

MIG/MAG Industrieanlagen in Kompaktausführung

MIG 350lt • MIG 350 • MIG 450

ergopro MIG/MAG-Schweißanlagen sind für höchste Anforderungen konzipiert: mit vollverzahntem 4-Rollenantrieb, Wasserumlaufkühlung*, doppelter Glättungsdrossel und einer digitalen Anzeige für Strom und Spannung, die auch nach dem Schweißvorgang noch abgefragt werden kann.

**MIG/MAG
350A-
450A**

Die Bedienelemente sind durch das abgeschrägte Design der **ergopro**-Anlagen stets optimal im Griff, sie sind zusätzlich mit Handgriffen links und rechts wirksam gegen Beschädigungen geschützt. Mit praktischer Werkzeugablage, staubgeschützter Elektronik und integrierter Synchronsteuerung.

Mit großzügig dimensionierten, kupfergewickelten Transformatoren und Drosseln sowie mit großen Vollbrückengleichrichtern erreichen die Anlagen der **ergopro** Serie höchste Leistung auch für schwerste Aufgaben.

Mit Hilfe der 30 (MIG 450) beziehungsweise 21 (MIG 350/lt) Schaltstufen kann die Schweißleistung sehr exakt auf die jeweilige Aufgabe zugeschnitten werden. Die zweistufige Stromglättungsdrossel erlaubt eine optimale Anpassung der Lichtbogencharakteristik.

*nicht beim Modell 350lt

Kombiniertes Volt-/Ampere-meter, das auch nach der Schweißung abgelesen werden kann!

Synchronsteuerung führt Vorschubgeschwindigkeit der Schaltstufe nach!



Digifeed Steuerung mit Punkt, Intervall, 2- und 4-Takt und Gasvorströmung serienmäßig!

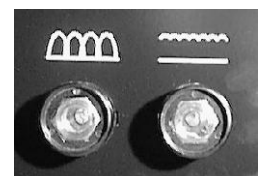
Staubgeschützte Elektronik!



Techn. Daten Mig	MIG 350lt	MIG 350	MIG 450
Netz	3x400V	3x400V	3x400V
Strombereich	30-350A	30-350A	40-450A
Schaltstufen	21	21	30
Leerlaufspannung	18-39V	18-39V	19-48V
Drosselstufen	2	2	2
ED 60% (25°)	350A	350A	450A
ED 100% (25°)	270A	270A	340A
Antrieb	4R	4R	4R
Drahtstärken	0,6-1,2*	0,6-1,6*	0,6-1,6*
Wasserkühlung	-	●	●
Wasservorrat	-	2,2l	2,2l
Pumpendruck	-	3 bar	3 bar
Volumenstrom	-	220l/h	220l/h
Ampere/Voltmeter	●	●	●
Punkt/Intervall/4T	●	●	●
LxBxH	980 x	470 x	900 mm
Gewicht	125kg	130kg	150kg
Schweißbrenner	SB360G	SB400W	SB500W

*Vorschubrollen für 1,0/1,2 im Lieferumfang

**5 Meter
Netz-kabel
mit 32A
CEE-Stecker**



Drahtvorschub mit verzahntem 4-Rollenantrieb!

Zweistufige Drossel erlaubt feine Abstufung der Lichtbogendynamik

Made in Germany