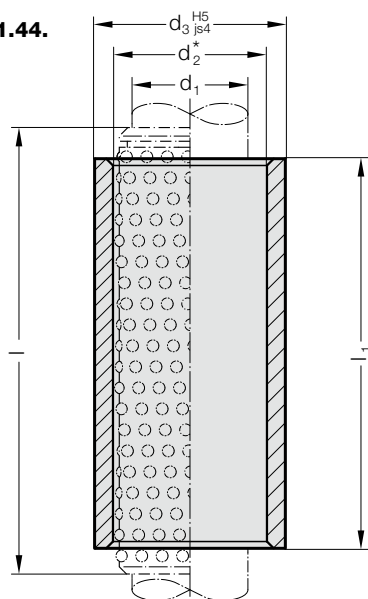


POUZDRA KULIČKOVÝCH VEDENÍ, ISO 9448-3

2061.44.



Materiál:

Nástrojová ocel, kalená 62 ± 2 HRC

Provedení:

Vodící plochy honované.

Upínací průměr jemně broušený.

Lepení:

Polohové přesnosti pouzdra se dosáhne lícovaným otvorem posuvného uložení H5. Vhodné lepidlo (obj. č. 281.648) slouží výhradně k zajištění polohy.

Přednosti lícovaného lepení:

- vysoká přesnost a stabilita
- bezproblémová vyměnitelnost

Vodící pouzdro není vhodné k nalisování, došlo by k deformaci geometrie.

Upozornění:

☞ Popis kuličkového vedení na začátku kapitoly D.

*☞ Předpětí vedení viz. Klasifikace párování na začátku kapitoly D.

☞ Výběr vhodného vedení viz. výběrová tabulka na začátku kapitoly D.

☞ Směrnice pro vestavbu / Tabulky rozměrů na konci kapitoly D.

ø 8 - ø 12 nedodává se v červeném tolerančním poli = .30

Toleranční pole:

žluté = .10

zelené = .20

červené = .30

2061.44. Pouzdra kuličkových vedení, ISO 9448-3

d_1	8	10	11	12	15	16	19	20	24	25	30	32	38	40	48	50	60	63	80	
d_2	11	14	15	16	21	22	25	26	30	31	38	40	46	48	56	58	68	71	92	
d_3	18	22	22	22	28	28	32	32	40	40	48	48	58	58	70	70	85	85	105	
l_1 / l^*																				
23 / 45					•	•	•	•	•	•										
23 / 39		•	•	•																
30 / 45					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
30 / 39	•	•	•	•																
37 / 39		•	•	•																
37 / 45					•	•	•	•	•	•										
37 / 50					•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	
47 / 56					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
47 / 65														•	•	•	•	•	•	
60 / 80														•	•	•	•	•	•	
60 / 72					•	•	•	•	•	•										
60 / 70											•	•								
60 / 95																			•	•
77 / 95							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
95 / 120											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
120 / 140														•	•	•	•	•	•	•

* l_1 = Objednaná délka Kuličková klec - doporučená délka

Příklad objednávky:

Pouzdra kuličkových vedení, ISO 9448-3	=	2061.44.
Průměr vedení d_1	25 mm =	025.
Montážní délka l_1	23 mm =	023.
Klasifikace TOL	žlutá =	10
Objednací číslo	=	2061.44. 025.023. 10