

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ		
Изделие	Описание	Нагрузка
TB60PT	TopBender TB60T	Три фазы
TB60TK2D	Комплект для газовых труб 2 x D	Три фазы
TB60TK3D	Комплект для газовых труб 3 x D	Три фазы
TB60KOD	Комплект для труб с наружным диаметром	Три фазы

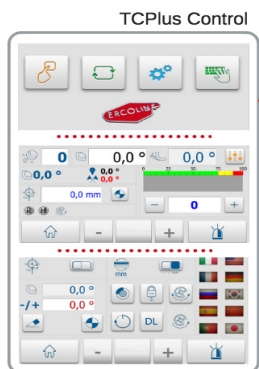
ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сечение стандартной стальной трубы: 60 x 4 мм
- Сечение газовой трубы: 2", газовая труба x 4 мм
- Сечение квадратной трубы (FE42): 50 x 50 x 3 мм
- Радиусы изгиба: от R10 до R380 мм
- Управление TCPLUS (TB60PT)
- Электромеханическая осьгиба С 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)
- Две скоростигиба
- Система управления перегрузкой с мигающими сигнальными лампами
- 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

MODELS AVAILABLE		
Article	Description	Tension
TB60PT	TopBender TB60T	Three phase
TB60TK2D	2 x D Gas kit	Three phase
TB60TK3D	3 x D Gas kit	Three phase
TB60KOD	OD kit	Three phase

FEATURES

- Mild steel tube capacity 60 x 4 mm
- 2" Gas inches (4 mm) capacity
- Square tube capacity 50 x 50 x 3 mm
- Maximum CLR 380 mm
- TCPLUS Control (TB60PT)
- Electromechanical bending axis C with digital value display
- Micrometric control with X-axis position display
- Ability to program and store 30 programs with 9 curves each including the recovery angle (relative to the elasticity of the material)
- Double Bending Speed
- Overload control system with flashing warning lights
- Possibility to adapt (optional) a two-axis positioner (A40/P) to allow series production of bends in different planes
- Quick and easy tool change system (Ercolina Patent)
- Easy to move thanks to the built-in wheels and retractable handle
- Foot pedal control



ФОРМА ДЛЯ ГИБКИ ВЛЕВО/ВПРАВО
FORMER L/R BENDING



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TECHNICAL DATA

Модуль изгиба Flexion Modulus	10 см ³
Мин. наружный диаметр Min. outside diameter	10 мм, 1/8", газовая труба
Макс. радиус загиба (CLR) Max bending radius (CLR)	380 мм
Мин. радиус загиба (CLR) Min bending radius (CLR)	10 мм
Установленная мощность Motor	1,5 кВт
Требуемое напряжение питания Voltage requirement	220-400 В 3 фазы
Скорость изгиба Bending speed	1,5-3 об/мин
Габариты Dimensions	500 x 1000 x 760 мм
Масса Weight	186 кг

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Шестигранник 50 и 40 мм
- Опора прижимной планки
- Маховик
- Шестигранный ключ на 6 мм
- Распылитель консистентной смазки Ercolina
- Насос для смазки

STANDARD EQUIPMENT

- Шестигранные валы 50 и 40 мм
- Counterbending die support
- Handwheel
- 6mm allen wrench key
- Ercolina grease spray
- Pump for grease























КОМПЛЕКТ СТАНКА + ОСНАСТКА (форма и прижимная планка)*

machine kit + tooling (former & counterbending die)*

Арт.	СТАНОК	ТРУБА	РАДИУС	ФОРМЫ
TB60T K2D	TB60T	Газовая труба, дюймы Gas inches	2 x Ø	Ø 1/2" (21,30 мм), R46
				Ø 3/4" (26,90 мм), R56
TB60T K3D	TB60T	Газовая труба, дюймы Gas inches	3 x Ø	Ø 1" (33,70 мм), R67
				Ø 1 1/4 (42,25 мм), R90
TB60T KOD	TB60T	Наружный диаметр, дюймы OD inches	/	Ø 1 1/2 (48,25 мм), R100
				Ø 2 (60,30 мм), R150
TB60T K2D	TB60T	Газовая труба, дюймы Gas inches	2 x Ø	Ø 1/2" (21,30 мм), R67
				Ø 3/4" (26,90 мм), R82
TB60T K3D	TB60T	Газовая труба, дюймы Gas inches	3 x Ø	Ø 1" (33,70 мм), R112
				Ø 1 1/4 (42,25 мм), R130
TB60T KOD	TB60T	Наружный диаметр, дюймы OD inches	/	Ø 1 1/2 (48,25 мм), R150
				Ø 2 (60,30 мм), R190
TB60T K2D	TB60T	Газовая труба, дюймы Gas inches	2 x Ø	Ø 5/8" (15,88 мм), R46
				Ø 7/8" (22,22 мм), R56
TB60T K3D	TB60T	Газовая труба, дюймы Gas inches	3 x Ø	Ø 1" (33,70 мм), R67
				Ø 1 1/4 (42,25 мм), R90
TB60T KOD	TB60T	Наружный диаметр, дюймы OD inches	/	Ø 1 1/2 (48,25 мм), R100
				Ø 2 (60,30 мм), R150

*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	10 см ³
	Газовая труба Ansi B36, 10 и API - Gas Tube	2" x 3,91
	Стандартная труба, сталь - Standard Steel Tube	60 x 4
	Мебельная труба - Furniture tube	60 x 4
	Гидравлическая сталь ST35 - Hydraulic Steel ST35	50 x 10
	Нержавеющая сталь AISI 304-318 - Stainless Steel AISI 304-318	60 x 2
	Нержавеющая сталь AISI 308 - Stainless Steel AISI 308	60 x 3
	Мягкая латунь - Soft Brass	60 x 6
	Неотожженная медь и алюминий - Hard Copper & Aluminium	64 x 6
	Отожженная медь - Soft Copper	64 x 6
	Изоляционная труба (TAZ) - Conduit Tube (TAZ)	63 x 4
	Mepla, Geberit и аналогичные трубы - Mepla, Geberit and similars	50 x 4
	Мягкая сталь FE42 (EN: S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	35
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	14 x 60
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	60 x 20
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	60 x 35
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	60 x 30 x 6
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	60 x 40 x 7
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	25 x 50 x 3
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	50 x 50 x 3
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	30 x 30
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	50 x 50 x 6
	Мягкая сталь FE42 (EN:S275J0) - Mild Steel (EN: S275J0)	40 x 20 x 6

