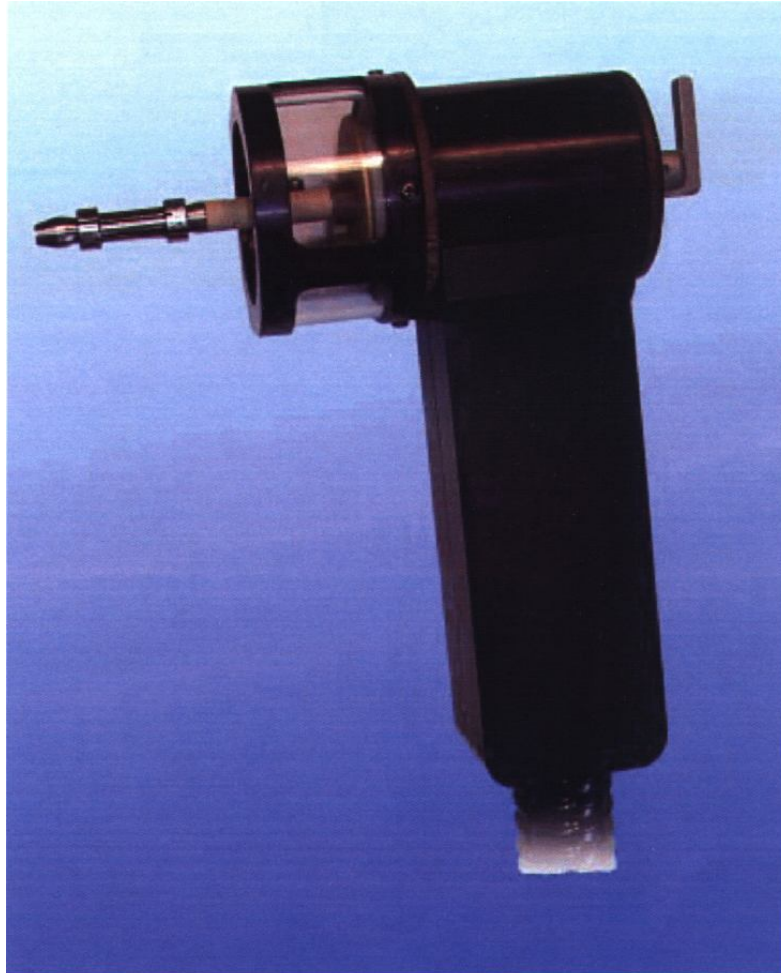


## **P24**

### **Головка для сварки трубных досок плавлением**



P24 – автоматическая сварочная головка для дуговой сварки вольфрамовым электродом в среде инертного газа, предназначенная для сварки трубных решеток в случаях, не требующих использования присадочного металла. P24 – компактная сварочная головка с водяным охлаждением. Имеет вес всего 1,4 кг и простую механическую систему крепления, позволяющую фиксировать головку на трубе. Эта головка позволяет сваривать трубы, находящиеся на одном уровне с трубной доской или слегка выступающие относительно него.

P24 – автоматическая головка для аргонно-дуговой сварки, разработанная специально для сварки трубных досок и способная работать с предназначенным для сварки плавлением оборудованием.



Сварочная головка крепится непосредственно к свариваемой трубе посредством раздвижного сердечника, управляемого несложной механической системой. После того как зажимный механизм фиксирует головку внутри свариваемой трубы, она автоматически центруется в ней.

Чтобы начать процесс сварки, достаточно нажать кнопку, расположенную на корпусе сварочной головки. А поскольку вес головки не превышает 1,4 кг, работать с ней и перемещать между различными сварными соединениями совсем несложно.



Во время работы головка полностью закрывает сварочную зону, что позволяет использовать ее для сварки таких химически активных материалов как титан. Роль изолятора выполняет расстояние – сварочная дуга находится на удалении от точки сварки, что исключает возможность контакта вольфрама со свариваемым материалом.



Сварочная головка способна работать с трубами диаметром от 10 до 26 мм и имеет возможность регулировки угла вольфрамового электрода.

Головка P24 может использоваться со всеми источниками сварочного тока для орбитальной сварки ORBIMATIC, что превращает ее в лучший в мире аппарат для сварки труб в трубные доски.

Другие сварочные головки Orbimatic для сварки трубных досок

**P20** Сварочная головка, разработанная для сварки трубных досок с использованием сварочной проволоки.

Сварочная головка может работать с трубами диаметром от 10 до 70 мм и использоваться с или без подачи проволоки. Для фиксации головки и ее центровки в трубе здесь также используется сердечник.



Сварочная головка **P16M**. Используется для сложных сварочных работ с подачей сварочной проволоки.

Модель P16M может работать с трубами диаметром от 10 до 70 мм и использоваться с или без подачи проволоки. Имеет электронную систему автоматической регулировки напряжения и поворотный механизм.

