



MEISSNER®

Return on Investment

REINIGUNGSANLAGE

ROBOTERBASIERTE TROCKENEISREINIGUNG

MEISSNER AG | INFO@MEISSNER.EU

MEISSNER
Return on Investment





Unser Ziel:
Ihre
Zufriedenheit

- automatisierte Reinigung
- Entlastung des Bedienpersonals
- Kostenreduzierung
- individuell auf Ihr Produkt anpassbar



Unser Team:
Ihr Partner

- qualifizierte und umgehende Beantwortung Ihrer Fragen zur Integration unserer Produkte in Ihre Anwendung
- Ingenieure, Techniker und Kaufleute
- Elektroniker, Mechatroniker, SPS-Programmierer und Roboterprogrammierer

COLD AS ICE

UNSER ANGEBOT FÜR IHRE ANWENDUNG

REINIGUNGSPROZESS

Für das automatisierte Säubern verschiedenster Produkte haben wir eine Trockeneisreinigungsanlage konzipiert, die sich individuell auf Ihr Produkt anpassen lässt. Beim Einsatz von Trockeneis wird die zu reinigende Oberfläche im Gegensatz zum Sandstrahlen nicht beschädigt. Die Trockeneispartikel lösen sich direkt nach dem Kontakt mit der Oberfläche auf, weshalb auch die Reinigung sensibler Oberflächen – beispielsweise von Platinen – risikofrei möglich ist.

Mithilfe unserer Reinigungsanlage ist Ihr aufwändiger und kostenintensiver Reinigungsprozess buchstäblich Schnee von gestern. Einer der Hauptvorteile der Reinigungsanlage ist die Reproduzierbarkeit des Reinigungsergebnisses im Vergleich zur manuellen Reinigung. Ein Stillstand der Anlage ist lediglich für die regelmäßige Wartung notwendig, sodass Ihre Produktivität uneingeschränkt erhalten bleibt.

STANDARDKONFIGURATION

- anpassbare Roboterprogramme auf verschiedenste Produkte
- integrierte CO₂-Überwachung
- wählbare Reinigungsprogramme je nach Verschmutzungsgrad
- automatische Beschickung des Trockeneises in die Anlage
- komplette Schutzumhausung mit integriertem Schallschutz
- anwendungsspezifische Auswahl verschiedenster Düsen
- individuelle Layoutplanung

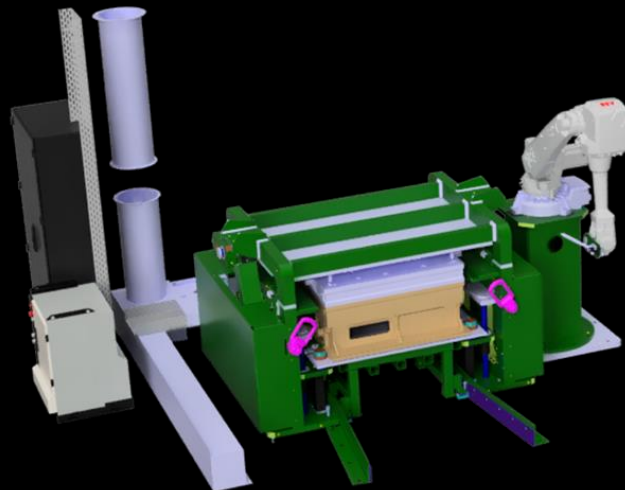


Abbildung 1 – Referenzanlage zur Reinigung von Kernkästen



MEISSNER AG

Theodor-Meissner Straße 4
35216 Biedenkopf-Wallau

+49 6461 / 802-0
info@meissner.eu