Precision meets Motion

NEWS

ООО "КТЦ РУ"
Адрес: 420053, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. Декабристов, д. 85 Б
Моб: +7 (927) 249-10-49
Тел: +7 (843) 524-77-55
Факс: +7 (843) 212-01-71
E-mail: ktcru@mail.ru
www.ktckazan.ru

Пит-стоп, который приводит к победе!

EWS. Varia VX

Сокращение времени установки с инновационной системой быстрой смены инструмента EWS. Varia VX

EWS. Varia VX

Пит-стоп, который приводит к победе!

Точность, скорость и эффективность – характеристики следующего поколения инструмента. Новая система EWS. Varia VX обладает всеми этими качествами.

Концентрация на точности

Особенности конструкции ***Varia VX*** обеспечивают максимальную концентричность и высокую стабильность на высоких скоростях шпинделя. Это имеет особую важность, учитывая малый размер системы Varia VX.

Обеспечение скорости

Скорость – характеристика, понимаемая инженерами EWS как требование современности к быстрой смене инструмента. Это тот самый момент, когда короткая остановка позволяет выиграть время.

Задача быстрой смены инструмента также высоко актуальна на станках с магазином. Скорость установки или смены инструмента имеет большое влияние на эффективность работы токарного или фрезерного оборудования, особенно когда ограничено число инструментов в револьвере. Система ***EWS. Varia VX*** устанавливает стандарты по обеспечению этих требований. Операция замены инструмента может быть выполнена одной рукой в течение 20 секунд. Это то, что мы называем ***VXtreme***.

Новое исполнение: P=VX

Полигональная конструкция позволяет без потерь передавать крутящий момент с усилием до 200 Н/м.

В зависимости от требований система ***Varia VX*** может оснащаться либо высокоскоростными шариковыми, либо роликовыми подшипниками для высоких нагрузок. А высокоточные зубчатые пары обеспечат нужные требования к передаче высоких оборотов и крутящего момента.

Внутренний подвод СОЖ

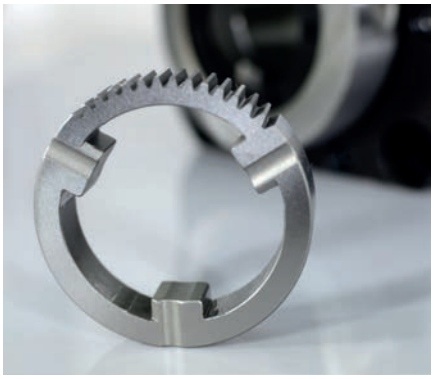
Особенность конструкции прокладки между вставкой и корпусом способна выдержать давление СОЖ до 100 Бар.

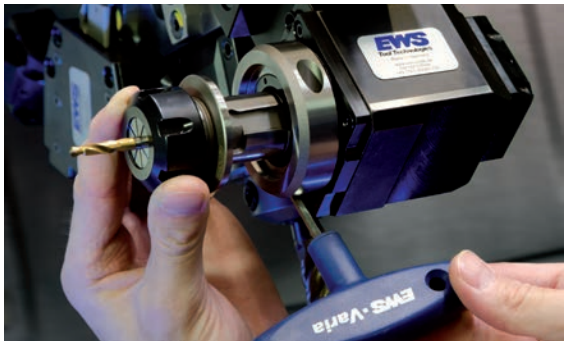
EWS. Varia VX

Пит-стоп, который приводит к победе!

Фиксирующий узел

Трехточечная система фиксации вставки обеспечивает двойной эффект. Во-первых, притягивание вставки в фиксированное рабочее положение. Во-вторых, сдвиг с фиксированного положения для дальнейшего извлечения вставки. При смене вставки обеспечивается такая же точность позиционирования, как и при первичной установке.





Обеспечение безопасности

Зажим и ослабление вставки ***Varia VX*** осуществляется при помощи одного винта, расположенного в удобной для оператора зоне. Извлечение вставки без усилий исключает риск травмирования оператора режущим инструментом. Также снижен риск повреждения режущего инструмента, так как он уже зафиксирован в вставке.

Стоимость и преимущества

Приобретение комплекта базового корпуса и нескольких вставок потребует некоторых затрат, однако эти расходы оправдают себя в ближайшей перспективе. Короткое время установки и смены инструмента приводит к сокращению машинного времени, что является ключевым фактором в оптимизации технологического процесса. Дополнительным преимуществом является широкая номенклатура сменных вставок. В дополнение к цанговому патрону ***EWS. Varia VX*** предлагает закрепление инструментов с хвостовиком типа Weldon/Whistle notch, закрепление корпусных фрез, гидропатроны, термопатроны, плавающие патроны и резьбопатроны. Каждый тип вставок предусматривает разнообразие диаметров и длин. Также предлагаются индивидуальные решения по запросу.

VX – Varia следующего поколения

Вы используете Varia, но хотели бы обновить на ***EWS. Varia VX***? Нет проблем! Коллектив EWS с радостью предложит вам индивидуальный пакет для обновления.

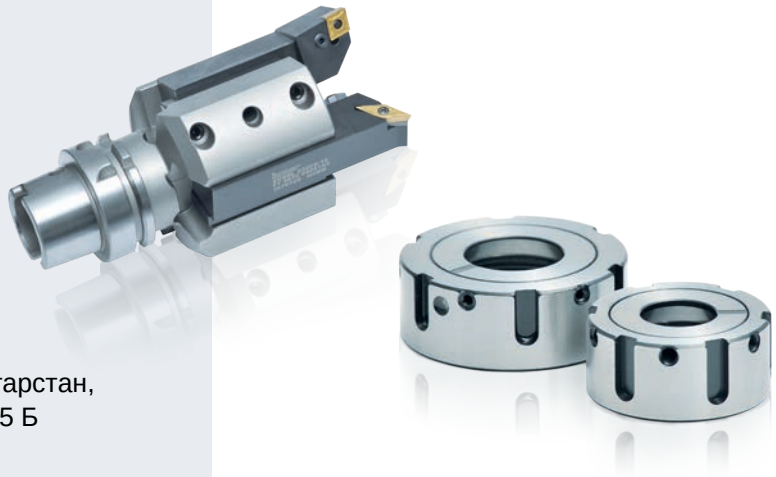
Добро пожаловать в мир гибких решений.
Добро пожаловать в EWS. Varia VX!

EWS Weigele GmbH & Co. KG
Maybachstraße 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
Telefax +49(0)7161-93040-30
E-Mail: info@ews-tools.de
www.ews-tools.de

WSW Spannwerkzeuge-Vertriebs GmbH
Maybachstr. 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
Telefax +49(0)7161-93040-30
E-Mail: info@wsw-collets.de
www.wsw-collets.de

Command Tooling Systems
13931 Sunfish Lake Blvd NW
Ramsey · MN 55303 USA
Telefon +1-763-576-6910
Telefax +1-763-576-6911
support@commandtool.com
www.commandtool.com

EWS Korea Co. Ltd.
60-11 · Woongnam-Dong
Changwon
Kyoung-Nam Korea
Telefon +82 55-267-8085
Telefax +82 55-262-3118
E-Mail: info@ewskorea.co.kr
www.ewskorea.co.kr



ООО "КТЦ РУ"
Адрес: 420053, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. Декабристов, д. 85 Б
Моб: +7 (927) 249-10-49
Тел: +7 (843) 524-77-55
Факс: +7 (843) 212-01-71
E-mail: ktcru@mail.ru
www.ktckazan.ru