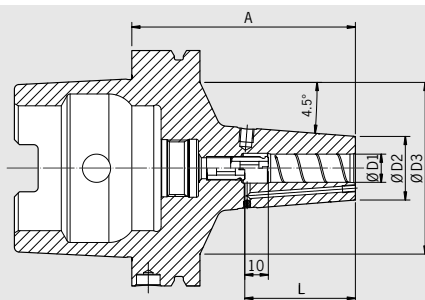


СИЛОВОЙ ТЕРМОПАТРОН/POWER SHRINK CHUCK DIN 69893-1 · HSK-A100

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

- ✓ Точная балансировка корпуса оправки
- ✓ Chuck body fine balanced
G2.5 25.000 1/мин 1/мин
или/от U<1 gmm
- ✓ Обработка всех функциональных поверхностей
- ✓ All functional surfaces fine machined
- ✓ Точнее чем требования стандарта DIN
- ✓ More accurate than DIN
- ✓ Возможность заглушки подвода СОЖ
- ✓ Cool Jet, can be sealed



Power Shrink Chuck – силовой патрон для высочайшей производительности резания при высокоскоростной обработке. Оптимизированный дизайн сочетает в себе повышенную жесткость с демпфированием вибраций. Это щадит станок, шпиндель и инструмент.

- Повышенная производительность резания благодаря более высоким оборотам, повышенной подаче, увеличенному объему резания
- Сокращенное время обработки, улучшенное соблюдение размеров
- Более высокая плавность хода, которая обеспечивает лучшую обработку поверхности и защиту инструмента, шпинделя и станка
- С возможностью заглушки отверстий Cool Jet
- С резьбовыми отверстиями для балансировки винтами
- Охлаждение Cool Flash за дополнительную плату (см. стр. 122/123)

Оправки в длинном исполнении (A=160 и 200) с тонким телом универсальны в применении.

- Повышенная жесткость, тонкое тело, гашение вибраций
- Высокое усилие зажима
- Одинаково применимы для высокоскоростной обработки и тяжелой обработки резанием
- Универсальное применение, не занимает много места в инструментальном магазине




The Power Shrink Chuck is the shrink fit chuck for highest machining capacity in high-speed manufacturing. The optimized design combines high rigidity with dampening vibrations, therefore giving more protection to machines, spindles and tools.

- Increased machining capacity due to higher spindle speed, higher feed and larger cutting depth
- Shorter processing times, higher machining accuracy
- Quieter running, therefore better surface quality and protection of tools, spindles and machines
- With threaded holes in order to balance with balancing screws
- Cool Jet bores that can be sealed included
- Cooling with Cool Flash for an extra charge (see pages 122/123)




The long versions (A=160 and 200) with slim tips are especially versatile to use.

- High rigidity, slim at the tip, dampen vibrations
- High clamping force
- Equally suited to high-speed manufacturing and heavy milling
- Universal usage, saves space in tool magazine

HSK-A100

Диаметр зажима/Clamping Ø D1 [мм]			06	08	10	12	14	16	18	20	25
Ø D2 [мм]			21	21	27	27	33	33	44	44	44
Ø D3 [мм] короткий/short			60	60	53	73	60	78	76	85	85
Ø D3 [мм]			83	83	83	83	83	83	83	83	83
L [мм]			36	36	42	47	47	50	50	52	58
Размер/Length A [мм]	короткий/short		85	85	90	95	95	100	100	105	115
№ заказа/Order No.	A10.140...		.06.3	.08.3	.10.3	.12.3	.14.3	.16.3	.18.3	.20.3	.25.3
Размер/Length A [мм]	удлиненный/oversize		160	160	160	160	160	160	160	160	160
№ заказа/Order No.	A10.142...		.06.3	.08.3	.10.3	.12.3	.14.3	.16.3	.18.3	.20.3	.25.3
Размер/Length A [мм]	ZG200		200	200	200	200	200	200	200	200	200
№ заказа/Order No.	A10.146...		.06.3	.08.3	.10.3	.12.3	.14.3	.16.3	.18.3	.20.3	.25.3

Силовой термопатрон с системой Safe-Lock™/Power Shrink Chuck with Safe-Lock™

Диаметр зажима/Clamping Ø D1 [мм]			06	08	10	12	14	16	18	20	25
Ø D2 [мм]			21	21	27	27	33	33	44	44	44
Ø D3 [мм] короткий/short			60	60	53	73	60	78	76	85	85
Ø D3 [мм]			83	83	83	83	83	83	83	83	83
L [мм]			36	36	42	47	47	50	50	52	58
Размер/Length A [мм]	короткий/short		85	85	90	95	95	100	100	105	115
№ заказа/Order No.	A10.140...		.06.37	.08.37	.10.37	.12.37	.14.37	.16.37	.18.37	.20.37	.25.37
Размер/Length A [мм]	удлиненный/oversize		160	160	160	160	160	160	160	160	160
№ заказа/Order No.	A10.142...		.06.37	.08.37	.10.37	.12.37	.14.37	.16.37	.18.37	.20.37	.25.37
Размер/Length A [мм]	ZG200		200	200	200	200	200	200	200	200	200
№ заказа/Order No.	A10.146...		.06.37	.08.37	.10.37	.12.37	.14.37	.16.37	.18.37	.20.37	.25.37