

**Garant**

## JEU DE TARAUDS MACHINE ET FORETS M3-12 avec kits de tarauds 3 pièces, Pour filetages métriques: M3-20



### Données de commande

N° commande	145114 M3-20
GTIN	4067263125013
Classe d'article	11K

### Description

**Exécution:**

**Coffret métallique robuste** avec poignée de transport et 2 fermetures à excentrique. Chaque outil est protégé pour le transport dans un compartiment en mousse et immédiatement accessible, grâce à une disposition claire. Les tarauds se dressent automatiquement lors de l'ouverture du couvercle. Pour une description détaillée des outils, se reporter aux différents produits.

**Contenu:**

- 1 jeu de 3 tarauds de chaque 130150: Réf. M3; M4; M5; M6; M8; M10; M12; M14; M16; M18; M20
- 1 filière par taille 14 0300: Réf. M3; M4; M5; M6; M8; M10; M12; M14; M16; M18; M20
- 1 tourne-à-gauche réglable de chaque 148410: Réf. 1.1/2; 3
- 1 porte-filière de chaque taille 149310: Réf. 20×5; 20×7; 25×9; 30×11; 38×14; 45×18
- 1 jauge de filetage 477000: Réf. M/W
- 1 tournevis 664300: Réf. 3×60
- 1 porte-outils avec cliquet 148701: Réf. 85; 110
- 1 tournevis 664300: Réf. 3×60

### Description technique

Longueur	602 mm
----------	--------

Largeur	480 mm
Hauteur	63 mm
Pour filetage métrique	M3 - M20
Type de filetage	M
Angle de flanc	60 degré
Type de produit	Filière

## Accessoires

Foret hélicoïdal HSSN Ø DC h8 (mm/pouces) 10,2	114150 10,2
Foret hélicoïdal HSSN Ø DC h8 (mm/pouces) 2,5	114150 2,5
Foret hélicoïdal HSSN Ø DC h8 (mm/pouces) 3,3	114150 3,3
Foret hélicoïdal HSSN Ø DC h8 (mm/pouces) 4,2	114150 4,2
Foret hélicoïdal HSSN Ø DC h8 (mm/pouces) 5	114150 5
Foret hélicoïdal HSSN Ø DC h8 (mm/pouces) 6,8	114150 6,8
Foret hélicoïdal HSSN Ø DC h8 (mm/pouces) 8,5	114150 8,5
Jeu de tarauds main M M10	130150 M10
Jeu de tarauds main M M12	130150 M12
Jeu de tarauds main M M14	130150 M14
Jeu de tarauds main M M16	130150 M16
Jeu de tarauds main M M18	130150 M18
Jeu de tarauds main M M20	130150 M20
Jeu de tarauds main M M3	130150 M3
Jeu de tarauds main M M4	130150 M4
Jeu de tarauds main M M5	130150 M5
Jeu de tarauds main M M6	130150 M6
Jeu de tarauds main M M8	130150 M8
Filière6g M M10	140300 M10
Filière6g M M12	140300 M12

Filière6g M M14	140300 M14
Filière6g M M16	140300 M16
Filière6g M M18	140300 M18
Filière6g M M20	140300 M20
Filière6g M M3	140300 M3
Filière6g M M4	140300 M4
Filière6g M M5	140300 M5
Filière6g M M6	140300 M6
Filière6g M M8	140300 M8
Coffret métallique vide pour kit de filetage pour filetages métriques M3-12	145605 M3-12
Coffret métallique vide pour kit de filetage pour filetages métriques M3-20	145605 M3-20
Tourne-à-gauche, réglable Type 1	148410 1
Tourne-à-gauche, réglable Type 1.1/2	148410 1.1/2
Tourne-à-gauche, réglable Type 2	148410 2
Tourne-à-gauche, réglable Type 3	148410 3
Porte-outils à cliquet Longueur totale 110 mm	148700 110
Porte-outils à cliquet Longueur totale 85 mm	148700 85
Porte-filières pour diamètre de filière x hauteur 20X5 mm	149310 20X5
Porte-filières pour diamètre de filière x hauteur 20X7 mm	149310 20X7
Porte-filières pour diamètre de filière x hauteur 25X9 mm	149310 25X9
Porte-filières pour diamètre de filière x hauteur 30X11 mm	149310 30X11
Porte-filières pour diamètre de filière x hauteur 38X14 mm	149310 38X14
Porte-filières pour diamètre de filière x hauteur 45X18 mm	149310 45X18
Jauge de filetage Pour filetages M/W	477000 M/W