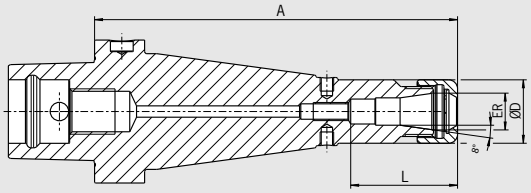
HAIMER

СИЛОВОЙ ЦАНГОВЫЙ ПАТРОН/POWER COLLET CHUCK
ISO 26623-1 · HAIMER CAPTO™ C6



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

- ☑ Точная балансировка корпуса оправки
- ☑ *Chuck body fine balanced* G2.5 25.000 1/мин *1/min* *или/or* 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. Оптимизированное исполнение объединяет повышенную жесткость с демпфированием вибраций. Это щадит станок, шпиндель и инструмент. Универсальный силовой цанговый патрон это единственный в своем роде зажимной патрон высочайшей мощности, который также может использоваться со стандартными цангами.

- Высокая точность биения: 0,003 мм при 3xD с силовыми цангами HAIMER
- Также для стандартных цанг 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, большей глубине среза
- Более короткое время обработки, более точное соблюдение размеров, более высокое усилие зажима
- Одинаково применимы как для высокоскоростной обработки, так и для тяжелой обработки резанием
- С резьбовыми отверстиями для балансировки балансировочными винтами
- Опционально: отверстия СОЖ Cool Jet в силовых цангах, от ER25 Ø 6 mm
- Ассортимент силовых цанг см. стр. 92

The Power Collet Chuck is the collet chuck for the highest machining capacity in high-speed manufacturing. 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 ER 25, Ø 6 mm
- Programm of Power Collets on page 92

HAIMER CAPTO™ C6

	ER	**16**	**25**	**32**
	Ø D [мм]	**28**	**42**	**50**
Диапазон зажима/Clamping range [мм]		**2,0–10,0**	**2,0–16,0**	**2,0–20,0**
	L [мм]	**43**	**51**	**53**
Размер/Length A [мм]	удлиненный/oversize	130	130	130
Н° заказа/Order No.	**CC6.024...**	**.16.3**	**.25.3**	**.32.3**

Аксессуары/Accessories

Силовые цанги с Safe-Lock™/Power collets with Safe-Lock™ См. стр. 93/See page 93

Отверстия Cool Jet для силовых цанг/Cool-Jet bores for Power Collets См. стр. 93/See page 93
Н° заказа/Order No. 91.100.27

Сохраняется право на технические изменения
Technical data subject to change without prior notice