

Management- System Handbuch	VA = Verfahrensanweisung	 HACA LEITER								
	✓ AA = Arbeitsanweisung									
	FB = Formblatt									
	PA = Prüfanweisung									
Titel: Rohreinziehmaschine		Nr.: HACA 4.2-AA-06								
1. Zweck / Ziel:	Rohrdurchmesser verjüngen (steckbar)									
2. Geltungsbereich:	Einrichten und Bedienen der Anlage im Bereich Metallfertigung									
3. Beschreibung der Inhalte:										
3.1 Einrichten	<p>Vor der Inbetriebnahme oder bei Schichtbeginn prüfen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkzeug in Maschine überprüfen auf Durchmesser des einzuziehenden Materials (Übereinstimmung WZ mit Material) - Schmierung vorhanden (Achtung: nicht zu viel, ansonsten Gefahr von Verunreinigungen) 									
3.2 Bedienen	<ul style="list-style-type: none"> - Rohre auf Wagen ablegen - 2 Rohre an Maschine ablegen - Voreinziehen (links) und Fertigeinziehen (rechts) - Eingezogene Rohre ablegen (Qualität i.O., sauber) <p>zum nächsten Arbeitsplatz (z. B Roboter oder Transportwagen mit Kennzeichnung)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Auf Ordnung und Sauberkeit am Arbeitsplatz achten 									
3.3 Prüfen	<p>Erststückprüfung:</p> <p>1 Teil aus erstem Fertigeinziehen der Schicht auf Durchmesser prüfen (Schablone)</p> <p>Fortlaufend:</p> <p>AA Werker – Selbstprüfung</p>									
3.4 Instandhaltung und Wartung	<p>Nach Verfahrensanweisung „Wartung“</p> <p>Mindestwartungsintervall (Durchführung ist in Checkliste Wartung zu dokumentieren)</p>									
4. Mitgeltende Dokumente und Unterlagen:										
Bedienungsanleitung der Anlage										
Arbeitsschutzzvorschriften										
Wartungsplan										
Formblatt Checkliste Wartung										
VA Wartung										
AA Werker Selbstprüfung										
5. Ablauf:										
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Freigabe:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Erstellt:</td> <td>Freigegeben</td> </tr> <tr> <td>Name: <input type="checkbox"/> Freigabe offen</td> <td>Name: <input type="checkbox"/> Freigabe offen</td> </tr> <tr> <td>Datum:</td> <td>Datum:</td> </tr> </tbody> </table>			Freigabe:		Erstellt:	Freigegeben	Name: <input type="checkbox"/> Freigabe offen	Name: <input type="checkbox"/> Freigabe offen	Datum:	Datum:
Freigabe:										
Erstellt:	Freigegeben									
Name: <input type="checkbox"/> Freigabe offen	Name: <input type="checkbox"/> Freigabe offen									
Datum:	Datum:									

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

Permanent link:
<https://test-it.gdl-solutions.de/doku.php/haca:fachbereiche:qualitaetssicherung:handbuch:arbeitsanweisungen:4.2-aa-06?rev=1637663374>

Last update: 2025/08/28 12:40

