

Artikelnummer:  
**CRG 2500**

## Leistungsbeschreibung:

Das Conzelmann **CRG 2500** ist ein **Hochleistungs Reinigungsgerät** auf elektrochemischer Basis für den **Prof.**

Bei einer Arbeitsspannung von 10-37V AC und 9,5-36V DC unter Einhaltung der Schutzart IP 23, wurde das Gerät in höchster Qualität und Leistung für WIG und MAG Nähte entwickelt und konstruiert. Es ist mit Spezialfunktionen für Reinigen, Polieren und Hochglanzpolieren ausgestattet.

In Verbindung mit einem entsprechenden Elektrolyt dient es zum:

- Reinigen und Polieren (AC - leichter Glanz) mit Kohlefaserpinsel
- Reinigen und **Hochglanzpolieren** mit DC
- Signieren dunkel (AC) / hell (DC) mit Graphitanode und Filz
- Galvanisieren zur erhöhten Korrosionsbeständigkeit und Verschleißfestigkeit von Metallen
- **für WIG und MAG Nähte geeignet**



**AC/DC Trafo-Inverter**

## Technische Daten:

Artikel:	CRG-2500	Leistungsfaktor:	0.75 @ 50Amp/30V
Netzspannung:	1 - 230 V -10%/-20%	Leistungsaufnahme im Leerlaufzustand:	27W
<b>Leistung:</b>	<b>2500 Watt</b>	Temperaturbereiche:	+5 ... +40°C Betriebstemperatur
Sicherung:	16Amp träge	Thermische Klasse:	H (180°C)
Leerlauf Ausgangsspannung U <sub>o</sub> :	10 -37V AC - 9,5 – 36V DC	Gewicht Gerät:	17,0 kg
Ausgangsstrom	65A max.	Abmessung L x B x H:	385 x 173 x 315 mm
Ausgangslast	55A / 100%	Schutzart:	IP 23
Effektivität	80%	EMV Klasse:	A

## Lieferumfang:

Conzelmann CRG 2500 Reinigungsgerät incl. Kaltgerätestecker		CRG-Pol-Fett 20ml	(C110002)
Massekabel + Klemme, Ø 16mm / 3 m	(C102002)	Montageschlüssel für Handgriff	(C109002)
Handgriffleitung mit SK25-Buchse, Ø 10mm / 4 m	(C202002)	2x Handsprühflasche 1 Liter	(C202801)
Teflonhandgriff Performance	(C302003-PF)	2x Leerbehälter	(015.2356)
Carbon-Fix XL Performance	(C200226-PF)	Latex Handschuh	(8098)
Kohlefaserpinsel M10 XL 85mm (Messing)	(C203002ME)	Schutzbrille (Transparenta II)	(659)
Elektrolyt Reiniger Spezial 500ml	(C002003)	Bedienungsanleitung	
Elektrolyt Polieren 500ml	(C901003)	FINISH-EASY System Brush-XL	(C802582)
Neutralit 500ml	(C001103)	Conzelmann Kunststoffkoffer grau	(43/32)