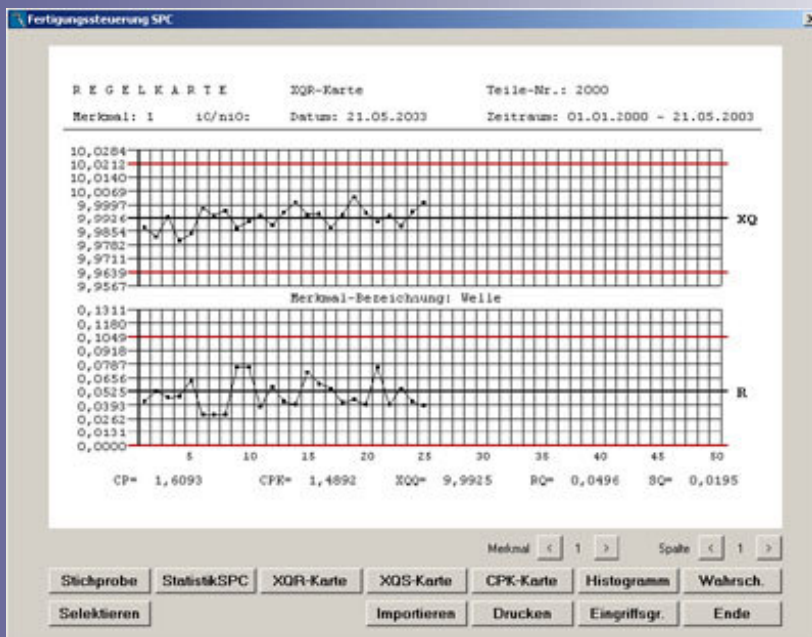


Mit diesem Programm erstellen Sie Ihre statistischen Auswertungen für vermischte Teile d.h. für die Warenein- und Warenausgangskontrolle. Zunächst grenzen Sie die gewünschten Messwerte über eine komfortable Selektionsmaske ein. Anschließend können Sie dann die Statistiktabellen und Histogramme sichten. Dabei können Sie über alle Merkmale hinweg komfortabel blättern. Alle Darstellungen können bei Bedarf in Farbe ausgedruckt werden.

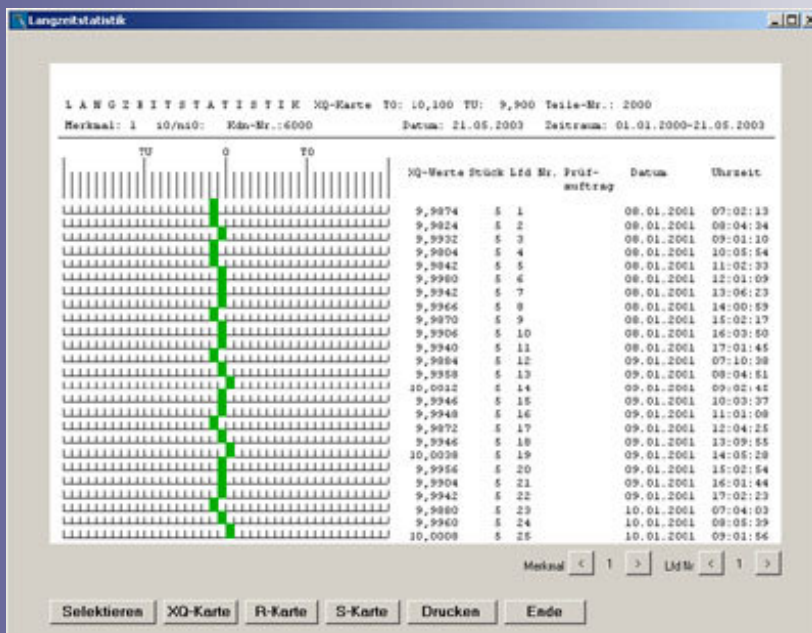
FS-8005 Fertigungssteuerung SPC:

Die Auswertung für die statistische Prozess-Steuerung erfolgt mit diesem Teilprogramm. Aus dem laufenden Fertigungsprozeß werden in bestimmten zeitlichen Abständen Stichproben entnommen und mit FS-8003 vermessen. Innerhalb von FS-8005 können Sie dann nach der Selektion alle Stichproben und Statistikwerte, die XQR- oder XQS-Regelkarten, die Histogramme und Wahrscheinlichkeitsnetze begutachten und farbig ausdrucken. Auch hier können Sie wieder zwischen den Merkmalen blättern und sogar über bis zu 20 Regelkarten hinweg scrollen. Damit fällt es leicht, negative Trends zu erkennen um rechtzeitig gegensteuern zu können damit kein Ausschuß produziert wird.



FS-8006 Langzeitstatistik:

Dieses Teilprogramm ermöglicht die Verdichtung von Meßwerten um einen Überblick über größere Zeiträume gewinnen zu können. Die Verdichtung läßt sich in einer Selektionsmaske beliebig wählen z.B. können für jeweils 100 Meßwerte je ein XQ-, R- und S-Wert ermittelt werden. Diese lassen sich grafisch im Toleranzfeld darstellen und chronologisch fortlaufend anzeigen oder ausdrucken. Somit erhält man schnell einen Überblick wie z.B. der Mittelwert, die Spannweite oder die Standardabweichung sich in längeren Zeitabschnitten verhält.



Lieferant Nr:	5000	PLZ:	78050
Firma:	Franz Stahl GmbH	Ort:	VS-VILLINGEN
Straße/Postfach:	Industriegebiet	Zusatz 2:	-
Datum:	03.01.2000	Gesamt 0/1:	1
Artikel/Teile Nr:	1000	GUT 0/1:	1
Lieferschein Nr:	130 188	Mängelrüge 0/1:	0
Liefermenge:	500	Zurück 0/1:	0
Zusatz 1:	8A6ÖuÜ88A6ÖuÜ8	Qi-Index:	100,0
		Bemerkung:	

Blättern

Eine Bewertung der Lieferanten kann mit diesem Teilprogramm durchgeführt werden. Dazu werden die Lieferungen erfaßt und als Gut, Mängelrüge oder Zurückweisung gekennzeichnet. Daraus wird dann ein Qi-Index berechnet, der über einen längeren Zeitraum ein recht zuverlässiges Bild des Lieferanten ergibt.

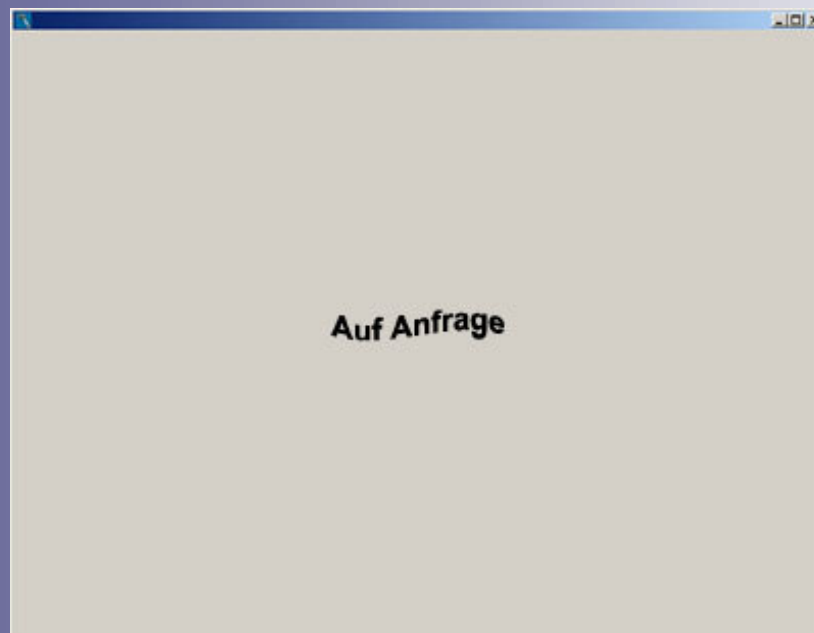
Prüfmittel Nr:	2000	Beschafft am:	08.01.2001
Bezeichnung:	Bügelmeßschraube	Erstbenutzung am:	15.01.2001
Meßgerätetyp:		Unbrauchbar am:	31.12.2002
Hersteller:	Mitutoyo	Lagerort:	Prüfraum
Lieferant:	Schmidt KG	Standort:	Spritzerei
Bestell Nr:	233-521	Ausgegeben am:	24.01.2001
Inventar Nr:	13 998	Empfänger:	H. Schwarz
Meßbereich:	0-25 mm	Rückgabe am:	
Genauigkeit:	0.001 mm	Zusatz 2:	-
Zusatz 1:	8A6ÖuÜ88A6ÖuÜ8	Intervall Monate:	2
Prüfart:	Extern	Letzte Prüfung am:	09.02.2001
Prüfer/Firma:	H. Held/Meßbau GmbH	Prüftermin am:	09.04.2001
Prüfvorschrift:	DIN 2245-2250	Zusatz 4:	-
Zusatz 3:	-		

Blättern

FS-8011 Prüfmittelverwaltung:

Zur Verwaltung Ihrer Prüfmittel dient dieses Teilprogramm. Alle Prüfmittel werden darin erfaßt und gepflegt. In zugehörigen Wartungstabellen werden die selbst- oder fremdermittelten Prüfergebnisse vermerkt. Auf Knopfdruck kann eine Liste der anstehenden Prüftermine und Prüfmittel ausgedruckt werden.

FS-8012 Schnittstelle PPS: Nicht im Standardpaket enthalten. Erlaubt über direkten Datenbankzugriff (ODBC) eine Übernahme von Stammdaten aus übergeordneten PPS-Systemen in FS-8000. Derzeit für 2 Systeme lieferbar, weitere sind in Vorbereitung.



FS-8013 Schnittstelle CAQ:

Nicht im Standardpaket enthalten. Meßwerte aus QS-Stat können importiert werden oder auch dafür abgestellt werden. Andere Systeme auf Anfrage.

FS-8014 Schnittstelle MDE:

Nicht im Standardpaket enthalten. Erlaubt den Datenaustausch mit unserer Software für die Maschinendatenerfassung MDE-8000.

Kenwort:

Kenwortbestätigung:

TextPfad:

Protokollkopf 1:

Protokollkopf 2:

Datenpfad:

DosPfad:

serielle Schnittstelle:

Baudrate:

User:

LogoPfad:

Provider:

FS-8015 Konfiguration:

Erlaubt die Einstellung wichtiger Programmparameter.