

# StepLess® Ohr Klemmen

## Light Fit 123

Leichtes Band mit  
starker Leistung



Haushaltsgeräte

Geschirrspüler  
Waschmaschine



Reliable Connections

# StepLess® Ohr Klemmen

## Light Fit 123

Leichtes Band  
mit starker Leistung

---

Empfohlen für Haushaltsgeräte und  
vielfältige weitere Anwendungen

Oetiker StepLess® Ohr Klemmen – Light Fit 123 sind für vielfältige industrielle Anwendungen, z. B. Haushaltsgeräte und ähnliche Anwendungen, konzipiert, bei denen ein optimales Gleichgewicht zwischen zuverlässiger Leistung und wirtschaftlicher Effizienz entscheidend ist.

### **Anwendungen**

- Geschirrspüler und Waschmaschine
- Vielfältige weitere Anwendungen



Vorderseite



Rückseite

---

**Leichtere Bandabmessungen:** weniger  
Materialverbrauch

**Geschlossene Zungenführung:** höhere Bandfestigkeit

**360° StepLess®:** gleichmässige Kompression und  
Flächenpressung

**Verstärkter Verschluss:** hohe Radialkräfte, abgerundete  
Aussenkontur

**Sicke und Tropfenprägung:** höhere Klemmkraft

**Sicherungshaken:** verhindert unbeabsichtigtes Öffnen  
beim Transport

---

## Technische Daten

### Material

123 Hochfester Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0934,  
mit Zink-Magnesium-Beschichtung

**Korrosionsbeständigkeit gemäss DIN EN ISO 9227**  
> 144 h

### Baureihe

Durchmesserbereich  
18,0 – 65,0 mm

Breite × Stärke  
7,0 × 0,6 mm

Ohrbreite  
10,7 mm

---

## Eigenschaften



## Geschlossene Zungenführung für StepLess®-Funktion

Die Klemme hat eine spezielle Aussparung für das Zunge-in-Führung-Design. Die Zunge wird über eine geschlossene Struktur in die Aussparung geführt. Die StepLess®-Funktion wird hergestellt, wenn die Zunge in die Führung gleitet. Die geschlossene Struktur erhöht zudem die Bandfestigkeit und sorgt für eine abgerundete Aussenkontur.

## Tropfenprägung

Die Tropfenprägung stabilisiert die Bandstruktur unter dem Ohr und hilft, die Radialkraft optimal aufzunehmen.

## Verstärkter Verschluss

Die verstärkte Verschlusskonstruktion sorgt für eine höhere Bandfestigkeit im Verschlussbereich und ermöglicht so eine höhere Schliesskraft bei der Montage sowie eine stärkere Leistung.

---

# StepLess® Ohr Klemmen – Light Fit 123



StepLess®

## Vorteile

- Wirtschaftliche Einsparungen
- Korrosionsbeständigkeit
- Gleichmässige Kompression
- Schnelle und einfache Montage

# Peace of Mind mit unserem 360°-Lösungsansatz

Haushaltsgeräte erfordern zuverlässige, qualitativ hochwertige und dichte Schlauchverbindungen. Oetiker gibt seinen Kunden die Gewissheit, dass ihre Verbindungskomponenten einfach zu montieren sind und eine gleichbleibend starke Leistung liefern. Als ein weltweit führender Anbieter von hochwertigen Verbindungslösungen für unterschiedliche Industriebereiche unterstützen wir mit unserem Know-how bei erstklassigen Klemmen, Schellen, Ringen und Montagewerkzeugen unsere Kunden bei einer Vielzahl von Anwendungen an Gerätesystemen, wie z. B. Kaffeemaschinen, Waschmaschinen und Dampfgeräten. Wir sind der Langzeitpartner des Vertrauens für Industrieunternehmen weltweit.

