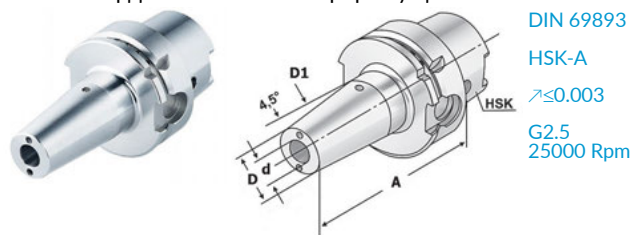


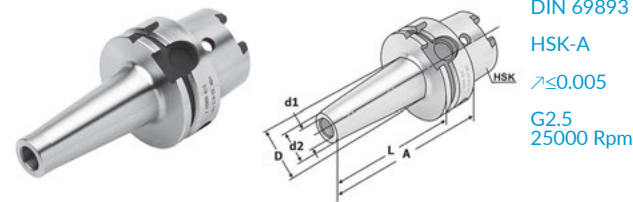
Термооправки с каналами СОЖ

Для крепления инструмента с цилиндрическим хвостовиком из твердого сплава и быстрорежущей стали



Оправки с резьбой

Для крепления фрез с резьбовым хвостовиком

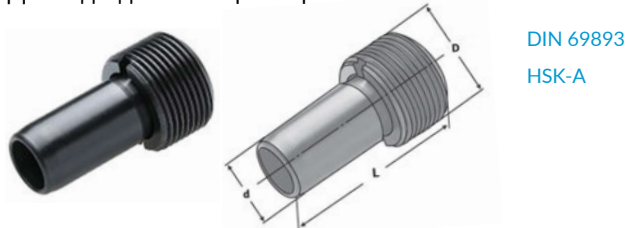


Конус HSK-A	d, мм	A, мм	D, мм	D1, мм	l1, мм	Код заказа	Цена, у.е. без НДС
HSK-A 63	3	80	11	15	10	53 04 670	по запросу
HSK-A 63	4	80	14	22	20	53 04 671	по запросу
HSK-A 63	5	80	16	22	20	53 04 672	по запросу
HSK-A 63	6	80	21	27	36	53 04 673	по запросу
HSK-A 63	8	80	21	27	36	53 04 674	по запросу
HSK-A 63	10	85	24	32	42	53 04 675	по запросу
HSK-A 63	12	90	24	32	47	53 04 676	по запросу
HSK-A 63	14	90	27	34	47	53 04 677	по запросу
HSK-A 63	16	95	27	34	50	53 04 678	по запросу
HSK-A 63	18	95	33	42	50	53 04 679	по запросу
HSK-A 63	20	100	33	42	52	53 04 680	по запросу
HSK-A 63	25	115	44	53	58	53 04 681	по запросу
HSK-A 63	32	120	44	53	61	53 04 682	по запросу
HSK-A 63	6	120	21	27	36	53 04 686	по запросу
HSK-A 63	8	120	21	27	36	53 04 687	по запросу
HSK-A 63	10	120	24	32	42	53 04 688	по запросу
HSK-A 63	12	120	24	32	47	53 04 689	по запросу
HSK-A 63	14	120	27	34	47	53 04 690	по запросу
HSK-A 63	16	120	27	34	50	53 04 691	по запросу
HSK-A 63	18	120	33	42	50	53 04 692	по запросу
HSK-A 63	20	120	33	42	52	53 04 693	по запросу
HSK-A 63	25	120	44	53	58	53 04 694	по запросу
HSK-A 63	8	160	21	27	36	53 04 695	по запросу
HSK-A 63	10	160	24	32	42	53 04 696	по запросу
HSK-A 63	12	160	24	32	47	53 04 697	по запросу
HSK-A 63	14	160	27	34	47	53 04 698	по запросу
HSK-A 63	16	160	27	34	50	53 04 699	по запросу
HSK-A 63	18	160	33	42	50	53 04 700	по запросу
HSK-A 63	20	160	33	42	52	53 04 701	по запросу
HSK-A 63	25	160	44	53	58	53 04 702	по запросу
HSK-A 63	32	160	44	53	61	53 04 703	по запросу
HSK-A 100	6	85	21	27	36	53 04 705	по запросу
HSK-A 100	8	85	21	27	36	53 04 706	по запросу
HSK-A 100	10	90	24	32	42	53 04 707	по запросу
HSK-A 100	12	95	24	32	47	53 04 708	по запросу
HSK-A 100	14	95	27	34	47	53 04 709	по запросу
HSK-A 100	16	100	27	34	50	53 04 710	по запросу
HSK-A 100	18	100	33	42	50	53 04 711	по запросу
HSK-A 100	20	105	33	42	52	53 04 712	по запросу
HSK-A 100	25	115	44	53	58	53 04 713	по запросу
HSK-A 100	32	120	44	53	61	53 04 714	по запросу
HSK-A 100	6	120	21	27	36	53 04 716	по запросу
HSK-A 100	8	120	21	27	36	53 04 717	по запросу
HSK-A 100	10	120	24	32	42	53 04 718	по запросу
HSK-A 100	12	120	24	32	47	53 04 719	по запросу
HSK-A 100	14	120	27	34	47	53 04 720	по запросу
HSK-A 100	16	120	27	34	50	53 04 721	по запросу
HSK-A 100	18	120	33	42	50	53 04 722	по запросу
HSK-A 100	20	120	33	42	52	53 04 723	по запросу
HSK-A 100	25	120	44	53	58	53 04 724	по запросу

Конус HSK-A	M (резьба)	d1 H4, мм	d2, мм	D, мм	A, мм	L, мм	Код заказа	Цена, у.е. без НДС
HSK-A 63	8	9	13	15	51	25	53 04 731	по запросу
HSK-A 63	8	9	13	23	76	50	53 04 732	по запросу
HSK-A 63	8	9	13	23	101	75	53 04 733	по запросу
HSK-A 63	10	11	18	20	51	25	53 04 734	по запросу
HSK-A 63	10	11	18	23	76	50	53 04 735	по запросу
HSK-A 63	10	11	18	32	126	100	53 04 736	по запросу
HSK-A 63	10	11	18	37	176	150	53 04 737	по запросу
HSK-A 63	12	13	21	24	51	25	53 04 738	по запросу
HSK-A 63	12	13	21	24	76	50	53 04 739	по запросу
HSK-A 63	12	13	21	31	101	75	53 04 740	по запросу
HSK-A 63	12	13	21	33	126	100	53 04 741	по запросу
HSK-A 63	12	13	21	40	176	150	53 04 742	по запросу
HSK-A 63	16	17	29	29	51	25	53 04 743	по запросу
HSK-A 63	16	17	29	34	76	50	53 04 744	по запросу
HSK-A 63	16	17	29	34	101	75	53 04 745	по запросу
HSK-A 63	16	17	29	36	126	100	53 04 746	по запросу
HSK-A 63	16	17	29	43	176	150	53 04 747	по запросу
HSK-A 100	8	9	13	23	79	50	53 04 748	по запросу
HSK-A 100	10	11	18	23	79	50	53 04 749	по запросу
HSK-A 100	10	11	18	32	129	100	53 04 750	по запросу
HSK-A 100	10	11	18	37	179	150	53 04 751	по запросу
HSK-A 100	12	13	21	24	79	50	53 04 752	по запросу
HSK-A 100	12	13	21	33	129	100	53 04 753	по запросу
HSK-A 100	12	13	21	40	179	150	53 04 754	по запросу
HSK-A 100	16	17	29	34	79	50	53 04 755	по запросу
HSK-A 100	16	17	29	36	129	100	53 04 756	по запросу
HSK-A 100	16	17	29	43	179	150	53 04 757	по запросу

Трубка СОЖ

Для подвода СОЖ через оправки



Конус HSK-A	D, мм	d, мм	L, мм	Код заказа	Цена, у.е. без НДС
HSK32	M10x 1	6	26	53 04 785	по запросу
HSK40	M12x1	8	30	53 04 786	по запросу
HSK50	M16x 1	10	33	53 04 787	по запросу
HSK63	M18x 1	12	35	53 04 788	по запросу
HSK80	M20x 1,5	14	40	53 04 789	по запросу
HSK100	M24x 1,5	16	44	53 04 790	по запросу