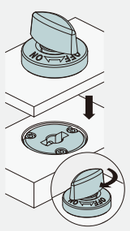
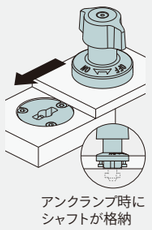
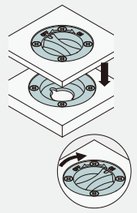
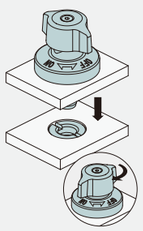
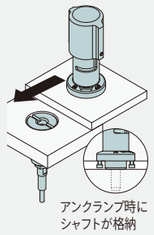
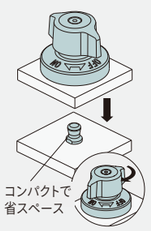
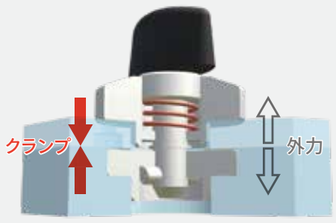
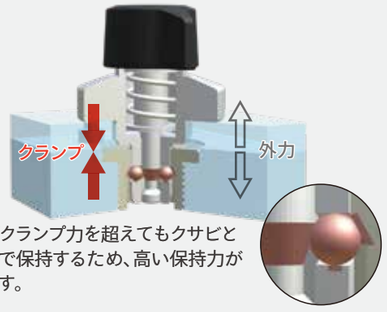
ラインアップ

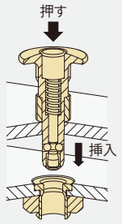
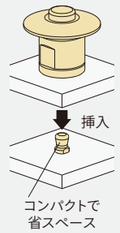
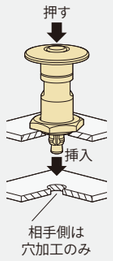
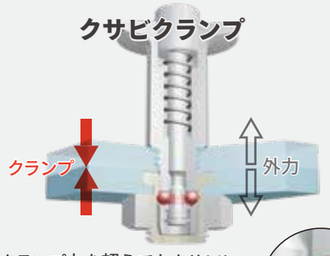
ワンタッチ着脱には、さまざまなタイプをご用意しております。
お客さまの仕様や用途に合わせて、幅広いラインアップから最適な製品をお選びください。

ノブ操作タイプ

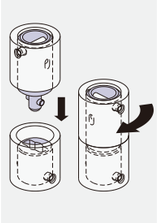
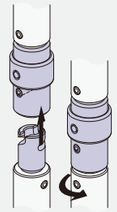
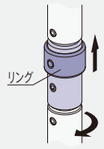
バリエーション

	サムターン クランパー	サムターン クランパー (自在アプローチ)	フラット クランパー	クサビロック クランパー	クサビロック クランパー (自在アプローチ)	ピンホールド クランパー
	P.5 P.11 ストロング	P.15 P.19 ストロング	P.23	P.27 P.37 ストロング	P.41 P.45 ストロング	P.49 P.53 ストロング
			NEW! 		NEW! 	
						
	挿入後にノブを回転しクランプ	プレートを滑らせアプローチしノブを回転しクランプ	挿入後にノブを回転しクランプ	挿入後にノブを回転しクランプ	プレートを滑らせアプローチしノブを回転しクランプ	挿入後にノブを回転しクランプ
クランプ力 (N) 下段カッコ内は保持力 (N)	60、90 (60、90) ストロング 250、400 (250、400)	60、90 (60、90) ストロング 250、400 (250、400)	30、60 (30、60)	30、50 (90、150) ストロング 1000、2000 (2500、5000)	30、50 (90、150) ストロング 1000、2000 (2500、5000)	7、9 (110、150) ストロング 150、250 (450、750)
クランプ機構	**バネクランプ**  外力に対しバネ力(クランプ力)で保持します。			**クサビクランプ**  外力がクランプ力を超えてもクサビとボールで保持するため、高い保持力が特長です。		

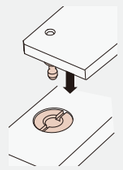
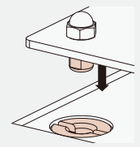
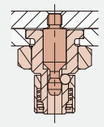
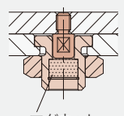
ボタン操作タイプ

	ボタンロック クランパー	ワンウェイ クランパー	ホール クランパー
	P.57	P.61	P.63
			
		挿入時には ボタン操作不要	
クランプ力 (N) 下段カッコ内は保持力 (N)	30、50 (90、150)	6 (100)	3、6 (30、60)
クランプ機構	**クサビクランプ**  外力がクランプ力を超えてもクサビとボールで保持するため、高い保持力が特長です。		

回転操作タイプ

	シャフト ジョイント	シャフト ジョイント ロック付き
	P.65 P.67 ストロング	P.69
		
	90度ひねって連結	
クランプ力 (N) 下段カッコ内は保持力 (N)	90 (90) ストロング 400 (400)	—
クランプ機構	**バネクランプ** 外力に対しバネ力(クランプ力)で保持します。	**回転方向のロック** **(ロック付き)** ロックの解除はリングを押し上げ、シャフトを90°回します。 

抜き差しタイプ

	ボールイン キャッチャー	マグイン キャッチャー
	P.71	P.73
		
	ピンを挿入してクランプ	磁力でクランプ
クランプ力 (N) 下段カッコ内は保持力 (N)	7、15 (–)	7 (–)
クランプ機構	 ボールによりピンが引き込まれクランプ (抜け止めのロック付きあり)