


| | | |
|---------------------------------------|--------------------------|---|
| Management-System Handbuch | VA = Verfahrensanweisung |  |
| | ✓ AA = Arbeitsanweisung | |
| | FB = Formblatt | |
| | PA = Prüfanweisung | |
| Titel: Mehrspindelbohrmaschine | | Nr.: HACA 4.2-AA-12 |

| |
|---|
| 1. Zweck / Ziel: |
| Bohren von Einzelteilen mit mehreren Spindeln |
| 2. Geltungsbereich: |
| Einrichten und Bedienen der Maschine im Bereich Metallfertigung |
| 3. Beschreibung der Inhalte: |
| <p>3.1 Einrichten Vor der Inbetriebnahme oder bei Schichtbeginn prüfen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Koordinaten Platte und Bohrer gemäß Arbeitsunterlagen - Spannvorrichtung / Bohrvorrichtung eingebaut und i.O. - Maschinendaten nach Vorgabe (Drehzahl, Hubhöhe) <p>3.2 Bedienen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einzelteile einspannen und Position prüfen. - Freigabe Zweihandauslösung betätigen - Wenn Maschine oben und Spindel stehen, gebohrte Teile ausspannen, entnehmen und auf Transportgestell ablegen - Auf Ordnung und Sauberkeit achten <p>3.3 Prüfen Erstmusterprüfung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pro Schicht und Charge. <p>Fortlaufend:</p> <ul style="list-style-type: none"> - AA Werker - Selbstprüfung <p>3.4 Instandhaltung und Wartung Nach Verfahrensanweisung „Wartung“ Mindestwartungsintervall (Durchführung ist in Checkliste Wartung zu dokumentieren)</p> |
| 4. Mitgeltende Dokumente und Unterlagen: |
| Bedienungsanleitung der Anlage Sicherheitsdatenblätter der benutzten Komponenten Arbeitsschutzvorschriften Wartungsplan Formblatt Checkliste Wartung VA Wartung AA Werker Selbstprüfung |

| | |
|---|---|
| Freigabe: | |
| Erstellt: | Freigegeben |
| Name: <input checked="" type="checkbox"/> [✓ noll, 2022-07-12]-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-12?rev=1657610916>

Last update: 2025/08/28 12:40

