



EUROCODE 1990
• CC2

EN 1090
• EXC 1-2

EN 15614
• WPQR

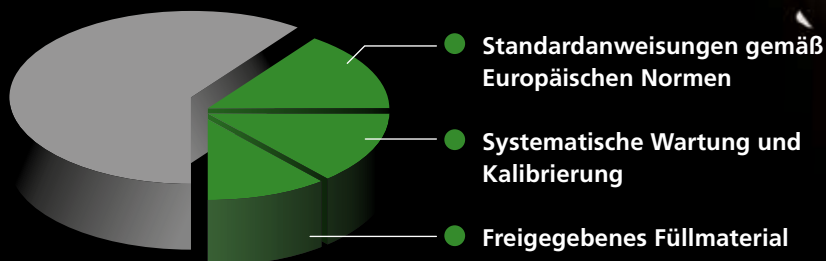
EN 15612
• WPS

DER BESTE WEG, SCHWEISSVORSCHRIFTEN ZU ERFÜLLEN

SCHWEISSANWEISUNGEN FÜR MIGATRONIC-AUSRÜSTUNGEN GRATIS

Besitzer ausgewählter MIG/MAG-Schweißinverter erhalten innerhalb unseres Kundentreueprogramms freigegebene Schweißanweisungen kostenlos.

Migatronic bietet folgende Anforderungen der EN 1090 an:



Wenn Sie eine Migatronic-Schweißmaschine aus einer der drei MIG/MAG-Inverterserien erworben haben, sind Sie berechtigt, eine breite Palette an freigegebenen Standard-Schweißanweisungen kostenlos herunterzuladen.

Migatronic hat in Zusammenarbeit mit FORCE Technology in Dänemark Schweißanweisungen für Stahl bis S355 in Kombination mit Massivdraht gemäß EN/ISO 15612 entwickelt.

Dieser spezielle Kundentreueservice ist integraler Bestandteil des Migatronic-Angebotes und kostenlos für alle aktuellen Besitzer sowie für neue Käufer von ausgewählten Migatronic-Schweißanlagen. Die autorisierten Schweißanweisungen (WPS = „Welding Procedure Specification“) können mit den folgenden Migatronic-Produkten angewendet werden:

	270	300	400	500	550
Galaxy		●	●	●	
Sigma		●	●	●	
Omega	●	●	●		●

ÜBER EN/ISO 1090

Bis 1. Juli 2014 müssen Unternehmen, die Stahlkonstruktionen nach der Produktdirektive 89/106/EEC / Konstruktionsprodukt-Regulierung 305/2011 produzieren, ihre Produkte mit dem CE-Zeichen kennzeichnen.

- Zusammengefasst bedeutet dies, dass Ihr Unternehmen von einer zugelassenen Gesellschaft zertifiziert werden muss. Ihr Betrieb muss ein Zertifikat vorweisen, das die Kontrolle über Ihr Produktionsequipment sowie die Qualifikation Ihrer Mitarbeiter nachweist. Außerdem müssen alle Produktionsabläufe in einem Qualitätshandbuch dokumentiert und kontrolliert werden.
- Die Anforderungen für autorisierte Schweißabläufe zu erfüllen stellt einen

WÄHLEN SIE IHRE SCHWEISSANWEISUNGEN ONLINE AUS



Besuchen Sie uns auf migatronic.com/EN1090, um mehr über die erhältlichen Schweißanweisungen zu erfahren.

Migatronic Standard-Schweißanweisungen umfassen:

Schadensfolgenklasse		CC 1 Geringe Folgen		CC 2 Mittlere Folgen	
Servicekategorie		SC 1	SC 2	SC 1	
Produktionskategorie	PC 1 <S355	EXC 1	EXC 2	EXC 2	
	PC 2 ≥S355	EXC 2	EXC 2	EXC 2	

Wenn keine Ausführungskategorie EXC angegeben, wenden Sie EXC 2 an.

EXC 2 = ISO 3834 Standard Qualitätsanforderungen

EXC 1 = ISO 3834 Grundlegende Qualitätsanforderungen, keine spezifischen Anforderungen für die Schweißkoordination

bedeutenden Teil des Kriteriums in der Verordnung CPD 89/106/EEC/CPR 305/2011 dar und kann auch ökonomisch mit einer großen Belastung verbunden sein. Leicht erreicht man Beträge von EUR 1.000 bis 2.500 pro Produktionsablauf. Typischerweise haben Betriebe 3 bis 5 Abläufe oder mehr in Ihrer Produktion zu bewerkstelligen.

- WPS (Welding Procedure Specification) = Schweißanweisungen
- WPQR (Welding Procedure Qualification Record) = Bericht über die Qualifizierung des Schweißverfahrens
- Bitte beachten Sie eventuelle zusätzliche nationale Vorschriften. Nähere Informationen über EN/ISO 1090 auf migatronic.com/EN1090

Auf migatronic.com/EN1090 finden Sie unseren Schweißanweisungswizard, mit dem Sie schnell alles finden, was Sie brauchen. Einfach Ihre Kontaktinformationen eingeben und der Wizard führt Sie online durch die Seiten. Sie erhalten automatisch wenige Minuten später Ihre gewünschten WPS (bzw. WPQR) via eMail. Einfach herunterladen und das WPS ausdrucken, unterschreiben und schon sind Sie schweißbereit!.



QR-CODE SCANNEN
UND MEHR ÜBER
EN 1090 ERFAHREN!

STANDARD-SCHWEISSANWEISUNGEN UMFASSEN:

Anwendungsklassen (EXC)	EXC1, EXC2
Stahl bis zu:	≤ S355
Massivdraht:	ø1,0mm, ø1,2mm
Argonmischung	M21, Ar/CO2 82/18 gemäß EN ISO 14175. 2008
Materialstärke:	Von 2,1 bis 24 mm
Schweißpositionen:	Je nach Verfahren - alle
Rohre:	> 500mm (>150 PA und PC)

MIGATRONIC WPS UND WPQR – KOSTENLOS FÜR DIESE MASCHINEN:

Galaxy

Genial einfach, hochmoderne Technologie und eine Fülle von Funktionen.



Sigma

Enthält bis zu 200 individuelle Schweißprogramme und speichert bis zu 1800 Einstellungen.



Omega

High Performance mit fünf Stromquellen und zwei Bedienfeldern (manuell oder synergisch) zur Auswahl.



QR-CODE EINSANNEN,
UM MEHR ÜBER SERVICE
UND WARTUNG ZU
ERFAHREN.

SERVICE UND WARTUNGSPROGRAMM

Sie sorgen für die Anforderungen Ihrer Produktion, während sich Migatronik oder ein autorisierter Servicepartner um Ihr Schweißequipment kümmert. Unser Service- und Wartungsprogramm gewährleistet, dass Ihre Schweißausrüstung immer in optimalem und betriebssicherem Zustand ist und dass es den Anforderungen der Norm EN 1090 bzgl. systematischer Wartung entspricht. Nähere Informationen auf migatronik.com/service.



Migatronik Schweißmaschinen GmbH
Sandusweg 12, D-35435 Wettenberg
Telefon: (+49) 0641/98284-0
Telefax: (+49) 0641/98284-50
Homepage: www.migatronik.de
E-mail: info@migatronik.de

Händler

MIGATRONIC
WELDING VALUE

