

MARPOSS

QUICKSPC
für Windows®

DIE SOFTWARE FÜR PROZESS UND QUALITÄTSKONTROLLE FÜR WINDOWS BETRIEBSSYSTEM

EIN NEUER MASSSTAB FÜR SICHERHEIT UND EFFIZIENZ

Vorlagen und Eingabeassistenten für die Programmierung ermöglichen einen einfachen und sicheren Umgang mit der Software.

Selbsterklärende Eingabemasken in Tabellenform mit Online-Hilfe.

Bedienung ohne Maus.

Sicher und Zuverlässig durch die Analyse der programmierten Daten, Wiederherstellungsfunktionen und Benutzerzugriffsteuerung.

EIN NEUER MASSSTAB FÜR FLEXIBILITÄT

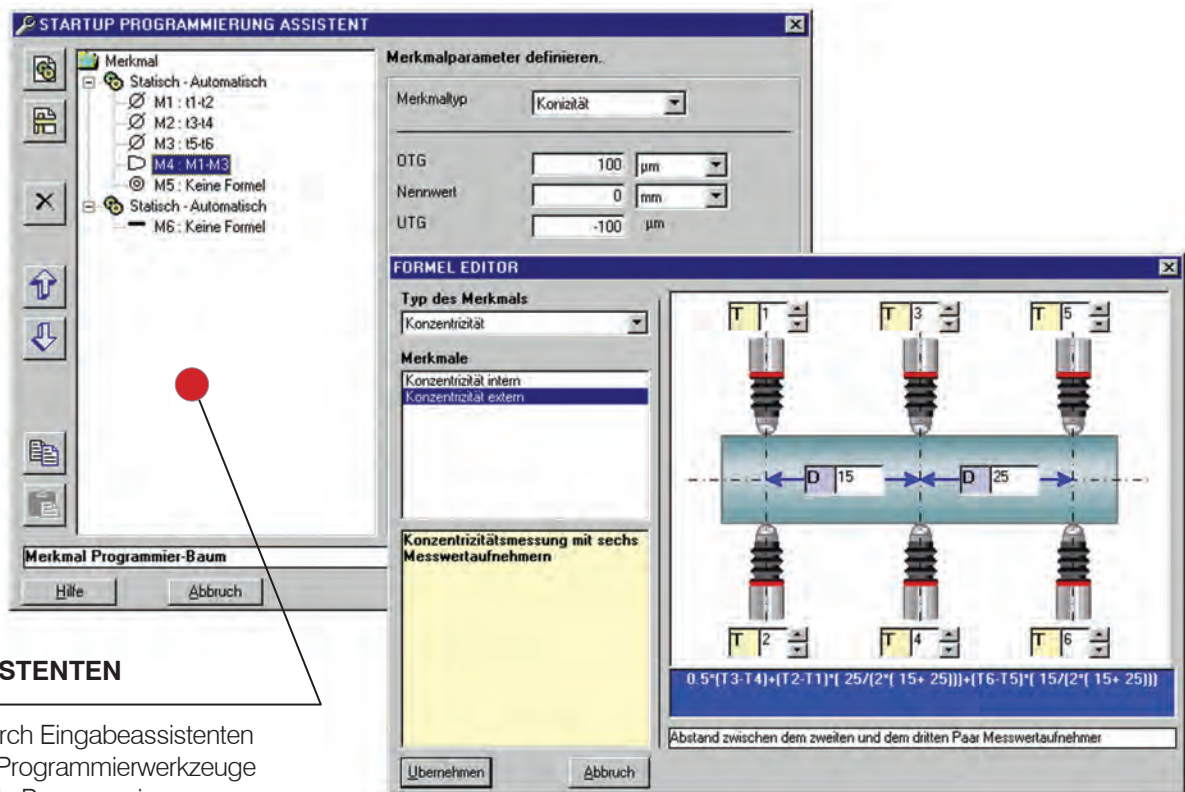
Frei definierbare Softwareumgebung erfüllt die aktuelle und zukünftige Anforderungen an die Messtechnik und Statistik: Seiten Layouts, Applikationsvorlagen, Berichte, kundenspezifische statistische Auswertung und vieles mehr.

Leistungsstark und Vielseitig mit vielen Schnittstellen zu analogen und digitalen Messgeräten und Bearbeitungsmaschinen.

Echte 32 bit Windows® Software für den Einsatz in der Produktion: Benutzerführung mit Multimedia Dateien (Piktogramme, Zeichnungen, Fotos, Videos).

Umfangreich mit integrierten Softwaremodulen für Datenerfassung, Auswertung, statistische Analysen, Werkzeugmaschinenkorrektur, Netzwerkintegration und Datenspeicherung.



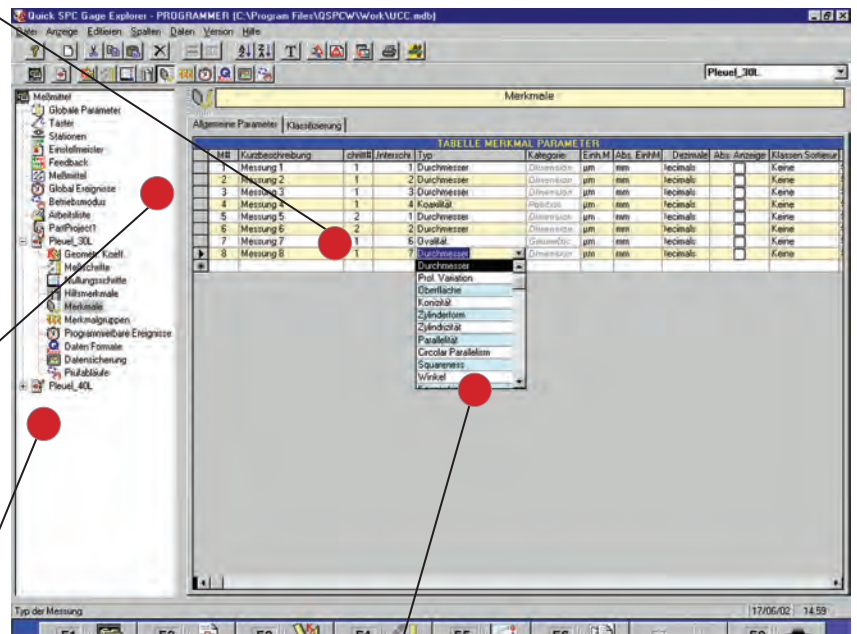


EINGABEASSISTENTEN

- Einfache, durch Eingabeassistenten unterstützte Programmierwerkzeuge erleichtern die Programmierung
- Kontextbezogene Merkmaldefinition und Tastergleichungen
- Werkzeuge zur Erstellung ansprechender Anweisungen und Ausgabebildschirme mit grafischen Elementen

TABELLEN

- Programmieren der Parameter in Tabellen
- Eingabemasken frei definierbar
- Schnelle und sichere Programmierung basierend auf Vorlagen
- MS-ACCESS® Datenbankumgebung



PROGRAMMIERBARE OBJEKTE

- MS-Windows® Explorer Style Struktur
- Intuitive Anordnung der Elemente
- Direkter Zugriff auf alle Objekte

STATISTISCHE AUSWERTUNG

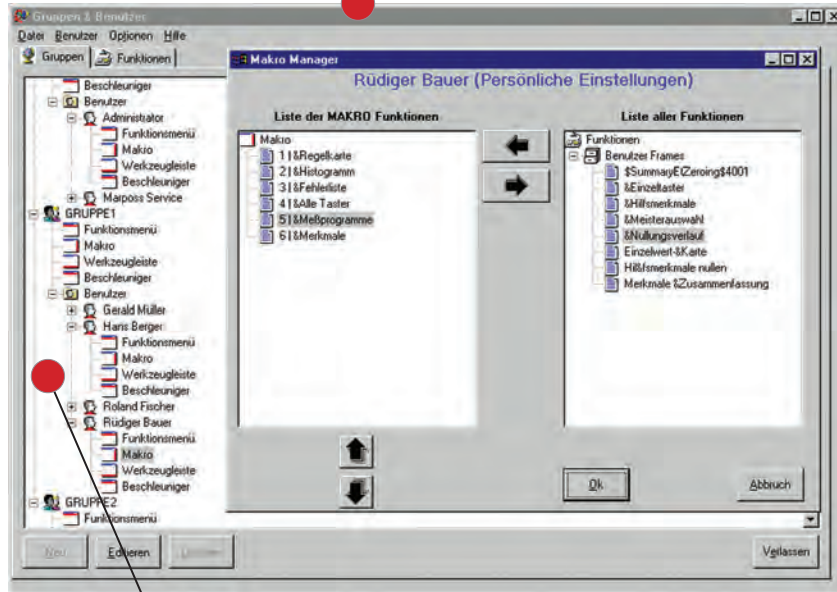
- Integrierte Q-DAS® Auswertesoftware für die Online Anzeige der Regelkarten und für die Berechnung der Maschinen- und Prozessfähigkeit
- Q-DAS® qs-STAT Datenformat

GEFÜHRTE PROGRAMMIERUNG

Unterstützung durch Onlinehilfe, Auswahllisten, Assistenten, usw.

GRUPPEN & BENUTZER

Zuordnung der Zugriffsrechte für Gruppen und Benutzer sowie der Funktions- und Makrotasten

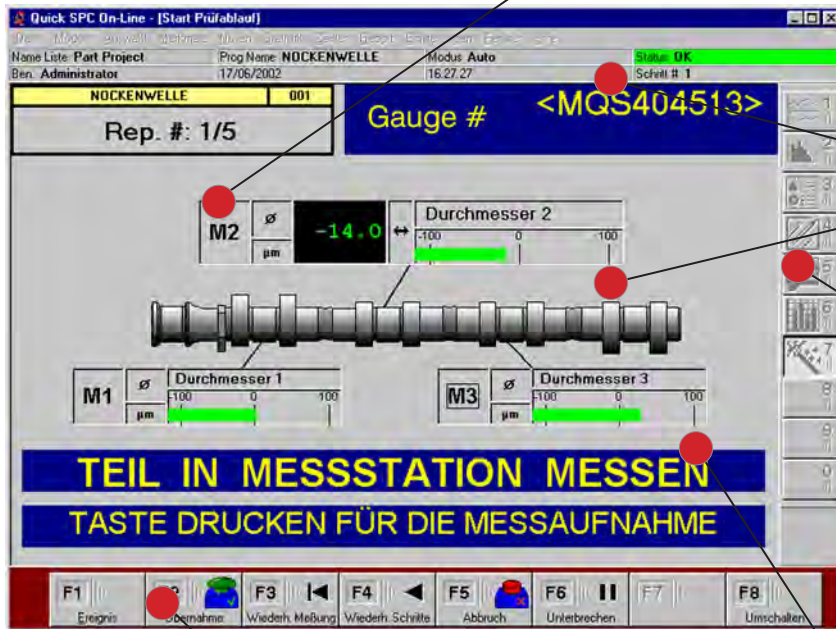


SICHERHEIT

Separate Gruppen und Benutzerprofile über Passwörter geschützt

ONLINE

- Konfigurierbare Anzeigen
 - Klare Informationen
- Numerische und grafische Messwertanzeige



MULTIMEDIA

Statische und dynamische Dateien (Bilder, Zeichnungen, Videos)

MAKROTASTEN

- Frei programmierbar
- Bedienung ohne Maus

FUNKTIONSTASTEN

- Konfigurierbar
- Piktogramm Unterstützung
- Applikationsbezogen
- Bedienung ohne Maus

BEDIENANWEISUNGEN

- Arbeitsablauf
- Datenerfassung
- Fähigkeitsstudien (Messmittel-, Prozess und Maschinenfähigkeit)

TECHNISCHE DATEN

Quick SPC™ für Windows® Betriebssysteme
STANDARD SOFTWARE - MERKMALE

Konfiguration und Programmierung

Konfigurierbares Anzeigelayout für den Inhalt, Farbe, Position, Größe, Text, Schriftarten, Menüs. Maus freie Schnittstelle für Betreiber, plus voll kompatibel Microsoft Windows Funktionalitäten anzeigen. Tabelleneingabe, Explorer Style Benutzeroberfläche, integrierte MS-Access® Datenbank. Überprüfung der Daten für alle Konfigurier und Programmierphasen.

Messen und Nullstellen

Statische und dynamische Messzyklen, unbegrenzte Anzahl von Messschritten und Werkstücktypen. Verwaltet analoge Geber (Voll- und Halbbrücke), Linear und Drehgeber, digitale Geber, serielle Schnittstellen und manuelle Eingabe.

Echtzeitanzeige und komplett geführte Messschritte mit Multimediadateien (bmp, pcx, jpg, avi, mpeg, etc.). Vollautomatische Werkzeugkorrektur (Feedback) und Mehrstationssteuerung für Anwendungen in Montagelinien.

Nullstellfunktionen mit Max. und Min. Meister mit Driftüberwachung und Überwachungsgrenzen.

Statistische Prozessüberwachung

Konfigurierbare- und Programmierbare Datenauswertung entsprechend internationalen (ISO) und nationalen Normen (DIN, AIAG, CNOMO) und Kundenrichtlinien.

Integriertes Q-DAS® Statistikpaket für die Datenanalyse (Regelkarten, Maschinen und Prozessfähigkeit). Zertifiziertes qs-STAT® Datenformat.

Messsystemanalyse

Genauigkeit, Wiederholbarkeit, Nachvollziehbarkeit, Linearität, Stabilität Studien entsprechen den nationalen Normen (DIN, AIAG, CNOMO) und Kundenrichtlinien.

Programmierbare Datenaufnahme für die blinde (Messwerte nicht sichtbar) und normale Messwertaufnahme. Messsystemanalyse rückführbar durch Zusammenfassung aller Daten beim Abspeichern. Die Auswertung ist durch das Marposs® Messmittelfähigkeitsprogramm möglich (Option). Alternativ kann die Auswertung durch das Q-DAS® Messmittelfähigkeitsprogramm erfolgen.

Netzwerk

Eine ODBC kompatible Datenstruktur ermöglicht die Integration in jedes Netzwerk und Datenbanksystem. Unterstützung aller wichtigen industriellen Feldbussystemen.

Hilfsmittel

Editor zum Erstellen von Anweisungs- und Anzeigeseiten. Programmierassistent für serielle Schnittstellen mit ASCII Übertragungsprotokoll.

Abstimmung für analoge Geber zum Abgleich der Tasterempfindlichkeit. Gruppen & Benutzer für den Passwortgeschützten Zugang zu den Funktionen und individuellen Einstellungen.

Konfigurierbare Berichte und Ausdrucke.

Sprachversionen

Marposs Quick SPC wird auf einer CD ROM entweder zusammen mit einem E9066™ Industrierechner oder als Selbständiges Produkt geliefert. On-Line Hilfe im Adobe® Acrobat® Format werden in allen verfügbaren Sprachen geliefert.

Hardware-Mindestanforderungen

Marposs Quick SPC™ kann auf einem Marposs-Industrie-PC (Modellfamilie E9066) oder auf einem Windows®-kompatiblen Personal Computer mit den folgenden Mindesteigenschaften installiert werden:

- Windows 10™ oder Windows 7™;
- Mindestens 2 GB RAM (empfohlen 4 GB für Windows 10™);
- Monitor mit Auflösung XGA 1024x768 oder höher;
- Mindestens 3 GB freier Speicherplatz auf der Festplatte.

Microsoft und Windows sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Eine vollständige, aktuelle Liste der Adressen erhalten Sie in der offiziellen Marposs-Website

D6D00102D1 - Ausgabe 06/2019 - Änderungen vorbehalten © Copyright 2002 - 2019 MARPOSS S.p.A. (Italien) - Alle Rechte vorbehalten.

MARPOSS, logo und andere Namen und Zeichen der Marposs-Produkte, die im vorliegenden Dokument erwähnt oder gezeigt werden, sind eingetragene Marken oder Marken von Marposs in den USA und anderen Ländern. Die Rechte, soweit überhaupt vorhanden, von Dritten an Marken oder eingetragenen Marken, die in dieser Broschüre erwähnt sind, gehören dem jeweiligen Eigentümer.

Marposs verfügt über ein integriertes System für die Verwaltung von Qualität, Umweltschutz und Sicherheit gemäß den Normen ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001.

Einige Modelle der Produktreihe oder Teile davon können bei der Verbringung in Drittländer außenwirtschaftsrechtlichen Beschränkungen oder einschränkenden Maßnahmen durch die zuständigen nationalen, supranationalen oder internationalen Behörden unterliegen.