



Zum Titelbild / En couverture

Air-Jet-Trocknerregister

Durch das Aufsetzen eines Air-Jet-Trocknerregister Paares bieten wir Leistungs- und Verbesserungspotential Ihrer bestehenden Trocknerergebnisse. Das Resultat ist eine kürzere Trocknungszeit und eine fleckenfreie Oberfläche. Die beiden Aufsätze sind als Düsenstöcke ausgebildet und führen gepulste Pressluft über die Ware während dem Absenken in den Trockner. Die anhaftenden Einzeltropfen werden zu Aerosolen zerschlagen. Der verbleibende Flüssigkeitsfilm ist so dünn, dass er bei niedrigen Temperaturen verdunstet.

In Bezug auf Einsatzgebiet, Materialien und Geometrie der zu trocknenden Teile sind bis heute keine Einschränkungen feststellbar.

Die mit einem Air-Jet-Trocknerregister erweiterten Trockner zeichnen sich durch folgende Vorteile aus:

- Fleckenfreies Trocknen ermöglicht die Trocknung komplizierter Teile im automatischen Betrieb ohne manuelle Nacharbeit
- Mechanisches System (keine Umweltbelastung)
- Erhöhung der Haftkraft von nachträglichen Beschichtungen
- Geringerer Luftverbrauch gegenüber ähnlichen Trocknungssystemen
- Niedrige Betriebskosten, lange Lebensdauer

Ihr Partner für die industrielle Trocknungstechnik

GALVABAU AG
Müliweg 3
6052 Hergiswil NW

Tel. +41 41 632 34 00
Fax +41 41 632 34 01
info@galvabau.com
www.galvabau.com

5 Editorial

Artikel / Articles

- 6 Inline-Einzelteilreinigung im Fertigungstakt
- 8 Palladium-Nickel: Ammoniakfrei
- 12 Gezielter Einsatz von Wärme in der Kunststoffindustrie
- 14 Le nettoyage le plus écologique
- 16 Analyse de surface par test Scratch
- 19 Lackiertechnik im Maschinenbau
- 22 Bleifreie chemische Nickelverfahren und ihre Eigenschaften
- 28 Le Laboratoire Dubois: 30 ans au service de l'industrie

Verbandsteil / Associations

- 32 SGO/SST
- 36 SSO/FSTS
- 36 VLO/AFTS
- 36 Swissgalvanic

37 Veranstaltungen / Manifestations

Neue Produkte / Nouveaux produits

- 37 Elektrolieren von Aluminium
- 37 Allroundgerät für die Voltammetrie
- 38 Bolzenschweisstechnik

Mosaik / Mosaïque

- 38 Ausgezeichnete Auftragslage der MEM-Industrie
- 39 Geschäftsübernahme und neue Generalvertretung
- 39 POLYMEDIA mit neuem Internet-Auftritt
- 40 EMO Hanovre 2007: rapport final positif
- 40 Vielseitigstes Angebot für die industrielle Teilereinigung

41 Inhaltsverzeichnis 2007 / Sommaire général 2007

42 Abonnement

43 Bezugsquellenverzeichnis / Guide de l'acheteur

47 Index