

# ZERTIFIKAT

## TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG

bescheinigt, dass das Unternehmen

**Marx GmbH & Co. KG**  
**Lilienthalstr. 6-13**  
**58638 Iserlohn**

als Schweißbetrieb im Produktbereich von

**Gießereimaschinen nach DIN EN 1247**

auf der Prüfgrundlage von

**DIN EN ISO 3834-2**

überprüft und anerkannt wurde.

**Zertifikat-Nr.: 07/204/1326/HS/3091/18**

Der Geltungsbereich und die Einzelheiten der Überprüfung sind der Rückseite sowie unserem Bericht zu entnehmen.

Nr.: 8115832328

Die Firma verfügt über ein Qualitätssicherungs-System, betriebliche Einrichtungen, qualifiziertes Personal und Fügeverfahren, die eine Herstellung und Prüfung von geschweißten Produkten sicherstellen.

Dieses Zertifikat ist gültig bis

**Mai 2021**

Hamburg, 20.09.2018



Kaschner

Zertifizierungsstelle  
TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG  
Akkreditierte Stelle

# Geltungsbereich der schweißtechnischen Tätigkeiten

Nur gültig in Verbindung und als Anlage zum Zertifikat DIN EN ISO 3834 Teil 2

Hersteller: Marx GmbH & Co. KG, 58638 Iserlohn  
Zert.-Nr.: 07/204/1326/HS/3091/18  
Ausgabedatum: 20.09.2018

1 Produkt(e) des Herstellers  
Gießereimaschinen nach DIN EN 1247  
(vorbehaltlich evtl. weiterer erforderlicher Zertifizierungen)

2 Produktnorm(en) und andere Normen (siehe DIN EN ISO 3834-5)  
< DIN EN 1247 >  
DIN EN ISO 9606-1  
DIN EN ISO 5817  
DIN EN ISO 15614-1

3 Werkstoffgruppen (gemäß CEN ISO/TR 15608)  
1.1, 1.2  $R_{eH} \leq 355 \text{ N/mm}^2$

4 Schweißprozesse und verbundene Prozesse

Schweißprozesse (gemäß ISO 4063) mit Mechanisierungsgrad	Werkstoffgruppen (gemäß CEN ISO/TR 15608)
135 MAG Metall-Aktivgasschweißen, teilmechanisiert	1.1, 1.2 $R_{eH} \leq 355 \text{ N/mm}^2$
-	

5 Verantwortliches Schweißaufsichtspersonal

Name	Qualifikation	Aufgabenbereich und Grad *
Werner, Anton	SFI (EWE)	Verantwortl. Schweißaufsichtsperson C e
Cetiner, Oguz	SFM (IWS)	Vertret. Schweißaufsichtsperson B
-		

\* Der Grad der Kenntnisse muss übereinstimmen mit ISO 14731 bzw. B, S, oder C