



## SUCCESS STORY *Metallverarbeitung*



### **DIE SCHULER OHG KÖNNEN, ZUVERLÄSSIGKEIT, QUALITÄT**

Die Schuler OHG fertigt in Präzision Drehteile und Baugruppen aus Metall für die Automobil- und Hydraulikindustrie, den Maschinenbau und die Medizintechnik.

Ein zertifiziertes Qualitätsmanagement begleitet die Produkte in Entwicklung, Serienstart und Produktion und sichert ihre Prozessfähigkeit bis zur Endmontage.

Im Qualitätsmanagement setzen die Mitarbeiter von der FMEA bis zum Warenausgang, von der Prüfmittelfähigkeit bis zum Maßnahmenmanagement auf Softwarelösungen der Pickert & Partner GmbH.

### *PROJEKTZIELE*

- Mitarbeiter entlasten
- Qualitätskosten senken
- Fertigungsprozesse überwachen
- Schnelle Reaktionen ermöglichen
- Vorgeplante Abläufe sichern
- Verlässliche Transparenz sichern
- Auswertbare Planungsunterlagen erzeugen
- Kundenforderungen erfüllen

### **SCHULER OHG**



- ISO 9001:2008
- TS16949:2009
- ISO14001:2004
- Metalle drehen, fräsen und schleifen in Präzision
- Montage von Baugruppen
- Prototypen, Muster, 0-Serien
- Serien für: Automotive, Maschinenbau, Elektro- und Medizintechnik
- 250 Mitarbeiter
- Gegründet 1925

### **RQM-EINSATZ**



- FMEA
- Prüfplanung
- Erstbemusterung
- Fertigungsprüfung mit SPC
- Wareneingang
- Warenausgang
- Lieferantenbewertung
- Reklamationsmanagement
- Maßnahmenmanagement
- Prüfmittelverwaltung
- Reporting & Controlling

### **RQM-INSTALLATION**



- 37 RQM-Arbeitsplätze
- Anbindung von Steinheil-Messsystem
- ERP/PPS-Schnittstelle: ISSOS Pro (APS delta GmbH)
- Zentrale RQM-Datenbank auf MS SQL Server

RQM hat Schnittstellen zu vielen ERP/PPS-Systemen (z. B. SAP, Infor, abas, Bäurer, BaaN, ...), nutzt offene Standards und hat Zugriff auf die meistgenutzten Messinterfaces (z. B. Steinwald, ...)



## RQM EINFÜHREN



Phase 1:  
22 RQM-Arbeitsplätze  
Anbindung Steinheil-Messsystem  
und ISSOS Pro:  
Pickert & Partner entwickelt  
Schnittstelle und übernimmt sie in  
den Standard

Phase 2:  
15 weitere RQM-Arbeitsplätze  
erweitert um:

- Maßnahmenmanagement
- Teilemanagement
- Prüfmittelverwaltung

## PROZESSE VERBESSERN



- Fortlaufende Optimierung der  
Prozesskette vom Vorlieferanten  
bis zur Endmontage beim Kunden
- Durchgängige Prozesskontrolle
- Erfahrungswissen aus der  
Produktion strukturiert erfassen
- FMEA rationell fortschreiben und  
wiederverwenden
- Prüfpläne optimal auslegen
- Prüfmittelfähigkeit sichern
- Abweichungen systematisch  
verfolgen
- Maßnahmen gezielt einleiten,  
umsetzen und überwachen

## LEISTUNG STEIGERN



- Prozessketten schneller stabilisiert
- Maßabweichungen früher  
erkannt
- Fehlerquellen sicher lokalisiert
- Effizienz der Reklamationsbear-  
beitung wesentlich verbessert
- Arbeitsaufwand für Prüfung,  
Berichte, Nachweise spürbar  
geringer
- Arbeitsaufwand für Erstbemes-  
terung, Prüfplanung, Verwaltung  
spürbar geringer



### ADALBERT MATTES

Leitung Qualitätsmanagement  
Schuler OHG

*„Die Pickert CAQ-Lösung rationalisiert die Prüfungen, überwacht die Fertigungsprozesse und sorgt für schnelle, konforme Reaktionen. Nur so kann sich das Werk auch im Entwicklungs- und Fertigungsprozess der Automobilindustrie behaupten.“*

## PICKERT & PARTNER

- Software und Services für  
Qualitätsmanagement &  
Produktionsmanagement
- für 250 Betriebe
- für 12.000 Anwender
- RQM Users Group

## KONTAKT

Fon: +49 721 6652-0  
Mail: [info@pickert.de](mailto:info@pickert.de)  
Web: [www.pickert.de](http://www.pickert.de)

Händelstr. 10  
76327 Pfinztal  
Germany