



Référence

**27 000**

Référence	Cône Extérieur	Cône Intérieur
27000/2/1	CM2	CM1
27000/3/1	CM3	CM1
27000/3/2	CM3	CM2
27000/4/1	CM4	CM1
27000/4/2	CM4	CM2
27000/4/3	CM4	CM3
27000/5/3	CM5	CM3
27000/5/4	CM5	CM4
27000/6/3	CM6	CM3
27000/6/4	CM6	CM4
27000/6/5	CM6	CM5

## DOUILLE D' AUGMENTATION



Référence

**29 000**

Référence	Cône Extérieur	Cône Intérieur	Longueur Total mm
29000/1/1	CM1	CM1	145
29000/1/2	CM1	CM2	160
29000/2/1	CM2	CM1	160
29000/2/2	CM2	CM2	175
29000/2/3	CM2	CM3	196
29000/3/1	CM3	CM1	175
29000/3/2	CM3	CM2	194
29000/3/3	CM3	CM3	215
29000/3/4	CM3	CM4	240
29000/4/2	CM4	CM2	215
29000/4/3	CM4	CM3	240
29000/4/4	CM4	CM4	265
29000/4/5	CM4	CM5	300



Référence  
2000/..



Référence	Dimensions	Référence	Dimensions	Référence	Dimensions
2000/1/2	1/2	2000/3/4	3/4	2000/5/6	5/6
2000/2/3	2/3	2000/4/5	4/5		

## CHASSE CÔNE SEMI-AUTOMATIQUE

Référence  
2010/..



Référence	Pour cône morse	Référence	Pour cône morse
2010/1-3	1 à 3	2010/4-6	4 à 6

## PORTE FILIÈRE EN BOUT QUEUE CYLINDRIQUE

Référence  
PFB/..

Référence	Pour filière diamètre	Référence	Pour filière diamètre
PFB/25,4	25,4	PFB/50,8	50,8
PFB/38,1	38,1	PFB/63,5	63,5



## GUIDE FILIÈRE POUR FILIÈRES RÉFÉRENCE 235



Référence

GF/...

Référence	Pour filière diamètre
GFM3	M3
GFM4	M4
GFM5	M5

Référence	Pour filière diamètre
GFM6	M6
GFM8	M8
GFM10	M10

Référence	Pour filière diamètre
GFM12	M12



## NETTOYEUR DE CÔNE MORSE



Référence

NCM/..

Référence	Pour cône morse N°
NCM/1	CM1
NCM/2	CM2
NCM/3	CM3

Référence	Pour cône morse N°
NCM/4	CM4
NCM/5	CM5

**AUTRES DIMENSIONS ET NORMES  
RAPIDEMENT DISPONIBLES**

Référence

91301/..



Référence	Capacité	Long. Totale mm
91301/1	2.4-5.5/M3-10	85
91301/2	4.5-7/M5-12	100

Mors de rechange pour réf. 91301

Référence
91301/M1
91301/M2

# PORTE TARAUD À CLIQUET

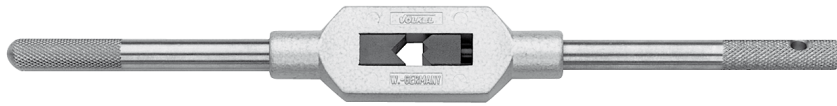
## SÉRIE LONGUE

Référence

91301/..



Référence	Capacité	Long. Totale mm
91301/10	2.4-5.5/M3-10	250
91301/20	4.5-7/M5-12	300



Référence  
**91010/..**

Référence	Capacité		
91010/0	M1-M8	(1/16-1/4)	
91010/1	M1-M10	(1/16-3/8)	
91010/1 1/2	M1-M12	(1/16-1/2)	G1/8
91010/2	M4-M12	(5/32-1/2)	G1/8
91010/3	M5-M20	(7/32-3/4)	G1/8-1/2
91010/4	M11-M27	(7/16-1)	G1/4-3/4
91010/5L	M13-M32	(1/2 - 1 1/4)	G1/4-1

# TOURNE À GAUCHE ACIER



Référence  
**AC91010**

Référence	Capacité		
91010/0	M1-M8	(1/16-1/4)	
91010/1	M1-M10	(1/16-3/8)	
91010/1 1/2	M1-M12	(1/16-1/2)	G1/8
91010/2	M4-M12	(5/32-1/2)	G1/8
91010/3	M5-M20	(7/32-3/4)	G1/8-1/2
91010/4	M11-M27	(7/16-1)	G1/4-3/4
91010/5	M13-M32	(1/2 - 1 1/4)	G1/4-1
91010/6	M18-42	(3/4-1 1/2)	G1/2-1 1/4
91010/7	M25-52	(1 - 2 1/8)	G3/4-2 1/4
91010/8	M25-64	(1-2 1/2)	G3/4-3

Référence

A500/..



Référence	Pour diamètre DIN 352	Pour diamètre ISO 529
A500/2.1 -60	M2	M2
A500/2.4 -70	M2.5	M2.5
A500/2.7 -70	M3	
A500/2.8 -85 *		M3
A500/3.2 -95 *		M4
A500/3.4-95	M4	
A500/3.6 -100 *		M4.5
A500/4 -100 *		M5
A500/4.5 -105 *		M5.5
A500/4.9 -105	M5/6/7/M8	
A500/5 -110 *		M6
A500/5.5 -110	M9/M10	
A500/5.6 -115 *		M7
A500/6.2 -120	M11	
A500/6.3 -120 *		M8/M11
A500/7 -120	M12	
A500/7.1 -125 *		M9/M12
A500/8 -125		M10
A500/9 -130	M14/M16	M14
A500/10 -140		M16
A500/11 -140	M18	
A500/11.2 -150 *		M18/M20
A500/12 -160	M20	
A500/12.5 -160 *		M22
A500/14 -175 *		M24
A500/14.5 -175	M22/M24	

\* Jusqu'à épuisement du stock

## EXTRACTEUR DE TARAUDS

Référence

ST/..



Référence	Pour taraud Métrique	Pour taraud Whithworth
ST/M3	M3	4/32"
ST/M4	M4	5/32"
ST/M5	M5	3/16"
ST/M6	M6	1/4"
ST/M8	M8	3/8"
ST/M10	M10	9/16"
ST/M12	M12	3/4"

Référence	Pour type de pas
3000/1	ISO
3000/2	SI
3000/3	GAZ
3000/4	BSW
3000/5	SELLERS



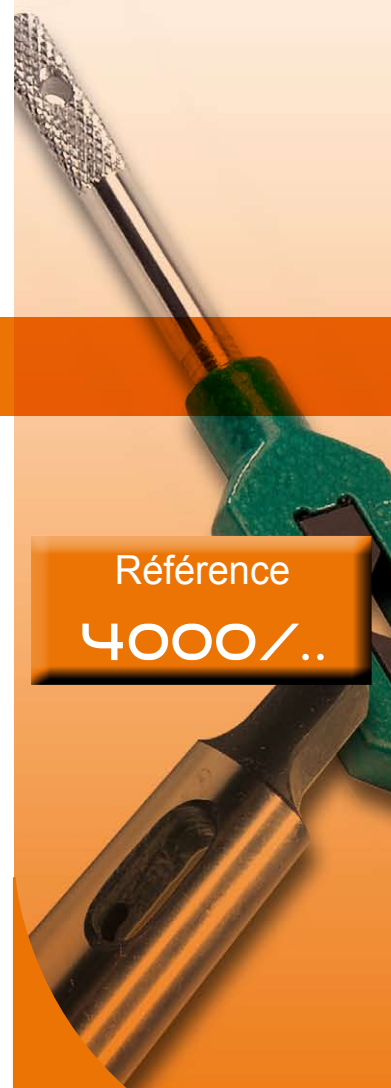
Référence  
**3000/..**

## OUTIL DE RESTAURATION DE FILETAGE



Référence	Pour type de pas
4000/1	ISO
4000/2	SI
4000/3	GAZ
4000/4	BSW
4000/5	UNC - UNF

Référence  
**4000/..**



## POUR FILIÈRES DE DIAMÈTRE EXT. ISO TOUT ACIER

Référence  
VOIR TABLEAU

ISO



Référence	Pour filières Diam. ext.
A200	20,6
A201	25,4
A202	38,1

Référence	Pour filières Diam. ext.
A203	39,6
A204	44,4
A205	50,8

Référence	Pour filières Diam. ext.
A206	63,5
A207	76,2

## POUR FILIÈRES DE DIAMÈTRE EXT. DIN TOUT ACIER

Référence  
VOIR TABLEAU

DIN



Référence	Pour filières Diam. ext.	Lageur
A300/16X5	16	5
A300/20X5	20	5
A300/20X7	20	7
A300/25X9	25	9
A300/30X11	30	11
A300/38X10	38	10
A300/38X14	38	14
A300/45X14	45	14
A300/45X18	45	18
A300/55X16	55	16

Référence	Pour filières Diam. ext.	Lageur
A300/55X22	55	22
A300/65X18	65	18
A300/65X25	65	25
A300/75X20	75	20
A300/75X30	75	30
A300/90X22	90	22
A300/90X36	90	36
A300/105X36	105	36

## STANDARD POINTE CARBURE - CORPS 6 PANS DE 8MM



Référence

**PAT**

## STYLO POINTE CARBURE - CORPS 6 PANS DE 6MM



Référence

**PAT1**

## DOUBLE FONCTION POINTAGE + TRACAGE



Référence

**PAT2**

## POINTE DE RECHANGE



Référence

**RPAT2**





Référence  
**MAN13**

CAPACITÉ  $\phi$  1 À 13MM  
CÔNE D'EMMANCHEMENT B16

## MANDRIN DE PERÇAGE 1 À 16MM



Référence  
**MAN16**

CAPACITÉ  $\phi$  1 À 16MM  
CÔNE D'EMMANCHEMENT B16

## ADAPTATEUR B16 - CÔNE MORSE



Référence  
**AB16 / ...**

Référence	Cône Morse N°
N°2	CM2
N°3	CM3
N°4	CM4