

GELBER- BIEGER GmbH

... Gelb biegt besser!



Gelber Bieger means Yellow Bender

- Настольная гибка
- Гибка методом вращения
- Профилегибочный станок
- Yellow Bender XL
- Станок для заточки профиля трубы
- Ручная гибка
- Механический листогиб
- Гибка труб с помощью оправок
- Компактный гибочный станок

Вы можете связаться с нами для обсуждения всех вопросов:

Группа BL Cons

Россия, 191002, г. Санкт-Петербург, ул.
Рубинштейна 15-17, оф. 103
Тел./факс (812) 575-84-01, (02), (03)

info@blcons.ru

www.blcons.com/icc



Настольная гибка



Настольная гибка со стандартным инструментом, опция: Стол 1 x 1 м, 28 мм

- **Усилие:** 10 тонн, 100 x 10 мм, сталь
- **Высота инструмента:** 100 мм
- **Длина хода:** 150 мм
- **Вес:** 60 кг (без стола)
- **Инструменты:** V образная матрица и пуансон
- **Включая сварной стол 1200 x 600 мм, сделанный из чугуна**



Станок с матрицей V80 и пуансоном



Инструмент для настройки



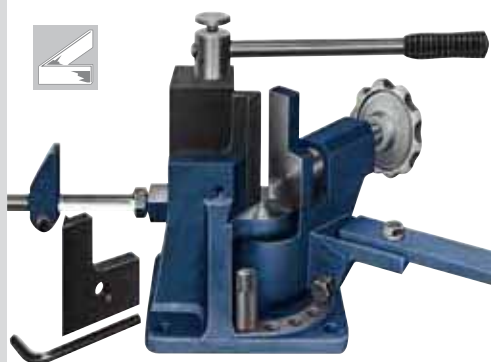
Инструмент для гибки труб



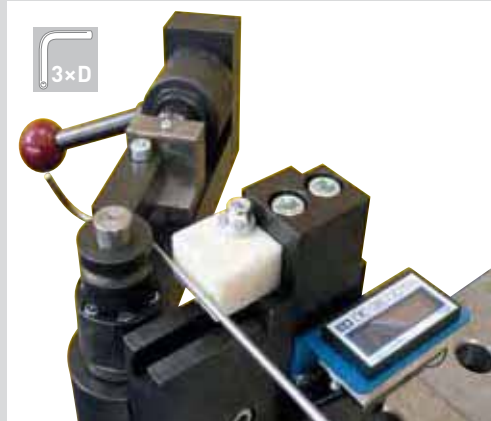
Ручная гибка



Универсальный ручной гибочный станок
Для гибки прутка, круглого материала и труб диаметром до 33 мм.



Станок для угловой гибки WB 100 – оригинальный! Плоский пруток до 100 x 6 мм



Ручной гибочный станок HRB 15 для труб диаметром до 15 мм



Профилегибочный станок



Профилегибочный станок DS 60

Максимальные возможности гибки:

○ = 70 x 2 R = 600

□ = 60 x 60 x 3 R = 600

Диаметр оправки: 50 mm

Диаметр ролика: 175 mm

Скорость: 8-16 об/мин

Гидравлическая мощность: 4 кВт

Рабочая высота: 93 см

Д x Ш x В: 76 x 122 x 138 см

Вес: 440 кг



Профилегибочный станок DS 120

Максимальные возможности гибки:

○ = 140 x 3 R = 1200

□ = 100 x 100 x 4 R = 1200

Диаметр оправки: 100 mm

Диаметр ролика: 315 mm

Скорость: 5 об/мин

Гидравлическая мощность: 11 кВт

Рабочая высота: 115 см

Д x Ш x В: 195 x 180 x 210 см

Вес: 2650 кг



Профилегибочный станок Delta 50 CNC

Максимальные возможности гибки:

○ = 70 x 2 R = 600

□ = 60 x 60 x 3 R = 800

Диаметр оправки: 50 mm

Диаметр ролика: 175 mm

Скорость: до 8 об/мин

Гидравлическая мощность: 4 кВт

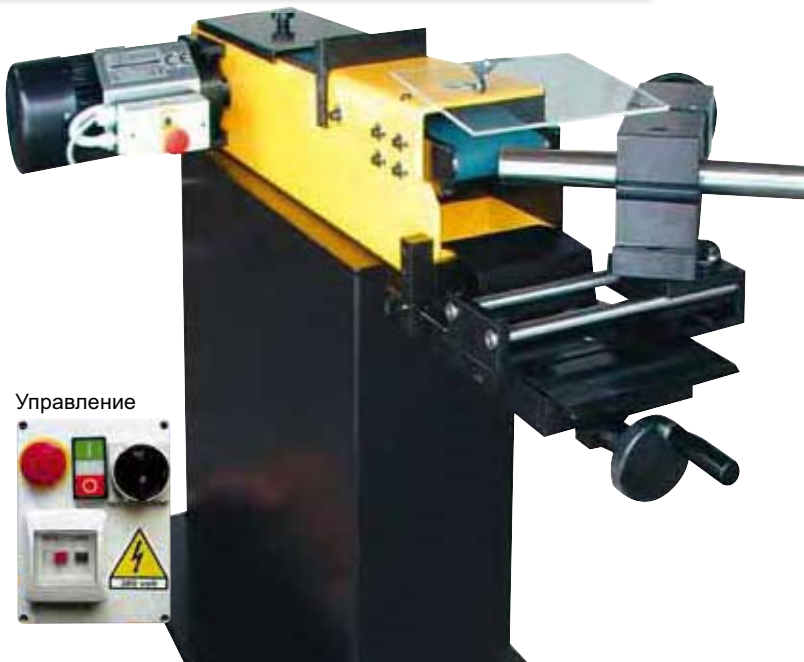
Рабочая высота: 93 см

Д x Ш x В: 76 x 122 x 138 см

Вес: 590 кг



Станок для заточки профиля трубы



Управление



- **Ширина шлифовальной ленты:** 120 mm
- **Скорость:** 1400 об/мин и 2400 об/мин
- Самые надежные зажимные приспособления, представленные на рынке. В качестве опции могут быть с системой вентиляции.



Программное обеспечение для намотки и гибки на оправке



Гибочные инструменты для всех производителей

...Gelb biegt besser!



Гибка материала круглого сечения диаметром 40 мм



Несколько примеров гнутья деталей малых размеров

Гибка методом вращения



Поворот 76

Возможность гибки: ● = 45 mm ○ = 76 mm x 3 mm □ = 50 x 50 mm



Головка гибочного станка с направляющей планкой, зажимными устройствами, гибочным штампом и трубой диаметром 42 мм

Гибка труб с помощью оправок

Тип станка	Возможности гибки Ст 3	Радиус гибки (стандарт)
S28	Труба 28 x 3 mm	10-55 mm
S42	Труба 42,4 x 3,25 mm	10-120 mm
S50	Труба 54 x 2 mm	20-150 mm
S60L	Труба 60 x 2 mm	20-150 mm
S60	Труба 60 x 4 mm	20-150 mm
S70	Труба 76 x 1,5 mm	40-150 mm
S80	Труба 76 x 3,6 mm	40-180 mm

Стандартное направление гибки – левое, по требованию правое



Гибочный станок с оправками, тип S-50 с длиной гибки 2 метра за оправкой



Yellow Bender XL



3 рабочих позиции: 2 кромки, 1 навивка (поворотный стол). Опция: гибка профиля с 3 приводными роликами



Загибный участок для кромки: высота загиба 165 mm (возможно увеличение до 200 mm)

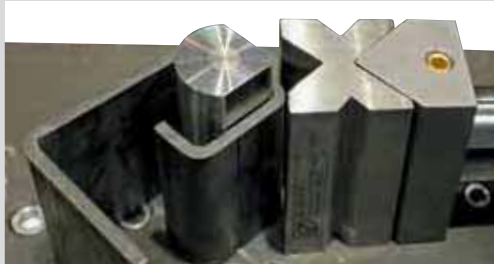


- **Возможности гибки:** кромки 165 x 15 mm поворотный, круглый стол сделан из нержавеющей стали, толщиной 25 mm / Устройство для гибки профиля сделано из нержавеющей стали, представляет собой трубу диаметром 60 mm
- **Высота инструмента:** 165 mm
- **Дополнительное гидравлическое устройство:** 300 бар 321 л/мин
- **Вес:** 1,400 кг
- **Габаритные размеры (Д x Ш x В):** 1200 x 700 x 950 mm





Максимальные возможности гибки 100х15мм, глубина матрицы 125мм



Узкий изгиб (50 x 50 mm) вокруг оправки

Гидравлические системы: 400 Вт и 240 бар с быстрым подключением.

Для соединения с «Компактным» или с «Настольным» гибочными станками.



Компактный гибочный станок



Только 25 см по высоте

Только 25 см по ширине

Только 100 см по длине



Bayerischer Staatspreis 2004

Самый маленький гибочный станок в мире – с усилием гибки 10 тонн

- **Габаритные размеры (Д x Ш x В):** 1000 x 250 x 250 mm
- **Длина хода:** 150 mm
- **Вес:** 80 кг
- **Высота инструмента:** 100 mm

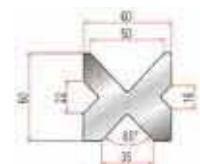
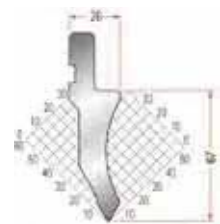


Электрический тормоз – что бы производить операции спереди



Новинка: Возможно так же устанавливать функцию числового управления

Механический листогиб



Система инструмента: Тип AMADA, Promecam...

- **Длина загибаемой кромки:** 835 и 1250 mm
- **Усилие:** 28 тонн