

BQC Nutzen und Funktionen

Durch die Kombination der satos-Familie mit dem BQC sind wir dem Ziel des vollautomatischen Schleifprozesses einen grossen Schritt näher gerückt. Das BQC agiert dabei als eine autarke, von der Maschinensoftware losgelöste Software, mit der sich die gesamte Peripherie der Schleiflinie vernetzen lässt.

- Auftrags- Produkt- und Rezeptverwaltung mittels Schleifmitteldatenbank
- Optimale Maschinenvoreinstellung bei Format- und Auftragswechsel
- Dynamische Prozessanzeige zur Qualitäts- und Prozessüberwachung
- Onlineprüfung und Meldung von Sollwertabweichungen
- Fehleranalyse und Handlungsempfehlungen zur Behebung
- Trending und Reporting der Produktionsdaten
- Wartungsplanung und -verwaltung