

El equipo Gyspot 100R-X de tipo inverter con refrigeración por circulación permite soldar por punto y los aceros galvanizados con alta propiedad de materia elástica. La fuerza de apretamiento de los electrodos puede alcanzar 500 daN con brazos de 120mm y la corriente de soldadura puede alcanzar los 10 000 A valor eficaz. El Gyspot 100R-X tiene una función de trazabilidad de los puntos de soldadura.

DESCRIPCION

- Pinza en X ideal para todo tipo de intervención
- Pinza compacta y ligera : 5 kg
- Pistola multifunción (longitud 3m) : mono-punto, reducción, suelda remaches, espárragos, tuercas, arandelas, accesorios de desabollados
- Caja de accesorios
- Pantalla de control 6"

RENDIMIENTO

- **En corriente :**
 - corriente de soldadura elevada: 10 000A
 - visualización del valor real de la corriente
 - señal sonora automática si la corriente demasiado débil
 - regulación de la corriente de soldadura
 - enfriamiento de los cables y de la pinza por aire forzado
- **En esfuerzo :**
 - regulación automática del esfuerzo
 - visualización del esfuerzo real
 - pinza ligera: 6 kg (con el brazo RX1)
 - importante esfuerzo: 500 daN con brazo de 120 mm a 8 bares
 - señal sonora automática si el esfuerzo está demasiado débil

INTERFAZ HOMBRE/MAQUINA

- Convivencia : lectura rápida de los parámetros sobre la pantalla 6"
- Simplicidad: 3 parámetros a seleccionar (espesor, propiedad de la chapa, brazo)
- Salvaguarda de los parámetros de soldadura del usuario




TRAZABILIDAD

- Archivo en una tarjeta SD de las características de los puntos de soldadura efectuados.
- Restitución en el PC de los informes grabados en la tarjeta SD.



INCLUYE

 Electrodo monopunto 049291	 Kit accesorios carrocería 050075	 Martillo de inercia 049482 + 049802	 RX3 051058	 RX2 051041	 RX1 051034
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

50/60hz	32A (D) 40A (D) 50A (D)	Spots/min (max) 2.5+2.5	I RMS	U ₀	mm		Cables		100% CU	70x99x208 cm	103 kg	
					↕	↔	Liquid / Air Cooled	↔ m				∅ mm ²
3 x 400V		2 6 10	10 000A	16V	3+3	1.5+3		Air	2.5	200	OK	
								Air	3	150		
								-	8	4x6 H07RNF		