

Valivé vodící pouzdro stírací desky Agathon norma 57.990.3xx



NOVINKA

Pouzdro pro bezvúlové předepjaté valivé vedení
stírací desky

Vodící pouzdro s nákrůžkem, bez středícího límce



Výhody

- Bezvúlové valivé vedení namísto kluzného vedení pro maximální přesnost a dlouhou životnost
- Kdykoliv možnost upgradu z kluzného vedení na valivé vedení
- Perfektní tribologické podmínky s tolerancí průměru sloupku h3
- Úspora místa, mazání minimálním množstvím maziva

Využití

- Hladké odvalování bez vyklápění desky = zjednodušená manipulace s nástrojem
- Minimalizované přesazení
- Rozměrově kompatibilní a zaměnitelné se standardními kluznými pouzdry

Charakteristiky

- Nejpřísnější tolerance
- Nejkratší dodací lhůty, a to i po celém světě
- Integrované polohování klece
- Možnost kombinace se standardními kuličkovými nebo válečkovými klecemi
- Jednoduché upevnění pomocí pojistného kroužku

Technické údaje

- Materiál: 1.3505 (100Cr6)
- Tvrdost: 62+2HRC
- Vnější tolerance průměru d3 = ISO h4
- Odlehčení f8 pro usnadnění vycentrování při montáži

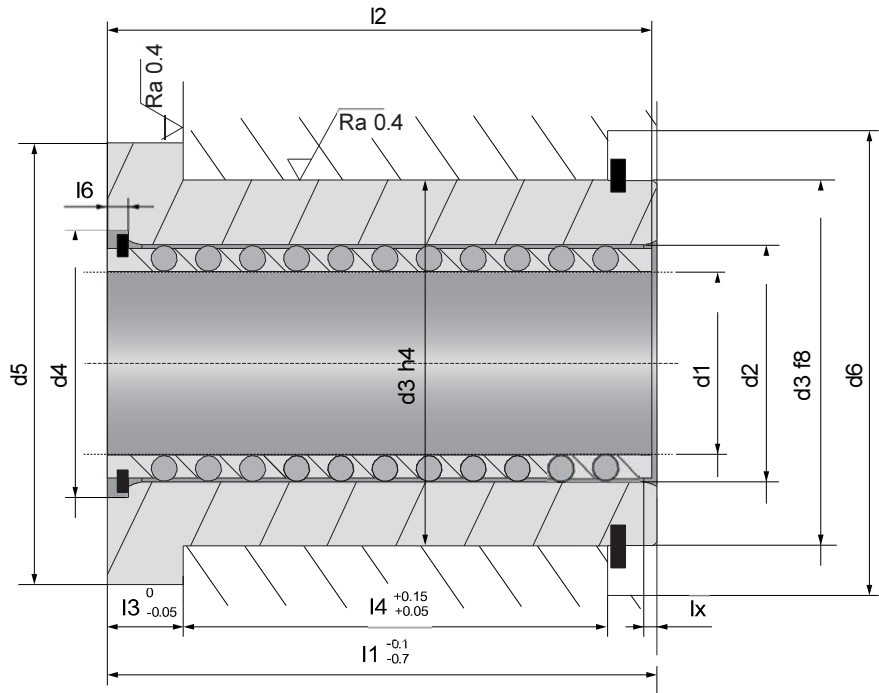
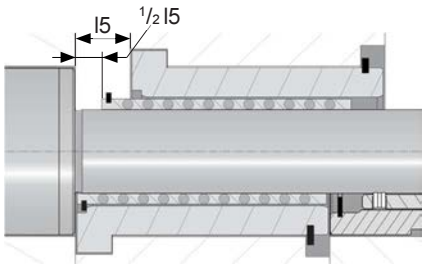
Pokyny pro instalaci

- Vodící pouzdro jen lehce nalisujte – ideální je použít přechodné uložení např. h4/JS4
- Verze k nalisování na vyžádání
- S pojistným kroužkem jako upevňovací pomůckou, montážní prostor podle DIN 471/ d6
- Maximální zdvih stírací desky určený délkou doporučené kuličkové klece dle normy 7631. Maximální otevírací zdvih viz I5
- Delší zdvihy pouze po konzultaci s oddělením aplikační techniky Agathon

Použití

- Dynamická aplikace – vedení stírací desky
- Statická aplikace – vedení desky horkého kanálu během montáže
- Vedení sestavy vyhazovače

d1 = vodící sloupek, tolerance h3/h4
 d2 = vnitřní průměr pouzdra
 d3 = vnější průměr pouzdra
 d4 = montážní prostor pro pojistný kroužek DIN 471
 d5 = průměr nákrůžku
 d6 = montážní prostor pro upevňovací prvek
 l1 = délka pouzdra
 l2 = délka klece, $l2 < l1$
 l3 = šířka nákrůžku
 l4 = montážní poloha upevňovacího prvku
 l5 = maximální délka otevření stírací desky
 l6 = délka průměru (vhodná pro l3 podle normy 7631)
 lx = vstup pouzdra (2 mm)



Typ	d1	d2	d3	d4	d5	d6	l1	l2	l3	l4	l5max. ZDVIH	l6	Dopor. kuličková klec Norma 7631
57.990.300	15	21	30	29	35	42	27	24	6	16	18	3.5	7631.015.024
57.990.301	15	21	30	29	35	42	36	35	6	25	29	3.5	7631.015.035
57.990.302	15	21	30	29	35	42	46	42	6	35	36	3.5	7631.015.042
57.990.303	15	21	30	29	35	42	56	52	6	45	46	3.5	7631.015.052
57.990.354	15	21	30	29	35	42	66	65	6	55	59	3.5	7631.015.065
57.990.307	25	31	42	40.5	47	56	27	-	6	14	-	3.8	na vyžádání
57.990.308	25	31	42	40.5	47	56	36	-	6	23	-	3.8	na vyžádání
57.990.309	25	31	42	40.5	47	56	46	43	6	33	37	3.8	7631.025.043
57.990.310	25	31	42	40.5	47	56	56	52	6	43	46	3.8	7631.025.052
57.990.311	25	31	42	40.5	47	56	66	60	6	53	54	3.8	7631.025.060
57.990.355	25	31	42	40.5	47	56	76	67	6	63	61	3.8	7631.025.067
57.990.319	32	40	54	50	59	72	36	-	10	18	-	4.5	na vyžádání
57.990.320	32	40	54	50	59	72	46	-	10	28	-	4.5	na vyžádání
57.990.321	32	40	54	50	59	72	56	52	10	38	45	4.5	7631.032.052
57.990.322	32	40	54	50	59	72	66	65	10	48	58	4.5	7631.032.065
57.990.356	32	40	54	50	59	72	76	74	10	58	67	4.5	7631.032.074
57.990.336	40	48	66	59.5	71	84	36	-	10	18	-	4.5	na vyžádání
57.990.337	40	48	66	59.5	71	84	46	-	10	28	-	4.5	na vyžádání
57.990.338	40	48	66	59.5	71	84	56	-	10	38	-	4.5	na vyžádání
57.990.339	40	48	66	59.5	71	84	66	65	10	48	58	4.5	7631.040.065
57.990.357	40	48	66	59.5	71	84	76	75	10	58	68	4.5	7631.040.075

tučně = skladem kurzívou = dodací lhůta 5 až 10 dní