



DIN EN ISO 3834

ZDH-ZERT GMBH BESCHEINIGT, DASS DIE ORGANISATION

**MASCHINENBAU KOLBE GMBH**  
IRFERSGRÜNER STRASSE 15  
D - 08485 WALDKIRCHEN

DEN NACHWEIS ERBRACHT HAT, DIE SCHWEISSTECHNISCHEN QUALITÄTSANFORDERUNGEN  
GEMÄSS DEM IN DER ANLAGE ANGEgebenEN UMFANG NACH

**DIN EN ISO 3834-2**

ZU ERFÜLLEN.

ZERTIFIKAT GÜLTIG VOM 25.08.2018 BIS 24.08.2021

ZERTIFIKAT-REGISTER-NR.: **QMS 0115243-00-03**

Bonn, 11.10.2018



Dipl.-Ing. René Lövenich  
Leiter der Zertifizierungsstelle

ANLAGE ZUM ZERTIFIKAT NR.: **QMS 0115243-00-03**

TECHNISCHE  
SPEZIFIKATION: DIN EN ISO 3834-2:2006-03 QUALITÄTSANFORDERUNGEN FÜR  
DAS SCHMELZSCHWEISSEN VON METALLISCHEN WERKSTOFFEN  
- TEIL 2: UMFASSENDE QUALITÄTSANFORDERUNGEN

SCHWEISSPROZESS(E): 111 - E - LICHTBOGENHANDSCHWEIßEN  
135 - MAG - METALL- AKTIVGASSCHWEIßEN  
138 - MAG - FÜLLDRAHTSCHWEIßEN  
141 - WIG - WOLFRAM- INERTGASSCHWEIßEN

GRUNDWERKSTOFF(E): S235, S275, S355 NACH EN 10025-2  
S355MC NACH EN 10149-2  
1.4301, 1.4307, 1.4401, 1.4404, 1.4541, 1.4571 NACH EN 10088

VERANTW.  
SCHWEISSAUFSICHT: BERND KOLBE GEB. 27.06.1957  
SCHWEIßFACHMANN/IWS (DVS/IIW)

VERTRETER: FRANK BURKHARDT GEB. 02.10.1982  
SCHWEIßFACHMANN/IWS (DVS/IIW)

ANMERKUNGEN: DIESES ZERTIFIKAT WIRD AUF DER GRUNDLAGE DER  
DURCHFÜHRTEN BEGUTACHTUNG VOM 05.09.2018 ERTEILT.