

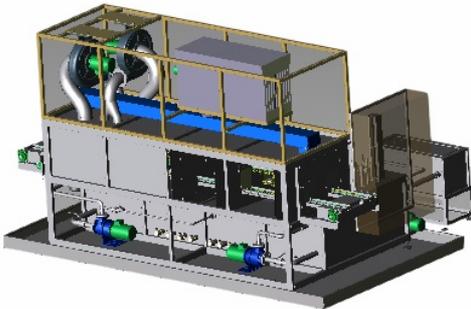
# DU-Classic

Durchlaufwaschanlage mit Kettentransport

**EuroTec**  
Teilereinigung

## Allgemeine Beschreibung

Durchlaufanlagen eignen sich besonders für kleine bis mittelgroße Teile in hoher Stückzahl in Verbindung mit einem automatisierten Prozess.



Der Transport durch die Anlage erfolgt in der Regel mit einem Drahtösenband oder einem Kettentransport.

Die Teile werden manuell oder mit einem Roboter auf dem Band oder auf einem Werkstückträger positioniert und durch die Anlage transportiert.

Eine automatische Übernahme von der vorgeschalteten Bearbeitungsstation ist ebenfalls möglich. Dazu wird die Anlage passgenau in Ihre Produktionslinie integriert.

Bei Einsatz eines Werkstückträgers wird die Anlage mit einem automatischen Rücktransport ausgerüstet.

Je nach Reinheitsanforderung werden die Teile gewaschen, gespült und getrocknet.

Ausgereifte Düsensysteme zum Waschen und Trocknen sorgen für ein Ergebnis, das hohen Anforderungen standhält.

In der Anlage können sowohl alkalische, neutrale oder saure Reiniger zur Anwendung kommen.

## Konstruktion und Ausstattung

Durchlaufanlagen von EuroTec sind fast komplett aus nicht-rostendem Edelstahl gefertigt. Die stabile Ausführung garantiert eine lange Lebensdauer.

Tank und Waschkabinen sind an der Außenseite mit bis zu 60mm starker Wärmeisolierung versehen.

Die Bäder werden in der Grundausführung über elektrische Heizstäbe beheizt.

Die Regelung erfolgt stufenlos über elektronische Regler im Schaltschrank. Die Nutzung anderer Energiequellen ist möglich.



In den Angebotsstandards finden Sie ausschließlich westeuropäische Markenprodukte.

Durch den Einsatz einer SPS-Steuerung in Verbindung mit einem komfortablen Bedienterminal, können fast alle Prozessparameter individuell eingestellt werden.

Auf Wunsch können auch leistungsfähigere Steuerungen mit Visualisierung, Datenaustausch und Ferndiagnose eingesetzt werden.



## Anlagenergänzung

Je nach Anforderung und Aufgabenstellung können unsere Anlagen u.a. durch folgende Elemente ergänzt werden:

- Ölabscheider
- Schwadenkondensator
- Beutelfilter
- Bodenwanne nach WHG
- Wasseraufbereitung
- Automatisierungslösungen in Verbindung mit der Reinigungsanlage

## Kontakt in Tschechien

Ansprechpartner: Demetr Goubey

Fon: 00420 377 8196 13

Fax: 00420 377 8196 15

[eurotec@eurotec-jkr.cz](mailto:eurotec@eurotec-jkr.cz)

**EuroTec JKR s.r.o.**

Domazlicka 194  
CZ- 318 00 Plzen

[www.eurotec-teilereinigung.de](http://www.eurotec-teilereinigung.de)

## Kontakt in Deutschland

Ansprechpartner: Manfred Jochim

Fon: 0049 9103 718 250

Fax: 0049 9103 718 251

[manfred.jochim@eurotec-jkr.cz](mailto:manfred.jochim@eurotec-jkr.cz)