

KRONOS 400T GW ist eine dreiphasige Multiprozess-Stromquelle mit separatem Drahtvorschubkoffer mit eingebautem Kühlaggregat. Ihre Spitzentechnik sorgt für hervorragende Lichtbogeneigenschaften bei anspruchsvollen MIG/MAG-Anwendungen. Die eingebauten Synergien erleichtern die Einstellungen erheblich und verringern die Spritzer beim Schweißen. Mit ihrem optionalen Drahtvorschubkoffer WF 35 bietet sie eine präzise Kontrolle der Schweißparameter, um eine perfekte Nahtqualität zu gewährleisten.

MULTIPROZESS

- **MIG/MAG :**
 - Stahl- und Edelstahldraht: Ø 0,6 bis 1,2 mm
 - Aluminiumdraht: Ø 0,8 bis 1,2 mm
 - Fülldraht (Umpolung): Ø 0,9 bis 1,6 mm
- **MMA DC / Puls:** basische- und rutile Elektroden.
- **WIG DC Lift / Puls.**

INTELLIGENT

- **Spezifische Synergien:** Stahl, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.
Nach der Eingabe von 3 Daten: Drahtdurchmesser, Material/Gas und die zu schweißende Materialstärke. Das Produkt ermittelt automatisch die optimalen Schweißparameter.
- Neue HMI 3.5", erleuchtet und mit einfachem Zugriff.
- Komplette Aktualisierung des Geräts und der Synergien über USB-Stick.
- Speicherung von bis zu 200 Schweißprogrammen (Job) für wiederkehrende Aufgaben.
- Möglichkeit, die JOBS des Bedieners und die Gerätekonfiguration von einem USB-Stick zu laden/zu sichern/zu transportieren.
- Auf Wunsch Belüftungssystem zur Verringerung der Staubansaugung.

PREMIUM-SCHWEISSUNG

- Digitale Lichtbogensteuerung mit Sofortzündung.
- Garantiert weniger Spritzer durch einen sehr stabilen Bogen.
- Drahtvorschubkoffer mit 4 Rollen mit Digital-Encoder für einen perfekten Drahtvorschub.

2 ANZEIGEARTEN

- **Easy** (einfach), eine vereinfachte Anzeige, die für die große Mehrheit der Benutzer geeignet ist, um eine optimale Schweißqualität zu erzielen.
- **Expert-Anzeige** für den erfahrenen Schweißer mit der Möglichkeit, alle Parameter des Schweißzyklus anzupassen.

ERGONOMISCH

- Eingebautes Kühlaggregat (800 W)
- Verstärkte Räder kombinieren Stabilität und Manövrierfähigkeit.
- Halterung für Gasflaschen bis zu 10 m³ (50 L).
- IP23S-klassifiziert, um rauen Umgebungen standzuhalten.
- Großes Staufach.
- 4 Hebepunkte für einfaches Umhängen und sicheren Transport.

ZUBEHÖR (Optionen)



Separater Drahtvorschubkoffer WF 35 075078

Anschlusskabelbaum MIG-i

1.8 m	70 mm²	075467
5 m		075474
10 m	70 mm²	075481
	95 mm²	075504



Stahl / Aluminium

Kühlmittel

500 A - 4 m	500 A - 3 m
041004	046160



4 m - 50 mm² 047853

Drahtvorschubrollen Typ B

Stahl / Edelstahl	Ø 0.6 / 0.8	x2	042353
	Ø 0.8 / 1.0		042360
	Ø 1.0 / 1.2		046849
Aluminium	Ø 0.8 / 1.0	x2	042377
	Ø 1.0 / 1.2		040915
Fülldraht	Ø 0.9-1.0 / 1.2		042407



Wird ohne Zubehör und ohne separaten Drahtvorschubkoffer geliefert



- 3,5-Zoll-Farbbildschirm, intuitiv und mehrsprachig.
- Einfache Navigation auch mit Schweißhandschuhen.
- Auswahl des Hauptparameters, der auf dem Bildschirm angezeigt werden soll (Drahtgeschwindigkeit, Strom, usw.).
- Einfacher Zugriff auf die gängigsten Schweißparameter.

50/60 Hz	A	I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	Ø mm	Ø mm		Elektronische Steuerung	m/min	Original-Rollen	EN 60974-1 (40°C)						U ₀	cm	kg	IP	
						Gas	Fülldraht				MIG-MAG	MMA	TIG	V							
400 V 3~	32	15 → 400	20 → 400	1.6 → 5	0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓	✓	50 W	1.5 → 20	1.0	300 A	280 A	300 A	280 A	340 A	300 A	66	90 x 55 x 81	68	IP23S
												Drahtvorschubkoffer WF 35 optional									