

11453070017 | 25 forets métaux HSS STEAM taillés meulés pointe en croix Ø 1 à 13 par 1/2 ESSENTIAL

Foret pour le perçage précis des aciers et des fontes grâce à son affûtage autocentrant.



- Auto-centrage de la pointe
- Pointe 118°
- Queue cylindrique
- Goujure type N à 30°
- Acier rapide

Ø 1- 1,5- 2- 2,5- 3- 3,5- 4- 4,5- 5- 5,5- 6- 6,5- 7- 7,5- 8- 8,5- 9- 9,5- 10- 10,5- 11- 11,5- 12- 12,5- 13mm -Coffret TIVOLY BOX



Machines











Caractéristiques























Propriétés et bénéfices

- Affûtage pointe en croix : amincissement de la pointe du foret. Permet un autocentrage facile du foret sur les surfaces les plus lisses. Réduit fortement l'effort axial demandé.
- Pointe 118° : angle de pointe à 118° de l'affûtage du foret. 🗪 Adapté aux usages généraux dans les matériaux à copeaux longs. Permet une attaque rapide de la matière et un centrage aisé.
- Queue cylindrique : le diamètre de queue est égal au diamètre de pointe. Permet une utilisation polyvalente sur machines électroportatives et machines outils CNC.
- Goujure type N à 30° : profil de goujure avec un angle d'hélice à 30°. 🕏 Adapté aux usages généraux. Apporte une bonne rigidité à l'outil ainsi qu'une excellente précision de perçage.
- Acier rapide: Substrat HSS Pour les usages généraux dans les aciers et les fontes jusqu'à 950 N/mm²

Données de gestion :

PCB: 1 / Poids: 1,080 / Dimensions: 0180x0170x0060 mm / EAN: 3221912016515