

**Elément de base Queue CM, avec arrosage interne, 12×D, Type: 48****Données de commande**

N° commande	232275 48
GTIN	4062406106096
Classe d'article	22G

Description**Exécution:**

Pour alésages jusqu'à la précision IT10.

Avec arrosage interne. **Goujures droites.**

Remarque(s):

Douilles de réduction adaptées pour outils avec queue CM, voir **343000-343530**.

Autres dimensions disponibles sur demande.

Réduire les valeurs d'avance f de 10% et les valeurs v_c de 30%.

Description technique

Taille cône morse CM	5
Vis de serrage	232990 TX20
Plage $\varnothing D_c$	48 - 65 mm
Long. utile L_1	576 mm
Nombre de dents Z	2
Exécution	12×D
Queue	Cône morse
Arrosage interne	oui
Type de produit	Forets à plaquettes