

Special Process: Heat Treat System Assessment 3.rd Edition				
Firma HDS Induktionshärtere GmbH & Co KG				
Friedenbachstr. 4				
35781 Weilburg				
Telefon-Nummer:	06471-50670-0	Verfahren der Wärmebehandlung in diesem Betrieb:		
Fax-Nummer:	06471-50670-18	Prozesstabelle A - Stähle		
Anzahl der Mitarbeiter im Bereich Wärmebehandlung des Betriebes:	19,7 gem. *BG <small>*Berufsgenossenschaft</small>	Aufkohlung		
		Karbonitrieren		
Interne / unternehmenseigene (Captive) Wärmebehandlung (Y/N):	N	Kohlenstoff-Korrektur		
		Neutrales Härten		
Dienstleistungswärmebehandler (Y/N):	Y	Stufenhärten / Zwischenstufenumwandeln		
		Anlassen		
Datum des Assessment:	21-Nov-2019	Ausscheidungshärten - Altern		
	gültig bis 21.11.2020			
Datum des vorherigen Assessment:	6-Dec-2018			
Hinweise:		Prozesstabelle B - Stähle		
1): Erweiterung Bereich Anlassen: Einsatz eines neuen Anlassofen Anlassofen- Prüfung / Kalibrierung > Fa. Eurotherm-Schneider Electric Ofen 1: SAT Test: > SAT-Nr.: 22466 > Prüfung: 15.11.2019 TUS Test: > TUS-Nr.: 15867 > Prüfung: 13.02.2019 Kalibrierung: 16.08.2019 Führungsregler: Serien-Nr. : 9020 2401 0004 > Cert.-Nr. : DE- B22-00167 Temperaturbegrenzer: Serien-Nr. : 9020 2302 0001 > Cert.-Nr. : DE- B22-00166 Ofen 2: SAT Test: > SAT-Nr.: 22465 > Prüfung: 15.11.2019 TUS Test: > TUS-Nr.: 15866 > Prüfung: 13.02.2019 Kalibrierung: 16.08.2019 Führungsregler: Serien-Nr. : FC 170 8000 542 > Cert.-Nr. : DE- B22-00164 Temperaturbegrenzer: Serien-Nr. : 622 262 455 > Cert.-Nr. : DE- B22-00165		Nitrieren (Gas)		
		Ferritisches-Nitrocarburieren (Gas oder Salzbad)		
		Prozesstabelle C - Aluminium		
		Aluminium Wärmebehandlung		
		Prozesstabelle D - Stähle		
		Induktives Härten		X
		Prozesstabelle E		
		Glühen		
		Normalisieren		X (Anlassen)
		Spannungsarmglühen		
Prozesstabelle F				
Niederdruckaufkohlung				
Prozesstabelle G				
Sinterhärten				
Prozesstabelle H				
Plasmanitrieren				
Aktuelle Qualitätszertifikate:	LRQA- Zertifikat ISO 9001:2015 Zertifikat-Nr.: 10091796 gültig bis 31. Mai 2021 LRQA Betreuungsaudit 1 ISO 9001:2015 vom 12. Juni 2019 (KLN4000639 / 2949636)			
Datum des Re-Assessment (wenn erforderlich):				
Beteiligte Personen:				
Name:	Titel:	Telefon:	Email:	
Reiner Deuster	Geschäftsleitung	06471-50670-0	r.deuster@hds-weilburg.de	
Lars Huckenbeck	QS Leitung HDS	06471-50670-22	l.huckenbeck@hds-weilburg.de	
Janine Deuster	stellv. GL / kaufmännische Leitung u. Verwaltung	06471-50670-13	j.deuster@hds-weilburg.de	
Jörg Gräf	Materialprüfer Labor u. QS	06471-50670-14	j.graf@hds-weilburg.de	
Auditoren:				
Name:	Firma / Gesellschaft:	Telefon:	Email:	
Dieter Christiaans	QM Dortmund EOQ/ DQO Quality Auditor /Quality Systems Manager (ISO 9001:2015, CQI-9)	0172-642 3504	dieter.christiaans@t-online.de	
Anzahl zutreffender Auditfragen / applicable / audited questions:	52			
Anzahl der erfüllten / "Satisfactory" Elemente:	52	100,00%		
Anzahl der nichterfüllten / "Not Satisfactory" Elemente:	0	0,00% siehe Maßnahmen unter *1)		
Anzahl benötigter Sofortmaßnahmen / "Needs Immediate Action" Elemente:	0	%		
Anzahl der fehlerhaften "Fail" Elemente im Job Audit:	0			
Anzahl nicht zutreffender Not applicable Elemente:	9	%		