

# GYSOT INVERTER 100 R.CX



PUNKTSCHWEISSGERÄT

Art.-Nr. 022317

Der GYSOT INVERTER 100R-CX ist ein luftgekühltes Punktschweißgerät, das auch für das Schweißen von hochfesten Stählen geeignet ist. Der Elektrodenanpressdruck kann maximal 550 daN mit 120 mm Armtype und der Schweißstrom 10 000 A erreichen. Der GYSOT 100R-CX verfügt über eine S Schweißdatenerfassung. Die eingesetzte SD-Karte ist PC kompatibel.

## BESCHREIBUNG

- X-Zange universell für Punktschweißarbeiten
- Leichte und kompakte Zange : ca. 5 kg (X) und ca. 4kg (C)
- Multifunktionsschweißpistole (mit 3m Kabel) : Monopunkt-, Bolzen-, Nieten-, Schraubenmutter-, Rollnahtschweißen
- Zubehörkasten
- Großes 5,7" Bedienanzeige

**10 000A**  
 : 350 daN  
 : 550 daN

## 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 : 550 daN/8 bar (mit 120 mm RX1)  
350 daN/8 bar (mit 120 mm RC1, RC2, RC3)
  - Warnton bei Anpressdruckunterschreitung

## BEDIENEINHEIT

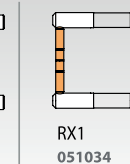
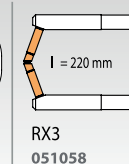
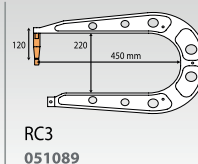
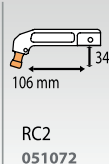
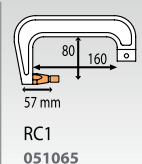
- Benutzerfreundliche, intuitive Menüführung über 5,7" Display
- Einfache Einstellung über 3 Parameter (Blechstärke, Blechtyp, Armtype)
- Speicherung der vom Anwender definierten Parameter

## DATENERFASSUNG / PARAMETERNACHWEIS

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



## INBEGRIFFEN



50/60hz	AM	Spots/min (max) 2.5+2.5	I RMS	U <sub>0</sub>	mm		Cables			100% CU	70x99x208 cm	125 kg	
							Liquid / Air Cooled	↔ m	∅ mm <sup>2</sup>				
3 x 400V	32A (D) 40A (D) 50A (D)	2 6 10	10 000A	16V	3+3+3	1.5+3		Air	2.5	200	OK		
								Air	2.5	150			
								-	8	4x6 H07RNF			