

Tabela nr 1

Rodzaje krążników - średnice - zalecane oznaczenia

rodzaj krążnika	średnica D [mm]		średnica osi d [mm]	rodzaj łożyska	zalecane frezowanie osi [mm]		zalecane oznaczenie krążnika	
	zewn.	rury			S	a		
			 C3/ZZ		L/L1/L2 - w tabeli nr 2		
Gładki (Powierzchnia zewnętrzna rury niemalowana lub malowana podkładem)	51		20	6204	14 (15)	9	G051-S/6204-L/L1/L2-14	
	63						G063-S/6204-L/L1/L2-14	
	89						G089-S/6204-L/L1/L2-14	
	108						G108-S/6204-L/L1/L2-14	
	133		25	6305	18	12	G133-S/6305-L/L1/L2-18	
			30	6206	22		G133-S/6206-L/L1/L2-22	
	159		25	6305	18	20	G159-S/6305-L/L1/L2-18	
			30	6206	22		G159-S/6206-L/L1/L2-22	
	Kierunkowy (uchwyt jednostronny, powierzchnia jak w gładkim)	51		20	6204	gwint zewn	M16 x 45	K051-S/6204-L-M16
		63						K063-S/6204-L-M16
89			K089-S/6204-L-M16					
108			K108-S/6204-L-M16					
Pierścieniowy (pierścienie gumowe na całej długości rdzenia)	89	63	20	6204	14 (15)	9	P089063-S/6204-L/L1L2-14	
	108	63					P108063-S/6204-L/L1L2-14	
	133	63					P133063-S/6204-L/L1L2-14	
	159	63					P159063-S/6204-L/L1L2-14	
	133	63	25	6305	18	12	P133063-S/6305-L/L1L2-18	
	159	89					P159089-S/6305-L/L1L2-18	
	133	89	30	6206	22	12	P133089-S/6206-L/L1L2-22	
	159	89					P159089-S/6206-L/L1L2-22	
Tarczowy (pierścienie gumowe na rdzeniu - rozdzielone przerwami)	89	63	20	6204	14 (15)	15	T089063-S/6204-L/L1L2-14	
	108	63					T108063-S/6204-L/L1L2-14	
	133	63					T133063-S/6204-L/L1L2-14	
	159	63					T159063-S/6204-L/L1L2-14	
	133	89	25	6305	18	15	T133089-S/6305-L/L1L2-18	
	159	89					T159089-S/6305-L/L1L2-18	
	133	89	30	6206	22	20	T133089-S/6206-L/L1L2-22	
	159	89					T159089-S/6206-L/L1L2-22	

Tabela nr 2

Zalecane długości krążników

Długość krążnika (rury)	dla osi Ø20		dla osi Ø25		dla osi Ø30	
	długość osi	osi bez końc. frez. L1=L+8	długość osi	osi bez końcówek frezowan.	długość osi	osi bez końcówek frezowan.
	L [mm]	L2	L1	L2	L1	L2
100	126	108	Wymiary pisane tą czcionką są niezalecane			
160	186	168				
200	226	208				
250	276	258				
300	326	308	332	308	332	308
315	341	323	347	323	347	323
380	406	388	412	388	412	388
465	491	473	497	473	497	473
530	556	538	562	538	562	538
600	626	608	632	608	632	608
670	696	678	702	678	702	678
750	788	758	798	758	798	758
850	888	858	898	858	898	858
950	988	958	998	958	998	958
1050	1088	1058	1098	1058	1098	1058
1150	1188	1158	1198	1158	1198	1158
1250	1288	1258	1298	1258	1298	1258
1400	1438	1408	1448	1408	1448	1408
1600	1638	1608	1648	1608	1648	1608
1800	1838	1808	1848	1808	1848	1808
2000	Wymiary pisane tą czcionką są niezalecane		2048	2008	2048	2008
2200			2248	2208	2248	2208
2400			2448	2408	2448	2408
Specjalne wykonania						
uszczelnienie		S - labiryntowe np.. K051-S/6204-L-M16				
N - labiryntowe, czteroelementowe (z odrzutnikiem); specjalne						
zakończenie osi		A - frezowane - wymiary w tabeli nr 1				
B - frezowanie bez wybiegu, C - frezowanie i otwór poprzeczny,						
D - gwint wewn, E - gwint zewn, H - tylko otw. poprzeczny						

