

Bagues de calage de niveau de précision / Rondelles ondulées

Standard / Configurable

Cale (type à fente)

Standard / Configurable

■ Bagues de calage de qualité de précision

Standard, vendu par paquet	Configurable	Matériau	Dureté
PCIMAS	CIMASF	EN 1.4301 équiv.	370-430HV
PCIMAK	CIMAKF	SK	480-520HV

■ Standard, vendu par paquet 1 paquet contient 10 pièces.

Référence pièce	Type	D	Sélection V (D.I.)	Sélection T	Prix unitaire		
					T0.05	T0.1-0.3	T0.5, 1.0
5	3						
6	3 4						
7	3 4 5						
8	4 5 6						
9	4 5 6						
10	4 5 6 7 8						
11	5 6 7 8			0.05			
12	5 6 7 8			0.1			
13	7 8			0.2			
14	7 8 10			0.3			
15	8 10 12			0.5			
16	8 10 12			1.0			
20	8 10 12						
22	8 10 12						
25	8 10 12 18 21						
28							
30							

■ Configurable

Référence pièce	D	V	Sélection T		Prix unitaire	
			CIMASF	CIMAKF	T0.05-0.3	T0.4-1.0
CIMASF (EN 1.4301 équiv.)	5-10	0 (sans trou)	0.05			
			0.06			
			0.07			
			0.08			
			0.09			
CIMAKF (SK)	20.5-30	2.6	0.1	0.05		
			0.15	0.1		
			0.2	0.2		
			0.25	0.3		
			0.3	0.5		
	30.5-40	3.0-48.0	0.4	0.5		
			0.5	1.0		
			0.6			
			0.7			
			0.8			
	40.5-50		0.9			
			1.0			

T≤0.25...V≤D-2 0.3≤T...V≤D-4

Ordering Example: Référence pièce - D - V - T
 PCIMAS - D25 - V10 - T0.2
 CIMASF - D25 - V10 - T0.2

■ Type fendu

Référence pièce	Standard	Configurable	Matériau	Dureté	Tolérance d'épaisseur (T)					
					0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0
CIMWF	CIMWF		EN 1.0330 équiv.	-	-	±0.03	±0.04	±0.06	±0.11	
CIMWB	CIMWBF		Latun (EN CW507L équiv. ou EN CW507L équiv.)	-	±0.005	±0.02	±0.03	±0.04	±0.05	±0.08
CIMWS	CIMWSF		EN 1.4301 équiv.	370-430HV	±0.005	±0.02	±0.03	±0.035	±0.04	±0.05
PACK-CIMWS										

■ Standard

Référence pièce	Type	N°	T	d	D	Prix unitaire		
						CIMW	CIMWB	CIMWS
6			(0.05)	6.5	12			
8			0.05	8.5	15			
10			0.1	10.5	20			
12			0.2	13	25			
16			0.3	17	30			
20			0.5	21	35			
24			1.0	25	40			
30				31	50			

Ordering Example: Référence pièce - T
 CIMW10 - 0.2

■ Standard, Vendu par paquet 1 paquet contient 10 pièces.

Référence pièce	Type	N°	Sélection T	d	D	Prix unitaire			
						T0.05	T0.1-0.3	T0.5	T1.0
6			0.05	6.5	12				
8			0.1	8.5	15				
10			0.2	10.5	20				
12			0.3	13	25				
16			0.5	17	30				
20			1.0	21	35				
24				25	40				
30				31	50				

Ordering Example: Référence pièce - T
 PACK-CIMWS12 - 0.1

Spécifier le nombre de paquets à commander. Quantité 1 signifie un paquet.

■ Rondelles ondulées

Matériau : EN 1.4301 équiv. Dureté : 370 - 430HV

■ Standard, Vendu par paquet 1 paquet contient 30 pièces.

Référence pièce	Type	V	D	t	h	Charge (valeur de référence)						Prix unitaire
						Déformation (N)		Déformation (mm)		Charge (N)		
3		+0.2	3.6	0	0.5	0.1	0.4	0.35	0.3	0.2	0.77	
4		0	4.2	-0.2	0.05			0.73			1.96	
5			5		0.7	0.2	0.5	0.47			0.91	
6			6					0.87			1.62	
7			7					0.60	0.4	0.3	1.11	
8			8					0.69			1.25	
10			10					0.75			1.42	
8			8					3.68			8.39	
6			10					5.23			15.33	
12			12					5.10			19.00	
8		+0.3	10	0	0.1	1.0	0.3	1.88			4.93	
12		0	12	-0.3				2.93			8.72	
16			16					2.84	0.7	0.3	11.00	
12			12					1.03			2.71	
10			14					1.31			4.46	
16			16					1.76			5.82	
12			14					0.69			1.71	
12			15					0.98			2.58	
17			17					1.20			3.58	
16			18					1.33			2.82	
20		+0.5	28	0	0.15	1.5	0.5	2.56			5.95	
20		0	24	-0.5				4.28	1.0	0.5	12.61	
22			24					1.43			3.31	
22			28					2.34			5.94	
22			28					1.48			3.76	
30			30					1.74			4.59	
25		+0.9	35	0	0.2	3.0	1.0	5.40			8.78	
30		0	35	-0.9				8.20			16.25	
			35					2.92			5.77	
			38					4.30			9.29	

Ordering Example: Référence pièce - V - D
 PACK-WWS - V3 - D4.2

■ Configurable

Référence pièce	Sélection T	V	D	Prix unitaire												
				CIMWF			CIMWBF			CIMWSF						
CIMWF CIMWBF CIMWSF	(0.05)	3-31	10-20	T0.1-0.3	T0.5	T1.0	T0.05	T0.1-0.3	T0.5	T1.0	T0.05	T0.1-0.3	T0.5	T1.0		
	0.1															
	0.2															
	0.3															
	0.5															
1.0																

V≤D-4

Ordering Example: Référence pièce - T - V - D
 CIMWF - 0.2 - 8.5 - 20