

Der GYSPOT INVERTER 100R-X ist ein luftgekühltes Punktschweißgerät, das auch für das Schweißen von hochfesten Stählen geeignet ist. Der Elektrodenanpressdruck kann maximal 500 daN mit 120 mm Armtype und der Schweißstrom 10 000 A erreichen. Der GYSPOT 100R-X verfügt über eine Schweißdatenerfassung. Die eingesetzte SD-Karte ist PC kompatibel.

## BESCHREIBUNG

- X-Zange universell für Punktschweißarbeiten
- Leichte und kompakte Zange : ca. 5 kg
- Multifunktionsschweißpistole (mit 3m Kabel) : Monopunkt-, Bolzen-, Nieten-, Schraubenmutter-, Rollnahtschweißen
- Zubehörkasten
- Großes 6" Bedienanzeige

## LEISTUNG

- **Schweißstrom :**
  - Schweißleistung bis 10 000 A
  - Digitale Anzeige des aktuellen Schweißstroms
  - Warnton bei Sollwertunterschreitung
  - Konstantstromüberwachung
  - Luftgekühlte Kabel und Zange
- **Elektroden-Anpressdruck :**
  - Anpressdrucküberwachung
  - Digitale Anzeige des aktuellen Anpressdrucks
  - Leichte Zange : 6 kg (mit RX1 Armtype)
  - Hoher Anpressdruck : 500 daN/8 bar (mit 120 mm Armtype)
  - Warnton bei Anpressdruckunterschreitung

## BEDIENEINHEIT

- Benutzerfreundliche, intuitive Menüführung über 6" Display
- Einfache Einstellung über 3 Parameter (Blechstärke, Blechtyp, Armtype)
- Speicherung der vom Anwender definierten Parameter

## DATENERFASSUNG / PARAMETERNACHWEIS

- Alle relevanten Schweißdaten können auf SD-Karte gespeichert und bei Bedarf auf einen PC übertragen und bearbeitet werden.



## INBEGRIFFEN



50/60hz	I RMS	U <sub>0</sub>	mm		Cables			100% CU	↕	🔒		
			🔧	🔨	Liquid / Air Cooled	↔ m	∅ mm <sup>2</sup>					
3 x 400V	32A (D) 40A (D) 50A (D)	10 000A	16V	3+3	1.5+3	🔧	Air	2,5	200	OK	70x99x208 cm	103 kg
						🔨	Air	3	150			
						🔧	-	8	4x6 H07RNF			