

Die Trockeneisreinigung



- Das Trockeneis-Reinigungs-Verfahren stellt eine der **bedeutendsten Innovationen** auf dem Sektor der Industriellen Reinigung dar. Die fachgerechte Reinigung von Werkstücken und Maschinen ist wesentlicher Bestandteil moderner Fertigungsprozesse. Sie bestimmt die spätere Funktionsfähigkeit, die Qualität und die Lebensdauer.
- Herkömmliche Methoden zur Entfernung von Lacken, Fetten, Schmier- und Trennmitteln oder ähnlichen Beschichtungen sind zeit- und arbeitsintensiv.
- Die Trockeneisreinigung unterscheidet sich in einem wesentlichen Punkt von allen herkömmlichen Reinigungsverfahren: Die **Oberflächen** der Maschinen und Anlagen werden während des Reinigungsprozesses **nicht angegriffen**. Auch elektrische Schaltkreise und Leiterplatten können damit gereinigt werden.
- Die Trockeneis Pellets sublimieren nach dem Strahlen vollständig. Trockeneis wird nicht zu Wasser! Zurück bleibt nur der entfernte Schmutz. Damit **reduzieren Sie Abfall** und sparen erheblich Zeit.
- Sie **vermeiden somit teure Stillstandszeiten** im Produktionsprozess.
- Trockeneis ist Kohlendioxid (CO²) in verfestigter Form. Kohlendioxid ist geruchlos und ungiftig, somit ideal für den Einsatz in der Lebensmittelverarbeitenden Industrie geeignet.

