

Präzisionskategorie-Passscheiben/Wellenscheiben
Standard/Konfigurierbar

Passscheiben (2-teilig)
Standard/Konfigurierbar

■ Passscheiben, Präzisionsklasse

RoHS 10

Standard, Verkauf als Packung	Konfigurierbar	Werkstoff	Härte
PCIMAS	CIMASF	EN 1.4301 äquivalent	370~430HV
PCIMAK	CIMAKF	SK	480~520HV

■ Standard, Verkauf als Packung 1 Packung enthält 10 Stück.

Teilenummer Ausführung	D	V (Innen-Ø) Auswahl	T Auswahl	Stückpreis		
				T0.05	T0.1~0.3	T0.5, 1.0
PCIMAS PCIMAK	5	3	0.05 0.1 0.2 0.3 0.5 1.0			
	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				
	12	5 6 7 8				
	13	7 8				
	14	7 8 10				
	15	8 10 12				
	16	8 10 12				
	20	8 10 12				
	22	8 10 12				
	25	8 10 12 18 21				
	28					
30			24			

Ordering Example
Teilenummer - D - V - T
PCIMAS - D25 - V10 - T0.2
CIMASF - D25 - V10 - T0.2

■ Konfigurierbar

Teilenummer	D	V	T Auswahl		Stückpreis	
	0.5mm-Schritte		CIMASF	CIMAKF	T0.05-0.3	T0.4-1.0
CIMASF (EN 1.4301 äquivalent)	5-10	0 (ohne Bohrungen)	0.05	0.05		
	10.5-20		0.06			
			0.07			
			0.08			
			0.09			
CIMAKF (SK)	20.5-30	2.0	0.1	0.1		
	30.5-40	2.6	0.15	0.2		
			0.2	0.2		
			0.3	0.3		
			0.4	0.5		
40.5-50	3.0-48.0	0.5	1.0			
		0.6				
		0.7				
			0.8			
			0.9			
			1.0			

≤0.25---V≤D-2 0.3≤---V≤D-4

T≤0.25---V≤D-2 0.3≤T---V≤D-4

■ 2-teilige Ausführung

RoHS 10

Teilenummer	Konfigurierbar	Werkstoff	Härte	Dickentoleranz (T)					
Standard	Konfigurierbar			0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0
CIMW	CIMWF	EN 1.0330 äquivalent	-	-	±0.03	±0.04	±0.06	±0.11	
CIMWB	CIMWBF	Messing (EN CW509L äquivalent oder EN CW507L äquivalent)	-	±0.005	±0.02	±0.03	±0.04	±0.05	±0.08
CIMWS	CIMWSF	EN 1.4301 äquivalent	370~430HV	±0.005	±0.02	±0.03	±0.035	±0.04	±0.05
PACK-CIMWS	-								

■ Standard

Teilenummer Ausführung	Nr.	T	d	D	Stückpreis		
					CIMW	CIMWB	CIMWS
CIMW CIMWB CIMWS	6	(0.05)	6.5	12			
	8	Nur für CIMWB und CIMWS	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
Teilenummer - T
CIMW10 - 0.2

■ Standard, Verkauf als Packung 1 Packung enthält 10 Stück.

Teilenummer Ausführung	Nr.	T Auswahl	d	D	Stückpreis			
					T0.05	T0.1~0.3	T0.5	T1.0
PACK-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
Teilenummer - T
PACK-CIMWS12 - 0.1

Bei der Bestellung bitte Packungsanzahl angeben.
Menge 1 bedeutet eine Packung.

■ Wellenscheiben

RoHS 10

Werkstoff: EN 1.4301 äquivalent H Härte: 370 ~ 430HV

Ordering Example
Teilenummer - V - D
PACK-WWS - V3 - D4.2

■ Standard, Verkauf als Packung 1 Packung enthält 30 Stück.

Teilenummer Ausführung	V	D	t	h	Durchbiegung F (mm)	h-F	Last (Referenzwert)				Stückpreis
							Last (N)	Durchbiegung F (mm)	Komp. Höhe h-F	Last (N)	
PACK-WWS	+0.2 0	3.6 4.2	0 -0.2	0.5	0.1	0.4	0.35	0.3	0.2	0.77	
							0.73			1.96	
							0.47			0.91	
							0.87			1.62	
							0.60	0.4	0.3	1.11	
							0.69			1.25	
							0.75			1.42	
							3.68			8.39	
	+0.3 0	5.10 10	0 -0.3	0.7	0.2	0.5	5.23			15.33	
							5.10			19.00	
							1.88			4.93	
							2.93			8.72	
							2.84	0.7	0.3	11.00	
							1.03			2.71	
							1.31			4.46	
							1.76			5.82	
	+0.5 0	14 15 17	0 -0.5	1.0	0.3	0.7	0.69			1.71	
							0.98			2.58	
							1.20			3.58	
							1.33			2.82	
							2.56			5.95	
							4.28			12.61	
							1.43	1.0	0.5	3.31	
							2.34			5.94	
	+0.9 0	30 35 38	0 -0.9	0.2	3.0	1.0	5.40	2.0	1.0	8.78	
							8.20			16.25	
							2.92			5.77	
							4.30			9.29	

■ Länge und

Teilenummer	T Auswahl	V 0.5mm-Schritte	D 1mm-Schritte	Stückpreis										
				CIMWF			CIMWBF				CIMWSF			
				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
CIMWF CIMWBF CIMWSF	(0.05)	3~31	10~20											
	0.1													
	0.2		21~50											
	0.3													
	0.5													
	1.0													
🔍 V≤D-4														

Ordering Example
Teilenummer - T - V - D
CIMWF - 0.2 - 8.5 - 20