

Innovativ und einzigartig:



M-Commander und M-Commander W - die neue Analysesoftware für MEIKO-Spültechnik

M-Commander ist die Analysesoftware für MEIKO-Spültechnik.

- **Umfassend**
- **Übersichtlich**
- **Schnell**

Umfassend: Sämtliche Parameter und Einstellungen bis hin zu Betriebsstunden und Chargenzählern der Spülmaschine werden erfasst.

Übersichtlich: Neben der Anzeige aller Werte in den unterschiedlichen Ebenen werden auch grafische Darstellungen der digitalen Schaltzustände sowie analoge Temperaturverläufe zur

Auswertung zur Verfügung gestellt.

Schnell: Mit dieser fundierten Analyse ist der Service höchst effektiv und damit kostengünstig.

Die neueste Erweiterung dieser Analysesoftware: M-Commander-W!

Basierend auf dem Gedanken einen eventuellen Serviceeinsatz weiter zu vereinfachen und noch effektiver zu gestalten, ist die neueste Elektronik-Steuerungsgeneration für MEIKO-Spülautomaten - **die MIKE-Steuerung** - mit einer Infrarotschnittstelle ausgerüstet worden.



Analyse-Software M-Commander

Umfassende Analyse-Software.

Möglich bei MEIKO-Spülmaschinen mit Steuerungselektronik Spül VI und MIKE

Nur für Service-techniker



Analyse-Software M-Commander W

Drahtlose Infrarot-technologie für Datenaustausch mit Palm-PDA

Möglich bei MEIKO-Spülmaschinen mit Steuerungselektronik MIKE

Für Kunden und Service-techniker



M-Commander

Beispiele der übersichtlichen Darstellung von Maschinendaten am PC oder Notebook für eine fundierte und effektive Analyse.

Alle Daten der Spülmaschine sind z.B. grafisch auf einen Blick zu erfassen. Die Grafiken lassen sich individuell zusammenstellen. Interessante Bereiche können gezoomt werden und vieles andere mehr...

Mit MIKE und "M-Commander W": weltweiter Service "Sofort vor Ort"



Die neueste und wohl innovativste Steuerungstechnologie für gewerbliche Geschirrspülmaschinen heißt MIKE. Kunden und Servicetechniker profitieren in hohem Maße davon. Über die serienmäßig integrierte Infrarotschnittstelle kann mit einem "Palm" und der Analysesoftware M-Commander-W schnell und bequem eine Verbindung zur Maschinen-Steuerungselektronik hergestellt werden. Ohne Kabel und ohne Manipulation an der Maschine selbst. Ist dieser Infrarotkontakt hergestellt, dann können Daten direkt ausgelesen werden, wie z.B. Seriennummer, Herstellerdaten, Version, Fehlerpeicher, Warnmeldungsspeicher u.a.. Es können aber auch einzel-

ne Aktoren (Motoren, Schütze) gezielt angesteuert und auf Funktion überprüft werden. Dies ist immer dann hilfreich, wenn eine schnelle Analyse des Maschinenzustandes im Servicefall notwendig sein sollte. Mit dem Palm-PDA ist es auch einfach, Stammdaten der Steuerung gezielt zu verändern (z.B. Programmlaufzeiten verlängern, verkürzen, Abtropfphase anpassen usw.). Besonders interessant ist die Imaging-Möglichkeit. So kann der Kunde oder Servicetechniker mit dem Palm-PDA den kompletten Datenspeicher direkt oder über einen PC via E-Mail (siehe Schema Innenseite) an die Service-Zentrale in Offenburg bzw. zur Werksvertretung übertragen.



Hier werden die Daten exakt analysiert und dem Kunden können auf diesem Weg umgehend alle notwendigen Maßnahmen mitgeteilt werden. Das spart Zeit, Kosten, Ausfallzeiten und Ärger.

Die Software M-Commander W auf den von MEIKO eingesetzten Palm-PDA's kann via Internet per Download immer auf dem aktuellsten Stand gehalten werden und bietet dem Anwender so eine hohe Investitionssicherheit.

Mit diesen Möglichkeiten steht MEIKO erst am Beginn des Einsatzes der Infrarotschnittstelle der MIKE-Steuerung. Weitere Features sind bereits in der Entwicklung.

Die MEIKO-Spülmaschinenpalette mit MIKE-Steuerung



FV 28 GIO



FV 60.2



DV 120.2



DV 125.2



FV 250.2



EcoStar 530 F



FV 40.2



DV 80.2



DV 200.2



FV 130.2



DV 270.2



EcoStar 545 D



Gemäß der Hygieneanforderung der DIN 10511-H für gewerbliches Gläserspülen und DIN 10512 für gewerbliches Geschirrspülen.



MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG
Englerstraße 3 · 77652 Offenburg · Germany
Tel. +49 (0)781/203-0 · Fax +49 (0)781/203-1274
www.meiko.de · E-Mail: info@meiko.de