

Hand Installation Pincers (HIP)

HIP 2000 | 386, HIP 2000 | 387



Oetiker純正イヤークランプの組付けに最適

利点

- ・ 締付けが簡単
- ・ 手で加える力はさらに小さく
- ・ トップクラスの密封特性



Compound Action Pincer
HIP 2000 | 386
アイテムNo. 14100386



Compound Action Pincer with Side Jaw
HIP 2000 | 387
アイテムNo. 14100387

複合アクション工具：単一のHand Installation Pincers (HIP) より、さらに締付けが簡単
+ 手で加える力はさらに小さく、安全で簡単な締付け + 高品質設計 + ひとつの工具で幅広いイヤークランプに対応



HIP 2000|386



HIP 2000|387

技術データ
概要

Compound Action Pincer

モデルNo.	HIP 2000 386
アイテムNo.	14100386

寸法：

長さ	225.00 mm
幅	55.0 mm
高さ	23.0 mm
重さ	356 g
ジョー幅	12.0 mm
オープンギャップ	16.5 mm
最大イヤー幅	13 mm
基準ジョー力	2000 N

Compound Action Pincer with Side Jaw

モデルNo.	HIP 2000 387
アイテムNo.	14100387

寸法：

長さ	225.00 mm
幅	55.0 mm
高さ	23.0 mm
重さ	369 g
ジョー幅	8.0 mm
オープンギャップ	16.5 mm
最大イヤー幅	13 mm
基準ジョー力	2000 N

適用クランプ

寸法 (mm)	サイズ* (mm)	最大 かしめ荷重 (N)	組付け工具： Compound Action HIP 2000 386	Compound Action HIP 2000 387
153				
-	3.3-11.0	1400	14100386	14100387
-	11.3-20.7	2300	14100386	14100387
-	21.0-30.7	2800	14100386	14100387
154				
-	3.3-11.8	1500	14100386	14100387
-	12.0-20.7	2500	14100386	14100387
101				
-	4.1-20.0	2500	14100386	14100387
151				
-	4.1-20.0	2200	14100386	14100387
105				
-	10.5-17.0	1200	14100386	14100387
-	18.5-116.0	2000	14100386	14100387
155				
-	10.5-17.0	1200	14100386	14100387
-	18.5-116.0	2000	14100386	14100387
123				
7 × 0.8	18.0-120.5	2400	14100386	14100387
7 × 0.8	30.0-120.5	2400	14100386	14100387
193				
7 × 0.6	18.0-120.5	2800	14100386	14100387
7 × 0.6	30.0-120.5	2600	14100386	14100387
117				
7 × 0.6	11.9-17.8	1100	14100386	14100387
167				
5 × 0.5	6.5-11.8	1000	14100386	14100387
5 × 0.6	18.5-100.0	1700	14100386	14100387
7 × 0.6	11.9-17.5	2100	14100386	14100387
7 × 0.6	17.8-120.5	2400	14100386	14100387
7 × 0.8	30.9-120.5	2800	14100386	14100387
9 × 0.6	21.0-120.5	2800	14100386	14100387
109				
7 × 0.8	29.5-122.0	1400	14100386	14100387
9 × 0.8	29.5-122.0	1800	14100386	14100387
113				
7 × 0.6	30.0-116.0	1400	14100386	14100387
9 × 0.6	72.0-132.0	2200	14100386	14100387
159				
7 × 0.8	25.0-50.0	2400	14100386	14100387
7 × 0.8	40.0-110.0	2400	14100386	14100387
163				
7 × 0.6	30.0-50.0	1800	14100386	14100387
7 × 0.6	56.0-116.0	2400	14100386	14100387
9 × 0.6	72.0-132.0	2800	14100386	14100387

* 13 mm以下のすべてのイヤークランプに対応

説明

Oetiker手動組付けピンサ－(HIP)は、特に一般産業用途や自動車修理サービスにおいて、イヤークランプを迅速かつ簡単に締付け・取外しできるよう設計されています。

締付け部で最大のラジアル荷重とその均一性が実現できるように設計されており、手動で組付けるクランプで、高い密封性能を発揮します。

HIP 2000 | 386、HIP 2000 | 387

本複合アクションピンサ－は業務用で、特に大量のクランプ締付け用に設計されています。

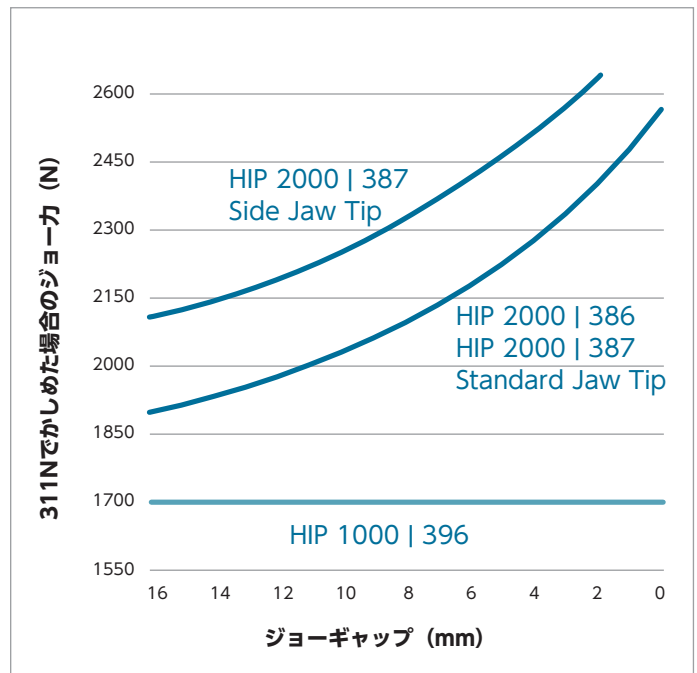
より高い機械効率で、組付け作業者が手動で加える力は最大30%まで軽減でき、快適な使い心地で、疲労や反復運動過多損傷のリスクを軽減します。

兼用のサイドジョーは、狭いスペースで使用できるように設計されています。標準ジョーでは制約のあった部分にアクセスでき、クランプの組付け、取外しを可能にします。ただし、細幅ジョーの設計では、幅広のイヤークランプを締付けるときに、高い精度と正確性が要求されます。

かしめ荷重 比較チャート

クランプをかしめる際には、複合アクション工具の機械効率は、容易に単一アクション工具のジョー力を凌ぎます。

使用者にとっての利点：クランプをかしめるのに必要な力が少なく、より簡単に手早く締付けができます。



❗ 注記：加える力にはばらつきがあるため、手動ピンサ－によるかしめ荷重の一貫性は保証されません。基準ジョー力は単にガイドラインであり、実際のピンサ－のかしめ荷重は、各人の握力、現場労働者の安全基準、個別の用途特性によって異なります。クランプの最大かしめ荷重を超えることもあります。作業者の安全と最終的な接続の整合性の確保は、お客様の責任となります。