Серия патрона для высокой точности обработки в связи с высокой точностью и высокой прижимной силой

Серия DHE



- Высокая эффективность применения в производствах имеющих высокие требования к точности производимой продукции, таких как автомобильная промышленность, производство гидроаппаратуры, точной механики и т.д.
- Высокая жесткость и эксплуатационная надежность системы крепления инструмента.
- Равномерность усилий зажима.

Система обозначения

BT40 - DHE 20 - 140

BT40	DHE	20	140
Стандарт и номер конуса шпинделя	Серия патрона	Максимальный диаметр зажима	Длина вылета

Общие характеристики

▶ Благодаря высокой точности изготовления и гидравлическим полостям уменьшается вибрация и износ, повышаются чистота обработанной поверхности и срок службы инструмента.
- Биение: до 5мкм
- L = 3 x ØD
- Хвостовик : Точность ØD : h6

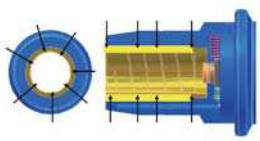




(мм)

Хвостовик инструмента	Крутящий момент минимум	Точность хвостовика инструмента (h6)
Ø6	14	0 ~ -0.008
Ø8	22	0 ~ -0.009
Ø10	42	0 ~ -0.011
Ø12	83	0 ~ -0.011
Ø16	176	0 ~ -0.011
Ø20	308	0 ~ -0.013
Ø25	495	0 ~ -0.013
Ø32	715	0 ~ -0.016

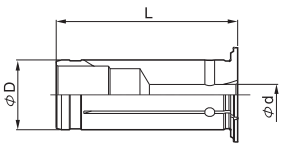
▶ Конструкция внутренней герметизации (долговечность)
- Внутренняя система герметизации защищает патрон от проникновения внутрь пыли, СОЖ, смазки и стружки
- Сохраняет усилие зажима и точность в течении длительного времени.



▶ Конструкция зажима проста в эксплуатации (удобство)
- С помощью простого T-образного ключа, легко сменить инструмент.
  : Снижение усталости рабочего
  : Расширение возможностей в обработке



Втулки переходные



(мм)

Обозначение	ØD	Ød	L
DHC20 - 3(P)	20	3	52
4(P)	20	4	52
5(P)	20	5	52
6(P)	20	6	52
8(P)	20	8	52
10(P)	20	10	52
12(P)	20	12	52
16(P)	20	16	52
DHC32 - 6(P)	32	6	64
8(P)	32	8	64
10(P)	32	10	64
12(P)	32	12	64
16(P)	32	16	64
20(P)	32	20	64
25(P)	32	25	64