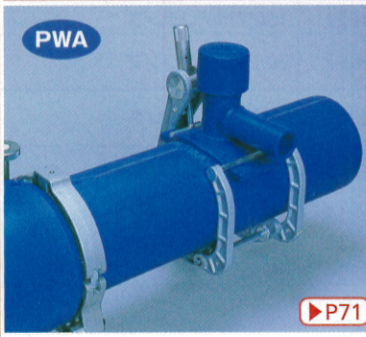
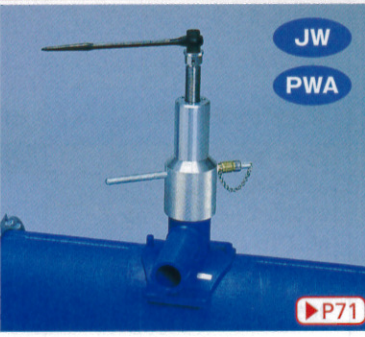
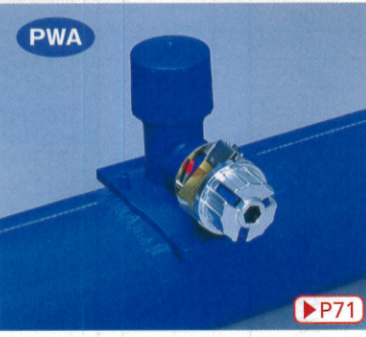
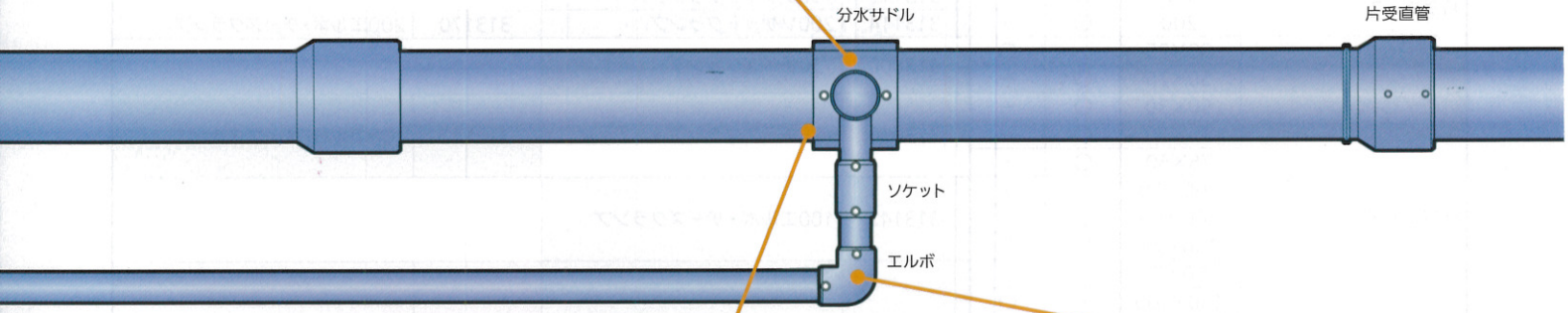


配水用PE管融着工具作業例

配水PE管融着

サドルクランプ	穿孔/サービスチー用タッピングツール	切削/PEスクレーパ
 <p>PWA</p> <p>▶P71</p>	 <p>JW PWA</p> <p>▶P71</p>	 <p>PWA</p> <p>▶P71</p>
<p>サドル型継手をしっかり固定。増し締め機能付。</p> <p>サイズ: 50、75、100、150、200</p>	<p>融着後のサービスチーを穿孔。管軸、管直兼用タイプ。</p> <p>サイズ: 25、50</p>	<p>継手分岐部のスクレーパに。</p> <p>サイズ: 20、25、30、50、75</p>



<p>New</p> <p>切削/配水用サドルスクレーパ</p>  <p>JW</p> <p>▶P71</p> <p>サドル取り出し時のスクレーパに。</p> <p>適応サイズ: 50、75、100、150</p>	<p>切削/サドルスクレーパ</p>  <p>PWA</p> <p>▶P71</p> <p>サドル融着前の切削作業に。</p> <p>適応サイズ: 50、75、100、150、200</p>	<p>切削/ポリカンナ</p>  <p>▶P71</p> <p>サドル融着前の切削作業に。握りやすく、刃の交換も容易。</p>	<p>エルボクランプ</p>  <p>PWA</p> <p>▶P70</p> <p>狭所でのクランプが可能。</p> <p>サイズ: 30・50</p>
---	--	---	---

EF工法

New

コントローラ JWEF200N-II ▶P69

- 1台で4社のEF継手に使用できます。(クボタシーアイ、積水化学工業、日立金属、三菱樹脂)
- 耐衝撃性に優れたクッションダンパーを採用。
- 融着履歴の自動記録。融着状況1000件記憶



コントローラ MEF200-II ▶P69

- バーコード読み取りで通電制御。
- 大型液晶画面採用。
- 融着履歴を1,600件記憶。

▶P00 : カタログ掲載ページ

JW : JW規格 (日本水道協会規格) 対応

●サイズは呼び

PWA : PWA規格 (配水用ポリエチレン管協会規格) 対応

配水PE管融着

エルボチーズクランプ

PWA



▶P70

多種の差し込み型継手に対応。
サイズ: 50・100、150・200

切削/配水用ソケットスクレーパ100

JW



▶P72

差し込み継手使用時の管端部のスクレーパ。
サイズ: 50~100

ソケットクランプ

JW



▶P70

ソケット継手の固定に。
サイズ: 50・75、75・100、100・150
150・200



サドルクランプ

PWA



▶P71

分水サドル、サドル付分水栓の固定。
適応サイズ: 50、75、100、150、200

マルチクランプ

PWA JW



▶P70

チェーン式クランプ採用。
ソケット、エルボ、チーズ等、1台で様々な継手に対応します。
サイズ: 50・75・100用、100・150・200用

切断/ハイパーソーXS150S



▶P72

樹脂管カッタガイド
SV200/250/355
75~355の樹脂管をすばやく切断。

・図のパイプは参考です。写真のパイプサイズと異なる場合があります。

融着履歴の自動記録と、外部出力のオプション機能も搭載。

配水用PE管EFコントローラ

バーコード継手対応

JW

PWA

配水用PE管EFコントローラ JWEF200N-II

3140C4

New

配水用PE管EFコントローラ JWEF200N-II

品名 / 形式	水道配水用PE管用EFコントローラ / JWEF200N-2
品番	3140C4
入力電圧	AC85~115V 45~65Hz 必要容量2.8kVA以上
出力電圧	DC30~76V (±2.5%)
融着方式	バーコード制御方式
最大出力	2.8kw 最大出力電流70A
施工管理	融着履歴の自動記録 融着状況1000件記憶 記録データ外部出力機能 (専用ソフト使用)
適用バーコード	ITF (24, 32桁) 及び Code128 (32桁) フォーマット対応
使用環境温度	-10℃~+45℃ (結露のない場合)
保管環境温度	-20℃~+60℃ (結露のない場合)
安全対策	漏電ブレーカ (最大許容電流 40A)
質量	15kg
寸法	400 (W) × 250 (D) × 500 (H) mm
標準付属品	マルチアダプタφ4.0用 2ヶ (クボタシーアイ、日立金属) マルチアダプタφ4.7用 2ヶ (積水化学工業、三菱樹脂) ガンタイプバーコードリーダー 1本 交換アダプタケーブル 1本 (電流定格15A)
標準価格	¥470,000



- 1台で4社のEF継手の使用が可能
クボタシーアイ、積水化学工業、日立金属、三菱樹脂
- 融着履歴の自動記録
融着時の状況を1000件記憶します。記憶容量を超過すると、最も古いデータを捨てて最新のデータを記憶します。
- 大型液晶画面
見やすい大型液晶画面で、融着情報の詳細やエラー等を表示します。
- 耐衝撃性が向上
耐衝撃性に優れたクッションダンパーを採用しました。

配水用PE管EFコントローラ MEF200-II

3140A3

配水用PE管EFコントローラ MEF200-II

品名 / 形式	配水用PE管EFコントローラ / MEF200-2
品番	3140A3
入力電圧	AC80~120V 45~65Hz 必要容量2kVA以上
出力電圧	DC24~76V (±1.5%)
融着方式	バーコード制御方式
最大出力	1.5kw 最大出力電流36A
施工管理	融着履歴の自動記録 融着状況1600件記憶 記録データ外部出力機能 (専用ソフト使用)
適用バーコード	ITF 及び Code128 フォーマット対応
使用環境温度	-5℃~+40℃ (結露のない場合)
ハウジング	ダイカストモノコックボディ (カバー共)、パイプフレーム
安全対策	漏電ブレーカ (最大許容電流 30A)
質量	11.5kg
寸法	376 (W) × 256 (D) × 324 (H) mm
標準付属品	出力ケーブル1本、ガンタイプバーコードリーダー1本
標準価格	¥400,000

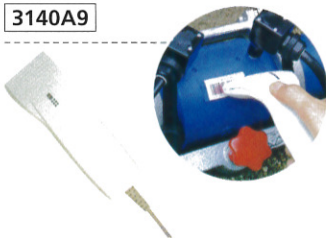


- 積水化学工業株式会社・三菱樹脂株式会社製造の配水用継手 (JW規格・PWA規格) に対応しております。
- ※積水化学工業株式会社 下水道用ポリエチレン管にも使用できます。

オプション

タッチスキャナコードリーダー

3140A9



ガンタイプバーコードリーダー

3140C5



融着履歴読み出しソフト (ケーブル付)

3140A6



オプション

品名	品番	標準価格
ガンタイプバーコードリーダー	3140C5	¥55,000
タッチスキャナバーコードリーダー	3140A9	¥45,000
融着履歴読み出しソフト (ケーブル付)	3140A6	¥22,000

JW : JW規格 (日本水道協会規格) 対応

PWA : PWA規格 (配水用ポリエチレン管協会規格) 対応

差込み型継手用クランプ マルチクランプ



JW
PWA

取付けパターンは **4WAY!**

100マルチクランプ
314021

フリーサイズの
チェーン式クランプ

マルチクランプ

品名	品番	適応サイズ (呼び)	適応継手	標準価格
100マルチクランプ	314021	50・75・100	ソケット・バンド チーズ・片受直管	¥91,000
200マルチクランプ	314022	100・150・200	片受バンド・片受チーズ	¥111,000

差込み型継手



ソケットクランプ (JW規格)

JW

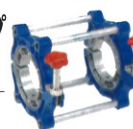
75ソケットクランプ
314001



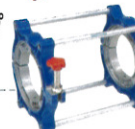
100ソケットクランプ
314002



150ソケットクランプ
314003



200ソケットクランプ
314004



ソケットクランプ (JW規格)

品名	品番	付属ライナ	適応サイズ (呼び)	適応継手	標準価格
75ソケットクランプ	314001	50	50・75	ソケット 片受直管	¥56,000
100ソケットクランプ	314002	75	75・100		¥60,000
150ソケットクランプ	314003	100	100・150		¥80,000
200ソケットクランプ	314004	150	150・200		¥90,000

ソケットクランプ (PWA規格)

PWA

75ソケットクランプ
313111



100ソケットクランプ
313112



150ソケットクランプ
313113



200ソケットクランプ
313114



ソケットクランプ (JW規格)

品名	品番	付属ライナ	適応サイズ (呼び)	適応継手	標準価格
75ソケットクランプ	313111	50	50・75	ソケット 片受直管	¥43,700
100ソケットクランプ	313112	75	75・100		¥56,300
150ソケットクランプ	313113	100	100・150		¥107,000
200ソケットクランプ	313114	150	150・200		¥119,000

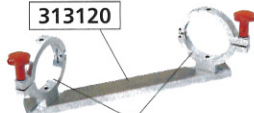
チーズクランプ

PWA

30チーズクランプ
313000



100チーズ用クランプ台
313120



75チーズクランプ
313010



100クランプセット
313115



チーズクランプ

品名	品番	付属ライナ	適応サイズ (呼び)	適応継手						標準価格
				ソケット	キャップ	チーズ	エルボ	片受直管	片受バンド	
30チーズクランプ	313000	25	25・30	○	○	○	○	○	○	¥22,000
75チーズクランプ	313010	50	50・75	○	○	○	○	○	○	¥61,000
100クランプセット	313115	75	75・100	○	○	○	○	○	○	¥47,500
100チーズ用クランプ台	323120	-	75・100	-	-	-	-	-	-	¥13,700

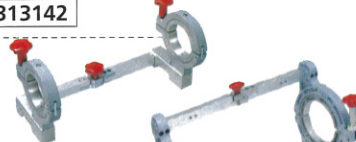
エルボクランプ・エルボチーズクランプ

PWA

50エルボクランプ
313147



100エルボ・チーズクランプ
313142



200エルボ・チーズクランプ
313170



エルボクランプ・エルボチーズクランプ

品名	品番	付属ライナ	適応サイズ (呼び)	適応継手						標準価格
				ソケット	キャップ	チーズ	エルボ	異型チーズ	片受直管	
50エルボクランプ	313147	30	30・50	-	-	-	○	-	-	¥25,000
100エルボ・チーズクランプ	313142	50・75	50~100	○	○	○	○	○	○	¥84,000
200エルボ・チーズクランプ	313170	150	150・200	○	○	○	○	-	○	¥115,000

配水PE管融着

配水用PE管融着の過酷な現場を支える周辺工具

サドル型継手用クランプ

PWA

50 313016



75 313017



100 313018



150 313019



200 313126



サドルクランプ

品名	品番	適応サイズ(呼び)	適応継手	標準価格
50サドルクランプ	313016	50	分水サドル サドル付分水栓	¥31,500
75サドルクランプ	313017	75		¥32,800
100サドルクランプ	313018	100		¥33,500
150サドルクランプ	313019	150		¥95,000
200サドルクランプ	313126	200		¥95,000

サドル型継手



分水サドル



サドル付分水栓

サービスチータッピングツール JW PWA

25サービスチータッピングツール

313020



50サービスチータッピングツールⅢ

313096



サービスチータッピングツール

品名	品番	適応サイズ(呼び)	標準価格
25サービスチータッピングツール	313020	25	¥22,900
50サービスチータッピングツールⅢ	313096	50	¥45,000

PEスクレーパ PWA

PEスクレーパ20

472012



PEスクレーパ25

472001



スクレーパ
ジョイント

472010

PEスクレーパ50

472003



PEスクレーパ75

472004



PEスクレーパ

品名	品番	適応サイズ(呼び)	標準価格
PEスクレーパ20	472012	20	オープン
PEスクレーパ25	472001	25	
PEスクレーパ30	472002	30	
PEスクレーパ50	472003	50	
PEスクレーパ75	472004	75	
スクレーパジョイント	472010	-	

・替刃については、お問い合わせください。

サドルスクレーパ PWA

サドルスクレーパ100 313182



サドルスクレーパ

品名	品番	適応サイズ(呼び)	標準価格
サドルスクレーパ50	313180	50	¥63,000
サドルスクレーパ75	313181	75	¥72,500
サドルスクレーパ100	313182	100	¥88,500
サドルスクレーパ150	313183	150	¥140,000
サドルスクレーパ200	313184	200	¥150,000
サドルスクレーパ替刃 A	313190	50~100	¥4,500
サドルスクレーパ替刃 B	313191	150~200	¥9,800

配水用サドルスクレーパ New JW

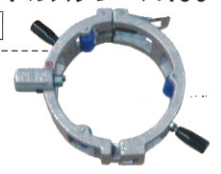
配水用サドルスクレーパ50

314111



配水用サドルスクレーパ100

314113



配水用サドルスクレーパ替刃

314120



配水用サドルスクレーパ

品名	品番	適応サイズ(呼び)	標準価格
配水用サドルスクレーパ50	314111	50	¥60,000
配水用サドルスクレーパ75	314112	75	¥70,000
配水用サドルスクレーパ100	314113	100	¥85,000
配水用サドルスクレーパ150	314114	150	¥100,000
配水用サドルスクレーパ替刃	314120	-	¥3,500

樹脂管スクレーパ JW PWA

標準付属品

キャリングケース・スペーサ1、2、3、4・替刃・ハンドル・プラスドライバー・増し締めバー



標準付属品一式

樹脂管スクレーパ

品名	品番	適応サイズ(呼び)	標準価格
樹脂管スクレーパRTC315	314101	75~200	¥276,000
樹脂管スクレーパ替刃	314102	-	¥6,500

ガス用 呼び径300(外径315.0mm)パイプも使用できます。

ポリカンナ

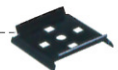
ポリカンナ

310725



ポリカンナ替刃

310726



ポリカンナ

品名	品番	適応サイズ(呼び)	標準価格
ポリカンナ	310725	-	¥3,500
ポリカンナ替刃	310726	-	¥1,500

配水PE管融着

JW : JW規格 (日本水道協会規格) 対応

PWA : PWA規格 (配水用ポリエチレン管協会規格) 対応

ハイパーソーXS150S・樹脂管カッタガイド

JW PWA

ハイパーソーXS150S

380150

☐ 二重絶縁



樹脂管カッタガイド

314052



314051

樹脂管用替刃450

314055



樹脂管カッタガイド

品名	品番	適応パイプ径 mm	本体質量 kg	標準価格
樹脂管カッタガイドSV200	381500	89~216	5.0	¥31,800
樹脂管カッタガイドSV250	314051	89~250	7.0	¥61,000
樹脂管カッタガイドSV355	314052	89~355	8.5	¥69,000

ハイパーソーXS150S・樹脂管専用のご刃

品名	品番	適応パイプ径 mm	標準価格
ハイパーソーXS150S	380150	-	¥75,000
ハイパーソーのご刃	381555	89~216	¥2,400/本
樹脂管用替刃450	314055	89~250	¥4,400/本
樹脂管用替刃480	314056	89~355	¥4,700/本

配水PE管融着

PE管カッタ

JW PWA



RB100

311670



RB150

311671



RBN67PE

427467



PE管カッタ

品名	品番	適応サイズ (呼び)	標準価格
PE管カッタRB100	311670	75~100	¥20,000
PE管カッタRB150	311671	100・150※	¥28,000
RBチューブ管カッタRBN67PE	427467	25~50	¥15,300

※PWAは150のみ

配水用ソケットスクレーパ100

JW



手軽に手動で。

電動ドリルで。

配水用ソケットスクレーパ100

品名	品番	適応サイズ (呼び)	標準価格
配水用ソケットスクレーパUSS100W	314105	50~100	¥75,000
配水用ソケットスクレーパ替刃	314110		¥3,500



314110

管支持台

管支持台 (Aタイプ用)

311340



管支持台

品名	品番	適応サイズ (呼び)	標準価格
200倍力付管支持台 (Aタイプ用)	311340	25~200	¥25,300

コールドリング

JW



コールドリング50

314121



コールドリング75

314122



コールドリング100

314123



コールドリング150

314124



コールドリング200

314125



コールドリング

品名	品番	適応サイズ (呼び)	標準価格
コールドリング50	314121	50	¥20,000
コールドリング75	314122	75	¥22,000
コールドリング100	314123	100	¥25,000
コールドリング150	314124	150	¥32,000
コールドリング200	314125	200	¥39,000

配水用EF継手とクランプ相関表

配水PE管融着

継手 品 種	規格 サイズ	対応するクランプ			
		JW	PWA	品番	品名
片受直管	75	○	○	314021	100マルチクランプ
		○	○	314001	配水用75ソケットクランプ
		○	○	313111	75ソケットクランプ
		○	○	313142	100エルボ・チーズクランプ
	100	○	○	314021	100マルチクランプ
		○	○	314002	配水用100ソケットクランプ
		○	○	313112	100ソケットクランプ
		○	○	313142	100エルボ・チーズクランプ
	150	○	○	314022	200マルチクランプ
		○	○	314003	配水用150ソケットクランプ
		○	○	313113	150ソケットクランプ
		○	○	313170	200エルボ・チーズクランプ
200	○	○	314004	配水用200ソケットクランプ	
	○	○	313114	200ソケットクランプ	
	○	○	313170	200エルボ・チーズクランプ	
	○	○	313110	30ソケットクランプ (20用ライナが必要)	
ソケット	20	○	○	313110	30ソケットクランプ (20用ライナが必要)
		○	○	313110	30ソケットクランプ
	50	○	○	314021	100マルチクランプ
		○	○	314001	配水用75ソケットクランプ
	75	○	○	314021	100マルチクランプ
		○	○	314001	配水用75ソケットクランプ
	100	○	○	313111	75ソケットクランプ
		○	○	314021	100マルチクランプ
		○	○	314002	配水用100ソケットクランプ
		○	○	313112	100ソケットクランプ
	200	○	○	314004	配水用200ソケットクランプ
		○	○	314004	配水用200ソケットクランプ
○		○	313114	200ソケットクランプ	
○		○	313170	200エルボ・チーズクランプ	
チーズ	25×25	○	○	313000	30チーズクランプ
	50×50	○	○	314021	100マルチクランプ
		○	○	313010	75チーズクランプ
	75×75	○	○	314021	100マルチクランプ
		○	○	313010	75チーズクランプ
	100×100	○	○	314021	100マルチクランプ
○		○	313142	100エルボ・チーズクランプ	
異径チーズ	75×50	○	○	313010	75チーズクランプ
	100×50, 75	○	○	314021	100マルチクランプ
片受チーズ	150×150	○	○	314022	200マルチクランプ
	200×200	○	○	313170	200エルボ・チーズクランプ
片受異径チーズ	150×75, 100	○	○	314022	200マルチクランプ
	200×75, 100, 150	○	○	313170	200エルボ・チーズクランプ
フランジ付チーズ	75×75	○	○	314021	100マルチクランプ
	150×75, 100	○	○	313142	100エルボ・チーズクランプ
フランジ付片受チーズ	150×75, 100	○	○	314022	200マルチクランプ
	200×75, 100	○	○	313170	200エルボ・チーズクランプ
キャップ	25	○	○	313000	30チーズクランプ
	50	○	○	314001	配水用75ソケットクランプ
		○	○	313111	75ソケットクランプ
	75	○	○	314001	配水用75ソケットクランプ
		○	○	313111	75ソケットクランプ
	100	○	○	314002	配水用100ソケットクランプ
SPキャップ	150	○	○	314003	配水用150ソケットクランプ
	200	○	○	314004	配水用200ソケットクランプ
		○	○	313114	200ソケットクランプ
	200	○	○	314004	配水用200ソケットクランプ

継手 品 種	規格 サイズ	対応するクランプ			
		JW	PWA	品番	品名
バンド	20	○	○	313000	30チーズクランプ (20用ライナが必要)
	25	○	○	313000	30チーズクランプ
	50	○	○	313010	75チーズクランプ
	75	○	○	313010	75チーズクランプ
	100	○	○	313142	100エルボ・チーズクランプ
片受バンド	75	○	○	314021	100マルチクランプ
	100	○	○	313010	75チーズクランプ
		○	○	313142	100エルボ・チーズクランプ
	150	○	○	314022	200マルチクランプ
	200	○	○	314022	200マルチクランプ
片受Sバンド	75	○	○	314021	100マルチクランプ
	100	○	○	313010	75チーズクランプ
		○	○	313142	100エルボ・チーズクランプ
	150	○	○	314022	200マルチクランプ
	200	○	○	314022	200マルチクランプ
片受フランジ付短管	75	○	○	314021	100マルチクランプ
	100	○	○	313010	75チーズクランプ
		○	○	314021	100マルチクランプ
	150	○	○	314022	200マルチクランプ
	200	○	○	313170	200エルボ・チーズクランプ
分水サドル	50×25	○	○	313016	50サドルクランプ
	75×20	○	○	313017	75サドルクランプ
	75×25	○	○	313017	75サドルクランプ
	75×50	○	○	313017	75サドルクランプ
	100×20	○	○	313018	100サドルクランプ
	100×25	○	○	313018	100サドルクランプ
	100×50	○	○	313018	100サドルクランプ
	150×20	○	○	313019	150サドルクランプ
	150×25	○	○	313019	150サドルクランプ
	150×50	○	○	313019	150サドルクランプ
サドル付分水栓	50×20	○	○	313016	50サドルクランプ
	50×25	○	○	313017	75サドルクランプ
	75×20	○	○	313017	75サドルクランプ
	75×25	○	○	313017	75サドルクランプ
	75×30	○	○	313017	75サドルクランプ
	75×40	○	○	313017	75サドルクランプ
	75×50	○	○	313017	75サドルクランプ
	100×20	○	○	313018	100サドルクランプ
	100×25	○	○	313018	100サドルクランプ
	100×30	○	○	313018	100サドルクランプ
片受レジューサ	75×50	○	○	314021	100マルチクランプ
	100×75	○	○	313010	75チーズクランプ
		○	○	314021	100マルチクランプ
	150×100	○	○	313142	100エルボ・チーズクランプ
		○	○	314022	200マルチクランプ