózy. Pero staví důsledně na alternativních materiálech, aby se snížil obsah plastů.

Plast acetátu celulózy je vyroben z domácích měkkých dřev, a proto neznečišťuje ropné zdroje, ani nekonkuruje potravinářské výrobě.

U spotřebitelů oblíbený model - od roku 1992 se prodalo již 35 miliónu kusů tohoto modelu.

BIO-MIX 90250



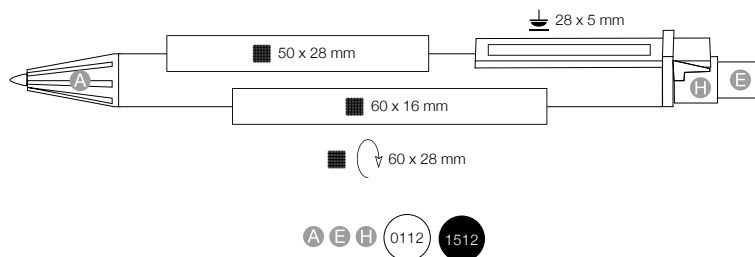
DŘEVO V JEHO PODOBÁCH

70%

Tiskač a klip z biologicky odbouratelného a kompostovatelného materiálu (acetátu celulózy), tělo z recyklované lepenky, klip dřevěný



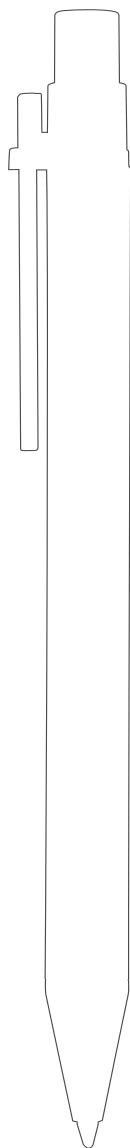
S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger - 2000m psní!





RECYKLOVANÝ PAPÍR

CARTON 70250



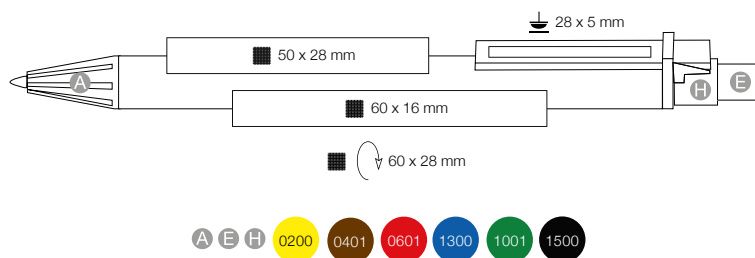
KLASIKA



Jedno z prvních eko-per: tělo z recyklované lepenky, dřevěný klip



S kvalitní švýcarskou náplní x-20 Jogger - 2000m psaní!





KULT



RITTER PEN INVESTUJE

ŠETŘENÍ ZDROJŮ A UDRŽITELNĚJŠÍ PODNIKÁNÍ.

ZA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Náš příspěvek:

- Neustálé rozšiřování naší produktové řady Ritter Cares / ECO-LINE
- RITTER PEN je členem sítě za změnu klimatu v Jižním Hesensku - Climate Efficient Network South Hesse
- Rozšíření zelených ploch v areálu společnosti
- Kompletní renovace budov při výrobě nástrojů
- Nový chladicí systém pro chladicí okruh strojů a nástrojů
- Strojový park je postupně upgradován a přestavěn na vstřikovací stroje s elektrickým nebo hybridním pohonem
- Systém vytápění prošel výměnou z topení olejem na systém spalování dřevní štěpky. Úspora 118 tun CO² ročně
- Použití LED osvětlení uvnitř i venku
- Konverze UV sušičky na LED technologii v tiskárně
- Neustálé školení našich zaměstnanců v chování pro úspory energie

POST CONSUMER RECYCLED PP MINE

PERFEKTNÍ POMĚR DÉLKY A KOMFORTU PSANÍ.



NÁŠ PŘÍSPĚVEK TAKÉ V OBLASTI PSACÍCH NÁPLNÍ

U našich produktů se spoléháme na speciálně vyvinuté švýcarské Kvalitní náplně, nesmazatelné a certifikované podle ISO 12757-2.

Všechny výrobky z řady RITTER CARES jsou vybaveny a dodávány s vyměnitelnými psacími náplněmi a je i možná výměna za náplně s ještě vyšším výkonem psaní.

Naše ultra velká náplň má délku psaní přibližně 6 000 m a lze ji zvolit jako upgrade pro každý model.

Modely s velkokapacitní náplní Ultra Recycled, vyrobené z post consumer recyklovaného polypropylenu jsou ještě udržitelnější, s nižšími emisemi CO².

**„Ochrana životního prostředí je příležitost,
nikoliv zátěž, kterou musíme nést.“**

Helmut Sihler

