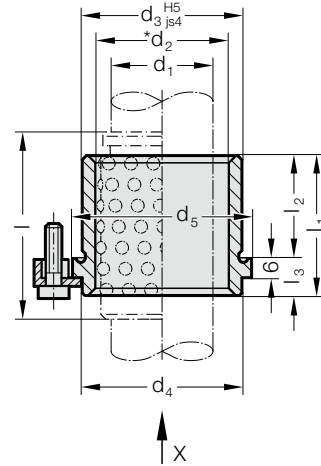
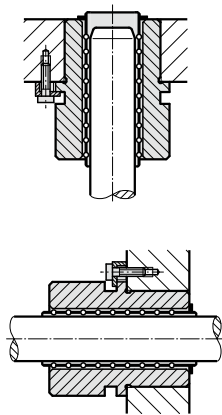


VODÍCÍ POUZDRA S OSAZENÍM, PRO KULIČKOVÉ VEDENÍ, ISO 9448-7



Příklad montáže

2081.47.



Materiál:

Nástrojová ocel, kalená 62 ± 2 HRC

Provedení:

Vodící plochy honované.

Upínací průměr jemně broušený.

Upozornění:

Na zajištění se používají 3 držáčky, od $\varnothing d_1 = 38$ mm 4 držáčky, které jsou obsaženy v dodávce (Objednací číslo: 207.45 - držáčky včetně šroubků s válcovou hlavou dle DIN 6912, hlavy $\varnothing 13$).

☞ 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.

☞ Výpočet kuličkového vedení na konci kapitoly D.

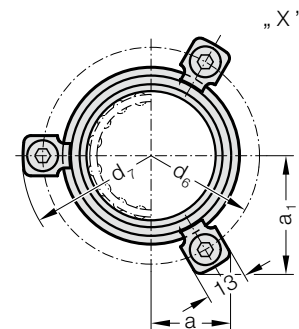
☞ Směrnice pro vestavbu / Tabulky rozměrů na konci kapitoly D.

Toleranční pole:

žluté = .10

zelené = .20

červené = .30



2081.47. Vodící pouzdra s osazením, pro kuličkové vedení, ISO 9448-7

d_1	19 20	24 25	30 32	38 40	48 50	60 63	80
d_2	25 26	30 31	38 40	46 48	56 58	68 71	92
d_3	32	40	48	58	70	85	105
d_4	32	40	48	58	70	85	105
d_5	40	48	56	66	80	95	118
d_6	52	60	67	77	91	106	129
d_7	64,7	72,7	79,7	89,7	103,7	118,7	141,7
a	20,7	22,65	24,4	35,3	40,2	45,5	54,5
a_1	30	33,4	36,4	35,3	40,2	45,5	54,5
l_1	35	35	42	52	65	80	80
l_2	23	23	30	37	47	60	60
l_3	12	12	12	15	18	20	20
l^*	45	45	56	63	80	95	120

* l = Objednaná délka Kuličková klec - doporučená délka

Příklad objednávky:

Vodící pouzdra s osazením, pro kuličkové vedení, ISO 9448-7 = 2081.47.

Průměr vedení d_1 38 mm = 038.

Klasifikace TOL žlutá = 10

Objednací číslo = 2081.47. 038. 10