Schulung SPECHT® - 600 (SIEMENS 840D sl)

Instandhaltung Mechanik – M3 (Wartungskurs TPM)

Zielgruppe: Die Schulung erfolgt für die Bediener der SPECHT Maschinen.

Kursgröße: Maximal **5 Teilnehmer**.

Schulungsdauer:

Die nominelle Schulungsdauer für Kurs M3 beträgt 1 Arbeitstag
Abweichungen hiervon bedürfen der vorherigen Abstimmung.

Voraussetzungen:

- Ausbildung zum Industriemechaniker oder/ und
- Weiterbildung zum Techniker/ Ingenieur
- Kenntnisse der Werkzeuge und Messzeuge
- Erfahrung in der Erkennung von Verschleißspuren

Schulungsziel:

- Sicherheitsbestimmungen für Instandhaltungspersonal
- Wartung nach TPM-Plan für 2-spindliges BAZ
- Ersatz- und Verschleißteillisten
- Hilfsmittelkatalog für Wartungs- und Reparaturarbeiten

Schulungsinhalte:

- Sicherheitsbelehrung
- Abschaltpunkte der Elektrik, Hydraulik und Pneumatik
- Durchführung Wartungsarbeiten anhand der TPM-Pläne:
- G01: Woche^{-1} Reinigung u. Prüfung
- G02: 18 Monate^{-1} :Sichtprüfungen
- M01: Sicherheitsscheibe an Bedientür tauschen
- M02: Polycarbonatscheiben (Mag., Wz-Ladetür) tauschen
- M03: Wartung Spannsatz Spindel
- M04: Wartung Drehdurchfg (nass) / Schnellventil (trocken)
- M05: Wartung am Magazin HSK 63/ Magazin HSK 100
- M06: (opt.) Wartung Plattenwechsler
- M06: (opt.) Wartung Schwenkwechsler
- M07: (opt.) Wartung Späneentsorgung/ Rückpumpstation
- F01: Hydrauliköl tauschen
- F02: Druckspeicher (Hydraulik) prüfen
- F03: Wartung Rückkühlaggregat (Spindel, Motore)

- F04: MMS prüfen / KSS prüfen
- F05: Druckluft Filtereinsatz tauschen
- F06: Hydraulikschläuche prüfen
- F07: diverse Filter tauschen
- F08: Schmierstoffe nachfüllen