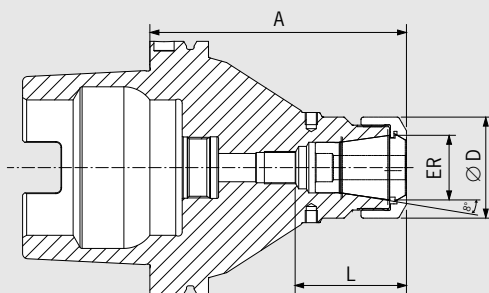


СИЛОВОЙ ЦАНГОВЫЙ ПАТРОН/POWER COLLET CHUCK HSK-A125 · DIN 69893-1



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

- ☒ Точная балансировка корпуса оправки
- ☒ Chuck body fine balanced
G2.5 25.000 l/min l/мин
or/или U<1 gmm
- ☒ Обработка всех функциональных поверхностей
- ☒ All functional surfaces fine machined
- ☒ Точнее, чем требования стандарта DIN
- ☒ More accurate than DIN

Power Collet Chuck - силовой цанговый патрон для высокоскоростной обработки резанием. Оптимизированный дизайн объединяет в себе повышенную жесткость с демпфированием вибраций. Это щадит станок, шпиндель и инструмент. Универсальный силовой цанговый патрон - единственный в своем роде патрон высочайшей мощности, который также может использоваться со стандартными цангами.

- Высокая точность биения: 0,003 мм при 3xD с силовыми цангами HAIMER
- Также может быть использован со стандартными цангами типа ER по ISO 15488 (Внимание: при применении стандартных цанг значение длины A увеличивается)
- Высокая жесткость
- Более высокая плавность хода за счет демпферной геометрии, которая обеспечивает лучшее качество поверхности и щадит инструмент, шпиндель и станок
- Повышенная производительность резания благодаря более высоким оборотам, более высокой скорости подачи материала и большей глубине среза
- Более короткое время обработки, более точное соблюдение размеров, более высокое усилие зажима
- Одинаково применимы как для высокоскоростной, так и для тяжелой обработки резанием
- С резьбовыми отверстиями для балансировочных болтов
- Опционально: отверстия Cool Jet в силовых цангах, начиная от ER25 Ø 6 мм
- Ассортимент силовых цанг см. каталог Аксессуары

The Power Collet Chuck is the collet chuck for the highest machining performance. The optimized design with better construction combines high rigidity with vibration dampening features, giving more protection to machines, spindles and tools.

The universal Power Collet Chuck is a unique high performance chuck that can also be used with standard collets.

- High runout accuracy: 0,003 mm at 3 × D with HAIMER Power Collets
- Also for standard collets ER according to ISO 15488 (Attention: By using standard collet ER length A will get longer)
- High rigidity
- Smoother running thanks to vibration absorbing geometry, therefore better surface quality and protection of tools, spindles and machines
- Increased machining capacity due to higher spindle speeds, higher feed rates and larger cutting depths
- Shorter processing times, higher machining accuracy, high clamping force
- Equally suited to high-speed manufacturing and heavy milling
- With threaded holes in order to balance with balancing screws
- Optional: Cool Jet bores on Power Collets from ER25, Ø 6 mm
- Programm of Power Collets see accessories catalog

ER	25	32
Ø D [mm]	42	50
Диапазон зажима/Clamping range [mm]	2,0–16,0	2,0–20,0
L [mm]	51	53
Размер/Length A [mm] короткий/short Н° заказа/Order No. A125.020...	100 .25.3	100 .32.3
Размер/Length A [mm] ZG130 Н° заказа/Order No. A125.024...	130 .25.3	130 .32.3
Размер/Length A [mm] удлинённый/oversize Н° заказа/Order No. A125.022...	160 .25.3	160 .32.3
Размер/Length A [mm] ZG200 Н° заказа/Order No. A125.026...	200 .25.3	200 .32.3

Оснастка/Accessories

Зажимная гайка (с точной балансировкой)/Locknut (fine-balanced)

Размер/Size

Н° заказа/Order No. 83.914...



ER 25

.25

ER 32

.32

Зажимной ключ для силовых цанг/Clamping wrench



Динамометрический ключ для силовых цанговых патронов/Torque wrench for Power Collet Chucks

Н° заказа/Order No. 84.600.00



Силовые цанги/Power Collets

Силовые цанги с Safe-Lock™/Power Collets with Safe-Lock™

Отверстия Cool Jet для силовых цанг/Cool-Jet bores for Power Collets

Н° заказа/Order No. 91.100.27