



## POWERDUCTION 220LG

Арт.066878

### Индукционный нагреватель с жидкостным охлаждением

**POWERDUCTION 220LG моментальный** бесконтактный нагрев токами высокой частоты электропроводящих материалов: стали, алюминия, меди, чугуна и т. п. Нагревает стальную гайку M45 за 1 секунду, а стержень диаметром 10 мм - за 4 секунды. Жидкостное охлаждение позволяет нагревать объёмные детали без перерыва. Цифровой дисплей отображает температуру охлаждающей жидкости или установленную мощность нагрева.

Кронштейн и его направляющая облегчают доступ к рабочей зоне

Индуктор L20/B40

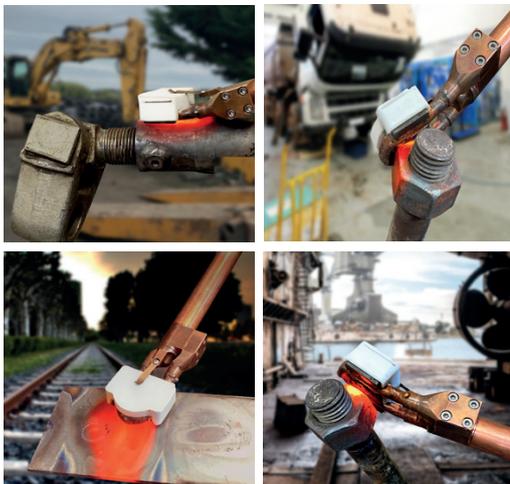
Выдвижная ручка (068599) Повышает маневренность рукава с индуктором и делает его более удобным в обращении.

Пневматическая педаль облегчает использование

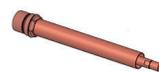
### Идеальный инструмент для производственных механических цехов и грузовых СТО

- Моментальный точечный прогрев металла докрасна (примерно до 800°C) на глубину до 6 мм без применения открытого пламени
- Применяется для:
  - освобождения заклиненных болтовых соединений, шаровых пальцев рулевого управления без повреждения пыльников
  - правки шасси (кроме сверхпрочных сталей)
  - разъединения склеенных стальных и алюминиевых деталей
  - термопосадки и снятия деталей, валов, подшипников
  - разборки выхлопных систем грузовых автомобилей
- Нагревает детали до нужной температуры благодаря ступенчатой регулировке мощности от 0,5 до 22 кВт с шагом 2,2 кВт
- Идеален для промышленного применения: нагрева для гибки, пайки и т. д.
- Кабель индуктора длиной 6 м позволяет работать на высоте
- Жидкостное охлаждение феррита в зоне нагрева детали.
- Heat Controller. В сочетании с использованием термодатчиков подключён к электронной карте и программируется непосредственно через интерфейс генератора. Эта функция поддерживает заданную температуру нагрева от 80 °C до 350 °C. Полезная способность для предварительного нагрева заготовок и поддержания заданной температуры

### Возможность использовать в различных областях



### Адаптеры:



Арт.: 064515  
• L20/B4



Арт.: 064508  
• 32S



Арт.: 067882  
• L20/B4



Арт.: 065000  
• L180 Spiral



Арт.: 061569  
• S70



Арт.: 064881  
• S180/B1



Арт.: 059771  
• L20



Арт.: 069121  
• L180 D80



Арт.: 058927  
• S90



Арт.: 064928  
• S180/B2



Арт.: 059795  
• L180



Арт.: 069114  
• L20 Alu Glove



Арт.: 059269  
• S180



Арт.: 067899  
• S180/B3 W



Арт.: 059788  
• L90



Арт.: 064874  
• S20/B1



Арт.: 067899  
• S180/B3 W

• изначально укомплектован  
• дополнительно

### Индукторы:

Нагреватели

артикул

50Гц



кВт



32 A

кабель питания

4 м

кабель нагревателя

6 м



118 x 80 x 60



130 кг

POWERDUCTION 220LG

066878

380

жидкостное

22

32 A

4 м

6 м

118 x 80 x 60

130 кг