

**Garant**

**Rallonge pour mandrin de frettage 4,5° sans vis de réglage de longueur, L = 160 mm, Ø d / Ø D1: 12/3mm**

**Données de commande**

N° commande	302410 12/3
GTIN	4045197435255
Classe d'article	31A

**Description****Exécution:**

Percé pour arrosage interne (AI).

**Sans** vis de réglage de longueur, **court**.

**Utilisation:**

Pour mandrins de frettage, mandrins expansibles hydrauliques et mandrins à pince ER.

**Remarque(s):**

Vitesse de rotation max. admissible 8000 min<sup>-1</sup>.

**Description technique**

Ø alésage D <sub>1</sub>	3 mm
Ø D <sub>2</sub>	8 mm
Queue Ø d	12 mm
Longueur totale L	160 mm
Attribut des noms de produit	L = 160 mm
Type de produit	Horex rallonge micrometre