BIC MatiC

Porte Mines rechargeable avec 3 mines HB

Caractéristiques Principales

- Grande longueur d'écriture, estimée à 10 km
- Douceur et régularité du trait d'écriture
- Bonne résistance de la mine à la pression, > 0,8 Kg
- Solide composant graphite : résistant à la pression (1,34 Newton avec un angle de 45°)
- 1000 pressions sans détérioration de la mine
- Gomme spécifique pour le graphite

Processus et Contrôles

- Plus de 20 ans d'expérience en production de masse de porte-mines
- Fabrication entièrement internalisée : mine, gomme, corps
- Procédé de fabrication par injection et assemblage
- Gomme élastomère extrudée
- Procédure de fabrication de la mine en 17 étapes : malaxage, compressage, laminage, extrusion, traitement thermique, imprégnation.

Contrôles Laboratoires

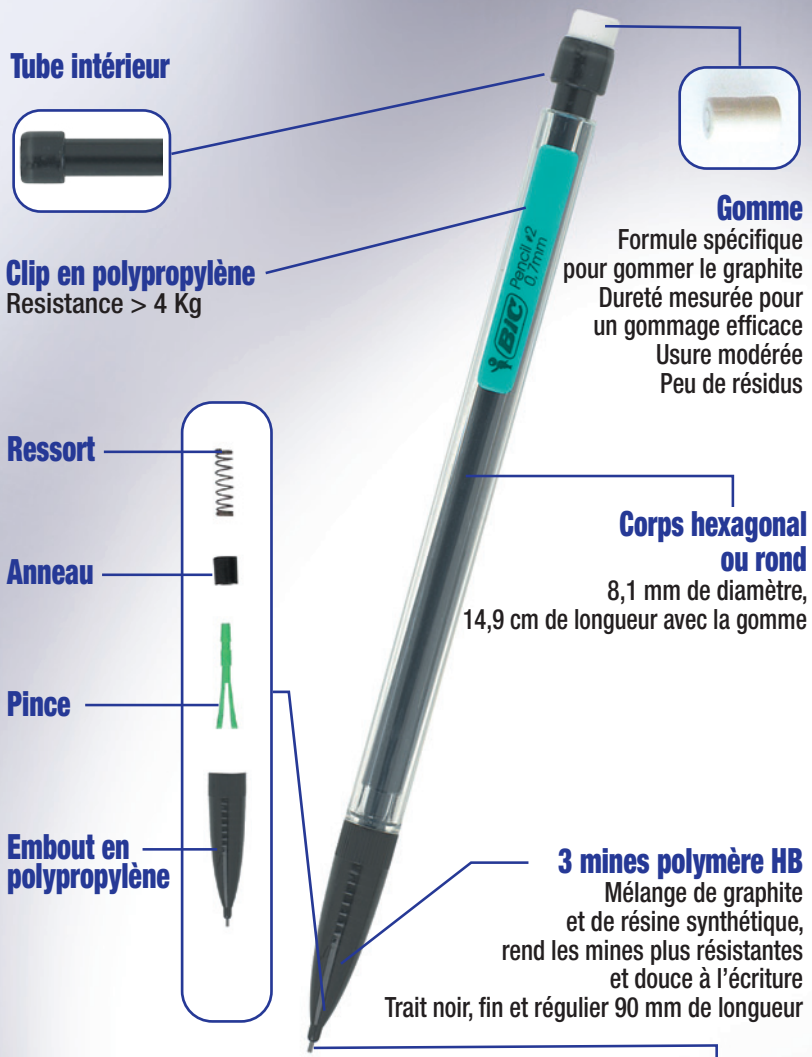
- Noirceur de la mine, résistance, usure, flexibilité, douceur d'écriture

Contrôle de production

- Indicateur de contrôle sur les lignes de production
- Contrôle automatique de la présence des pièces (100% des produits)
- Environ 100 contrôles par prélèvement aléatoire : dimensions, nombre de mines, résistance de la mine à la pression, résistance du clip à la casse, résistance au déboitement de la gomme, nombre d'impulsions pour changer de mine

Sécurité Produits

- Teneur en métaux lourds testée par un laboratoire externe (EN71-3, ASTM F 963, 16 CFR 1303, 91/338/EEC)
- Gomme sans talc, et produit exempt de latex
- Produit exempt de phtalates dangereux (DINP, DIDP, DEHP, DBP, DNOP & BBP)



Environnement

- Produits sans PVC
- Emballage conforme à la Directive Européenne (94/62/CE) relative aux emballages et aux déchets d'emballages

Programme de responsabilité social

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

Septembre 2008