

# Trommelwaschanlagen

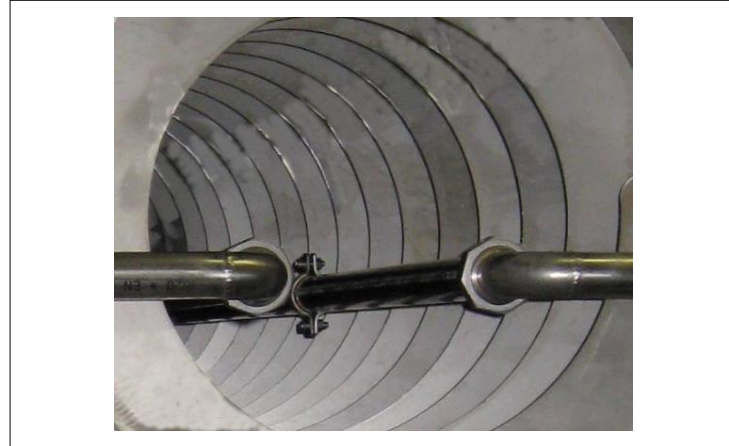


## Reinigung von Schüttgütern und Kleinteilen

- Waschen
- Spülen
- Trocknen



# Trommelwaschanlagen



## AUFBAU / FUNKTION

Trommelwaschanlagen sind Durchlaufwaschanlagen, in der eine Trommel mit integrierter Förderschnecke verbaut ist. Das Waschgut wird mittels der Trommel durch die je nach Anwendungsfall verschiedenen Behandlungszonen wie z.B. Tauchen, Waschen, Spülen, Trocknen transportiert.

Über einen Frequenzumformer kann die Drehgeschwindigkeit stufenlos an das jeweilige Waschgut angepasst und ermöglicht so eine optimale und wirtschaftliche Reinigung.

## EINSATZBEREICHE

Trommelwaschanlagen lassen sich überall dort einsetzen, wo es gilt Massen- und Schüttgüter wie Schrauben, Bolzen, Kugellager, Ventile, Nieten etc. kontinuierlich in mehreren Behandlungsvorgängen zu reinigen. Recyclingprodukte wie z. B. Glasbruch, Granulat, oder Kunststoffteile und viele andere Materialien lassen sich ebenfalls problemlos in ReiTec-Trommelwaschanlagen reinigen, um später z.B. der Wiederverwertung zugeführt werden zu können.

## MÖGLICHES ZUBEHÖR

- automatische Niveauregulierung der Tanks
- automatische Beschickungen wie Förderband, Magnetschwinge etc.
- Kunststofftrommeln für empfindliche Werkstücke
- Ölskimmvorrichtung
- Dampfschwadenabsaugung
- Wasseraufbereitungsanlagen
- verschiedene Beheizungsarten

## AUSFÜHRUNG

- alle Medienberührten Teile und Verkleidung in Edelstahl
- elektronische Temperaturregelung von Wasch- und Spültank
- Wassermangelsicherung für Heizungen und Pumpen
- elektronische Regelung der Trommelgeschwindigkeit
- Wärmeisolierung im gesamten Tankbereich