



2x2 или 2x6 инструментов для обработки.
 (Вариант Single Tool возможен – 2 или 6)

Розенбергер АО

Am Häuslerain 16, 79263 Simonswald - Германия
 Телефон: +49(0)7683-91900-0, Telefax: +49(0)7683-91900-29
 E-Mail: Info@RosenbergerAG.com www.RosenbergerAG.com

RU-18-DT

(Double Tool) Машина для изменения формы давлением с управлением CNC (Двойной инструмент)



Двойной инструмент



подача заготовок



образец

Технические подробности:

Программирование всех размеров на 0,01 мм
 Программируются сила давления, сила зажима, открывание зажима и скорость

Управление CNC на базе ПЛК (Программируемый логический контроллер – SPS), ввод и вывод данных открытым текстом

Рабочие циклы: автоматика, единичный шаг, программирование, ручное управление, диагностика

Оптимизация скорости свободным программированием
 Возможно объединение нескольких станков
 Смена инструмента и программы меньше чем за 5 минут
 Блок памяти для параметров процесса

Сервомоторные приводы малошумные, не требуют много ухода, экономят энергию и не вырабатывают большого тепла

Сервомоторный зажим, с помощью которого можно устанавливать позицию открывания и силу зажима

В результате компактной конструкции и отказа от гидравлики станок легко транспортируется

Компактная, малогабаритная конструкция

Автоматическая калибровка инструмента
 Прямоугольный держатель инструмента 120 x 80 мм, напр. для обработки 2-х труб

Возможность одновременной установки 2-х инструментов, т. е. можно одновременно обрабатывать 2 трубы

Технические данные:

Длина подачи инструмента	190 мм (скоростной ход + подача)
Точность позиционирования	точнее +- 0,01 мм
Точность повтора	0,02 мм
Сила давления	180 кН
Сила зажима заготовки	макс. 270 кН
Расстояние зажима (шаг обработки)	225 мм
Скорость обработки	макс. 8,2 м/мин = 137 мм/сек
Макс. скорость сменщика инструмента	320 мм/сек
Сжатый воздух (только при установке подающего узла)	мин. 6 бар, макс. 10 бар
Электрическое подключение	3 x 400 В / 50 гц предохранитель мин. 32 а
Напряжение управления	24 В пост. тока
Габариты (Д, Ш, В)	2110 x 1400 x 2035 мм (2 – 6 Step) 2100 x 1400 x 2245 мм (8 Step)
Вес (в зависимости от варианта)	2300 кг

Дополнительные комплектующие:

Комплект инструмента
 Различные зажимы заготовки
 Подающий магазин для комплектующих

Оборудование для безопасности:

Защитный кожух
 Защитное выключение зажима