

ZERTIFIKAT

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG

bescheinigt, dass das Unternehmen
MVK Blech- und Metallverarbeitung GmbH & Co.KG
Dinkelweg 12
48619 Heek

als Schweißbetrieb im Produktbereich von
Stahl- und Aluminiumtragwerken sowie
Schienenfahrzeugteilen

auf der Prüfgrundlage von

DIN EN ISO 3834-2

überprüft und anerkannt wurde.

Zertifikat-Nr.: 07/204/1326/HS/1720/18

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

Nr.: 8115663593

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

April 2021

Hamburg, 24.05.2018




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: MVK Blech- und Metallverarbeitung GmbH & Co.KG, 48619 Heek
 Zert.-Nr.: 07/204/1326/HS/1720/18
 Ausgabedatum: 24.05.2018

1 Produkt(e) des Herstellers
 Tragende Bauteile und Bausätze für Stahl- und Aluminiumtragwerke bis EXC3 nach EN 1090-2 und EN 1090-3, Schienenfahrzeugteile der Klasse CL 1 nach DIN EN 15085

2 Produktnorm(en) und andere Normen (siehe DIN EN ISO 3834-5)
 DIN EN 1090-2, DIN EN 1090-3, DIN EN 15085
 DIN EN ISO 9606-1, DIN EN ISO 9606-2
 DIN EN ISO 5817, DIN EN ISO 10042
 DIN EN ISO 15614-1, DIN EN ISO 15614-2

3 Werkstoffgruppen (gemäß CEN ISO/TR 15608)
 1.1, 1.2 $R_{eH} \leq 335$ MPa, 2.1 $R_{eH} \leq 460$ MPa, 2.2 $R_{eH} \leq 700$ MPa, 8.1, 23

4 Schweißprozesse und verbundene Prozesse

Schweißprozesse (gemäß ISO 4063) mit Mechanisierungsgrad	Werkstoffgruppen (gemäß CEN ISO/TR 15608)
135 MAG Metall-Aktivgasschweißen, teil- und vollmechanisiert	1.1, 1.2 $R_{eH} \leq 335$ MPa, 2.1 $R_{eH} \leq 460$ MPa, 2.2 $R_{eH} \leq 700$ MPa, 8.1, 23
141 WIG Wolfram-Inertgasschweißen, manuell	1.1, 1.2 $R_{eH} \leq 335$ MPa, 8.1, 23
131 MIG Metall-Inertgasschweißen, teilmechanisiert	23
-	

5 Verantwortliches Schweißaufsichtspersonal

Name	Qualifikation	Aufgabenbereich und Grad *
Schwinhorst, Uwe	SFI (EWE)	Verantwortl. Schweißaufsichtsperson C
Woltering, Stefan	SFM (EWS)	Unterstütz. Schweißaufsichtsperson B
-		

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