

## Пружины для ручной гибки 769

Свободная гибка мягких медных и алюминиевых труб.

Подходящий инструмент для гибки тонкостенных мягких труб, благодаря оптимальной форме пружины отсутствует деформация при сжатии в области сгибания.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: **180°**  
 Применение: **Cu-Al**

№	∅	№	∅	кг		
–	–	25182	10 мм	0,1	•	1
–	–	25183	12 мм	0,1	•	1
25190	1/2"	–	–	0,2	•	1
–	–	25185	15 мм	0,2	•	1
21186	5/8"	25186	16 мм	0,2	•	1

## Трубогиб 761

Свободная гибка труб из мягкой меди и алюминия.

Точная гибка до 180° труб ∅ 6, 8 и 10 мм.

Гибочная форма с указанием градуса угла сгибания (45, 90 и 135°).

Положение рукоятки позволяет осуществлять гибку от 0 до 180° за одну операцию.



Торговая упаковка



№ 761000000

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: **180°**  
 Применение: **Cu-Al**

№	∅	кг		
761000000	6 – 8 – 10 мм	0,42	•	1
761020000	1/4 – 5/16 – 3/8"	0,42	•	1

## Трубогиб 760

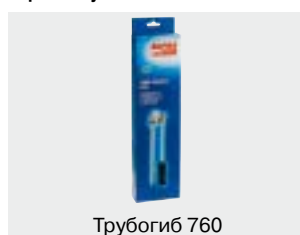
Создан специально для гибки труб из мягкой меди, латуни, алюминия и тонкостенной стали.

Лёгкий инструмент, прост в эксплуатации.

Для гибки труб под углом от 0 до 180° без деформации трубы.



Торговая упаковка



Трубогиб 760

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: **180°**  
 Применение: **Cu-Al**

№	∅	№	∅	кг		
–	1/4"	760060000	6 мм	0,5	•	1
760080000	5/16"	760080000	8 мм	0,5	•	1
–	3/8"	760100000	10 мм	0,8	•	1
–	–	760120000	12 мм	0,9	•	1
–	1/2"	760140000	14 мм	1,6	•	1
–	–	760150000	15 мм	1,7	•	1
760160000	5/8"	760160000	16 мм	1,7	•	1
–	–	760180000	18 мм	1,9	•	1

5

## Трубогиб 765

Для гибки под углом до 180° труб из мягкой меди, стали и алюминия.

Моноблочная алюминиевая конструкция.

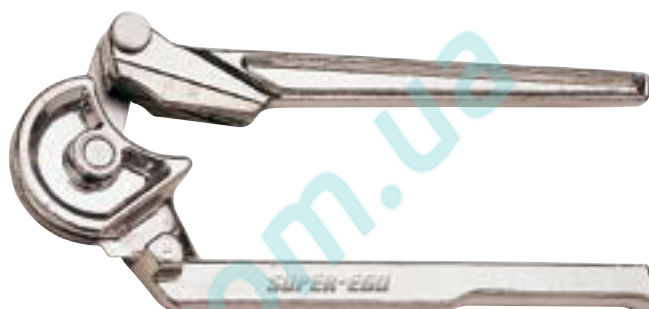
Рабочая область Ø 10 – 18 мм.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: **180°**  
 Применение: **Cu-Al, нержавеющая сталь**



Может использоваться в тисках



Made in Spain

№	Ø	кг		
765100000	10 мм	0,35	•	1
765120000	12 мм	0,60	•	1
765140000	14 мм	0,95	•	1
765160000	16 мм	1,70	•	1
765180000	18 мм	2,10	•	1

## Трубогиб PRO

Трубогиб для труб из твёрдой и полутвёрдой меди.

Подходит для гибки труб из нержавеющей стали с толщиной стенки до 1 мм.

Чугунный корпус обеспечивает длительный срок службы инструмента.

Алюминиевая опора для точной гибки.

Скользящий башмак из полиамида, усиленного стекловолокном.

Резиновые рукоятки для удобства эксплуатации.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: **180°**  
 Применение: **Cu, нержавеющая сталь**



Может использоваться в тисках



Made in Spain

№	Ø	кг		
767050000	1/2"	2,2	•	1
767750000	3/4"	2,25	•	1

Торговая упаковка



№ 767050000

## Ручной гидравлический трубогиб 3/8 – 2"

Холодная гибка труб из углеродистой и оцинкованной стали до 3/8 – 2" под углом от 0 до 90°.

Закрытая гибочная рама с длинным радиусом гибки обеспечивает максимальную эффективность и безопасность.

Автоматическое открывание ручки.

Закрытая гидравлическая система, требующая минимального технического обслуживания.

Моноблочная ручная конструкция с автоматическим возвратом поршня.

Использование гибки уменьшает количество сварных швов в системе.

Трубогиб имеет небольшие размеры, отличается компактностью и прочностью конструкции.

Автоматический обратный ход поршня после завершения гибки

Ручной рычаг

Тренога, входящая в модель 2", обеспечивает удобное рабочее положение

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Угол гибки:	0 – 90°
Рабочий диапазон:	3/8 – 2"
Применение:	сталь
Макс. усилие:	15 тн



Made in Spain

**Комплект поставки:** гидравлический трубогиб, набор гибочных сегментов с длинным радиусом (5 диаметров), двойная рама (закрытая) и упоры. Поставляется в деревянном ящике для хранения и транспортировки.

№	кг	
1000000757	–	67   1

№		
<b>Гибочные сегменты с длинным радиусом</b>		
58010	3/8"	1
58011	1/2"	1
58012	3/4"	1
58013	1"	1
58014	1.1/4"	1
58015	1.1/4"	1
58016	2"	1
<b>Упоры</b>		
772201200	–	1
772201100	–	1
<b>Тренога</b>		
57352	–	1



## Ручной гидравлический трубогиб 772 – 773

Холодная гибка труб из углеродистой и оцинкованной стали  
 Ø до 2" и 3", угол гибки 0 – 90°.

Предохранительный клапан для предотвращения повреждений в случае перегрузки.

Закрытая гидравлическая система, требуется минимальное техническое обслуживание.

Моноблочная система с автоматическим обратным ходом поршня.

Уменьшенные размеры, компактная прочная конструкция, универсальный портативный трубогиб.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол гибки:	<b>0 – 90°</b>
Рабочий диапазон:	<b>2 – 3"</b>
Применение:	<b>сталь</b>
Макс. усилие:	<b>15 тн</b>

Автоматический обратный ход поршня после завершения работы

Ручной телескопический вращающийся рычаг управления

Место для установки транспортировочных колёс

Двойная рама (закрытая) 2"  
 № 1000001832

Тренога, входящая в модель 2", обеспечивает удобное рабочее положение

Двойная рама (закрытая) 3"  
 № 1000002308

Made in Spain



Система крепления для удобства транспортировки



**Комплект поставки:** гидравлический трубогиб, набор гибочных сегментов с коротким или длинным радиусом, одинарная (открытая) или двойная (закрытая) рама, упоры. Поставляется в деревянном ящике для хранения и транспортировки

№	Ø	Норма	Радиус	кг	📦
<b>Одинарная рама (открытая) 2"</b>					
1000001833	3/8 – 1/2 – 1 – 3/4 – 1.1/4 – 1.1/2 – 2"	DIN-2440-41	Короткий	63,1	1
1000001835	3/8 – 1/2 – 1 – 3/4 – 1.1/4 – 1.1/2 – 2"	DIN-2440-L	Длинный	69,6	1
<b>Двойная рама (закрытая) 2"</b>					
1000001832	3/8 – 1/2 – 1 – 3/4 – 1.1/4 – 1.1/2 – 2"	DIN-2440-41	Короткий	61,3	1
1000001834	3/8 – 1/2 – 1 – 3/4 – 1.1/4 – 1.1/2 – 2"	DIN-2440-L	Длинный	67,7	1
<b>Двойная рама (закрытая) 3" (без треноги)</b>					
1500002308	1/2 – 3/4 – 1 – 1.1/4 – 1.1/2 – 2 – 2.1/2 – 3"	DIN-2440-41	Длинный	120,0	1

№	Ø	📦
<b>Сегменты с коротким радиусом</b>		
57985	3/8"	1
57986	1/2"	1
57987	3/4"	1
57988	1"	1
57989	1.1/4"	1
57990	1.1/2"	1
57991	2"	1
<b>Упоры</b>		
772201200	–	1
772201100	–	1
<b>Тренога</b>		
57352	2"	1
1500002987	3"	1

## Переносной электрический трубогиб Robend 4000

**Сменные сегменты\* и изменяемое положение оси опорного башмака для гибки труб разных диаметров.**

Механическое переключение передач с рычагом коробки передач.

Изменение направления вращения через коробку передач.

Немедленное отключение по достижении заданного угла гибки.

Универсальный электродвигатель с двойной изоляцией согласно VDE/CEE.

Автоматическая блокировка угольных щёток двигателя, удобный доступ для лёгкой замены угольных щёток. Защитный выключатель с блокировкой.

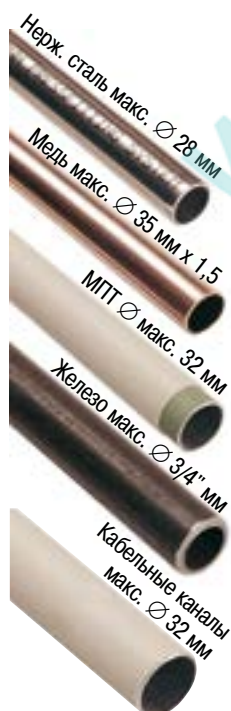
\* Благодаря функции точной настройки угла гибки аппарат сам останавливает работу по достижении заданного значения. Исключён перегиб или недогиб трубы. Позволяет выполнить серийное производство отводов под одинаковым углом.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон:	<b>0 – 180°</b>
Напряжение:	<b>230 В</b>
Двигатель:	<b>1010 Вт, 50 / 60 Гц</b>



Made in Spain



Ручная настройка угла гибки от 0 до 180°



При использовании дополнительной треноги осуществлять работы трубогибом можно на удобной высоте



Передача с большим усилением момента через 7 параллельных передаточных валов, установленных на шарикоподшипниках, обеспечивающих постоянный уровень мощности передачи.

Изменение с 32.000 до 3 об./мин. достигается за счёт специально разработанной кинематической цепи, обеспечивающей ровную работу двигателя.

Постоянная смазка всех внутренних элементов.



**Комплект поставки:** переносной электрический трубогиб ROBEND® 4000, гибочные сегменты и упоры для труб различных размеров, ось башмака. Наборы в прочном пластиковом чемодане.

№			кг	
1200001367	ROBEND® 4000	230 В	12,9	1
1000001532	12, 15, 18, 22, 28 мм	230 В	26,6	1
1000001534	15, 18, 22, 28 мм	230 В	26,4	1
1000001533	18, 22, 28 мм	230 В	25,9	1
1000001538	1/2 – 5/8 – 3/4 – 7/8 – 1"	230 В	24,0	1
1000001537	20, 25, 32 мм	230 В	23,0	1
1000001536	16, 20, 25, 32 мм	230 В	24,0	1
1000001535	15, 18, 22 мм	230 В	23,9	1
1000001540	12, 14, 16, 18, 22, 28 мм, тренога	230 В	28,3	1
<b>Принадлежности</b>				
995808400	Чемодан	–	3,4	1
25748	Тренога	–	3,4	1
25743	Ось скользящего башмака	–	0,4	1



## Набор сегментов

Легкие алюминиевые сегменты, очень прочные и долговечные.

Запатентованный башмак (упор) с низким коэффициентом трения, изготовленный из высококачественного полиамида для предотвращения трещин.

Два места смазки.







Алюминиевые сегменты

Упоры



Состоит из сегментов из ковкого алюминия и соответствующего скользящего башмака (упора)

№		Радиус гибки	кг	
Номинальный размер				
<b>Внешний Ø, мм (Cu-Al, нерж. сталь)</b>				
25612	12 мм	42 мм	0,4	1
25614	14 мм	49 мм	0,6	1
25615	15 мм	52,5 мм	0,5	1
25616	16 мм	56 мм	0,6	1
25618	18 мм	72 мм	1,1	1
25620	20 мм	80 мм	1,3	1
25622	22 мм	88 мм	1,4	1
25628	28 мм	112 мм	2,9	1
<b>Электроизолированные трубы</b>				
25616	16 мм	56 мм	0,6	1
25620	20 мм	80 мм	1,3	1
25625	25 мм	112 мм	2,9	1
25666	32 мм	103 мм	2,9	1

№		Радиус гибки	кг	
Номинальный размер				
<b>Внешний Ø, дюйм (Cu-Al, нержавеющая сталь)</b>				
25652	1/2"	45	0,6	1
762955300	5/8"	56	0,6	1
25619	3/4"	80	1,3	1
762955700	7/8"	88	1,4	1
25625	1"	112	2,9	1
25626	1.1/8"	112	2,9	1
<b>Номинальный Ø, дюйм (стальная труба)</b>				
762965100	(2440-41) 1/4"	55	0,5	1
762965200	(2440-41) 3/8"	80	1,3	1
25684	(2440-41) 1/2"	88	1,4	1
25685	(2440-41) 3/4"	112	2,9	1
<b>D. E. мм (MPS-H)</b>				
25820	20 мм	88	1,4	1
25830	30 мм	112	2,9	1
<b>4R (Cu, металлопластик)</b>				
1000001561	1.1/4" – 32 мм	–	–	1
1000001563	1.3/8" – 35 мм	–	–	1