

## Fiche technique du produit



Référence article	9057230040030
Taille du filetage	M4 x 0,5
Plage de filetage	M4 x 0,5 - M20 x 1,5
Surface	traité vapeur
Refroidissement interne	sans
Type	N

### Caractéristiques

Surface	traité vapeur
Refroidissement interne	sans
Type	N
Taille du filetage	M4 x 0,5
Plage de filetage	M4 x 0,5 - M20 x 1,5
Norm	DIN 374
Norm 2	DIN 2184-1
Type d'assise	Attachement cylindrique
Form	B
Sens de coupe	à droite
Classe de tolérance	ISO2/6H
Type de perçage	Trous débouchants
Rainure	goujure droite
Anneau de couleur	Bague en or
Longueur de coupe	3.5-5,5 Pentes
Type de filetage	MF
Longueur totale	63,000 mm
Longueur du filetage	8,000 mm
Longueur de gorge	17,000 mm



### Gühring France

24 Rue Callisto  
74650 CHAVANOD

T.: +33 4 50 27 64 42  
info@guhring-france.com

Longueur utile	21,000 mm
Longueur de tige	0,000 mm
Diamètre âme du filet	3,500 mm
Diamètre tige	2,800 mm
Pas du filetage	0,500 mm
Plage de tolérance diamètre de tige	h9
Information supplémentaire	Filetage intérieur
EBEZ	ZL-GBO-M 04GGDR-N
Type d'outil	Tapez

## Indications

- i** Les données CAO et autres informations sont disponibles après inscription au e-shop.
- ⚠** Les vitesses de coupe et les avances réellement réalisables dépendent du traitement respectif des conditions. Nous vous recommandons d'effectuer des tests de coupe appropriés.



### Gühring France

24 Rue Callisto  
74650 CHAVANOD

T.: +33 4 50 27 64 42  
info@guhring-france.com

## Paramètres de coupe

---

### Trous débouchants

---

Sous-groupe	Résistance/dureté	Vitesse de coupe	Vitesse de rotation
Aciers de construction généraux	400 N/mm <sup>2</sup>	15 m/min	1 193 tr/min
Aciers de construction généraux	600 N/mm <sup>2</sup>	15 m/min	1 193 tr/min
Aciers de construction généraux	850 N/mm <sup>2</sup>	12 m/min	954 tr/min
Aciers de cémentation non alliés	600 N/mm <sup>2</sup>	15 m/min	1 193 tr/min
Aciers de cémentation non alliés	850 N/mm <sup>2</sup>	12 m/min	954 tr/min
Aciers de décolletage	600 N/mm <sup>2</sup>	15 m/min	1 193 tr/min
Aciers de décolletage	850 N/mm <sup>2</sup>	12 m/min	954 tr/min
Aciers de trempe non alliés	600 N/mm <sup>2</sup>	15 m/min	1 193 tr/min
Aciers de trempe non alliés	850 N/mm <sup>2</sup>	12 m/min	954 tr/min
Aciers pour outils	600 N/mm <sup>2</sup>	15 m/min	1 193 tr/min
Aciers pour outils	850 N/mm <sup>2</sup>	12 m/min	954 tr/min
Aciers rapides	850 N/mm <sup>2</sup>	12 m/min	954 tr/min
Aciers à ressort	350 HB	15 m/min	1 193 tr/min
Fonte à graphite sphéroïdal et malléable	240 HB	10 m/min	795 tr/min
Fonte à graphite sphéroïdal et malléable	350 HB	10 m/min	795 tr/min
Matières thermoplastiques	100 N/mm <sup>2</sup>	20 m/min	1 590 tr/min

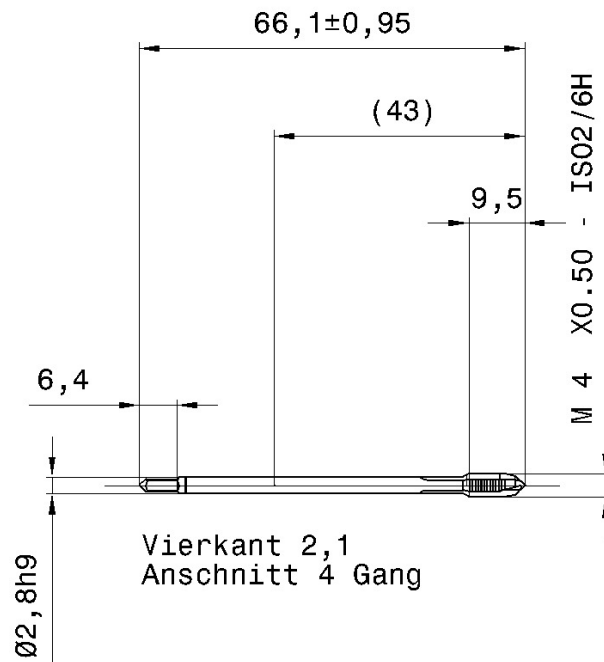


### Gühring France

24 Rue Callisto  
74650 CHAVANOD

T.: +33 4 50 27 64 42  
info@guhring-france.com

## Plan outil



GÜHRING	
Artikel-Nr.	5723 4,003
Beschreibung	GEWINDEBOHRER
Schneidstoff	HSS-E
Beschichtung	DAMPF ANGELASSEN
Kuehlung	-
Schneiden	3

Diese Zeichnung ist Eigentum der Fa. Gühring KG und darf nicht an Dritte weitergegeben werden.  
Bearbeitungs- und Zeichnungsprüfung (auf Richtigkeit und Vollständigkeit) obliegen dem Kunden.



### Gühring France

24 Rue Callisto  
74650 CHAVANOD

T.: +33 4 50 27 64 42  
info@guhring-france.com