

MIG/MAG-Puls-Schweißen

XuperArc 3200 / 4000 / 5000

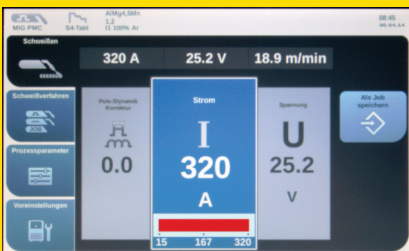
Digital gesteuerter Puls-Inverter für beste Schweißergebnisse
und vielseitige Einsatzmöglichkeiten

*Vielseitig
Modular
Zukunftsorientiert*



NEUES
SCHWEIßEN

- Einfache Touch-Screen-Bedienung
- Fortschrittliche Programmunterstützung
- Integrierte Castolin-Verschleißschutz- und Reparaturprogramme
- Mobil oder Stationär nutzbar
- MIG/MAG, WIG und E-Hand-Schweißen



Castolin Eutectic®
Eutectic Castolin

XuperArc 3200 / 4000 / 5000

Vielseitig

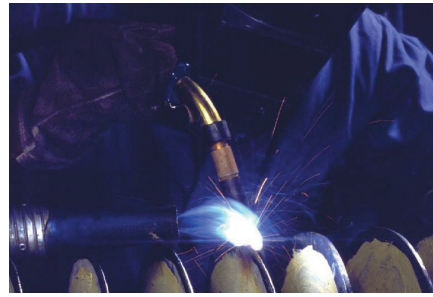
XuperArc steht für exzellente Schweißeigenschaften, beste Prozessunterstützung, hohe Qualität und wird vielfältig in Werkstatt, Montage, Produktion und Automation eingesetzt. Sinnvolles Zubehör ergänzt zu einer, für Sie individuell nutzbaren Pulsanlage. Neben allen anderen Programmen unterstützt XuperArc die Castolin Zusatzwerkstoffe für Verschleißschutz und Reparatur. Dadurch haben Sie zusätzlich die besten Voraussetzungen für alle Instandhaltungsaufgaben.

Modular

XuperArc kann durch seine Bauart Ihren Bedürfnissen angepasst werden. Gleich ob Montage, Werkstatt oder Roboterbetrieb, XuperArc erfüllt jede ihrer Anforderungen nach Bedarf.

Zukunftsorientiert

XuperArc gehört zur neuen Generation der Castolin-MIG-Puls-Geräte. Die vielen Innovationen, optimierten Programme, EN 1090-Unterstützung, die einfache Bedienbarkeit der XuperArc-Reihe und die Resultate werden Sie überzeugen.



Technische Daten	Xuper Arc		
	3200 C	4000 DS	5000 DS
Netzspannung +/- 10	3x 400V	3x 400V	3x 400V
Schweißstrombereich	3 - 320A	3 - 400A	3 - 500A
Schweißstrombereich bei			
40% ED (10min / 40°C)	320 A	400 A	500 A
60% ED (10min / 40°C)	260 A	360 A	430 A
100% ED (10min / 40°C)	220 A	320 A	360 A
Leerlaufspannung	71 V	73 V	71 V
Arbeitsspannung	14,2 - 30V	14,2 - 34V	14,2 - 39V
Vorschubgeschwindigkeit	1 - 25m/min	1 - 25m/min	1 - 25m/min
Schutzart	IP 23	IP 23	IP 23
Kennzeichnung	CE S	CE S	CE S
Abmessung / Höhe	510 mm	510 mm	510 mm
Abmessung / Breite	300 mm	300 mm	300 mm
Abmessung / Länge	706 mm	706 mm	706 mm
Gewicht Stromquelle	35,8 Kg	36,45 Kg	38,00 Kg



Konformitätspaket EN 1090

Schweißanweisungen der Ausführungsklassen (EXC) 1 und 2 sind bis S355 erhältlich. Dies erleichtert Herstellern von Tragwerken die ab 01.07.2014 erforderliche EN 1090 Zertifizierung.

Ihr Partner für Verschleißschutz, Reparatur und Verbindungstechnik



Mehr Informationen unter:
www.castolin.com/contact