KIESELSTEIN®
WIRE SOLUTIONS

Vertical coiler WV

Вертикальное намоточное устройство WV

Advantages

Compact design / Continuous wire take-off / High coiling speed

Преимущества

Компактный дизайн / Непрерывная смотка проволоки / Высокая скорость намотки

Mechanical equipment

Machine frame made of strong welded design
Coiling rotor with straightening device in 2 planes
Stationary coiling capstan arranged on planetary gear, without support
Accumulation magazine for continuous operation
Lowering device to maintain constant falling height at coil build-up
Change of stems by double or triple turnstile possible
Optionally available as barrel coiler e. g. for welding wire
Optionally available as drawing coiler by integrating a drawing-die holder

Механическое оборудование

Корпус машины, представляющий собой устойчивую стальную конструкцию
Намоточное устройство с выпрямителем в 2 плоскостях
Устойчивый намоточный тяговый барабан, установленный на планетарной передаче, без опоры
Накопительный магазин для непрерывной работы
Устройство опускания для обеспечения постоянной высоты при намотке катушки
Замена якоря при помощи двойного или тройного поворотного колеса
Опционально поставляется в качестве барабанного намоточного устройства для сварочной проволоки
Опционально поставляется в качестве волочильного намоточного устройства со встроенным волокодержателем

Electrical equipment

Drive by frequency-controlled three-phase current engine / Coiler control by wire tension or speed control /

Электрическое оборудование

Привод при помощи частотнорегулируемого двигателя переменного тока / Управление намоточным устройством при помощи контроля натяжения проволоки и скорости

Technical data / Техническая характеристика

size/Габаритный размер	WV 450	WV 600	WV 750	WV 1200
capstan diameter (mm)/ диаметр барабана (мм)	450	500 - 600	600 - 800	1200
Wire range (mm) Диапазон диаметров (мм)	0,5 - 2,0	1,25 - 3,0	1,6 - 4,5	3,0 - 7,0
max. speed (m/s)/ макс. Скорость (м/с)	25	25	20	12
max.load (kg) Макс. вес проволоки (kg)	600	1000	1500	6000

Other sizes on request! - Другие модели по запросу!

KIESELSTEIN International GmbH

Erzbergerstraße 3
09116 Chemnitz, Germany

Phone: +49 371 91 04 100
Fax: +49 371 91 04 105

info@kieselstein.com

www.kieselstein.com