

> RTG TENSIOTEST T90

- > Tensidanalysegerät zur Bestimmung der reinigungsaktiven Substanzen (Tenside)
- > Zur Sicherstellung eines gleichbleibenden und stabilen Reinigungsprozesses

Die Reinigungschemie für industrielle Teilereinigungsanlagen setzt sich im Wesentlichen aus zwei Komponenten zusammen, dem Builder und dem Tensid. Um ein optimales Reinigungsergebnis zu erzielen, müssen diese beiden Komponenten exakt dosiert werden.



Das RTG TENSIOTEST T90 ermittelt über die Messung der dynamischen volumetrischen Oberflächenspannung den Gehalt der freien Tenside im Reinigungsmedium. Hierzu wird das T90 mit dem verwendeten Tensid kalibriert. Danach kann die aktuelle Reinigungsleistung des Bades schnell und zuverlässig ermittelt werden (Ausgabe in %).

- Bis zu 10 Kalibrationsspeicherplätze verfügbar
- Einfache und schnelle Erstellung der Kalibrationskurven (90 Sek.)
- Keine Zusatzkosten für Kalibrationen
- Praxistaugliche und zuverlässige Messmethode
- Intuitive und benutzerfreundliche Bedienung
- Integrierte IR-Temperaturmessung
- Keine Verbrauchsmaterialien notwendig
- Alle medienberührende Teile aus Edelstahl/PTFE
- Robuste Ausführung
- Optional als Online-Variante erhältlich mit optionaler Tensid-Nachdosierung (Regelkreis/Dosierpumpe)

TECHNISCHE DATEN

Steuerung:	Siemens S7 mit KTP400 Comfort TOUCH Panel
Spannungsversorgung:	230V AC / 24V DC

Datenschnittstelle:	PROFINET und OPC UA
Temperaturmessung:	Integrierte Infrarot-Temperatursensoren

rtg cleantec GmbH
Grundbachweg 7
D-87538 Fischen
Germany

Phone +49 (0) 8326 385 99 25
Fax +49 (0) 8326 385 99 50
Mail info@rtg-ct.de
Internet www.rtg-ct.de