

## Caractéristiques Principales

- Longueur d'écriture 2 à 3 km
- Encre à base d'huile. Excellente qualité d'écriture.
- Pas de fuite, tracé net.
- Peut rester décapuchonné plus d'un an (ISO 554)
- Corps hexagonal, facile à tenir en main.
- Durée de vie : Environ 3 ans.
- Conforme à la norme ISO 12757 partie 1 & 2 (Utilisation générale et documentaire)

## Processus et Contrôles

- Plus de 50 ans d'expérience dans la production de masse
- Fabrication entièrement internalisée : pointe, bille, encre, corps et capuchon.
- Procédé unique de fabrication de la pointe : formée à froid, parfaitement lisse
- Procédé de fabrication par injection et assemblage

## Contrôles Laboratoires

- Démarrage, qualité d'écriture, douceur et déposes
- Longueur d'écriture, durée de vie, temps de séchage de l'encre, usure, suintement, fuite, débit d'encre, résistance à l'engorgement, largeur du trait

## Contrôles de production

- Bille, pointe, contrôle automatique de la présence des pièces (100% des produits)
- 4 contrôles quotidiens de l'encre : viscosité, PH, taux d'humidité, qualité de l'écriture
- Contrôle par prélèvement automatique : dimensions, rugosité, aspect, résistance

## Normes de sécurité de la Production

- Evaluation de l'encre par un laboratoire de toxicologie indépendant (ASTM D-4236)
- Teneur en métaux lourds testée par un laboratoire indépendant (EN71-3, ASTM F 963, 16 CFR 1303, 91/338/EEC)
- Capuchon conforme à la norme de sécurité sur les capuchons (ISO 11540 / BS 7272 - 1)
- Bouchon conforme à la norme de sécurité appliquée aux bouchons (BS7272-2)

## Stylo Bille pointe moyenne disponible en 4 couleurs

**Cartouche**  
0.4 gr d'encre



**Tube en polypropylène**

**Encre à base d'huile**  
permanente, résistante à l'eau sèche en moins de 2 secondes  
Douceur d'écriture

**Corps transparent**  
niveau d'encre visible

**Pointe moyenne**  
**1mm de diamètre**  
Largeur de trait 0,4 mm

**Insertion de laiton**  
Pour éviter les risques de perte de solvant



**Support de pointe en polystyrène**  
connexion directe entre la pointe et l'encre



**Bouchon**

**Corps en polystyrène**  
robuste et transparent



**Trou dans le corps**  
Equilibre la pression entre l'intérieur et l'extérieur du corps permet d'écrire, évite les fuites

**Corps Hexagonal**  
Prise en main confortable, 8,3 mm de diamètre, 14,7 cm de longueur

**Bille en carbure de tungstène**  
Prise en main confortable, 8,3 mm de diamètre, 14,7 cm de longueur



**Capuchon ventilé**  
Minimise le risque d'asphyxie pour les enfants



## Environnement

- Grande durabilité du produit (longueur d'écriture)
- NF Environnement est la certification officielle Française.
- À performances d'usages égales, la norme NF environnement distingue les produits dont l'impact sur l'environnement est réduit.
- Disponibilité des résultats d'analyse du cycle de vie
- Conception optimale du produit
- Produits sans PVC
- Emballage conforme à la norme d'emballage et à la directive européenne sur les rebus (94/62/EC)

## Programme de responsabilité sociale

- Fabriqué en France
- Code de conduite du Groupe BIC basé suivant sur la convention OIT (Organisation Internationale du Travail)
- Procédure d'auto évaluation

