



BOCCOLE A STRISCIAMENTO ALVEOLATE



Acciaio / bronzo poroso sinterizzato / resina acetica (POM)

Applicazioni principali:

- settore auto: guida idraulica/elettrica, pedaliere, sedili, cerniere per porte, ABS ...
- settore industriale: sistemi di sollevamento, pompe e motori idraulici, pneumatici, macchine agricole, macchine tessili ...

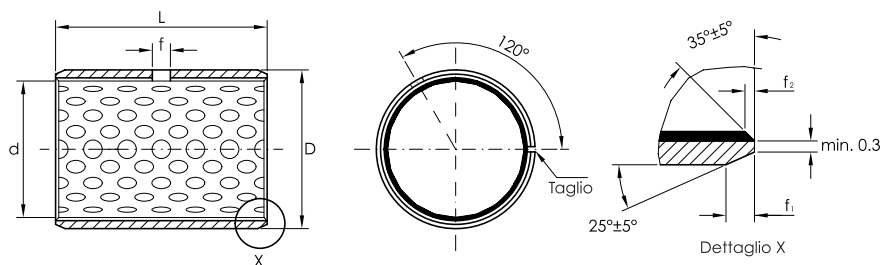
Disponibili in versione cilindrica e ralla reggispinta

- Tolleranze consigliate per gli alberi: **8 ~ 75 = f7 / 80 ~ 300 = h8**
- Tolleranze consigliate per le sedi: **H7**

- **Raccomandiamo pre-lubrificazione durante assemblaggio**

Carico massimo	Statico	250N / mm ²
	Velocità bassa	140N / mm ²
	Rotazione Oscillazione	70N / mm ²
PV max	3N / mm ² *m/s	
Temperatura di funzionamento	-40°C ~ + 130°C	
Coefficiente d'attrito	0,05 ~ 0,20	
Velocità massima	A secco	2m/s
	Operazione idrodinamica	>2m/s
Conducibilità termica	50W (m*K) ⁻¹	
Coefficiente di dilatazione termica	11*10 ⁻⁶ (K ⁻¹)	

CPX SERIE
CPX

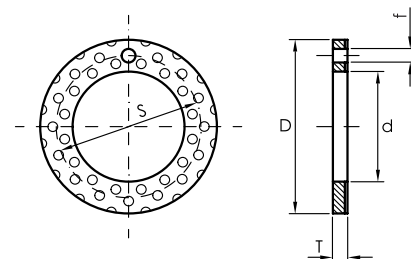


unità: mm

COD.	Diametri		Spessore		f1	f2	Ø f	Ø d montato		Lunghezze (L)					0 -0,4
	Ø d	Ø D	min	max				min	max	8	10	12	20	25	
CPX	8	10	0,955	0,980	0,5	0,3	4	+0,040	+0,108	8	10	12			
CPX	10	12								10	12	15	20		
CPX	12	14								10	12	15	20	25	
CPX	14	16								15	20	25			
CPX	15	17								10	12	15	20	25	
CPX	16	18								15	20	25			
CPX	18	20	1,445	1,475	0,8	0,4	6	+0,050	+0,131	15	20	25			
CPX	20	23								10	15	20	25	30	
CPX	22	25								15	20	25	30		
CPX	24	27								15	20	25	30		
CPX	25	28								15	20	25	30		
CPX	28	32								20	30				
CPX	30	34	1,935	1,970	1,0	0,6	8	+0,060	+0,155	15	20	25	30	40	
CPX	32	36								30	40				
CPX	35	39								20	30	40	50		
CPX	40	44								20	30	40	50		
CPX	45	50								30	40	50			
CPX	50	55								20	30	40	50	60	
CPX	55	60	2,415	2,460	1,2		9,5	+0,080	+0,200	40	50	60			
CPX	60	65								30	40	60	70		
CPX	65	70								50	70				
CPX	70	75								40	50				
CPX	75	80								50	60	80			
CPX	80	85								60	100				
CPX	85	90	2,385	2,450	1,4	0,8	9,5	+0,100	+0,265	60	100				
CPX	90	95								60	100				
CPX	95	100								60	100				
CPX	100	105								60	115				
CPX	105	110								60					
CPX	110	115								60					
CPX	115	120	2,385	2,450	1,4	0,8	9,5	+0,267	+0,270	50	70				
CPX	120	125								60	100				
CPX	125	130								100					
CPX	130	135								60	100				
CPX	135	140								60					
CPX	140	145								60	100				
CPX	150	155	2,385	2,450	1,4	0,8	9,5	+0,110	+0,276	60	100				
CPX	160	165								60	100				
CPX	170	175								60					
CPX	180	185								100					
CPX	200	205								100					
CPX	220	225								60	100				
CPX	250	255	2,385	2,450	1,4	0,8	9,5	+0,282	+0,282	100					
CPX	300	305								100					

SERIE CPRX RALLE REGGISPINTA

unità: mm



COD.	$\varnothing d$ +0,25 0	$\varnothing D$ -0,25 0	S +0,12 -0,12	f +0,4 +0,1	T -0,05
CPRX	10	15	15	1,5	1,5
CPRX	12	24	18		
CPRX	14	26	20		
CPRX	16	30	23	2	
CPRX	18	32	25		
CPRX	20	36	28		
CPRX	22	38	30	3	
CPRX	24	42	33		
CPRX	26	44	35		
CPRX	28	48	38	4	
CPRX	32	54	43		
CPRX	38	62	50		
CPRX	42	66	54		
CPRX	48	74	61		
CPRX	52	78	65	2,5	
CPRX	62	90	76		