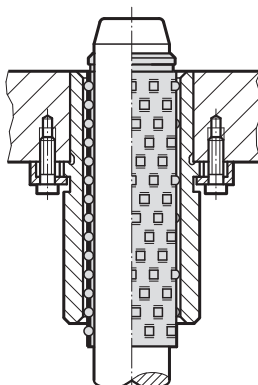


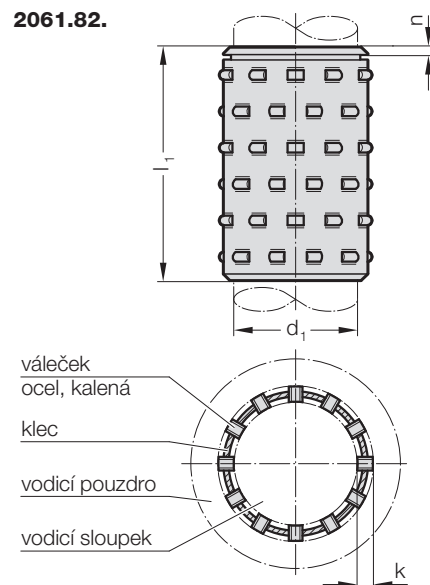
VÁLEČKOVÁ KLEC SE ZÁPICHEM PRO POJISTNÝ KROUŽEK, MOSAZ



Příklad montáže



2061.82.



Popis:

Válečky v kleci mají přímý styk s vodícím pouzdem a vodícím sloupkem. Tyto předpoklady nabízí vícenásobnou zatížitelnost jednotlivých válečků oproti kuličce stejné nominální velikosti. Profilové válečky jsou uspořádány axiálním směrem spirálově. Tímto způsobem má každý profilový váleček vlastní dráhu. Válečkové klece mají zápich pro pojistný kroužek DIN 471 (206.72.).

Materiál:

Klec válečkového ložiska: mosaz

Válečky: ocel kalená, 100 Cr6, DIN 5402

Upozornění:

☞ Poměry předpětí viz na začátku kapitoly D.

Klece válečkových ložisek párovat pouze s vodícím sloupkem červený = .30 a vodící pouzdro žluté = .10

2061.82. Válečková klec se zápichem pro pojistný kroužek, mosaz

d ₁	19	20	24 25	30 32	38 40	48 50	63
k	3	3	3	4	4	4	4
n	1,6	1,6	1,6	2,1	2,1	2,1	2,1
l ₁	Celkový počet válečků						
45	32	32	40	48			
55	40	40	50	60	70		
65	48	48	60	72	84	108	
75	56	56	70	84	98	126	154
85	64	64	80	96	112	144	176
95	72	72	90	108	126	162	198
105	80	80	100	120	140	180	220
115			110	132	154	198	242
125			120	144	168	216	264
135				156	182	234	286
145				168	196	252	308
155				180	210	270	330
165				192	224	288	352
175					238	306	374
185					252	324	396
205					280	360	440

Příklad objednávky:

Válečková klec se zápichem pro pojistný kroužek, mosaz = 2061.82.

Průměr vedení d₁ 38 mm = 038.

Délka l₁ 115 mm = 115

Objednací číslo = 2061.82. 038. 115