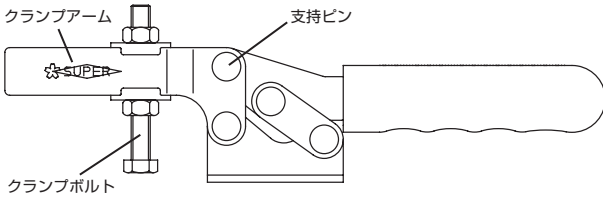


■トグルクランプ概要：

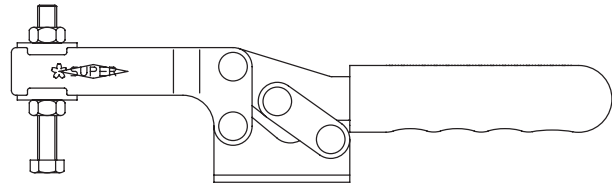
スーパーツールでは、下方押え型（水平ハンドル式・垂直ハンドル式）、横押し型、押し引き兼用型、引き止め専用型をラインアップしました。  
検査治具をはじめ、溶接治具、その他組立治具、加工治具に最適です。  
殆どの機種は支持ピンはステンレスを採用しており、長期の使用に対応いたしました。

■最大支持力（クランプ力）と最大クランプ範囲：

下方押えクランプの場合、クランプボルトがクランプアームの支持ピンに一番近い位置で最大の力量となります。よってクランプアームの先端に行くほど力量は小さくなります。



○最大力量のクランプボルト位置



○最大クランプ範囲のクランプボルト位置

■下方押え型トグルクランプ（水平ハンドル式）

Toggle Clamp (Horizontal Handle type)



品番	ベース・タイプ	質量 (g)	メーカー希望小売価格
TD01F	フランジ	38	1,070

最大支持力 0.2kN  
クランプアーム移動角度 75°  
ハンドル操作角度 75°



TD03F



TD03S

品番	ベース・タイプ	質量 (g)	メーカー希望小売価格
TD03F	フランジ	105	1,200
TD03S	ストレート	105	1,200

最大支持力 0.3kN  
クランプアーム移動角度 65°  
ハンドル操作角度 55°



TD04F

品番	ベース・タイプ	質量 (g)	メーカー希望小売価格
TD04F	フランジ	33	1,070
STD04F	フランジ・ステンレス製	33	2,000

最大支持力 0.2kN  
クランプアーム移動角度 55°  
ハンドル操作角度 65°

