# Montagezange

# HIP 2000 | 414



## Empfohlen für die Montage von Original Oetiker StepLess® Spannschellen 192

**Vorteile** 

- · Schnelle und einfache Klemmenmontage
- · Erstklassige Abdichtleistung
- · Schnelle und einfache Montage
- · Ergonomischer Griff



Klemmen Montagezange HIP 2000 | 414 Artikelnummer 14100414

Einzigartiges Backendesign: für StepLess® Spannschellen 192

Geeignet für: 1-Wellen- und 3-Wellen-Klemmen Designs

Kniehebelmechanismus: mechanische Kraftverstärkung bei geringer Handkraft

Strukturierte Griffe: zuverlässige Handhabung in öligen Umgebungen

Bewährte Ausführung: für eine hohe Lebensdauer

**36,0 mm Backenöffnung:** maximal geöffneter Spannbereich

11,2 mm Schließspalt: verhindert die Überdehnung der Klemme





#### **TECHNISCHE DATEN**

Modellbezeichnung

#### Handzange für StepLess® Spannschellen 192

Artikelnummer	14100414
Abmessungen:	
Länge	230,0 mm
Breite	54,0 mm
Höhe	22,0 mm
Gewicht	385,0 g
Öffnungsspalt (offen)	36,0 mm
Öffnungsspalt (geschlossen)	11,2 mm

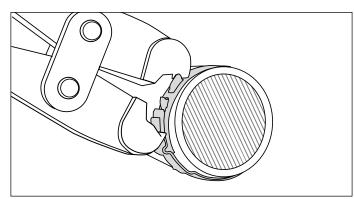
2000 N

HIP 2000 | 414

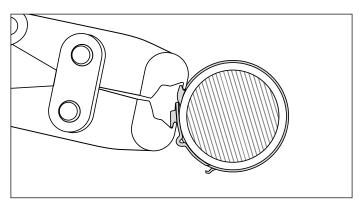
Bezugsbackenkraft

## **ANWENDUNGSANLEITUNG**

Die Backenausführung entspricht der Konfiguration der Klemmen-Spannhaken, für eine maximale Werkzeug- und Klemmenleistung.



1. Die Backe über dem Spannhaken positionieren.



2. Die Klemme schließen und Verschlusshaken einrasten lassen.

<sup>\*</sup> mit 311 N Handkraft bei Blockschließung



#### **BESCHREIBUNG**

Die Montagezange HIP 2000 | 414 ist so konzipiert, dass sie die größtmöglichen gleichförmigen Radialkräfte um den Umfang der Anwendung erzielt. Hierdurch garantieren Oetiker die beste Abdichtleistung von handmontierten Klemmen.

Diese Montagezange ist für den professionellen Gebrauch zum Schließen von StepLess® Spannschellen 192 geeignet. Die mechanische Kraftverstärkung durch den Kniehebelmechanismus reduziert die nötige Handkraft und somit das Risiko von Überlastungsverletzungen.

Die Backenausführung entspricht dem Design der Klemmen Spannhaken und erlaubt eine optimierte Montage. Die 36,0 mm breite Backenöffnung maximiert den Schließbereich der Klemme; der 11,2 mm Backenspalt verhindert ein Überdehnen der Klemme.

Zum Patent angemeldet

#### SCHLIESSKRAFT-DIAGRAMM

Wenn die Klemme zusammengedrückt wird, ist für die mechanische Kraftverstärkung des Verbundwirkungswerkzeugs zum Zusammendrücken der Klemme weniger Kraft erforderlich. Das Zusammendrücken geht einfacher und schneller.

