

# Collegamenti affidabili

per sistemi di irrigazione



Giardino e giardinaggio  
Commerciale  
Residenziale



Reliable Connections

# Assistenza clienti internazionale per tutte le fasi dello sviluppo

## Ingegneria avanzata

---

- Consulenza ingegneristica
- Supporto localizzato dedicato
- Prototipazione e lavorazione rapide
- Modellazione CAD e stampa 3D

## Sviluppo iniziale

---

- Analisi tecnica del progetto
- Soluzioni personalizzate
- Prototipi su misura
- Collaudo funzionale

## Integrazione di sistemi

---

- Collaudo avanzato e convalida
- Ingegneria delle soluzioni di montaggio
- Utensili di montaggio su misura
- Supporto pre-produzione

## Produzione

---

- Assicurazione della qualità globale
- Produzione in tutto il mondo
- Supporto tecnico in loco
- Messa in servizio e manutenzione

## Supporto e manutenzione

---

- Formazione per l'uso degli utensili e assistenza
- Convalida del montaggio
- Manutenzione e calibrazione
- Aggiornamenti di utensili e software

## Settore di riferimento

I sistemi di irrigazione necessitano di collegamenti per tubi flessibili che siano robusti e a prova di perdite. Oetiker offre ai clienti la tranquillità di sapere che i loro componenti per il collegamento sono sottili, leggeri, facili da installare e offrono robustezza al sistema, garantendo prestazioni sempre costanti.

I collegamenti per tubi rigidi e flessibili e gli utensili di installazione altamente tecnologici di Oetiker sono utilizzati nel settore da quasi un secolo. Con la nostra esperienza riguardo a fascette, anelli e utensili di montaggio di alta qualità supportiamo i clienti in un'ampia gamma di sistemi di irrigazione, quali per es. le applicazioni con tubi in polietilene. Siamo il partner di fiducia a lungo termine per le aziende di tutto il mondo che si occupano di irrigazione.

# IMPRONTA GLOBALE E IMPEGNO A LUNGO TERMINE

Con 13 stabilimenti di produzione in tutto il mondo e una presenza locale in oltre 30 paesi, siamo in grado di produrre più di 2 miliardi di collegamenti all'anno, 50 milioni dei quali sono realizzati per le applicazioni di irrigazione. Oetiker è il partner affidabile, globale e a lungo termine delle principali aziende mondiali nel campo delle applicazioni industriali.



## COLLEGAMENTI PER L'IRRIGAZIONE



### Fascette a 1 orecchio con aggancio meccanico 155

Acciaio inox  
10,5 – 116,0 mm

**Orecchio fascetta:** installazione semplice e rapida

**Avvallamento:** aumenta la forza di serraggio



### Kit di fascette per l'irrigazione

24,5 – 120,0 mm

Il kit contiene varie misure di fascette a 1 orecchio con aggancio meccanico 155 e una pinza per l'applicazione manuale.

Articolo n.	Descrizione	Qtà
15500011	198R – 3/4" "	20
15500012	210R – 13/16" "	40
15500016	271R – 11/16" "	72
15500020	331R – 5/8" "	60
15500027	425R – 11/16" "	12
15500031	485R – 17/8" "	6
14100396	Pinza ad azione singola, ganasce standard	1



### Fascette ad orecchio 193 senza scalinatura StepLess®

Acciaio inox  
24,5 – 120,5 mm

**StepLess® 360°:** compressione e pressione superficiale uniformi

**Aggancio chiuso:** forze radiali elevate, bordo esterno liscio

**Gancio di sicurezza:** evita l'apertura involontaria durante il trasporto



### Fascette a vite senza fine 126 e 177 a norma DIN 3017

126 rivestite/galvanizzate e acciaio inox  
177 acciaio inox

8,0 – 390,0 mm (norma DIN 3017)  
10,0 – 178,0 mm (SAE TIPO "F")

**Duratura:** pressione superficiale ottimizzata grazie alla bandella con bordi ricurvi e privi di bave (la bandella ottimizzata supera i requisiti della norma DIN 3017)

**Affidabile:** serraggio ottimale

**Semplice da montare:** un'unica misura si adatta a vari diametri, assistenza facile e rapida con un comune cacciavite o chiave torsiometrica

Disponibile anche come tipo SAE "F"

**Conforme a SAE J1508 tipo "F":** bandella perforata, ampio campo di serraggio



### StepLess® 167

Acciaio inox  
10,5 – 120,5 mm

**Nastro stretto:** concentra la trasmissione della forza di serraggio, meno peso

**StepLess® 360°:** compressione e pressione superficiale uniformi

Si prega di [contattare](#) un rappresentante Oetiker per una gamma completa di opzioni di prodotto.

## PEACE OF MIND GRAZIE A COLLEGAMENTI AFFIDABILI

Gli utensili di montaggio e il supporto per la manutenzione sono gestiti attraverso team di assistenza interni dedicati, che assicurano in ogni momento l'installazione corretta dei collegamenti per l'irrigazione durante la produzione.



## PINZE PER APPLICAZIONE MANUALE (HIP)



### Pinze ad azione combinata

#### Utensili di montaggio manuale per l'installazione dei prodotti Oetiker

Da utilizzare se l'accesso radiale alla fascetta non è limitato

Pinze con testa delle ganasce più leggera per un migliore bilanciamento dell'utensile

Impugnatura ergonomica per un migliore comfort della mano ed esercitare maggiore potenza durante la chiusura

Perni delle ganasce più robusti per una maggiore durata

Disponibili con ganasce standard e per chiusura laterale



### Pinze ad azione singola

#### Utensili di montaggio manuale per l'installazione dei prodotti Oetiker

Ottima robustezza ed elevata forza di chiusura

Design ergonomico

Da utilizzare se l'accesso radiale alla fascetta non è limitato

Perni delle ganasce più robusti per una maggiore durata

Disponibili con impugnatura standard e allungata



## STRUMENTI PER LA RIMOZIONE DELLE FASCETTE AD ORECCHIO



### Tagliafascette manuale

Appositamente studiato per rimuovere fascette con l'utilizzo di ganasce "No Crimp TM". L'impugnatura di protezione consente la massima facilità e sicurezza di rimozione delle fascette ad orecchio.

Disponibile anche con impugnatura ergonomica



Si prega di [contattare](#) un rappresentante Oetiker per una gamma completa di opzioni di prodotto.

# Approccio di soluzione a 360°

## Guida l'innovazione

Aiutiamo i nostri clienti a indirizzare l'innovazione in tutte le fasi dello sviluppo con il nostro approccio di soluzione a 360°. Pionieri dell'affidabilità dei componenti di fissaggio da oltre 75 anni, progettiamo, testiamo e forniamo soluzioni di collegamento e montaggio di alta qualità, più semplici, più intelligenti e più resistenti che mai.

