

Special Process: Heat Treat System Assessment			
Firma Name:	HDS Induktionshärterei GmbH & Co. KG		
Adresse:	Friedenbachstraße 4, 35781 Weilburg		
Telefonnummer:	06471 - 50 67 0 - 0	Fax Nummer:	ohne
Datum des Assessment:	10.12.2025	Datum des vorherigen Assessment:	13.12.2024
Interne (Captive) Wärmebehandlung (J/N):	N	Dienstleistungswärmebehandler (J/N):	J
Wärmebehandlungsverfahren in dieser Firma:			
Prozess Tabelle A		Prozess Tabelle D	
Aufkohlung		Induktives Härteln	
Karbonitrieren		Prozess Tabelle E	
Kohlenstoff-Korrektur		Glühen	
Vergüten (Härteln und Anlassen)		Normalisieren	
Stufenhärteln / Zwischenstufenenumwandeln		Spannungsarmglühen	
Anlassen		X	Prozess Tabelle F
Ausscheidungshärteln / Altern Niederdruckaufkohlung		Niederdruckwärmebehandlung (Aufkohlen / Karbonitrieren / Neutrales Härteln)	
Prozess Tabelle B		Prozess Tabelle G	
Nitrieren (Gas)		Sinterhärteln	
Ferritisches-Nitrocarburieren (Gas oder Salzbad)		Prozess Tabelle H	
Prozess Tabelle C		Ion Nitriding	
Aluminum Wärmebehandlung		Prozess Tabelle I	
		Heißpressen (Ultrahochfest Blech-Strukturteilehärten)	
Aktuelle Qualitätszertifikate: ISO 9001:2015			
Datum des Wiederholungsassessment (wenn erforderlich):			
Beteiligte Personen:			
Name:	Titel/Position:	Telefon:	Email:
Marco Stoll	Produktionsleitung	06471 - 50 67 0 - 0	
Jörg Gräf	Mitarbeiter Qualitätssicherung	06471 - 50 67 0 - 0	
Auditoren/Assessoren:			
Name:	Firma:	Telefon:	Email:
Lars Huckenbeck	HDS Induktionshärterei GmbH & Co. KG	06471 - 50 67 0 - 22	l.huckenbeck@hds-weilburg.de
Anzahl der "Not Satisfactory" Elemente:		2	
Anzahl der "Needs Immediate Action" Elemente:		0	
Anzahl der "Fail" Elemente im Job Audit(s):		0	