

## Information produit

# 92 81 02

## Brucelles avec pointes interchangeable ESD



- Pour les travaux de précision particulièrement exigeants : outils résistants et conçus spécifiquement pour empêcher la corrosion
- Protection de surface maximale lors de la manipulation de composants électroniques sensibles, de pièces micromécaniques, ainsi que de composants en verre et en céramique
- Pour les industries de l'électronique et de la mécanique de précision, les horlogers et les bijoutiers
- Corps fabriqué à la main : bords polis et excellente surface mate, sans rayures et non réfléchissante
- Corps en acier inoxydable de qualité supérieure : résistance aux températures élevées et excellente résistance à la corrosion de la plupart des produits chimiques, sels et acides
- Les pointes interchangeables sont composées de 30 % de plastique renforcé en fibres de carbone : très bonne conductivité électrique et thermique, anti-rayures et haute résistance à l'abrasion
- Les pointes en plastique renforcé en fibres de carbone interchangeables ont une résistance de surface comprise entre  $10^2$  et  $10^4$  ohms pour compenser de manière contrôlée les différences de potentiel entre l'opérateur et les composants électroniques
- Les pointes interchangeables sont stables aux températures allant jusqu'à 130 °C et jusqu'à 190 °C pendant de courtes périodes
- Les pointes en plastique renforcé en fibres de carbone sont extrêmement flexibles, résistantes à la fatigue, aux vibrations et à l'eau
- Les pointes ont une bonne résistance chimique à la plupart des huiles, lubrifiants, carburants et solvants non polaires
- La même précision et stabilité que les brucelles classiques : les pointes en plastique ont une connexion 3 points antijeux (2 points fixes sur les bras, une vis), ce qui garantit à l'utilisateur une fixation parfaite au corps antijeux
- Économies potentielles : l'assortiment de pointes comprend une sélection des formes les plus diverses. Selon l'application, seules les pointes doivent être achetées plus tard
- Acier inoxydable de première qualité

### Informations générales

Réf.	92 81 02
Référence alternative	5CFR.SA.1
EAN	4003773087113
Matériel	acier inoxydable de première qualité
Intérieur des mâchoires	intérieur des mâchoires lisse
Poids	17 g
Dimensions	130 x 10 x 17 mm
conforme REACH	ne contient pas de SVHC
conforme RoHS	non applicable

### Attributs techniques

Surface	finition mate
Finition	droite
Largeur des pointes (A)	0,4 mm
Largeur des pointes (B)	0,6 mm
Résistant à la corrosion	oui
Résistance aux acides	très bien
Certifiées ESD	oui
Certifié VDE	non
Poignées	Industrie Electricité
Magnétique	non-magnétisable (80%)



### Attributs techniques

Comportement	dérivant l'électricité statique
--------------	---------------------------------

*Sous réserve de toute modification technique et erreur.*