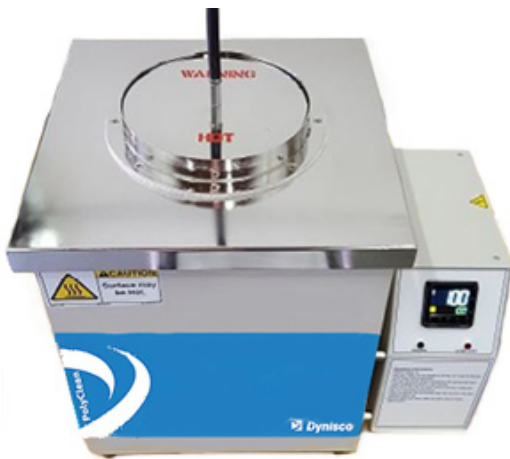


Reinigungs-Bad

PolyClean 6L

geeignet in der Kunststoff-Industrie

Reiniger für Werkzeug-Teile
der Extrusion, sowie des
Spritzgiess-Verfahrens



Beschreibung

Im Gegensatz zu anderen Bädern hat das Dynisco PolyClean 6L-Bad einen kleineren Platzbedarf und umfasst erweiterte Funktionen. Es ist sicherer als Salzbäder mit thermischer Reaktion, und 2 bis 3 mal schneller als Ofen.

Einzigartige Bad-Abdeckung und Deckelform, die den Medienverlust minimiert. Das Medium wird entweder durch den Deckel gesperrt oder auf dem Deckelflansch gesammelt, der dann wieder in das System fällt.

Der mitgelieferte Deckel mit Griff wird in das Bad abgesenkt, um Teile zu reinigen oder zu kalibrieren. Eine Öse wird dem Deckel hinzugefügt, um einen Korb für die Teilereinigung oder die Geräteheizung aufzuhängen. Für die optionale Sondenunterstützung wird Temperatursensoren und Thermometer in das Bath für die Kalibrierung eingesetzt.

Die Eintauchtiefe des Sondenhalters kann für mehr Flexibilität eingestellt werden.

Eigenschaften

- Vollautomatische Luftregelung vollständig automatisieren
- Kompaktes Arbeitsvolumen
- Deckel und Deckel-Design, minimiert den Medienverlust
- Schnelles Aufheizen, enorme Energie-Ersparnis
- Kleine Abmessungen für die Platzierung auf Standard-Bänken
- RS485 Schnittstelle für PC Anschluss & Download Windows Software
- Ausgezeichnete Stabilität, Gleichmäßigkeit & Genauigkeit

Performance Characteristics	
Temperature Range	50 to 605°C
Working Volume	5.3" dia x 6" depth (134mm x 152mm)
Typical Stability thru Operating Range	±0.3°C
Calibrated Accuracy	±2.0°C
Heat up time to 600°C from ambient	70 minutes
Cool down time: 600°C to 200°C	130 minutes
Heater Power: 1 phase, 50/60 hz	1920 watts
Air Pressure & Max Flow Required	30 PSI, 1.8 CFM (2.1 bar, 50 lpm)
Overall Footprint H x W x D	15"x17"x13" (381mm x 432mm x 330mm)
Total Unit Weight with Aluminum Oxide	45 lbs (20kg) (unit only 32 lbs, 14.5kgs)