



### HSK63F-ER32-75 Цанговый патрон DIN6499

Код: 09423

**43 470 ₸** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



## ОПИСАНИЕ

Цанговый патрон HSK63F-ER32-75 DIN 6499 для фрезерного станка. Диапазон зажима 2-20 мм. Сбалансирован до G2.5 / 25000 об./мин при G2.5. Биение в пределах 0,003 мм.

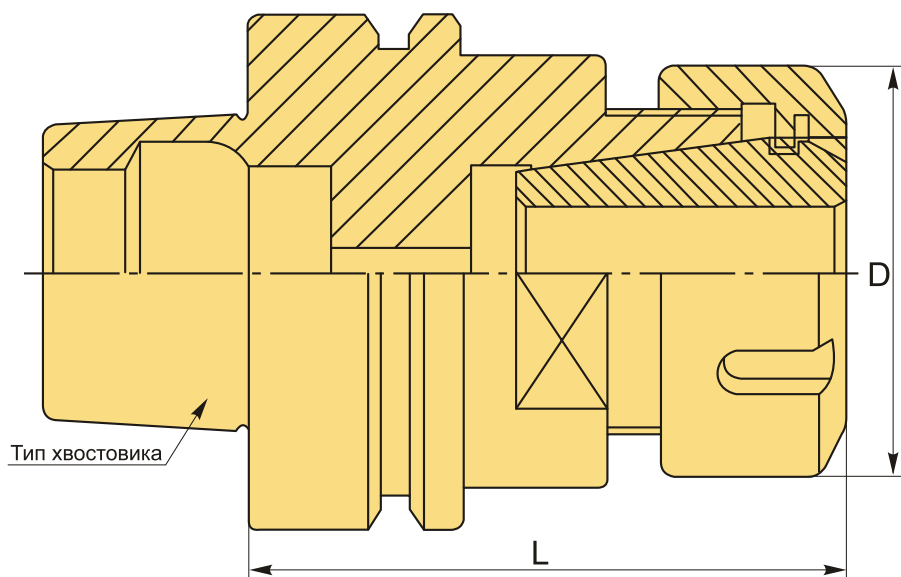
Цанговые патроны с конусом **HSK-F** предназначены для высокоскоростной и высокоточной обработки. Патрон HSK типа F – полностью симметричен, что уменьшает дисбаланс, который возникает при работе на высоких скоростях. Обычно такая оправка используется для легких материалов – дерево, алюминий. Используется для инструмента с прямым хвостовиком в цангах ER стандарта DIN 6499 – сверл, фрез и т.д.

Держатели цанговых патронов **HSK50F** и **HSK63F** преимущественно используются в деревообрабатывающей промышленности, ISO30-ER32-50 также входит в этот диапазон.

Цанги доступны для сверления, фрезерования, подачи СОЖ и высокоскоростных применений.

### Плюсы оснастки типа HSK:

- Быстрая замена инструмента.
- Легкий вес.
- Оправка позволяет фиксировать токарные резцы, включая стандартные с призматическим концом через переходники.
- Достаточная жесткость.
- Отличная повторяемость.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	CNCM
Вариант гайки:	UM
Вид патрона:	HSK-F-ER цанговый
Вид цанги:	ER32
Назначение:	Цанговый
Диаметр, D:	50 мм
Длина, L:	75 мм
Тип хвостовика:	HSK63F
Диапазон зажима:	2-20 мм
Вес:	1.114 кг
Вес:	1.114 кг

