гибочный станок

Бездорновая гибка труб и профилей 6-60 (50) мм с радиусом гиба от 2,7D



www.ndt-is.ru трубогиб.рф



Мощный гибочный станок для цеха и на месте монтажа

Всегда на один гиб впереди!



Официальный представитель в России и СНГ: 129329, Москва, ул. Кольская, дом 8 тел: +7 (495) 627-57-85 (многоканальный), 627-57-82 факс: 627-57-83, www.ndt-is.ru, e-mail: box@ndt-is.ru



ГИБОЧНЫЙ СТАНОК

Бездорновая гибка труб и профилей 6-60 (50) мм с радиусом гиба от 2,7D

Станки серии 6000 это передвижные трубо- и профилегибочные станки для работ на месте монтажа и стационарно. Станки обеспечивают легкую и быструю холодную гибку труб, профилей, прутков и полос (со специальной насадкой).

Компактная конструкция позволяет осуществлять точную гибку с высокой повторяемостью. Настройка угла гиба происходит быстро и просто с пульта управления. Можно не только задавать угол гиба, но и учитывать пружинение материала после гиба. Контроль угла гиба осуществляется датчиками заданного и фактического положения.

Принцип "неподвижная труба и вращающийся инструмент" обеспечивает гибку на минимальной площади. Выходной шестигранный вал позволяет осуществлять быструю смену инструмента. Станок имеет педаль с функцией аварийного выключения, защитой от случайного нажатия и блокировкой от несанкционированного доступа.

Толстостенные трубы можно гнуть с контрроликом. Для тонкостенных труб, чтобы избежать появления гофры, а также для гибки с наименьшей деформацией таких материалов как, например, нержавеющая сталь или медь, используется скользящий башмак с эксцентриковым прижимом.

На станок может устанавливаться насадка RB43 (опция) для роликовой гибки труб и профилей с $R \ge 300$ мм. Посредством переключения станка на гибку с насадкой RB43 трубогиб может работать как трехроликовый гибочный станок, что дает возможность гнуть, например, перила винтовых лестниц или другие изделия, имеющие форму спирали, дуг, колец.

Насадка РВ20 (опция) позволяет гнуть без проблем полосы и прутки.

С насадкой KBV становится возможна гибка труб от 4 мм.

6000





| Параметр / Модель | 6000S | 6000D | 6000DS | 6000DL |
|--|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Система управления | 100 программ на углы гибов: 40 программ по 9 последовательных гибов на трубе и 60 программ на одиночные углы гибов. | | | |
| Мощность гибки | | | | |
| • трубы из черной стали | Ø 10-50х5 мм | Ø 10-60х4 мм | Ø 10-60х6 мм | Ø 10-60х6 мм |
| • медные трубы | до Ø 54 мм | до Ø 65 мм | до Ø 65 мм | до Ø 65 мм |
| • трубы из нержавеющей стали | до Ø 48,3х2 мм | до Ø 60x2 мм | до Ø 60x2 мм | до Ø 60x2 мм |
| • полосы (с насадкой PB20) | 100x10 мм | 100x10 мм | 100x10 мм | 100×10 мм |
| • прямоугольные профили в черной стали | 40х40х3,5 мм | 60х40х3,5 мм | 60х40х3,5 мм | 60х40х3,5 мм |
| • прутки | до Ø 35 мм | до Ø 42 мм | до Ø 48 мм | до Ø 48 мм |
| Точность гиба | 0,1° | | | |
| Мин. осевой радиус гиба | 36 MM / 2,7D | | | |
| Макс. осевой радиус гиба | 350 мм, c RB43: R≥ 300 мм | 350 mm, c RB43: R≥ 300 mm | 350 мм, c RB43: R≥ 300 мм | 500 мм, c RB43: R≥ 300 мм |
| Скорость гибки | 3 и 6 об/мин | 3 об/мин | 3 об/мин | 3 об/мин |
| Макс. угол гиба | 180° без учета пружинения | | | |
| Питание | 400 B ±10%, 50 Гц, 3 фазы | | | |
| Bec | 110 кг | 120 кг | 130 кг | 130 кг |