

CEBORA KINGSTAR 400 TS



0,00 €

Artikelnummer: 372 | **Kategorien:** [MIG/MAG Cebora Group Produkte](#), [Produkte MIG/MAG Handwerk](#), [Produkte-MIG/MAG-Industrie](#) |

BESCHREIBUNG

KINGSTAR 400 TS

Die KINGSTAR 400 TS ist eine dreiphasige Multiprozess-Stromquelle (400 V 50/60 Hz +15%/-20%) mit Invertertechnik zum MIG/MAG-Schweißen, zum WIG-Gleichstromschweißen mit dem Berührungszündungssystem „Cebora Lift“ (Anschluss für Standard-WIG-Brenner und zugehöriges Gasventil eingeschlossen) sowie zum Elektroden-Hand-Schweißen

Technische Eigenschaften

- Drahtvorschubgerät mit 4 Rollen Ø 37 mm aus Aluminium

- Komplette mit Fahrwagen für die Stromquelle, Massekabel (3,5 m - 70 mm²) mit Masseklemme
 - Anschlussmöglichkeit für Kühlaggregat
 - 7"-Touch-Farbdisplay
 - Funktion **SHORT HD** (hohe Abschmelzleistung) und Funktion **MIG ROOT** (Kapplage)
- **Schweißprozess SRS** (Spatter Reduction System) zum spritzerfreien Schweißen mit geringem Wärmeeintrag; **[Art. 443]**
- **Systemkalibrierverfahren** zum Einstellen aller Schweißparameter und Prozessvariablen (*in Abhängigkeit von den Merkmalen des Schweißbrenners und der Zwischenverbindung zwischen Drahtvorschubgerät und Stromquelle*);
 - **Upgrade MIG [Art. 231]**
 - **Upgrade MIG Zweiwertschaltung [Art. 233]**
 - **Upgrade Full TIG [Art. 804]**
- **PAKET VON SCHWEISSANWEISUNGEN SWPS** (Standard Welding Procedure Specifications) gemäß ISO 151612, das den Anforderungen an die Qualifizierung von Schweißverfahren gemäß EN 1090-1 genügt; **[Art. 808]**
 - Leicht abnehmbares Gitter der Stromquellenkühlung, um die Wartung zu erleichtern und Stillstandszeiten zu reduzieren;
 - **Bajonettverschluss** nach der Norm MIL-C-SS 116 **für die Verbindung zwischen Stromquelle und Drahtzuführung**, der Probleme beim Anschließen und Fixieren der Steuerleitung vermeidet;
- **System T-Link** in die Stromquelle integriert; es verhindert Verzögerungen beim Abblenden der Schweißhelm-Blendschutzkassette.
 - Aktualisierung der Firmware über den **USB**-Anschluss
 - **Konform mit Industrie 4.0** (integrierter Webserver mit LAN-Verbindung und 2 USB-Anschlüsse, die nützliche Funktionen für Fernwartung, Diagnose, Infosystem, Backup und Wiederherstellung von Daten bieten)
 - Fernsteuerung über Personal Computer, Tablet oder Smartphone
 - Mit digitalem Volt-/Amperemeter (Genauigkeit 1%) und thermischen Schutzeinrichtungen
 - „Euro“-Zentralanschluss für MIG/MAG-Brenner und spezieller Anschluss für WIG-Brenner
- Zweiter Gasanschluss und zusätzliches Magnetventil für die Verwendung der Stromquelle zum WIG-Schweißen

Technisches Datenblatt:

Art.-Nr.	372	MMA	Technische Daten
	MIG - TIG		
	400 V 50/60 Hz +15% / -20%		Dreiphasiger Netzanschluss Three phase input
	20 A		Träge Sicherung Fuse rating (slow blow)

Art.-Nr.

372

Technische Daten

<input type="checkbox"/>	18,8 kVA 40% 16,4 kVA 60% 14,2 kVA 100%	17,7 kVA 40% 15,8 kVA 60% 15,3 kVA 100%	Leistungsaufnahme Input power
<input type="checkbox"/>	10 ÷ 400 A		Min. - Max. Schweißstrom Min.-max. current that can be obtained in welding
<input type="checkbox"/>	400 A 40% 370 A 60% 340 A 100%	380 A 40% 350 A 60% 330 A 100%	Einschaltdauer (10 min, 40°C) Gemäß Norm IEC 60974-1 Duty Cycle (10 min.40°C) According to IEC 60974-1
<input type="checkbox"/>	Electronic		Stufenlose Einstellung Stepless regulation
<input type="checkbox"/>	0,8/0,9/1,0/1,2/1,6 Fe 0,9/1,0/1,2/1,6 Al 0,8/0,9/1,0/1,2/1,6 rostfreier Stahl 0,8/0,9/1,0/1,2 Cu-Si 3% 0,8/1,0/1,2/1,6 Cu-Al8 (AlBz8) 1,2/1,6 Fülldraht		Verwendbarer Draht Wire sizes that can be used
<input type="checkbox"/>	Ø 300 mm/15 kg		Max. Größe der Drahtspule Max. wire spool size
<input type="checkbox"/>	Ø 1,5 ÷ 6,0		Verwendbare Elektroden Electrodes that can be used
<input type="checkbox"/>	IP23S		Schutzart Protection class
<input type="checkbox"/>	120 kg		Gewicht Weight
<input type="checkbox"/>	588x1120x1380 mm		Abmessungen (BxLxH) Dimensions (WxLxH)

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN