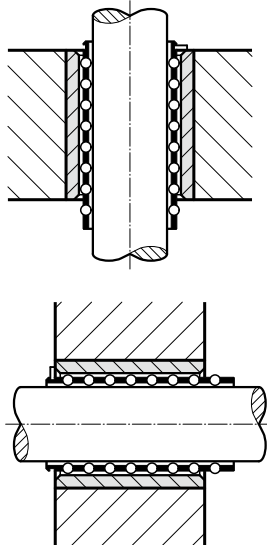


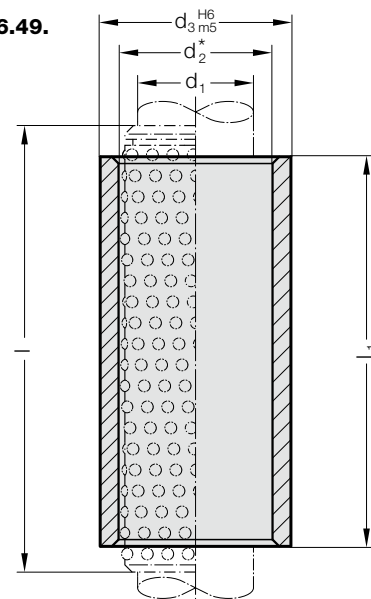
POUZDRA KULIČKOVÝCH VEDENÍ, AFNOR



Příklad montáže



206.49.



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 H6. 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.

Toleranční pole:

žluté = .10

zelené = .20

červené = .30

206.49. Pouzdra kuličkových vedení, AFNOR

d_1	16	20	25	32	40	50
d_2	22	26	31	40	48	58
d_3	28	32	40	50	63	80
l_1 / l^*						
35 / 45	●	●				
40 / 45	●	●	●			
45 / 56				●		
50 / 56	●	●	●			
55 / 63					●	
60 / 71	●	●	●	●		
70 / 80		●	●	●	●	●
80 / 95		●	●	●	●	●
90 / 105				●	●	●
90 / 95			●			
100 / 120				●	●	●
120 / 140					●	●

* l_1 = Objednaná délka Kuličková klec - doporučená délka

Příklad objednávky:

Pouzdra kuličkových vedení, AFNOR = 206.49.

Průměr vedení d_1 32 mm = 032.

Montážní délka l_1 45 mm = 045.

Klasifikace TOL žlutá = 10

Objednací číslo = 206.49. 032. 045. 10