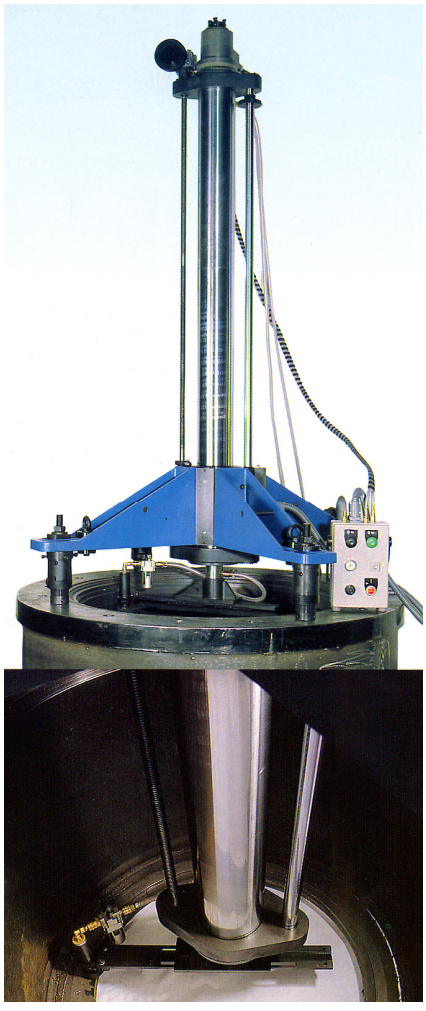
ВАШ ПАРТНЁР ВО ВСЁМ МИРЕ

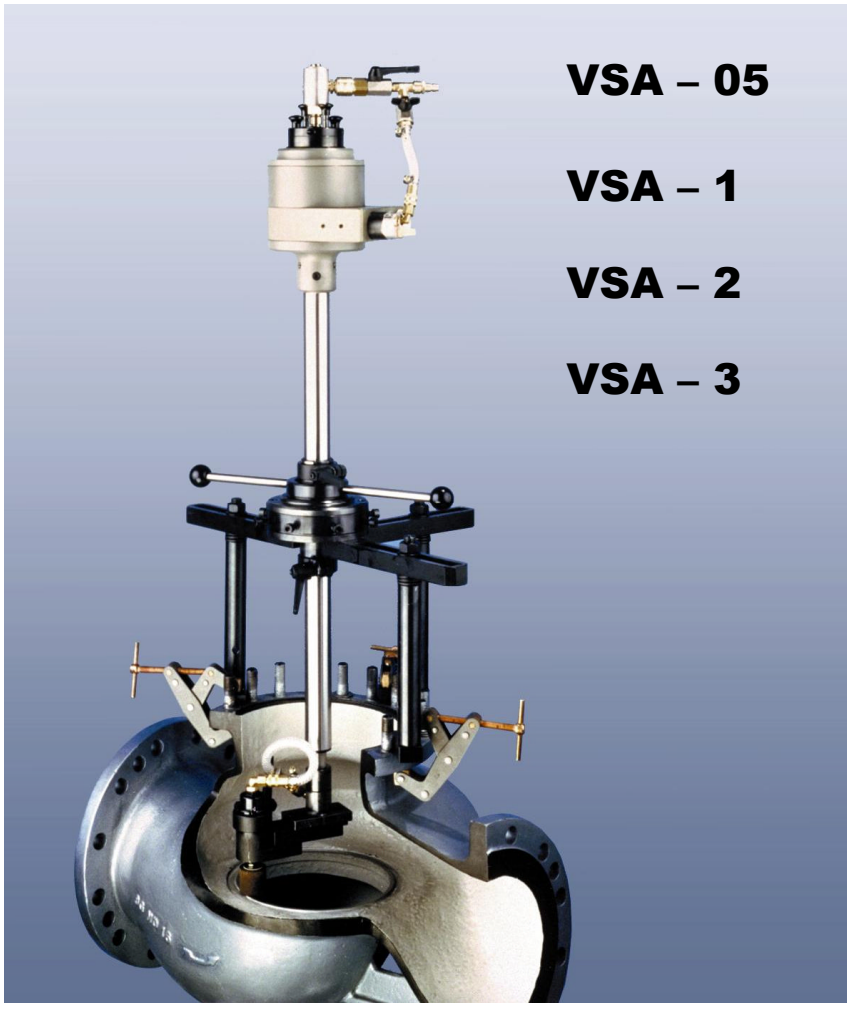
www.remontenergo.ru

Станки серии VSA

Высокооборотные шлифовальные станки для обработки плоских и конических сёдел в вентилях и шлифования фланцев

Ду 20 – 1500 мм





VSA – 05

VSA – 1

VSA – 2

VSA – 3

Качество, надёжность и новейшая техника.

Техника будущего для решения проблем ремонта арматуры сегодня

EFCO-VSA

... Новое поколение прецизионных шлифовальных станков для обработки плоских, цилиндрических и конических уплотнительных поверхностей в арматуре и отверстий в цилиндрах, корпусах насосов, фланцах и т.д.

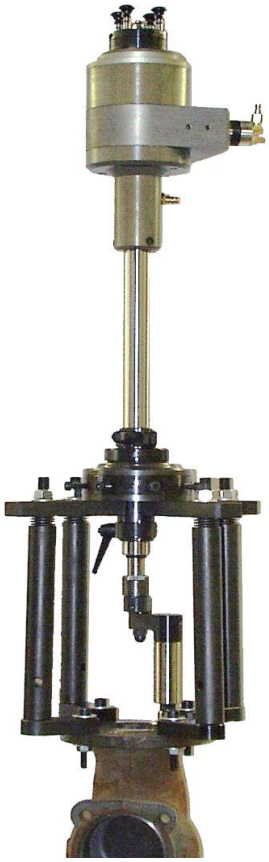
Станки VSA используются как на месте установки арматуры, так и в мастерских, на атомных и обычных электростанциях, на ремонтных предприятиях, в химической и нефтеперерабатывающей промышленности, в судостроении и т.д

Хороший доступ к элементам управления.
Простое управление станком в любом рабочем положении.

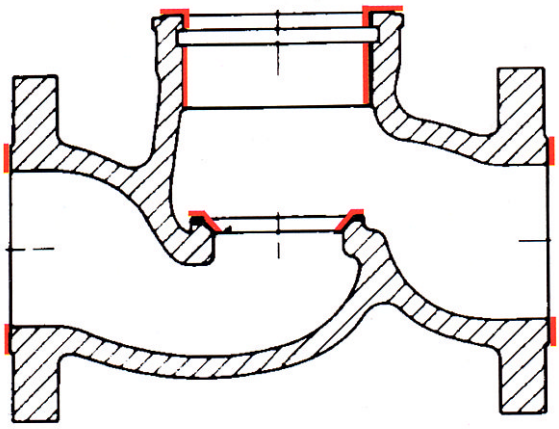
Осевая подача осуществляется с помощью 4-х кнопок. В сочетании с устройством для шлифования отверстий осевое перемещение ограничивается конечными выключателями.

Обычное закрепление станка VSA – на фланце. С помощью сменных крепёжных рукавов станок подгоняется к соответстующей центровой окружности отверстий. Горизонтальная выверка происходит с помощью болтов с мелкой резьбой, центровка с помощью установочных болтов.
Альтернативно мы предлагаем устройство наружного закрепления, благодаря которому можно обрабатывать и фланцы.

Станок можно монтировать и на арматуре без фланца.



VSA-05



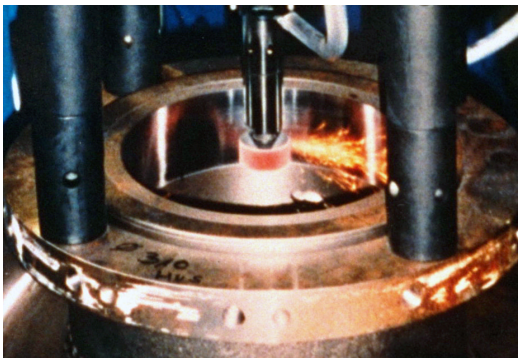
Возможности обработки

Преимущества:

- Автоматическая осевая подача или ручное управление
- Высокая устойчивость
- Использование в любом рабочем положении – на месте установки арматуры и в мастерской
- Сменная монтажная система
- Очень точная центровка и выверка по высоте
- Возможна поставка направляющих труб различной длины

Устройство для шлифования отверстий

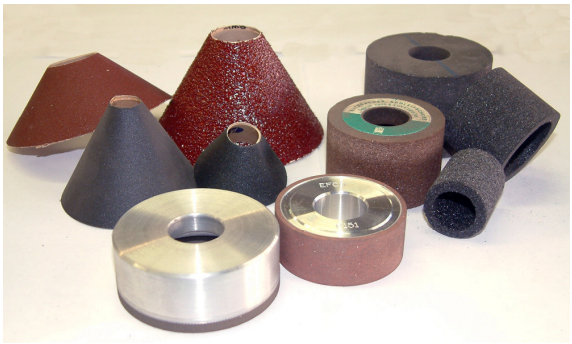
Прочная оснастка позволяет проводить шлифование с большой точностью в любом рабочем положении арматуры.
Устройства с автоматическим ходом (специальная оснастка) предназначено для точного шлифования отверстий вентилей. Применяется для шлифования цилиндрических поверхностей под радиальные уплотнения (например в запорах Бреттшнайдера).

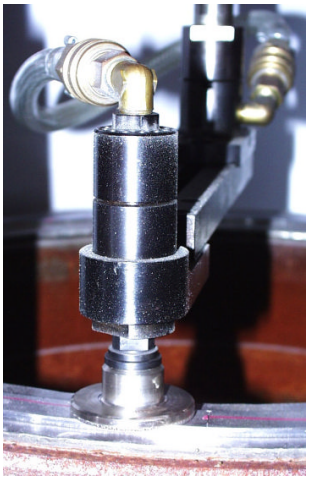


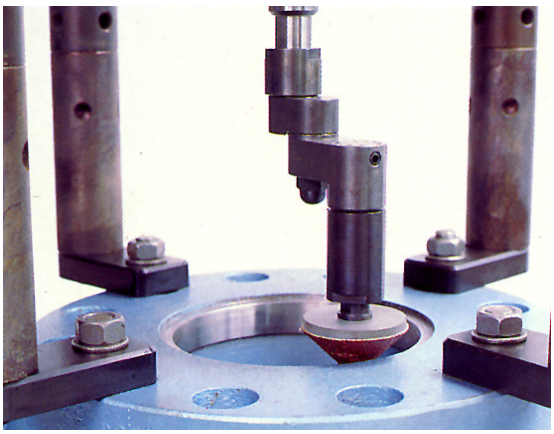
Шлифовальные инструменты

Набор различных шлифовальных инструментов:

- Чашечные шлифовльные круги (карбид кремния, белый электрокорунд)
- Конические шлифовальные круги для шлифованиая уплотнительных поверхностей различных углов
- Шлифовальные круги на борнитридной основе (CBN)





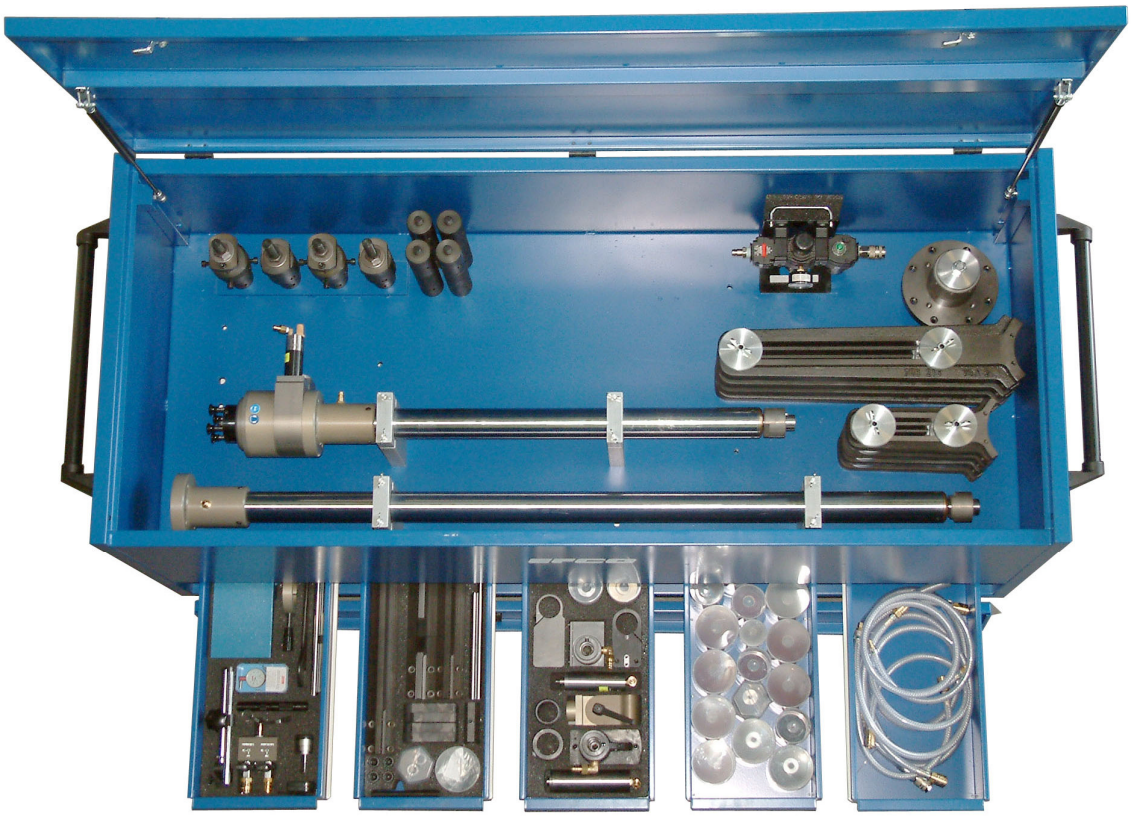


EFCO-VSA – комплектное решение

Технические данные	VSA-05	VSA-1	VSA-2	VSA-3
Номинальный диаметр (Ду - мм)	20-150	50-400	250-800	500-1500
Рабочий диапазон (мм)	до Ø-150	до Ø 400	до Ø 800	До Ø 1500
Глубина погружения (мм)	250	650	1000	До 1500
Диаметр закрепления (мм)	мин. 200 макс. 540	мин. 290 макс. 600	мин. 290 макс. 1150	мин. 500 макс. 1350
Привод	пневматический 6-7 бар			

Станки VSA образуют - как вся продукция фирмы EFCO - комплектную ремонтную систему.

Станки поставляются с обширной оснасткой, упакованными в передвижную тележку.



Станок VSA в тележке