

Erikoiskuulaholkit, kuulaholkkisyksiköt ja akselituet

Standardiohjelman lisäksi laaja valikoima erikoisratkaisuja:

- laipalliset kuulaholkit
 - tandem-kuulaholkit normaalina sekä erilaisin laipparatkaisuin
 - kuulaholkit sekä pitkittäis- että kiertoliikkeeseen
 - kuulaura-akselit
 - alumiiniset tandem- sekä valurautasyksiköt
 - yksiköt ja tukikiskot sivuttaiskiinnityksellä
- Lineaariliikekansio, väli 4

Ohjausakselit

Standardit tarkkuusohjausakselit tol.h7

Materiaali CF53, induktiokarkaistu HRc 62 +- 2, hiottu ja kiillotettu. Pinnanlaatu Ra 0,15-0,35. Karkausvyvyys 1-4 mm halkaisijasta riippuen. Maksimi toimituspituudet: Halk 5-18 mm 4 m, 20-80 mm 7-7,5 m, 100 mm 4m.

Ruostumattomat ohjausakselit

Ruostumattomat: Materiaali X40Cr13 (1.4034). Kovuus 51-55 HRc. Maksimi toimituspituus 3-3,5 m.

Haponkestävät: Materiaali X90CrMo18 (1.4112). Kovuus 52-56 HRc. Maksimi toimituspituus 3-3,5 m.

Mittataulukko

Ø mm	Paino kg/m	Standardi-tarkkuusohjaus-akselit	Kovakromatut tarkkuusohjaus-akselit	Ruostumattomat tarkkuusohjaus-akselit	Tarkkuusputkiakselit	Tarkkuusohjaus-akselit tuumamitoituksella
5	0.154	•				
6	0.222	•				
8	0.395	•	•	•		1/4
10	0.617	•	•	•		3/8
12	0.888	•	•	•		1/2
14	1.208	•				
15	1.387	•				5/8
16	1.578	•	•	•		
18	1.998	•				3/4
20	2.466	•	•	•	20 x 14,0	
22	2.984	•				
25	3.853	•	•	•	25 x 15,6	1
30	5.549	•	•	•	30 x 18,2	1 1/4
32	6.313	•				
35	7.553	•				1 1/2
40	9.865	•	•	•	40 x 28,1	
50	15.413	•	•	•	50 x 29,7	2
60	22.195	•	•	•	60 x 36,0	2 1/2
70	30.210	•				3
80	39.458	•	•		80 x 56,9	
100	61.654	•				



Kovakromatut tarkkuusohjausakselit

Materiaali Cf53, induktiokarkaistu, hiottu ja kiillotettu. Kromausvyvyys 5-10 µm. Pinnanlaatu Ra 0,15-0,35.

Maksimi toimituspituudet: Halk. 6-20 mm 4 m, 25-80 mm 7-7,5 m.

Tarkkuusputkiakselit

Materiaali 100 Cr6 (1.3505), induktiokarkaistu, hiottu ja kiillotettu. Maksimi toimituspituus 3-3,5 m.

Tarkkuusohjausakselit tuumamitoitus

Kuten standardit ohjausakselit.