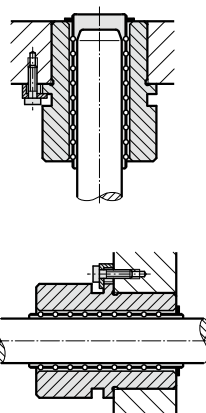
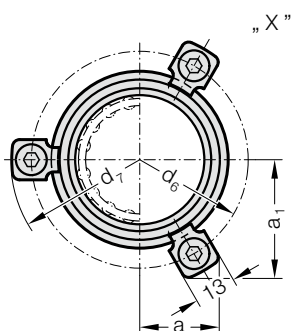
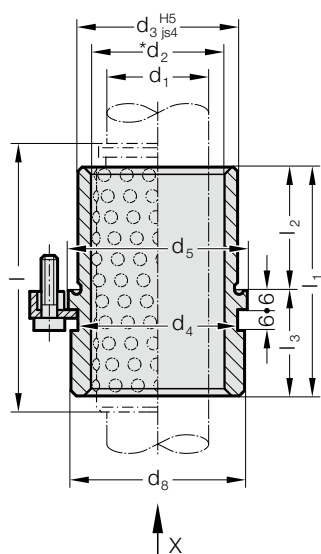


# VODÍCÍ POUZDRA S OSAZENÍM, PRO KULIČKOVÉ VEDENÍ, ISO 9448-7

2081.49.

Příklad montáže



## Materiál:

Nástrojová ocel, kalená  $62 \pm 2$  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

## 2081.49. Vodící pouzdra s osazením, pro kuličkové vedení, ISO 9448-7

$d_1$	24 25	30 32	38 40	48 50
$d_2$	30 31	38 40	46 48	56 58
$d_3$	40	48	58	70
$d_4$	40	48	58	70
$d_5$	48	56	66	80
$d_6$	60	67	77	91
$d_7$	72,7	79,7	89,7	103,7
$d_8$	46	53	63	77
a	22,65	24,4	35,3	40,2
$a_1$	33,4	36,4	35,3	40,2
$l_1$	55	69	79	96
$l_2$	30	37	47	60
$l_3$	25	32	32	36
$l^*$	71	80	95	120

\* $l$  = Objednaná délka Kuličková klec - doporučená délka

## Příklad objednávky:

Vodící pouzdra s osazením, pro kuličkové vedení, ISO 9448-7	= 2081.49.
Průměr vedení $d_1$	38 mm = 038.
Klasifikace TOL	žlutá = 10
Objednací číslo	= 2081.49. 038. 10