

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ

Изделие	Описание	Нагрузка
MB42M	MiniBender MB42M	Однофазный
MB42PT	MiniBender MB42T	Три фазы
MB42PM	Портативный	Однофазный

MODELS AVAILABLE

Article	Description	Tension
MB42M	MiniBender MB42M	Single phase
MB42PT	MiniBender MB42M	Three phase
MB42PM	Portable	Single phase

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Управление TCPLUS
- Электромеханическая ось гiba C с цифровым отображением значения
- Микрометрическое управление с отображением положения оси X
- Возможность программирования и хранения 30 программ с 9 изгибами каждая, включая угол восстановления (относительно упругости материала)
- Одна скорость гiba
- Система управления перегрузкой с мигающими сигнальными лампами
- Станок доступен с трехфазным и однофазным двигателем
- Возможность адаптации (по специальному заказу) двухосевого позиционирующего устройства (A40/P) для серийного производства изгибов в разных плоскостях
- Быстрая и простая система смены инструмента (патент Ercolina)
- Удобство перемещения благодаря встроенным колесам и выдвижной ручке.
- Ножная педаль управления

FEATURES

- TCPlus control
- Electromechanical bend axis (C) with digital visualization of the value
- Micrometric control on display of the axis position
- Possibility to store up to 30 programs and for each program 9 bend angles with relative springback value
- One bending speed
- Machine available in single - and three phase
- Optionally it is possible to mount a two axis positioning device (A40/P) to allow the serial production on different planes
- Quick tooling change system (Ercolina Patent)
- Easy to move thanks to the wheels and retractable handle
- Foot pedal control

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Шестигранник 40 мм
- Опора прижимной планки
- Маховик
- Шестигранный ключ на 6 мм
- Распылитель консистентной смазки Ercolina
- Насос для смазки

STANDARD EQUIPMENT

- 40mm hex shafts
- Counterbending die support
- Handwheel
- 6mm allen wrench key
- Ercolina grease spray
- Pump for grease



ФОРМА ДЛЯ ГИБКИ ВЛЕВО/ВПРАВО
FORMER L/R BENDING



MINI BENDER
MB42PT



MINI BENDER
MB42PM



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TECHNICAL DATA

Модуль изгиба Flexion Modulus	4 см ³
Мин. наружный диаметр Min. outside diameter	10 мм - 1/8"
Макс. радиус загиба (CLR) Max bending radius (CLR)	260 мм
Мин. радиус загиба (CLR) Min bending radius (CLR)	10 мм
Установленная мощность Motor	1,5 кВт / 1,5 kW
Требуемое напряжение питания Voltage requirement	220-400 В 1-3 фазы / 50-60 Гц
Скорость изгиба Bending speed	1,3 об/мин
Габариты Dimensions	400 x 1000 x 570 мм 400 x 450 x 570 мм (PM)
Масса Weight	80 кг 50 кг (PM)

КОМПЛЕКТ СТАНКА + ОСНАСТКА (форма и прижимная планка)*

machine kit + tooling (former & counterbending die)*

Арт.	СТАНОК	ТРУБА	РАДИУС	ФОРМЫ
MB42MK2D MB42TK2D MB42PMK2D	MB42M MB42T MB42PM	Газовая труба, дюймы Gas inches	2 x Ø	Ø 1/2" (21,30 мм), R46 Ø 3/4" (26,90 мм), R56 Ø 1" (33,70 мм), R67 Ø 1 1/4 (42,25 мм), R90
MB42MK3D MB42TK3D MB42PMK3D	MB42M MB42T MB42PM	Газовая труба, дюймы Gas inches	3 x Ø	Ø 1/2" (21,30 мм), R67 Ø 3/4" (26,90 мм), R82 Ø 1" (33,70 мм), R112 Ø 1 1/4 (42,25 мм), R130
MB42MKTZ MB42TKTZ MB42PMKTZ	MB42M MB42T MB42PM	TAZ	/	Ø 16, R46 Ø 20, R67 Ø 25, R82 Ø 32, R112
MB42MKOD MB42TKOD MB42PMKOD	MB42M MB42T MB42PM	Наружный диаметр, дюймы OD inches	/	Ø 5/8" (15,88 мм), R46 Ø 7/8" (22,22 мм), R56 Ø 1" (28,40 мм), R67 Ø 1 1/4 (31,75 мм), R56

*Формы из чугуна, прижимные планки из латуни

*Formers in cast iron, counterbending dies in brass

МАКС. ВЕЛИЧИНА СЕЧЕНИЯ - (мм) - MAXIMUM CAPACITY - (mm)

SEZ.	МАТЕРИАЛ - MATERIAL	4 см ³
	Газовая труба Ansi B36, 10 и API - Gas Tube	1" 1/4 x 3,56
	Стандартная труба, сталь - Standard Steel Tube	42 x 3
	Мебельная труба - Furniture tube	48 x 1,5
	Гидравлическая сталь ST35 - Hydraulic Steel ST35	42 x 4
	Нержавеющая сталь AISI 304-318 - Stainless Steel AISI 304-318	42 x 2
	Нержавеющая сталь AISI 308 - Stainless Steel AISI 308	42 x 2
	Мягкая латунь - Soft Brass	50 x 3
	Неотожженная медь и алюминий - Hard Copper & Aluminium	54 x 2
	Отожженная медь - Soft Copper	54 x 2
	Изоляционная труба (TAZ) - Conduit Tube (TAZ)	60 x 2
	Mepla, Geberit и аналогичные трубы - Mepla, Geberit and similars	50 x 4
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	30
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	7 x 42
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	40 x 12
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	40 x 20
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	40 x 20 x 2,6
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	40 x 20 x 2,6
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	18 x 35 x 2
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	35 x 35 x 3
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	25 x 25
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	35 x 35 x 5
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	28 x 14 x 5

