

PROCESO TIG Arco eléctrico











16090505007

PM 29 DE COLUMNA

-Soldadoras por puntos de columna con mando a Pedal.
-Transformador enfriado por aire, brazos regulables en longitud
por 320mm (desde una extensión mínima de 230 mm hasta
una máxima de 550 mm), portaelectrodos en cobre/cromo
previstos para el montaje recto y inclinado.
-Guía y presión de los eléctrodos regulable para alcanzar el
maximo ciclo de trabajo con el minimo esfuerzo.
-Control de la soldadura por tiristores comandados por
microprocesador.

| Voltaje de entrada (monofásico) | 400 V 50/60 Hz |
|----------------------------------------------|-----------------|
| Potencia 50% | 25 KVA |
| Secundario | 4,9 V |
| Fusibles retardados | 63 A |
| Aire comprimido | - |
| Proyecto de armas mínimas | 230 mm |
| Proyecto máx. de armas | 550 mm |
| Fuerza máxima de los electrodos (a 6 bar) | 200 daN (6 bar) |
| Capacidad máxima de soldadura en acero dulce | 5 + 5 * mm |
| Aislamiento | F |
| Peso (Kg) | 134/133 |
| LxAnxAl (mm) | 300x1020x1270 |



16099500030

SPOTWELD 21

-Máquina de soldar por resistencia portátil, para conectar directamente el enchufe de la red con toma de tierra.
-Apta para operar en posiciones difíciles.
-Regulación del tiempo de soldadura se hace por medio de un control electrónico.
-La seguridad del operador está garantizada por el gran aislamiento del transformador.
-Los puntos fuerza de la serie SPOT WELD son el uso sencillo y mínimo coste de ejercicio.

| Voltaje de entrada (monofásico) | 230 V - 50/60 Hz |
|--------------------------------------|--------------------|
| Fusible retardado | 16 A |
| Potencia 50% | 1,2 kW |
| Corriente puntual | 3800 (1,5%) Máx. A |
| Fuerza máxima de electrodo (a 6 bar) | 1+1/Ø6+6mm |
| Manchas/espesor | 300 / 1 + 1 N°/mm |
| Voltaje de salida sin carga U₀ Máx. | 2 voltios |
| Potencia máxima | 6 kW |
| Peso (Kg) | 11/10,6 |
| LxAnxAl (mm) | 100x440x185 |