

# FT 903

## Kit d'outils de chanfreinage et de lamage



### Contenu didactique/essais

- connaissance des principaux outils à chanfreiner et à lamer utilisés en mécanique et de leur application spécifique
- applications pour différents angles de chanfreinage

### Spécification

- [1] kit didactique d'outils à chanfreiner et à lamer
- [2] contenu: 12 outils à chanfreiner et à lamer différents, 3 pilotes interchangeables, 1 porte-outil pour fraise à chanfreiner réversible et une épreuve d'usinage avec trous chanfreinés et lamés
- [3] toutes les pièces sont disposées de façon ordonnée sur un plateau en matière plastique
- [4] plusieurs plateaux peuvent être empilés

### Caractéristiques techniques

1 foret aléreur: D=16,75mm  
 5 fraises coniques (M8/90°, C20/60°, A20/60°, C15/90°, C16,5/90°)  
 4 fraises à bout plat (3xM8, D=15mm)  
 1 fraise à lamer: D=15mm  
 1 fraise à chanfreiner réversible: D=15mm

Lxlxh: 500x350x110mm  
 Poids: env. 6kg

### Description

#### ■ kit didactique étendu des principaux outils à chanfreiner et à lamer utilisés en mécanique

Ce kit sert principalement de matériel didactique et informatif. La réalisation de travaux pratiques ou d'essais n'est pas prévue.

Le kit comprend 12 outils à chanfreiner et à lamer différents, dont certains de forme spéciale comme une fraise à chanfreiner réversible par exemple. Des pilotes interchangeables ainsi qu'une épreuve d'usinage avec trous chanfreinés et lamés sont également fournis. Le diamètre d'outil maximal est de 16,75mm.

Les outils sont disposés de façon ordonnée sur un plateau en matière plastique.

### Liste de livraison

- 1 kit complet sur plateau
- 1 documentation didactique