Date d'édition : 20.05.2024

Ref : EWTGUFT901

FT 901 Kit d?outils de perçage (Réf. 054.90100)

Différents outils de perçage: géométrie des tranchants, affûtages incorrects

Ce kit sert principalement de matériel didactique et informatif.
La réalisation de travaux pratiques ou d'essais n'est prévue qu'à titre accessoire.
Le kit comprend 19 forets différents, dont certains de forme spéciale comme un foret à centrer ou un foret conique.
Un adaptateur conique et le chasse-cône correspondant ainsi qu'un calibre daffûtage sont également fournis.
La géométrie des tranchants de certains forets est volontairement modifiée afin de pouvoir montrer aux élèves l'influence de l'angle de coupe et de l'angle de dépouille.
Les outils sont disposés de façon ordonnée sur un plateau en matière plastique.
Le matériel didactique d'accompagnement clairement structuré accentue l'utilité informative du kit doutils.

Contenu didactique / Essais
- Connaissance des principaux outils de perçage utilisés en mécanique et de leur application spécifique
- Etude de la géométrie des tranchants:
-- angle de coupe
-- angle de dépouille
-- affûtages incorrects

Les grandes lignes
- Kit didactique étendu des principaux outils de perçage utilisés en mécanique

Les caractéristiques techniques
14 forets hélicoïdaux: D=10mm
1 foret chelonné à plusieurs biseaux: D=5mm
4 forets à centrer: D=2,5m

Dimensions et poids
Lxlxh : 500 x 350 x 110 mm (plateau)
Poids : env. 6 kg

Liste de livraison
1 kit complet sur plateau
matériel daccompagnement didactique

Produits alternatifs
FT903 - Kit doutils de chanfreinage et de lamage
FT905 - Kit doutils dalésage
FT907 - Kit doutils de meulage
FT909 - Kit doutils de tournage

Date d'édition : 20.05.2024

FT913 - Kit doutils de fraisage

Catégories / Arborescence

Techniques > Maintenance - Productique > Technique de production > Kits de démonstration

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr