

Универсальный, мобильный, компактный электроинструмент для холодной гибки труб до 180°. Без тисков, удобный при ремонте и монтаже. Для мастерских и промышленности. Для стройплощадки и мастерской. Технология Li-Ion 22 V. Для аккумуляторных и сетевых приводов.

Полутвердые, твердые, мягкие медные трубы D 10–28 мм, D 3/8–1 1/8"

Для тонкостенных труб или труб в оболочке D 10–18 мм

Толстостенные медные трубы K65 для холодильной техники и систем кондиционирования EN 12735-1 D 3/8–1 1/8"

Трубы систем пресс-фитинга из: нержавеющей стали D 12–28 мм высокоуглеродистой стали, в оболочке и без D 12–28 мм

Прецизионные мягкие стальные трубы D 10–28 мм

Стальные трубы EN 10255 D 1/4–3/4"

Электроизоляционные трубы EN 50086 D 16–25 мм

Металлопластиковые трубы D 14–40 мм

**REMS Курво 22 V – гибка труб без образования гофры. Мобильный, удобный, легкий. Универсально для многих видов труб. Без предварительных установок сразу готов к работе. Быстрый и медленный ход с экстренной остановкой для точной гибки. Быстрая смена гибочных сегментов и упоров скольжения. Литий-ионный аккумулятор 21,6 В, 5,0 ампер-часов, примерно на 90 изгибов нержавеющей стальной трубы систем запрессовки D 22 мм за один заряд аккумулятора.**

### Универсальное применение

В санитарных, отопительных системах, системах климат-контроля, холодильной техники и гидравлики. Не зависит от сети. Также для тонкостенных отопительных труб и труб панельного отопления из меди согласно германскому промышленному стандарту EN 1057 и для труб пресс-фитинговых систем.

### Системное преимущество

Одинаковые сегменты как для REMS Курво 22 V, REMS Курво, REMS Курво 50 и REMS Синус.

### Экономия

Уже после изготовления нескольких гибов, трубогиб окупается за счёт экономии фитингов. Экономия мест пайки, пресс-соединений и рабочего времени. Повышенная надежность.

### Конструкция

Компактный, мобильный, удобный электроинструмент для гибки труб. Очень легкий, привод с аккумулятором всего 8,5 кг. Практичная лопаточная рукоятка с ручкой Softgrip. Готов к работе сразу и везде. Не требуется предварительных установок. Простая, легкая, быстрая работа, например, угол 90° на D 22 мм всего за 6 сек. Быстрый и медленный ход с экстренной остановкой для точной гибки. Позволяет получение перегибов, резких изгибов, U- и S-образных элементов. Передвижная подставка для машины с регулировкой высоты.

### Сегменты и упоры для гибки

Надёжная форма, изготовлены из высокопрочного укрепленного стекловолокном полиамида. Оптимальное согласование гибочного сегмента и упора обеспечивает скольжение в соответствии с материалом без образования гофры и заломов. Шкалы угла от 0 до 180° на каждом сегменте и маркировка на каждом упоре для более точного изгиба. Быстросменные сегменты и упоры. Сегменты и упоры с элементами скольжения для различных диаметров труб, материалов и радиусов изгиба (стр. 139).

### Привод

Нетребующий технического обслуживания редуктор с проскальзывающей муфтой. Аккумуляторный двигатель 21,6 В с сильной тягой, большим запасом мощности, отдачей 500 Вт. Правый и левый ход. Бесступенчатый, электронный переключатель с предохранителем для быстрого и медленного хода, с экстренной остановкой. Система контроля состояния с защитой от перегрузки по току приводной машины, с защитой от перегрева посредством устройства контроля температуры (NTC), с электронным устройством контроля заряда и 2-цветным зелено-красным светодиодным индикатором заряда.

### Работа от аккумулятора или от сети

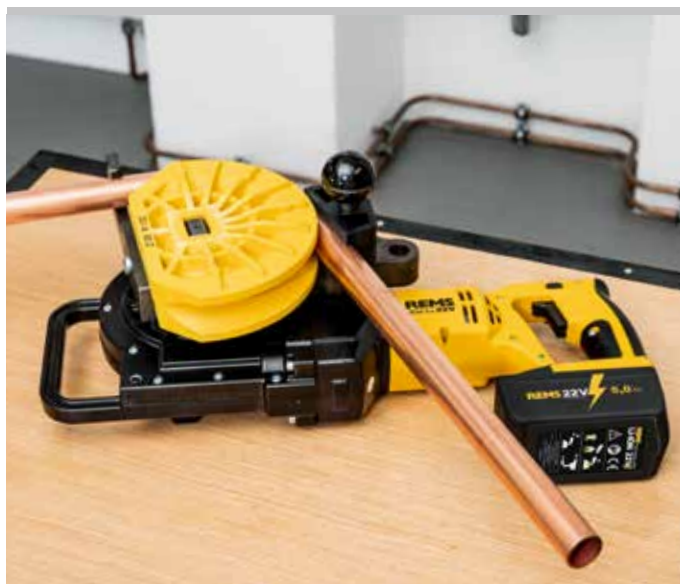
Технология Li-Ion 22 V. Ионно-литиевые аккумуляторы на 21,6 В с емкостью на 5,0 или 9,0 ампер-часов для большого срока службы. Легкий и мощный. Литий-ионный аккумулятор 21,6 В, 5,0 ампер-часов, примерно на 90 изгибов, 9,0 ампер-часов примерно на 160 изгибов нержавеющей стальной трубы систем запрессовки D 22 мм за один заряд аккумулятора. Ступенчатый индикатор заряда из цветных светодиодов. Зона рабочих температур от –10 до +60 °С. Эффект памяти для максимальной мощности аккумулятора отсутствует. Быстро-зарядное устройство 100–240 В, 90 Вт. Быстрозарядное устройство 100–240 В,



Продукция немецкого производства



Info



290 Вт, для короткого времени зарядки, в качестве принадлежности. Источник питания 220–240 В/21,6 В, отдача 40 А, для работы от сети вместо литиево-ионного аккумулятора 21,6 В, в комплекте оснастки.

### Смазочные материалы для гибки

Смотри страницу 134.

### Комплект поставки

**REMS Курво 22V Сет.** Аккумуляторный трубогиб для труб D 10–40 мм, D ¼–1½", до 180°. Жесткие, полужесткие, гибкие медные трубы, в том числе тонкостенные, D 10–28 мм, D ¾–1½", мягкие медные трубы в оболочке, в том числе тонкостенные, D 10–18 мм, толстостенные медные трубы K65 для холодильной техники и систем кондиционирования EN 12735-1 D ¾–1½", трубы систем запрессовки из нержавеющей стали D 12–28 мм, углеродистой стали, в том числе в оболочке, D 12–28 мм, мягкие трубы из прецизионной стали D 10–28 мм, стальные трубы EN 10255 D ¼–¾", электромонтажные трубы EN 50086 D 16–25 мм, композитные трубы D 14–40 мм и т. д. Привод, палец-упор, не требующий технического обслуживания редуктор с предохранительной муфтой, аккумуляторный двигатель с сильной тягой 21,6 В, бесступенчатый электронный переключатель с предохранителем с экстренной остановкой, правый и левый ход. Система контроля состояния с защитой от перегрузки, устройство контроля температуры, устройство контроля заряда. Литий-ионный аккумулятор 21,6 В, 5,0 Ач, устройством для ускоренной зарядки 100–240 В, 50–60 Гц, 90 Вт. Палец-упор. Сегменты и упоры для гибки. В прочном стальном чемодане.

Наименование	Арт.-№
<b>Сет 15-18-22</b>	580051 R220
<b>Сет 15-18-22-28<sup>1)</sup></b>	580052 R220
<b>Сет 15-18-22-28<sup>2)</sup></b>	580053 R220
<b>Сет 15-18-22-28<sup>3)</sup></b>	580054 R220
<b>Сет 12-15-18-22</b>	580055 R220
<b>Сет 12-15-18-22-28<sup>1)</sup></b>	580056 R220
<b>Сет 12-15-18-22-28<sup>2)</sup></b>	580057 R220
<b>Сет 15-22-28<sup>1)</sup></b>	580058 R220
<b>Сет 15-22-28<sup>2)</sup></b>	580059 R220
<b>Сет 17-20-24</b>	580060 R220
<b>Сет 12-14-16-18-22</b>	580061 R220
<b>Сет 12-14-16-18-22-28<sup>1)</sup></b>	580062 R220
<b>Сет 12-14-16-18-22-28<sup>2)</sup></b>	580063 R220
<b>Сет 14-16-18-22-28<sup>1)</sup></b>	580064 R220
<b>Сет 14-16-18-22-28<sup>2)</sup></b>	580065 R220
<b>Сет ¾-½-¾-¾-¾"</b>	580066 R220
<b>Сет 16-20-26-32</b>	580067 R220
<b>Сет 16-20-25-32</b>	580068 R220
<b>Сет 20-25-32</b>	580069 R220
<b>Базовый пакет (без гибочных сегментов и элементов скольжения)</b>	580014 R220

Другие варианты исполнения по запросу. Комплекты REMS Курво 22V поставляются также с соответственно меньшим радиусом сегментов и упоров (исключение Арт.-№ 580069), смотри страницу 139.

<sup>1)</sup> Гибочный сегмент и ползун 28, R102, номер артикула 581070, для жестких, полужестких медных труб, в том числе тонкостенных. См. стр. 139.

<sup>2)</sup> Гибочный сегмент и ползун 28, ¾" (DN 20), R102, номер артикула 581260, для жестких медных труб D 28 мм, D 1½", труб систем запрессовки из нержавеющей стали/углеродистой стали D 28 мм. См. стр. 139.

<sup>3)</sup> Гибочный сегмент и ползун 28, ¾" (DN 20), R114, номер артикула 581310, для жестких, полужестких медных труб, в том числе тонкостенных D 28 мм, труб систем запрессовки из нержавеющей стали/углеродистой стали D 28 мм, стальных труб ¾". Согласно рабочему листу Германского союза водо- и газоснабжения (DVGW) GW 392 для жестких и полужестких медных труб D 28 мм требуется минимальный радиус гибки 114 мм. Толщина стенки ≥ 0,9 мм. См. стр. 139.

### Оснастка

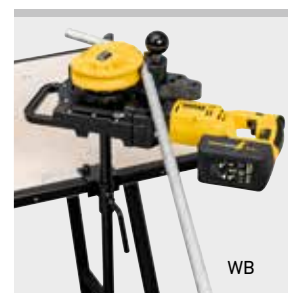
Наименование	Арт.-№
<b>Сегменты и упоры</b> страница 139.	
<b>REMS Курво 22V Привод,</b> без аккумулятора	580004 R22
<b>Аккумулятор Li-Ion 21,6 В, 5,0 Ач</b>	571581 R22
<b>Аккумулятор Li-Ion 21,6 В, 9,0 Ач</b>	571583 R22
<b>Быстрозарядное устройство 100–240 В,</b> <b>50–60 Гц, 90 Вт</b>	571585 R220
<b>Быстрозарядное устройство 100–240 В,</b> <b>50–60 Гц, 290 Вт</b>	571587 R220
<b>Адаптер 220–240 В/21,6 В, 50–60 Гц, 40 А,</b> для работы от сети вместо ионно-литиевого аккумулятора 21,6 В	571578 R220
<b>Палец-упор</b>	582036
<b>REMS спрей для гибки труб, 400 мл</b>	140120R
<b>Стальной ящик со вкладышем</b>	566030R
<b>Держатель привода 3В,</b> регулируемая высота, на треноге	586100R
<b>Держатель привода WB,</b> регулируемая высота, для крепления на верстаке	586150R
<b>REMS Люмен 2800 22V,</b> аккумулятор прожектор для строительства, см. стр. 107.	



Базовый пакет



3В



WB