

ФРЕЗЕРНЫЕ ПАТРОНЫ

Конструкция фрезерных патронов японской компании NIKKEN запатентована во многих странах мира. Благодаря очевидным достоинствам патроны NIKKEN используются на многих предприятиях по всему свету.

Фрезерный патрон NIKKEN



Патрон запатентован в Японии, Германии, США, Великобритании, Франции, Италии, Испании, Корее, Тайване. Двойная жесткость увеличивает возможности при резании. Биение инструмента в пределах 5 мкм на вылете 3 диаметров. Стандартные конусы BT30, BT35, BT40, BT45, BT50. Использование фрез от 2 до 32 мм. Подробнее о патронах MULTI LOCK Milling Chuck [здесь](#).

Высокоскоростной фрезерный патрон NIKKEN



Максимальная скорость вращения до 40000 об/мин. Возможна подача СОЖ под высоким давлением через патрон при использовании цанг ССК. Стандартные конусы BT30, BT40, BT50. Закрепление и ослабление гайки патрона производится **специальным ключом GH**.

Фрезерный патрон MINI-MINI CHUCK



Патроны MINI-MINI CHUCK идеальны для использования концевых фрез малого диаметра. Высокая скорость вращения до 30000 об/мин. Высокая точность обработки: осевое биение на вылете 4-х диаметров не более 3 мкм. Зажим инструмента у края патрона. Стандартные конусы BT30, BT40, BT50. Подробнее о патронах MINI-MINI CHUCK [здесь](#).

Фрезерные патроны SLIM CHUCK



Фрезерные патроны SLIM CHUCK с подшипником скольжения TiN Bearing Nut. Корпус патрона небольшого диаметра обеспечивает обработку в труднодоступных местах. Высокая скорость вращения: до 40000 об/мин. TiN Bearing Nut обеспечивает жесткость при резании и возможность прецизионной чистовой обработки. Высокая точность обработки: осевое биение на вылете 4-х диаметров не более 3 мкм. Стандартные конусы BT30, BT40, BT50. Возможно использование патронов SLIM CHUCK со сквозной подачей СОЖ.