

ROTOX Machine Control System

Die preiswerte Anlagen-Erweiterung um diverse Prozessleitsystem-Module

Meldungen

Stückzahlen

Jobdatei-Prüfung

Wartung

Stillstandanalyse

Qualitätskontrolle

Was ist ROTOX-MCS?

- MCS steht für "Machine Control System" und ist eine für Einzelanlagen entwickelte Variante des ROTOX-PCS
- MCS ist eine Anlagen-Programm-Erweiterung mit zusätzlichen Menü Modulen:
 - Statistiken und Analysen
 - Produktion (Qualitätskontrolle, Jobdateiprüfung, etc.)
 - Anlage (Wartung und Service)
 - sich automatisch öffnenden Popups mit Wartungs- und Qualitätshinweisen
- MCS kann als Logistik-Manager für kleinere Linien dienen

Warum ROTOX-MCS

- CE-Vorgaben (QM) erfüllen
- Anlagen-Lebensdauer und -Zuverlässigkeit erhöhen (Wartungsunterstützung)
- Kosten (zeitlicher Mehraufwand, Ausfälle etc.) einsparen
- Leistungsüberblick erhalten

Vorteile von ROTOX-MCS

- Maßgeschneidertes, intelligentes logistisches Steuerungssystem von Linien-Bereichen zur Vermeidung nicht wertschöpfender Tätigkeiten
- PC-Nutzung als Server für diverse Montageplatzanzeigen
- Teilautomatische papierlose Qualitätssicherung mit Langzeithistorie relevanter Daten
- Teilautomatisches Wartungssystem mit Auflistung anstehender und erfolgter Arbeiten
- Vollautomatische oder manuelle Meldungen an Fensterbausoftware, ROTOX-Service etc. bei Syntaxfehler-Erkennung, Störungen usw. möglich (Industrie 4.0)
- PCS-Kompatibel: In den PCS-Leitstand können relevante Module integriert werden. Zudem enthält dieser eine zentrale Auflistung aller im Maschinenbestand anstehenden Wartungen