

BESCHREIBUNG:

Der UPC 3000 ist ein Set bestehend aus einem Mikroprozessor und 3 Sonden für die vollständige und sofortige Kontrolle der Parameter von Ultraschall-Reinigungslinien. Es unterstützt die Qualität von Reinigungsverfahren konstant zu halten. Durch die leichte Handhabung und sofortige Anzeige der Parameter kann es direkt vom Maschinenführer bedient werden. Hierdurch ist die Wartung der Reinigungslinie wesentlich erleichtert.

INHALT DES SETS:

- 1 UPC 3000 Handgerät zum Ablesen der Messwerte
- 1 TETRACON 325 Leitfähigkeitssonde
- 1 LR 325/01 Leitfähigkeitssonde
- 1 Glaszelle zur Messung der Leitfähigkeit
- 1 US-Sonde aus Edelstahl mit 250 mm bzw. 500 Länge
- 1 Netzadapter
- 1 Set aus 4 Akkumulatoren mit 1,2 Volt
- 1 Aufbewahrungskoffer



CE KONFORM

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

Temperatur:

- Messbereich zwischen 0 und 99,9 °C (+/- 0,2 °C)

Messung der Leitfähigkeit und der Konzentration der Reinigungsbäder:

- Messbereich: 1 µS/cm bis 2 S/cm
- Anzeige der Konzentration in % (+/-0,1 % des Messwertes)

Messung der Leitfähigkeit nach EDI:

- Messbereich: 0,001 µS/cm bis 200 S/cm
- Anzeige der Leitfähigkeit in µS/cm (+/-0,1 % des Messwertes)

Messung der Ultraschallstärke:

- Messbereich: 0 bis 40 Watt
- Anzeige in Watt/L (+/- 5 Einheiten)

VORTEILE:

- Direkte Messung der Temperatur und der Leitfähigkeit
- Überwachung der Entwicklung der Ultraschallstärke bei der Reinigung
- Kontrolle der EDI-Qualität im Spülbecken
- Spezifische Konfiguration des Geräts, an die Bedürfnisse des Kunden angepasst
- Bedienung des Geräts über ein einfaches Menü und mit 3 Tasten
- Messung der Reinigungsmittelkonzentration in hartem bzw. entmineralisiertem Wasser

27/09/17

STROMVERSORUNG:



Stromzufuhr über 4 Akkus mit 1,2 V und/oder durch direkten Netzadapter.

Bei Gebrauch einer direkten Stromquelle laden sich die Akkus automatisch wieder auf.

WICHTIG:

Das UPC 3000 verfügt über 9 Speicherplätze auf denen ausschließlich Produkte aus dem Hause NGL gespeichert werden können.