



# Chanfreinage Cylindrique



## CHANFREINAGE

### *Appareils KOPAL*

Appareils Intérieurs et  
Extérieurs revêtus

Lames de rechange revêtues

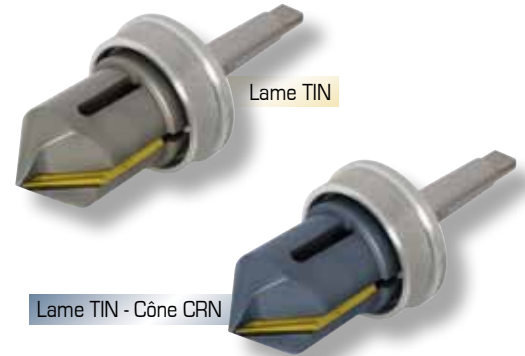
Appareils Intérieurs  
à attachement Weldon Ø 19 et 6 pans

**Appareils à chanfreiner pour matériaux à usinabilité difficile**  
**Inox, Inconel, Titane...**

- Longévité accrue
- Coupe améliorée
- Réduction des frottements

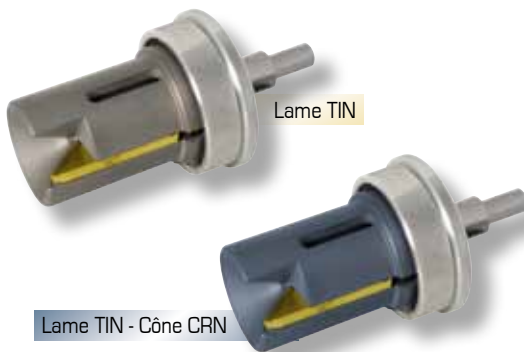
### Appareils Intérieurs

Modèle	Diamètre du chanfrein	Attach.	Angle au sommet du chanfrein			
			60°		90°	
			Lame TIN		Lame TIN - Cône CRN	
2 - 18	2 à 17	Cyl. Ø 10 CM1	1T030B	1T010B	1W030B	1W010B
			1T035B	1T015B	1W035B	1W015B
2 - 42	3 à 41	Cyl. Ø 10/Ø 16 Cyl. Ø 12,7	1T120B	1T095B	1W120B	1W095B
			1T125B	1T100B	1W125B	1W100B
	CM1 CM2 CM3	1T115B	1T090B	1W115B	1W090B	
		1T116B	1T091B	1W116B	1W091B	
		1T117B	1T092B	1W117B	1W092B	



Lame en HSS revêtue TIN coupe à 20°

Lame en HSS revêtue TIN coupe à 20° et Cône de centrage revêtu CRN

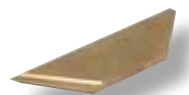


### Appareils Extérieurs

Modèle	Diamètre du chanfrein	Attach.	Angle au sommet du chanfrein			
			60°		90°	
			Lame TIN		Lame TIN - Cône CRN	
2 - 18	2 à 17	Cyl. Ø 10 CM1	2T020B	2T010B	2W020B	2W010B
			2T025B	2T015B	2W025B	2W015B
2 - 36	4 à 37	Cyl. Ø 10/Ø 16 CM2	2T055B	2T035B	2W055B	2W035B
			2T050B	2T030B	2W050B	2W030B

Lames en HSS revêtue TIN coupe à 20°

pour modèle Intérieur Réf.		pour modèle Extérieur Réf.	
2-18 60°	1T305B	2-18 60°	2T305B
2-18 90°	1T320B	2-18 90°	2T300B
2-42 60°	1T340B	2-36 à 40-80 60°	2T315B
2-42 90°	1T350B	2-36 à 80-120 90°	2T310B



**Gamme complète**  
**page 133 du Catalogue**  
**Général KOPAL**

## Appareil à chanfreiner avec attachement 6 pans

Pour visseuse et tournevis électrique...

**1/4" - 6.35 mm**

### Appareil Intérieur Slim Line

Modèle	Diamètre du chanfrein	Attach.	Chanfrein à 90° Réf.
3 - 19	3 à 19	SW 6.35 mm	03-011



## Appareil à chanfreiner

**Weldon Ø 19 mm**

### Appareil Intérieur

Modèle	Diamètre du chanfrein	Attach. Weldon	Chanfrein à 90° Réf.
2 - 42	3 à 41	Ø 19 mm	01-093

