



**PREMIUM** SCHWEISS- UND SCHNEIDGERÄTE  
SCHWEISSZUBEHÖR



**CRAFT-MIG PRO 2024**

ANGEBOT FÜR UNSERE KUNDEN, DIE UNTERNEHMER UND NICHT VERBRAUCHER SIND

## Entdecken Sie die **Neuheiten** von Craftweld

### Ihre Wünsche sind unser Ziel.

Wir beschäftigen uns mit dem Vertrieb hochwertiger schweißtechnischer Produkte, die nahezu ausnahmslos, von bekannten deutschen, europäischen und internationalen Herstellern nach unseren Maßgaben gefertigt und geliefert werden. Jedes unserer Produkte zeichnet sich durch Qualität, Langlebigkeit und Wertstabilität aus. Unsere Erfahrung dient der ständigen Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte sowie der Vervollständigung des Gesamtprogrammes.

### Die Produkte.

Sie suchen nach einer funktionellen Schweißanlage, die Ihnen umfassende Leistungsmerkmale zu einem wirtschaftlichen Preis bietet? Dann treffen Sie mit einem C.RAFTWELD Schweißgerät die richtige Entscheidung. Unsere Maschinen überzeugen durch hervorragende Qualität, präzise Verarbeitung und ihr optimales Preis-Leistungs-Verhältnis.

### Die Qualität.

C.RAFTWELD Produkte unterliegen strengsten Produktions- und Endkontrollen. Die Verwendung bester Materialien, hervorragende Schweißeigenschaften sowie einfachste Bedienung stehen im Fokus. Die Fertigung läuft nach geltenden Normen und wird von sorgfältigen Einzelprüfungen begleitet. Am Produktionsende folgt eine 100%ige Leistungs- und Funktionskontrolle.

Wir stehen Ihnen bei allen Anliegen rund um die Schweißtechnik stets zur Seite und schätzen Sie als treuen und vertrauten Handelspartner.

### Ihr C.CRAFTWELD Team



Vertrieb und Service in Hallstadt / Bamberg / Deutschland



### Geräteeinweisung & Expertentraining

Beim Kauf eines Schweißgerätes empfehlen wir unseren Kunden die Inbetriebsetzung und Einweisung durch unseren Spezialisten vor Ort.

Die Geräteeinweisung beinhaltet:

- Anschluss der am Arbeitsplatz installierten Geräteversorgung wie Netzkabel, Gas oder Druckluft (je nach Gerätart) und individueller Versorgung, Anschluss von Brenner und Massekabeln
- Montage von Modular-Systemen (z.B. Stromquelle, Wasserkühlgerät und Fahrwagen)

- Einlegen des Schweißzusatzes (MIG/MAG)
- Einstellung von Arbeitsspannung und Schweißdrahtvorschubgeschwindigkeit (MIG/MAG)
- Einstellung der Schutzgasmenge (MIG/MAG/WIG)
- Hinweise zur Wartung und Pflege
- Einweisung in die Funktionen und Einstellmöglichkeiten
- Dauer: ca. 60 Min.

Das Expertentraining beinhaltet:

- MIG/MAG, WIG, E-Hand oder Plasmaschneiden
- Umfassende Schulung aller Gerätefunktionen inkl. Übungsschweißungen
- Kundenspezifische Anwendungsvorteile und deren Umsetzung an einem Musterbauteil, das Sie direkt aus Ihrer Fertigung bereitstellen
- Dauer: Nach individueller Vereinbarung

Gerne stehen wir Ihnen bei Rückfragen mit Rat zur Seite! Unsere Produktberater unterstützen Sie mit technischer Information. Hierzu stehen eine telefonische Hotline sowie eine Info-Mailadresse bereit, an die sich unsere Kunden wenden können um qualifizierte Information und Lösungen zu erhalten.

Kontakt:

E-Mail: [beratung@schweisskraft.de](mailto:beratung@schweisskraft.de)

Oder rufen Sie uns einfach an unter: (09 51) 96 555 - 501



Typ	Art.-Nr.	€ zzgl. USt./VE
Geräteeinweisung	EINWSCHWEIßT	66,00
Expertentraining	SCHULUNGSSCHWEIß	66,00

Lassen Sie sich beraten und fragen Sie nach Ihrem persönlichen Angebot!!



## STÜRMER: Kompetenz in Beratung und Service

Mit einem Schweißgerät von **craftweld** überlassen Sie nichts dem Zufall! Unsere erfahrenen Fachkräfte ermitteln gemeinsam mit Ihnen individuelle, auf die spezifischen Bedürfnisse Ihrer Kunden abgestimmte Schweißlösungen. Modernste Großserienfertigungsanlagen sorgen dafür, dass wir Ihnen unsere hochwertigen Schweißgeräte mit einem sehr attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis anbieten können.

Gerne stehen Ihnen unsere Schweißexperten, bei Bedarf auch vor Ort beim Kunden, beratend zur Seite. Mit ihrem umfangreichen Wissen und ihrer Erfahrung eruieren unsere kompetenten Fachberater die für den jeweiligen Einsatzzweck optimale Lösung.

Auch nach dem Verkauf stehen wir Ihnen als langfristiger Partner bei Service- oder Ersatzteilanfragen jederzeit gerne zur Verfügung. Wenden Sie sich bei Fragen vertrauensvoll an unser Service-Center! Durch das angeschlossene Ersatzteillager sind wir auch im Servicefall bestens gerüstet und sichern Ihnen eine jederzeit hohe Verfügbarkeit und kurzfristige Versorgung mit Ersatzteilen sowie eine zeitnahe Wartung und Reparatur Ihres Schweißgerätes zu.



Großserienfertigung auf modernsten Fertigungslinien führen zu dem guten Preis-Leistungs-Verhältnis der C.RAFTWELD Schweißgeräte



**ENTDECKEN SIE JETZT  
UNSERE PRODUKTVIDEOS!**



Auf unserem YouTube-Kanal Stürmer Maschinen GmbH stehen Ihnen all unsere Produktvideos zur Verfügung. Abonnieren Sie unseren YouTube-Kanal, um keines der neuen Videos mehr zu verpassen.

CRAFT-MIG-PRO 323 Synergic | CRAFT-MIG PRO 353 WS Synergic | CRAFT-MIG PRO 503 WS Synergic

## STUFENLOS REGELBAR. UNIVERSELL EINSETZBARE INDUSTRIEMASCHINEN FÜR STAHL, EDELSTAHL UND ALUMINIUM

- ▶ Besonders übersichtliche und einfache Bedienung über LCD Display
- ▶ Moderne und ultrarobuste Inverter in neuster Modulbauweise.
- ▶ Durch die Synergie Funktion wird stufenlos die Materialstärke und die Leistung eingestellt und der Draht passt sich an
- ▶ Schnell zum perfekten Ergebnis nach Einstellung in drei Schritten: (1) Gas, Material, Durchmesser (2) 2/4 Takt, Punkten, Intervall (3) Materialstärke
- ▶ Feinfühligere Einstellung durch stufenlose Regelbarkeit. Ihr Vorteil: Schnell zum perfekten Ergebnis
- ▶ Serienmäßige Ausstattung: 2-Takt-/4-Takt-,

- Punkt- und Intervallschweißen, Gastest-Funktion, einstellbare Drossel, Betriebs- und Überlastanzeige, temperaturgesteuerter Lüfter
- ▶ Typische Einsatzbereiche: Schlosserei, Maschinenbau, Landwirtschaft, KFZ-Werkstatt, Instandsetzung, Reparatur
- ▶ Grundwerkstoffe: Baustähle, Un- und niedriglegierte Werkstoffe, CrNi-Stähle ferritisch/austenitisch, Aluminium-Legierungen
- ▶ Einstellbare Drosselfunktion um den Lichtbogen die gewünschte Härte zugeben
- ▶ 3 Jahre Craftweld-Garantie - Wir stehen zu unserer Qualität!

### CRAFT-MIG PRO 353WS / 503WS

- ▶ Kofferanlage inkl. 5m Zwiipa



CRAFT-MIG PRO 323 SYNERGIC



CRAFT-MIG PRO 353 WS SYNERGIC



CRAFT-MIG PRO 503 WS SYNERGIC

Modell		CRAFT-MIG PRO 323 Synergic	CRAFT-MIG PRO 353 WS Synergic	CRAFT-MIG PRO 503 WS Synergic
Artikel-Nr.		1361155	1361160	1361165
€ zzgl. MwSt.				
<b>Einstellbereich</b>				
Einstellbereich		30 – 315	30 – 350	30 - 500
Schaltstufen		Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos
<b>Einschaltdauer</b>				
Einschaltdauer bei max. Strom 40°C	%	40	60	60
Strom bei ED 60% 40°C	A	245	350	500
Strom bei ED 100% 40 °C	A	200	275	390
<b>Leistungsaufnahme</b>				
Leistungsaufnahme MIG/MAG	kVA	14,2	15,8	25,4
Leistungsaufnahme Elektrode	kVA	7,5	13,2	21,2
<b>Kühlung</b>				
Kühlart		Intelligent	Intelligent	Intelligent
Brennerkühlung		Gas	Wasser	Wasser
<b>Drahtvorschub</b>				
Schweißbare Drähte Stahl	mm	0,8 – 1,2	0,8 – 1,2	0,8 – 1,6
Schweißbare Drähte Edelstahl	mm	0,8 – 1,2	0,8 – 1,2	0,8 – 1,6
Schweißbare Drähte Aluminium	mm	1,0 – 1,2	1,0 – 1,2	1,0 – 1,6
Drahtvorschubeinheit	Rollen	4	4	4
Drahtvorschubgeschwindigkeit	m/min	1,0 – 24	1,0 – 24	1,0 – 24
Drahtvorschubrollen angetrieben	Rollen	4	4	4
<b>Elektrischer Anschluss</b>				
Erforderliche Generatorleistung	kVA	20	21	28
Positive Netzspannungstoleranz	%	10	10	10
Negative Netzspannungstoleranz	%	10	10	10
Leerlaufspannung	V	75	77	94
Anschlusskabellänge	m	5	5	5
Stromaufnahme	A	15	17,1	28,4
Anschlussspannung	V/Hz	400 /~50	400 /~50	400 /~50
<b>Abmessungen und Gewichte</b>				
Abmessung (L x B x H)	mm	930 x 490 x 930	930 x 490 x 930	930 x 490 x 930
Gewicht	kg	39	59	59

## MIG/MAG-SCHWEISSBRENNER, GASGEKÜHLT

- ▶ Handgriff mit perfekter Balance bei allen Schweißarbeiten
- ▶ Zusätzlich optimaler Halt durch eingearbeiteten Gummieinsatz
- ▶ Kugelgelenk ermöglicht eine bessere Balance des Griffes, verringert das Gewicht und erhöht die Bewegungsfreiheit des Schweißers
- ▶ Schlauchpaket mit hoher Widerstandsfähigkeit gegen Reibung, Wettereinflüsse und chemische Substanzen und maximaler Flexibilität
- ▶ Unterstützung für Multifunktionsbrenner mit Display



Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.	Technische Daten	SMB36	SMB400
SMB36 3m für CRAFT-MIG PRO 323	1090363		Kühlung	gasgekühlt	wassergekühlt
SMB36 4m für CRAFT-MIG PRO 323	1090364		Schutzgas	CO <sub>2</sub> , Mischgas	CO <sub>2</sub> , Mischgas
SMB36 5m für CRAFT-MIG PRO 323	1090365		Schweißstrom CO <sub>2</sub>	300 A	400 A
SMB400 3m für CRAFT-MIG PRO 353 WS / 503 WS	1090403		Schweißstrom Mischgas	270 A	350 A
SMB400 4m für CRAFT-MIG PRO 353 WS / 503 WS	1090404		Einschaltdauer	60 %	100 %
SMB400 5m für CRAFT-MIG PRO 353 WS / 503 WS	1090405		Drahtdurchmesser	0,8 – 1,2 mm	0,8 – 1,6 mm
			Stromdüse	M6	M8

## FÖRDERROLLEN

Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Einzelne Stahl- und Edelstahldraht		
Förderrolle 0,8 – 1,0 mm, V-Nut	1016010	
Förderrolle 1,0 – 1,2 mm, V-Nut	1016012	
Förderrolle 1,2 – 1,6 mm, V-Nut	1016016	
Einzelne Förderrollen für Fülldraht		
Förderrolle 1,0 – 1,2 mm, K-Nut	1016202	
Einzelne Förderrollen für Aluminiumdraht		
Förderrolle 0,8 – 1,0 mm, U-Nut	1016110	
Förderrolle 1,0 – 1,2 mm, U-Nut	1016112	
Förderrolle 1,2 – 1,6 mm, U-Nut	1016116	

## CRAFT-MIG PRO PULSE SERIE

### **HOCHLEISTUNGS IMPULSSCHWEISSGERÄTE GEMACHT FÜR DEN HEAVY-DUTY EINSATZ**

- ▶ Besonders übersichtliche und einfache Bedienung über LCD Display
- ▶ Moderne und ultrarobuste Inverter in neuester Modulbauweise.
- ▶ Durch die Synergie Funktion wird stufenlos die Materialstärke und die Leistung eingestellt und der Draht passt sich an
- ▶ Schnell zum perfekten Ergebnis nach Einstellung in drei Schritten: (1) Gas, Material, Durchmesser (2) 2/4 Takt, Punkten, Intervall (3) Materialstärke
- ▶ Feinfühligke Einstellung durch stufenlose Regelbarkeit. Ihr Vorteil: Schnell zum perfekten Ergebnis
- ▶ Serienmäßige Ausstattung: 2-Takt-/4-Takt-,

- Punkt- und Intervallschweißen, Gastest-Funktion, einstellbare Drossel, Betriebs- und Überlastanzeige, temperaturgesteuerter Lüfter
- ▶ Hohe Einschaltdauer gepaart mit maximaler Robustheit - gemacht für die härtesten Einsätze
- ▶ Grundwerkstoffe: Baustähle, Un- und niedriglegierte Werkstoffe, CrNi-Stähle ferritisch/austenitisch, Aluminium-Legierungen
- ▶ Synergic / Impuls / Doppelpuls
- ▶ 3 Jahre Craftweld-Garantie - Wir stehen zu unserer Qualität!

#### **CRAFT-MIG PRO 253 PULSE**

- ▶ Tragbar für den mobilen Einsatz

#### **CRAFT-MIG PRO 353WS / 503WS PULSE**

- ▶ Kofferanlage inkl. 5m Zwipa



CRAFT-MIG PRO 253 PULSE

CRAFT-MIG PRO 353WS PULSE

CRAFT-MIG PRO 503WS PULSE

Modell		CRAFT-MIG PRO 253 Pulse	CRAFT-MIG PRO 353WS Pulse	CRAFT-MIG PRO 503WS Pulse
Artikel-Nr.		1362025	1362035	1362050
€ zzgl. MwSt.				
<b>Einstellbereich</b>				
Einstellbereich		30 – 315	30 – 350	30 - 500
Schaltstufen		Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos
<b>Einschaltdauer</b>				
Einschaltdauer bei max. Strom 40°C	%	40	60	60
Strom bei ED 60% 40°C	A	245	350	500
Strom bei ED 100% 40 °C	A	200	275	390
<b>Leistungsaufnahme</b>				
Leistungsaufnahme MIG/MAG	kVA	14,2	15,8	25,4
Leistungsaufnahme Elektrode	kVA	7,5	13,2	21,2
<b>Kühlung</b>				
Kühlart		Intelligent	Intelligent	Intelligent
Brennerkühlung		Gas	Wasser	Wasser
<b>Drahtvorschub</b>				
Schweißbare Drähte Stahl	mm	0,8 – 1,2	0,8 – 1,2	0,8 – 1,6
Schweißbare Drähte Edelstahl	mm	0,8 – 1,2	0,8 – 1,2	0,8 – 1,6
Schweißbare Drähte Aluminium	mm	1,0 – 1,2	1,0 – 1,2	1,0 – 1,6
Drahtvorschubeinheit	Rollen	4	4	4
Drahtvorschubgeschwindigkeit	m/min	1,0 – 24	1,0 – 24	1,0 – 24
Drahtvorschubrollen angetrieben	Rollen	4	4	4
<b>Elektrischer Anschluss</b>				
Erforderliche Generatorleistung	kVA	20	21	28
Positive Netzspannungstoleranz	%	10	10	10
Negative Netzspannungstoleranz	%	10	10	10
Leerlaufspannung	V	75	77	94
Anschlusskabellänge	m	5	5	5
Stromaufnahme	A	15	17,1	28,4
Anschlussspannung	V/Hz	400 /~50	400 /~50	400 /~50
<b>Abmessungen und Gewichte</b>				
Abmessung (L x B x H)	mm	835 x 510 x 720	835 x 510 x 720	935 x 550 x 1325
Gewicht	kg	39	59	59

## MIG/MAG SCHWEISSBRENNER, WASSERGEKÜHLT

- ▶ Optimal, wenn bestmögliche Schweißergebnisse mit einer Brennerhalsgeometrie erzielt werden sollen
- ▶ Dank schlankem, geradem Griff liegt der Brenner neutral in der Hand und erlaubt unterschiedliche Haltungspositionen und Flexibilität bei der Brennerhalsausrichtung
- ▶ Sehr strapazierfähig und dank der doppelten Fixierung des Brennerhalses besonders gut gegen mechanische Verformung geschützt
- ▶ Beschichtete Brennerhäse und robustes Design für Einsatz bei hohen Prozesstemperaturen
- ▶ Langlebige, schraubbare Gasdüsen mit integriertem, wechselbarem Spritzerschutz
- ▶ Bewährter ergonomischer Handgriff – gibt Halt in allen Lagen
- ▶ Unterstützung für Multifunktionsbrenner mit Display



Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
W 340D 3m	1059940	
W 340D 4m	1059941	
W 340D 5m	1059942	
W 440D 3m	1059943	
W 440D 4m	1059944	
W 440D 5m	1059945	
W 540D 3m	1059946	
W 540D 4m	1059947	
W 540D 5m	1059948	

Technische Daten	W 340D	W 440D	W 540D
Schutzgas	CO <sub>2</sub> , Mischgas	CO <sub>2</sub> , Mischgas	CO <sub>2</sub> , Mischgas
Schweißstrom CO <sub>2</sub>	400 A	500 A	600 A
Schweißstrom Mischgas	350 A	450 A	550 A
Einschaltdauer	100 %	100 %	100 %
Drahtdurchmesser	0,8 – 1,2 mm	0,8 – 1,6 mm	1,0 – 1,6 mm

## FÖRDERROLLEN

Bezeichnung	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Einzelne Stahl- und Edelstahldraht		
Förderrolle 0,8 – 1,0 mm, V-Nut	1016010	
Förderrolle 1,0 – 1,2 mm, V-Nut	1016012	
Förderrolle 1,2 – 1,6 mm, V-Nut	1016016	
Einzelne Förderrollen für Fülldraht		
Förderrolle 1,0 – 1,2 mm, K-Nut	1016202	
Einzelne Förderrollen für Aluminiumdraht		
Förderrolle 0,8 – 1,0 mm, U-Nut	1016110	
Förderrolle 1,0 – 1,2 mm, U-Nut	1016112	
Förderrolle 1,2 – 1,6 mm, U-Nut	1016116	

# stürmer®

## WELT DER MASCHINEN

WEITERE PRODUKTE FINDEN SIE IN UNSEREN HAUPTKATALOGEN



optimum-maschinen.de



holzkraft.de



metallkraft.de



holzstar.de



cleancraft.de



schweisskraft.de



aircraft-kompressoren.de



unicraft.de

ENTDECKEN SIE JETZT AUCH UNSERE PRODUKTVIDEOS!



Kennen Sie schon unseren YouTube-Kanal Stürmer Maschinen GmbH?

Hier stehen Ihnen eine breitgefächerte und qualitativ hochwertige Auswahl an Produktvideos, nach Marken sortiert, zur Verfügung. Wir sind stets darum bemüht, Ihnen eine breitgefächerte und qualitativ hochwertige Auswahl an Videos zu bieten.

Abonnieren Sie unseren YouTube-Kanal, um keines der neuen Videos mehr zu verpassen: [www.stma.de/youtube-de](http://www.stma.de/youtube-de)

Ihr Fachhändler:

### Vertrieb Deutschland:

CRAFTWELD - Stürmer Maschinen GmbH  
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26  
96103 Hallstadt / Deutschland

Tel.: +49 (0) 9 51 - 96 555 - 0  
E-Mail: [info@www.craftweld.de](mailto:info@www.craftweld.de)



[www.craftweld.de](http://www.craftweld.de)

### Vertrieb Österreich:

Aircraft Kompressorenbau GmbH  
Gewerbstraße Ost 6  
4921 Hohenzell / Österreich  
Tel.: +43 (0) 77 52 - 70 929 - 0  
E-Mail: [info@aircraft.at](mailto:info@aircraft.at)  
Web: [www.aircraft.at](http://www.aircraft.at)

- Dieses Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer, Händler oder Gewerbetreibende, die bei Abschluss dieses Kaufs in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbstständigen Tätigkeit handeln
- Dieses stellt eine ausdrückliche **BEDINGUNG FÜR DEN VERTRAGSSCHLUSS** dar. Vom Verkauf ausgeschlossen sind Verbraucher i. S. d. § 13 BGB
- Mit Erscheinen dieses Preiskataloges werden alle bisherigen Listen ungültig
- Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen USt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten
- Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet
- Technische und optische Änderungen sind vorbehalten
- Abb. teilweise mit optionalem Zubehör
- Die Lieferung erfolgt ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen
- Der Verkauf erfolgt über den Fachhandel
- Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum
- Bei Weiterveräußerung an Dritte bleibt unser Eigentumsvorbehalt bestehen
- Vervielfältigung und Nachdruck auf jede Weise, auch auszugsweise, bedürfen immer unserer schriftlichen Genehmigung
- Für Produkte mit ausgewiesener Garantie: Informationen zu Umfang, Dauer, Inhalt und Garantiegeber unter [www.stuermer-maschinen.de](http://www.stuermer-maschinen.de) oder anfordern über Stürmer Maschinen GmbH.
- Bitte beachten Sie, dass bei einigen Maschinen dieses Prospekts Transportverpackungspauschalen für Transporteinheiten bzw. Verpackung und Verpackungsaufwand anfallen. Diese wurden im Katalog entsprechend gekennzeichnet.
- Die jeweils anfallenden Transportverpackungspauschalen sind gemäß folgender Tabelle zu verstehen:

TVP 1 = 19,00 €	TVP 3 = 59,00 €	TVP 5 = 100,00 €	TVP 7 = 300,00 €
TVP 2 = 39,00 €	TVP 4 = 79,00 €	TVP 6 = 200,00 €	TVP 8 = 400,00 €

Preis TVP zzgl. USt.

- Der gesamte Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Darüber hinaus melden wir zum Schutz unserer Produkte Marken-, Patent- und Designrechte an, sofern dies im Einzelfall möglich ist. Wir widersetzen uns mit Nachdruck jeder Verletzung unseres geistigen Eigentums.