

# Handzangen (HIP)

HIP 1000 | 396



Empfohlen für die Montage von Original Oetiker Ohr Klemmen

## Leistungen

- Erstklassige Abdichtleistung
- Schnelle und einfache Montage
- Ergonomischer Griff



Einfachwirkungszange\*  
HIP 1000 | 396  
Art.-Nr. 14100396

---

**Einfachwirkungswerkzeuge:** ausgezeichnete Stärke und hohe Schließkraft + wirtschaftliches Design

---



HIP 1000 | 396

### TECHNISCHE DATEN - ÜBERBLICK

#### Einfachwirkungszange

Modell-Nr.	HIP 1000   396
Art.-Nr.	14100396

#### Abmessungen:

Länge	225,0 mm
Breite	50,0 mm
Höhe	21,0 mm
Gewicht	361 g
Backenbreite	20,0 mm
Öffnungsspalt	25,5 mm
Max. Ohrbreite	13,0 mm
Bezugsbackenkraft	1000 N

### BESCHREIBUNG

Oetiker Handzangen (HIP) wurden speziell für Anwendungen im Bereich Industrie und Handel sowie für Service- und Reparaturarbeiten in der Automobilbranche entwickelt, zum schnellen und einfachen Zusammendrücken und Entfernen von Ohr Klemmen.

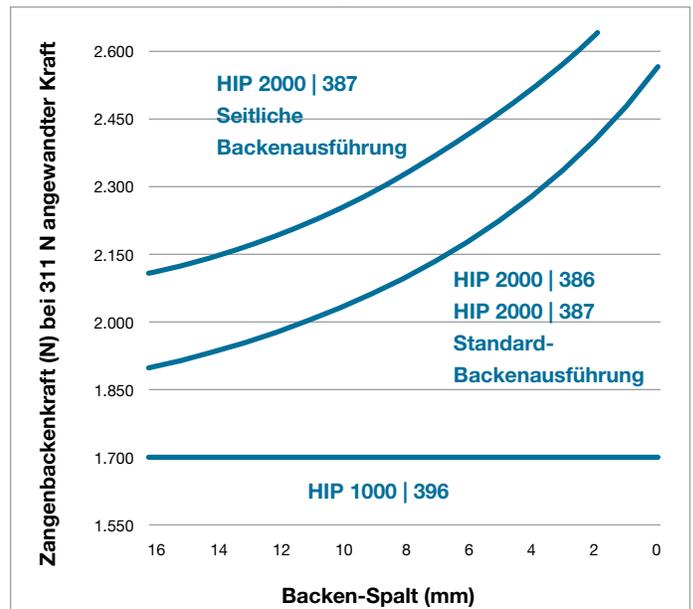
Sie sind so ausgelegt, dass sie die größtmöglichen Radialkräfte und Gleichförmigkeit um den Umfang der Anwendung schaffen, für die beste Abdichtleistung von handmontierten Klemmen.

#### HIP 1000 | 396

Einfachwirkungsanzgen sind wirtschaftlich und effektiv. Die Schließkraft ist in hohem Maße wiederholbar mit einem gleichbleibenden Verhältnis zwischen Handkraft und Zangenbackenkraft.

### SCHLIESSKRAFT-VERGLEICHSDIAGRAMM

Wenn die Klemme zusammengedrückt wird, bleibt die mechanische Kraftverstärkung der Einfachwirkungswerkzeuge konstant während des Zusammendrückens. schnell die Zangenbackenkraft von Einfachwirkungswerkzeugen. Im Gegensatz zum Verbundwirkungswerkzeug herrscht keine mechanische Kraftverstärkung.



**!** Hinweis: Die Beständigkeit der Schließkraft der Handzange kann aufgrund der Schwankungen der angewandten Kraft nicht gewährleistet werden. Die Bezugsbackenkraft ist nur eine Orientierungshilfe, die tatsächliche Zangenkraft ändert sich auf Grundlage der angewandten Handkraft, lokaler Sicherheitsgrenzen für den Arbeiter und spezifischer Anwendungseigenschaften. Die maximale Schließkraft der Klemme könnte überschritten werden. Es ist Aufgabe des Endnutzers, die Sicherheit der Arbeiter und die Integrität der endgültigen Verbindung sicherzustellen.

## ANWENDBARE KLEMMEN

Material-dimension (mm)	Größe * (mm)	Schließkraft max. (N)	Einfachwirkung HIP 1000   396
<b>153</b>			
-	3,3-11,0	1400	14100396
-	11,3-20,7	2300	14100396
-	21,0-30,7	2800	
<b>154</b>			
-	3,3-11,8	1500	14100396
-	12,0-20,7	2500	
<b>101</b>			
-	4,1-20,0	2500	
<b>151</b>			
-	4,1-20,0	2200	14100396
<b>105</b>			
-	10,5-17,0	1200	14100396
-	18,5-116,0	2000	14100396
<b>155</b>			
-	10,5-17,0	1200	14100396
-	18,5-116,0	2000	14100396
<b>123</b>			
7 × 0,8	18,0-120,5	2400	14100396
7 × 0,8	30,0-120,5	2400	14100396
<b>193</b>			
7 × 0,6	18,0-120,5	2800	
7 × 0,6	30,0-120,5	2600	
<b>117</b>			
7 × 0,6	11,9-17,8	1100	14100396
<b>167</b>			
5 × 0,5	6,5-11,8	1000	14100396
5 × 0,6	18,5-100,0	1700	14100396
7 × 0,6	11,9-17,5	2100	14100396
7 × 0,6	17,8-120,5	2400	14100396
7 × 0,8	30,9-120,5	2800	
9 × 0,6	21,0-120,5	2800	
<b>109</b>			
7 × 0,8	29,5-122,0	1400	14100396
9 × 0,8	29,5-122,0	1800	14100396
<b>113</b>			
7 × 0,6	30,0-116,0	1400	14100396
9 × 0,6	72,0-132,0	2200	14100396
<b>159</b>			
7 × 0,8	25,0-50,0	2400	14100396
7 × 0,8	40,0-110,0	2400	14100396
<b>163</b>			
7 × 0,6	30,0-50,0	1800	14100396
7 × 0,6	56,0-116,0	2400	14100396
9 × 0,6	72,0-132,0	2800	