



## >> Plasma por puntos

### >> Sistema

La unión del metal se produce **sin adicionar ningún tipo de material**.

El arco plasma permite una gran concentración de calor en el punto de soldadura. Como resultado, **la duración del proceso de soldadura se acorta** en gran medida y se evita el recalentamiento del conjunto de la pieza (**sólo se calienta una pequeña parte**).

Así, también, la deformación termal es mínima. El arco focalizado significa, asimismo, **más precisión en la posición del punto de soldadura**.

### >> Características

- >> Opción de automatización
- >> Unión perfecta de tubos a placa
- >> Rapidez del punto (desde 300 ms)
- >> No contaminación del metal base
- >> Posibilidad de soldeo de hasta 4 mm. en la pieza superior
- >> Válido para todos los metales

