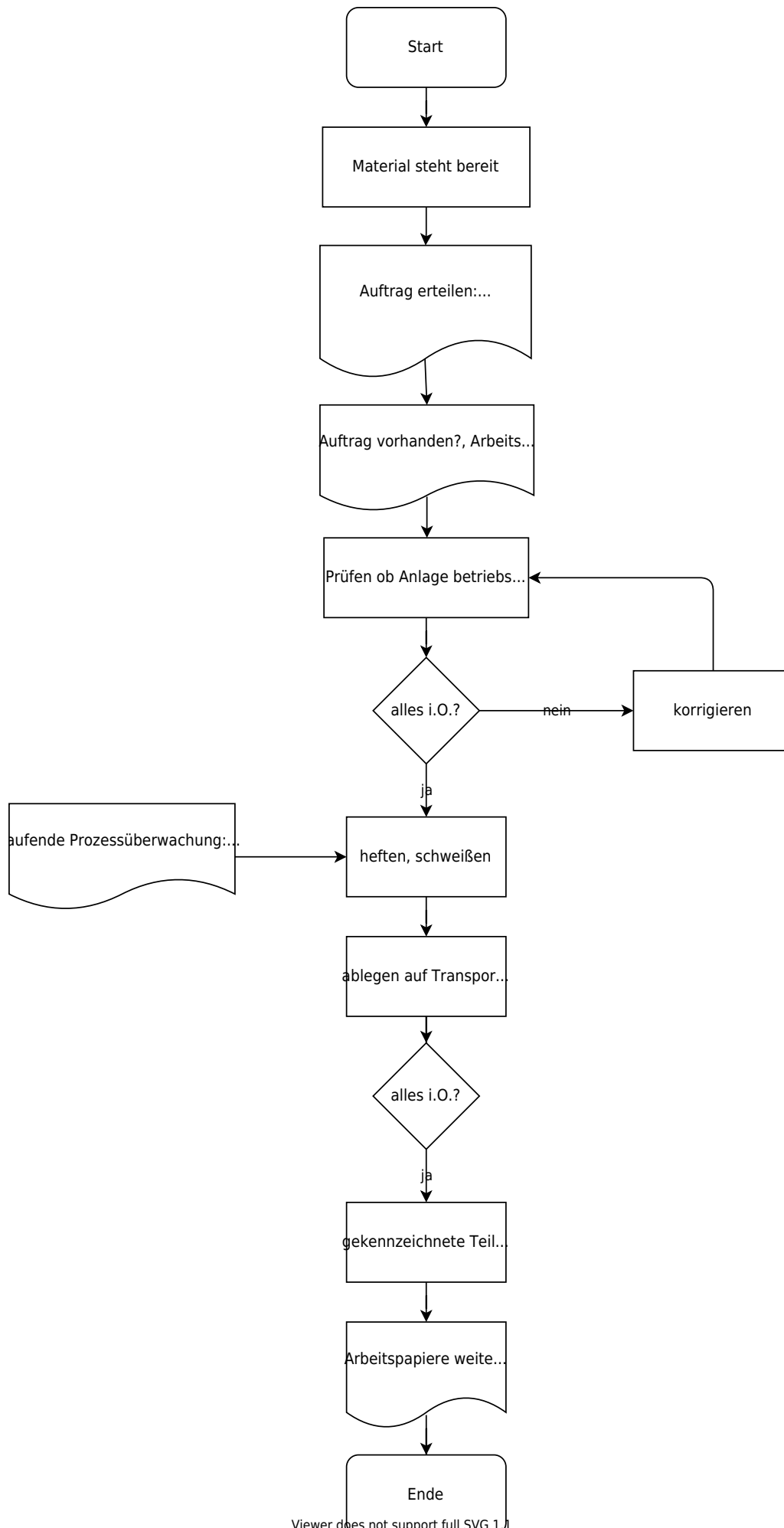


Management-System Handbuch	VA = Verfahrensanweisung	
	✓ AA = Arbeitsanweisung	
	FB = Formblatt	
	PA = Prüfanweisung	
Titel: WIG Schweißen AL VA		Nr.: HACA 4.2-AA-60
1. Zweck / Ziel:		
Manuelles Schweißen von Aluminium und VA um eine einwandfreie Schweißverbindung zu erzielen.		
2. Geltungsbereich:		
Handarbeitsplätze in der Metallfertigung		
3. Beschreibung der Inhalte:		
<p>3.1 Einrichten / Rüsten</p> <p>Vor der Inbetriebnahme oder bei Schichtbeginn prüfen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einrichten / Rüsten nach Zeichnung • Materialbereitstellung • Persönliche Schutzausrüstung • Transportgestell bereitstellen • Bereitstellen der Prüflehre, wenn erforderlich – siehe Arbeitsplan <p>3.2 Bedienen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material einlegen • Spannen • Heften und schweißen • Bei Bedarf Schweißstelle „reinigen“ – siehe Arbeitsplan • Geschweißtes Teil in Transportbehälter ablegen <p>3.3 Prüfen</p> <p>laufende Überwachung: visuelle Begutachtung der Schweißnähte nach Zeichnung</p> <p>Teile überprüfen mit Prüflehre laut Arbeitsplan</p> <p>AA Werker - Selbstprüfung</p> <p>3.4 Instandhaltung und Wartung</p> <p>Überprüfung Kühlwasser</p> <p>Schlauchpaket: Ummantelung auf Rissfreiheit prüfen;</p> <p>Stecker in Ordnung ?; Düsen, Pistole in Ordnung ?</p> <p>Massekabel in Ordnung ?, elektrische Anschlüsse ohne Schäden</p> <p>Nach Verfahrensanweisung „Wartung“</p> <p>Mindestwartungsintervall (Durchführung ist in Checkliste Wartung zu dokumentieren)</p>		
4. Mitgeltende Dokumente und Unterlagen:		
Bedienungsanleitung der Anlage Arbeitsschutzvorschriften Schweißerprüfung Formblatt Checkliste Wartung VA Wartung AA Werker Selbstprüfung		
5. Ablauf		



Viewer does not support full SVG 1.1

Freigabe:	
Erstellt:	Freigegeben
Name: <input checked="" type="checkbox"/> [✓ noll, 2022-07-12]-Freigabe offen	Name: <input type="checkbox"/> Freigabe offen
Datum:	Datum:

From:
<https://www.test-it.gdl-solutions.de/> -

Permanent link:
<https://www.test-it.gdl-solutions.de/doku.php/haca:fachbereiche:qualitaetssicherung:handbuch:arbeitsanweisungen:4.2-aa-60?rev=1657612426>

Last update: 2025/08/28 12:40

