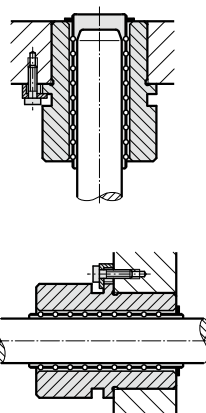
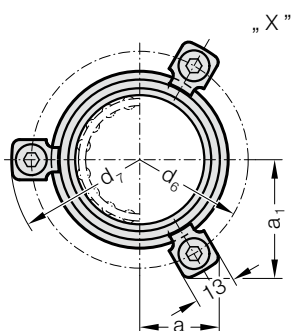
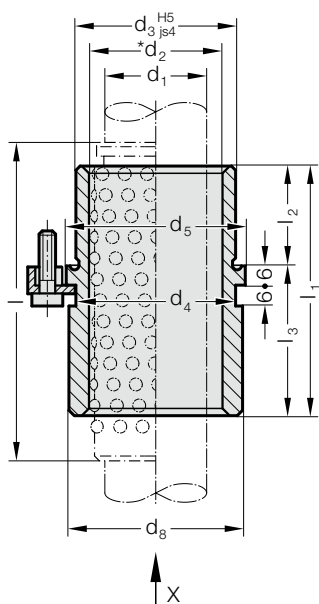


# VODÍCÍ POUZDRA S OSAZENÍM, PRO KULIČKOVÉ VEDENÍ, ISO 9448-7

2081.46.

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

## 2081.46. 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
$d_8$	39	46	53	63	77	92	115
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
$l_1$	43	59	75	82	97	116	120
$l_2$	23	23	30	37	47	60	60
$l_3$	20	36	45	45	50	56	60
$l^*$	56	71	95	105	120	140	140

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

## Příklad objednávky:

Vodící pouzdra s osazením, pro kuličkové vedení, ISO 9448-7 = 2081.46.

Průměr vedení  $d_1$  38 mm = 038.

Klasifikace TOL žlutá = 10

Objednací číslo = 2081.46. 038. 10