



Лист технических данных

iSONIC ECO HSG

Категория: Сварочные машины

Мобильная ультразвуковая сварка – компактная, мощная и гибкая

iSONIC ECO HSG представляет собой удобную ручную систему для быстрой и надежной ультразвуковой сварки, идеально подходящую для мелкосерийного производства, ремонта и обработки термопластов. Благодаря быстрой смене инструментов, встроенной системе охлаждения и прочному алюминиевому корпусу он обеспечивает стабильную работу в любых условиях. В комплект входят генератор, инструменты и защитный чехол.

- Эргономичный дизайн для точного управления
- Прочный корпус из литого алюминия
- Нескручиваемый кабель для более длительного срока службы

Описание продукта

iSONIC ECO HSG – все необходимое для мобильной ультразвуковой сварки

Ручной сварочный аппарат iSONIC ECO HSG чрезвычайно универсален и обеспечивает эффективную ультразвуковую сварку в любое время и в любом месте. Он идеально подходит для мелкосерийного производства, ремонта и обработки термопластов. Этот ручной аппарат можно использовать для быстрого и надежного точечного сварки, заклепывания и резки.

В комплект входит компактный iSONIC WAVE HSG с прочным алюминиевым корпусом, мощный ультразвуковой генератор, ультразвуковые инструменты и защитный чехол для безопасного хранения и удобной транспортировки.

Стандартная конструкция машины

Ручной сварочный аппарат оснащен системой быстрой смены колеблющихся инструментов и встроенной системой охлаждения сонотрода, которая защищает от перегрева и обеспечивает непрерывную работу — в мелкосерийном производстве, ручной работе и ремонтных работах.

Описание

- Эргономичный дизайн для точного управления сонотродом
- Прочный корпус из литого алюминия, подходящий для сложных условий эксплуатации
- Возможность подвешивания на весовой крючок
- Ручной инструмент с нескручиваемым кабелем
- Съемное соединение с генератором

Технические характеристики

Характеристики машины

• Интенсивность работы	35 кГц
• Выходная мощность	400 / 800 / 1200 Вт
• Источник энергии	230 В
• Сжатый воздух	6 баров
• Размеры без сонотрода	50 × 263 × 193 мм
• Весы, ручные сварочные аппараты	около 0,95 кг
• Весы, генератор с корпусом	6,5 кг