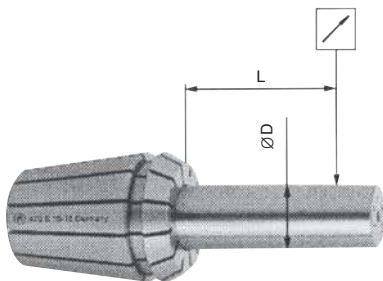


Цанги для высокоскоростных патронов

Общие характеристики

- Специальная конструкция патрона и гайки с покрытием серии PRG позволяет увеличить усилие зажима инструмента на 50% по сравнению с классическими конструкциями.
- При затягивании сила трения между цангой и гайкой достаточно мала, так как гайка работает по принципу подшипника скольжения за счет своих конструктивных особенностей.
- Сохранение высокой точности при высокоскоростной обработке.
- Для повышения точности обработки рекомендуется применять цанги повышенной точности серии GERHP, позволяющих уменьшить радиальное биение до 2мкм при «вылете» инструмента 4D (максимально 50 мм).



Характеристики цанг повышенной точности

Зажимаемый диаметр	L	(GER-HP)
Max.10.0	25.0	2 μm
Max.13.0	40.0	2 μm

Гайка серии PRG



- Специальная конструкция гайки работающей по принципу подшипника скольжения позволяет увеличить усилие зажима.
- При затягивании сила трения между цангой и гайкой достаточно мала, а это значит, что при одном и том же моменте затягивания можно существенно увеличить усилие зажима инструмента по сравнению с конструкциями патронов, не имеющих подшипника скольжения, так как у них значительная часть усилий теряется на преодоление силы трения между цангой и гайкой.

