

**SIMPLY WELDING.**  
**SCHWEIßSTROMQUELLEN**

Seit mehr als 60 Jahren entwickeln unsere Ingenieure MIG/MAG/WIG Schweißstromquellen zum manuellen oder automatischen Lichtbogenschweißen. Permanent weiterentwickelt für eine effiziente Produktion.

01100  
10110  
11110

**VOLLDIGITALE  
KOMMUNIKATION ZWISCHEN  
ROBOTERSTEUERUNG &  
STROMQUELLE**

**CPU ÜBERWACHTE NETZWERK-  
UND PC-FÄHIGKEIT ZUR  
QUALITÄTSKONTROLLE  
VORHANDEN**

**STROMQUELLEN KÖNNEN  
AUCH ZUM MANUELLEN  
SCHWEIßEN GENUTZT  
WERDEN**

**GLEICHBLEIBENDE  
ABLÖSETROPFEN &  
KUGELGEOMETRIE**

**EINFACHE UND LOGISCHE  
PARAMETEREINSTELLUNG  
DURCH LCD UND JOG DIAL**

**DIGITALDISPLAY FÜR  
PROGRAMMIERTE- UND  
AKTUELLE SCHWEIß-  
PARAMETER**

**SIMPLY WELDING.**  
**SCHWEIß-  
STROMQUELLEN**

Tel.: +49(0)2131/60899-0  
Fax: +49(0)2131/60899-200  
robots@eu.panasonic.com  
www.panasonicrobotics.eu









**SIMPLY WELDING.**

# SCHWEIßSTROMQUELLEN

Wenn Ihr Qualitätsanspruch sehr hoch ist, sind unsere Stromquellen die richtige Wahl. Ausgereift, tausendfach erprobt und sehr einfach zu bedienen. Im Zusammenspiel mit unseren Robotern sind alle Parameter zum Schweißen sehr einfach über das Roboterhandprogrammiergerät abrufbar.



## TECHNISCHE DATEN.

	DC-WIG   AC/DC-WIG 300A		MAG / MIG 350A		MIG / MAG 400A	MIG / MAG 500A
						
MODELL	<b>YC-300 BZ3</b>	<b>YC-300 BP2</b>	<b>YD-350 GB2</b>	<b>YD-350 GE2</b>	<b>YD-400 VP1</b>	<b>YD-500 AF2</b>
EINGANGSSPANNUNG (V AC/HZ)	400 / 50 (60)	200 / 50 (60)	400 / 50 (60)	400 / 50		400 / 50 (60)
EINGANGSLEISTUNG (KVA)	10,5	11	18	20		28
AUSGANGSSTROM (A)	4-300	AC / DC 300	30-350	30-350		40-500
AUSGANGSSPANNUNG (V)	DC22 (WIG / TIG)	DC22 / AC 22	12-31,5	12-31,5		16-39
EINSCHALTDAUER	40 %	40 %	60 %	60 %		500A / 100 %
SCHWEIßVERFAHREN	CO <sub>2</sub>	-	-	•	•	•
	MIG	-	-	•	•	•
	PULSMIG / PULSE MIG	-	-	-	•	•
	MAG	-	-	•	•	•
	PULSMAG / PULSE MAG	-	-	-	•	•
	WIG / TIG DC	•	•	-	-	-
	AC-, DC-, MIX-WIG / - TIG	-	•	-	-	-
	WIG PULS / TIG PULS	•	•	-	-	-
	HF IGNITION	•	•	-	-	-
	ABMESSUNGEN (MM)	380 X 510 X 410	380 X 510 X 656	380 X 510 X 494	380 X 510 X 570	
GEWICHT (CA. KG)	36	59	48	66		122

NEUGIERIG  
GEWORDEN?  
SPRECHEN SIE  
UNS AN!



**INFO**

ALLE SCHWEIßSTROMQUELLEN STEHEN AUCH ZUM MANUELLEN SCHWEIßEN ZUR VERFÜGUNG!

