



Schweißverfahren

- E-Hand
- WIG DC Liftarc Zündung

Werkstoffe

- Baustähle
- Cr-Ni Stahl
- Guss
- Aluminum und Aluminiumlegierungen

Anwendungen

- Metallbau
- Stahlbau
- Baustellen
- Schiffswerfte
- Stahl- und Maschinenbau
- Anlagenbau
- Instandsetzung
- Spezielle Instandsetzung
- Montagearbeiten
- Kunstwerke
- Karosseriereparaturen
- Bauwesen
- Schlossereien
- Werkstatt



Technische Daten

- Stromquelle der neuesten Invertergeneration mit bester Lichtbogendynamik und höchstem Schweißergebnis
- Für den schweren Einsatz gebaut
- Selco CAN Feldbus digitaler Datentransfer
- Update Möglichkeit über Software
- Sehr kompakte Bauweise
- Hitzebeständiges, robustes Kunststoffgehäuse
- Die Elektronik befindet sich in einem staubfreien Raum
- Temperaturgesteuerte Lüftung
- Exzellente Leistungen auch bei langen Netzkabeln
- Komplette digitale und einfach zu bedienende Steuerung
- Digitalanzeige für die Schweißparameter
- Automatische Speicherung der zuletzt verwendeten Parameter
- Ideal für das Schweißen mit allen Elektrodentypen
- Hotstart, Arcforce frei einstellbar/Antistick voreingestellt
- Reduzierte magnetische Wirkung der Liftarc Zündung
- Fernregleranschluss
- Dinse Anschluss, 50/70mm²

Stromquelle

			P	X%			P.F.	I₂	U_o	IP	mm l x w x h	Kg
Genesis 2000 RC	3x400V	10A	9,7kVA 6,5kW	40°C	35%	200A	0,70	3-200A	70V	23S	410x150x330mm	11,3kg
				40°C	60%	170A						
				40°C	100%	150A						
				25°C	60%	200A						
				25°C	100%	160A						

Artikel-Nr. Beschreibung

Genesis 2000 RC - E-Hand Konfiguration

55.02.037	GENESIS 2000 RC 3X400V
71.04.01901	ELEKTRODENZANGE KABEL 25MMQ L.4M STECKER 50MMQ
71.05.016	MASSEKABEL 25mm ² L.4m

Zubehör

Fernregler

71.02.400	FERNREGLER RC100-L.6m
71.02.023	FERNREGLER RC 180 L.6m
71.02.200	FERNREGLER RC200-L.6m

Brenner

81.02.008	WIG BRENNER SR26V - L.4m Gas
81.02.009	WIG BRENNER SR26V - L.8m-Gas

Elektrodenhalter

71.04.01901	ELEKTRODENZANGE KABEL 25MMQ L.4M STECKER 50MMQ
-------------	--

Massekabel

71.05.016	MASSEKABEL 25mm ² L.4m
-----------	-----------------------------------

Andere

72.01.007	DRUCKMINDERER - IT
72.04.001	ADAPTER AR/CO2