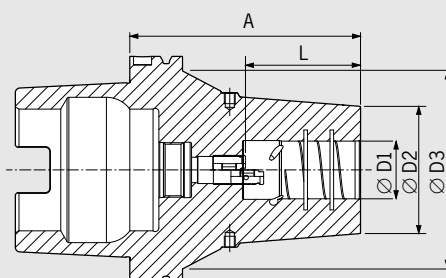


ВЫСОКОМОЩНЫЙ ТЕРМОПАТРОН/HEAVY DUTY CHUCK

HSK-A125 · DIN 69893-1

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

- ☒ Точная балансировка корпуса оправки
- ☒ Chuck body fine balanced
- ☒ G2.5 25.000 l/min l/min or/или 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






DIN 69893 HSK

При силовом резании можно теперь заменить патроны Weldon. Высокосиловый термopatрон для работы на тяжелых режимах подходит для самых крайних случаев. Контур оптимизирован для достижения высочайшей жесткости и усилия зажима.




- Нет деформации хвостовика инструмента в зоне зажима
- Высокая точность биения: 3 мкм
- Усиленный внешний контур
- Можно проводить усадку 13 кВт-й катушкой HD или высокосиловым термоусадочным устройством HAIMER Power Clamp Profi Plus (20 кВт. катушка)
- С канавкой для отвода грязи в зажимном отверстии
- Возможна заглушка отверстий Cool Jet (резьба M4)
- Улучшенный подвод СОЖ за счет оптимизированных отверстий Cool Jet
- С резьбовыми отверстиями для балансировочных болтов
- Подвод СОЖ типа Cool Flash за дополнительную плату

For heavy machining applications it is now possible to replace the Weldon tool holders finally. The Heavy Duty Chuck is the shrink fit chuck for extreme cases. The contour is optimized for highest rigidity and clamping force.

- No deformation at the tool shank after shrink process
- High runout accuracy: 3 µm
- Reinforced outer contour
- To shrink with 13kW HD-Coil or with high performance shrink fit unit HAIMER Power Clamp Profi Plus (20 kW)
- With internal groove in the clamping bore
- With Cool Jet bores that can be sealed (Thread M4)
- Higher coolant flow rate due to optimized coolant bores
- With threaded holes in order to balance with balancing screws
- Cooling with Cool Flash for an extra charge

Диаметр зажима/Clamping Ø D1 [mm]			16	20	25	32	40	50
Ø D2 [mm]			51	58	63	70	82	82
Ø D3 [mm]			109	109	109	109	109	109
L [mm]			50	52	58	61	88	88
Размер/Length A [mm]	ZG130		130	130	130	130	130 ¹⁾²⁾	130 ¹⁾
Н° заказа/Order No.	A125.150...		.16.6	.20.6	.25.6	.32.6	.40.6	.50.6
Размер/Length A [mm]	удлинённый/oversize		160	160	160	160	160	160
Н° заказа/Order No.	A125.152...		.16.6	.20.6	.25.6	.32.6	.40.6	.50.6
Размер/Length A [mm]	ZG200		200	200	200	200	200	200
Н° заказа/Order No.	A125.156...		.16.6	.20.6	.25.6	.32.6	.40.6	.50.6

Высокосиловый термopatрон с Safe-Lock™/Heavy Duty Chuck with Safe-Lock™

Диаметр зажима/Clamping Ø D1 [mm]			16	20	25	32	40	50
Ø D2 [mm]			51	58	63	70	82	82
Ø D3 [mm]			109	109	109	109	109	109
L [mm]			50	52	58	61	88	88
Размер/Length A [mm]	ZG130		130	130	130	130	130 ¹⁾²⁾	130 ¹⁾
Н° заказа/Order No.	A125.150...		.16.67	.20.67	.25.67	.32.67	.40.67	.50.67
Размер/Length A [mm]	удлинённый/oversize		160	160	160	160	160	160
Н° заказа/Order No.	A125.152...		.16.67	.20.67	.25.67	.32.67	.40.67	.50.67
Размер/Length A [mm]	ZG200		200	200	200	200	200	200
Н° заказа/Order No.	A125.156...		.16.67	.20.67	.25.67	.32.67	.40.67	.50.67

Оснастка/Accessories

Трубка для СОЖ/Coolant tube



Н° заказа/Order No. 85.700.³⁾

Болты для регулировки длины/Back-up screws



Cool Flash



Н° заказа/Order No. 91.100.40

1) Без регулировочных болтов/without back-up screws
 2) Длина L = 87,5 мм/Length L = 87,5 mm
 3) Размер конуса (32 = HSK-32)/Taper Size (32 = HSK-32)