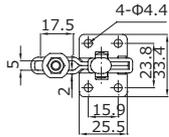


## クランプ時ハンドル縦型 Vertical handle toggle clamp

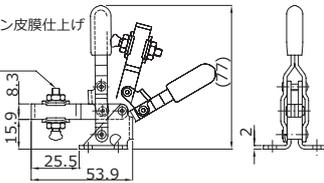
### No.HV150/HV150-2S 品番 HV150/HV150-2S



HANDLE MOVE: 60°  
ARM MOVE: 105°



M4X28 P=0.7  
スピンドル部ナイロン皮膜仕上げ  
ステンレスモデルは  
六角SUSボルト使用

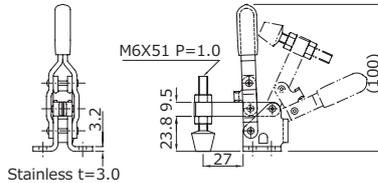
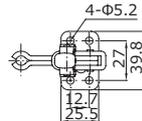


締圧力 HoldingCapacity	0.45kN (45kgf)
質量 Weight	60g / 65g (SUS)
最大高 Max height	77mm
最大長 Max length	100mm
最大幅 Max width	33.4mm
材質 Materials	スチール (Steel) ステンレス (Stainless Steel)
取付方法 Mounting method	フランジベース (Flange base)
付属品 Accessories	M4×22ナイロン皮膜ボルト (Nylon film bolt) 1本 / 座金 (Washer) 2枚 / ナット (Nut) 2個

### No.HV250/HV250-2S 品番 HV250/HV250-2S



HANDLE MOVE: 65°  
ARM MOVE: 115°

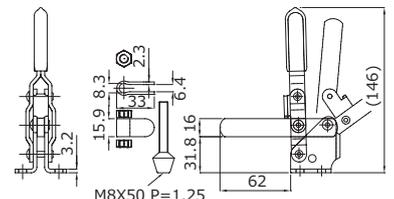
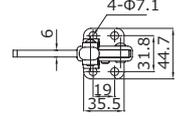


締圧力 HoldingCapacity	0.9kN (90kgf)
質量 Weight	155g / 145g (SUS)
最大高 Max height	100mm
最大長 Max length	120mm
最大幅 Max width	39.8mm
材質 Materials	スチール (Steel) ステンレス (Stainless Steel)
取付方法 Mounting method	フランジベース (Flange base)
付属品 Accessories	M6×37ゴム付きボルト (Rubber bolt) 1本 / ナット (Nut) 2個

### No.HV350 品番 HV350



HANDLE MOVE: 60°  
ARM MOVE: 100°

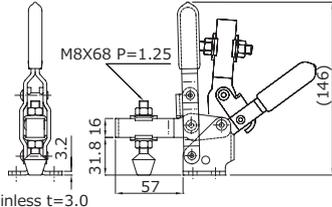
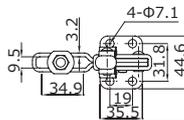


締圧力 HoldingCapacity	2.25kN (225kgf)
質量 Weight	350g
最大高 Max height	146mm
最大長 Max length	175mm
最大幅 Max width	44.6mm
材質 Materials	スチール (Steel)
取付方法 Mounting method	フランジベース (Flange base)
付属品 Accessories	M8×50ゴム付きボルト (Rubber bolt) 1本 / ナット (Nut) 2個 / リテーナー (Retainer) 1個

### No.HV450/HV450-2S 品番 HV450/HV450-2S



HANDLE MOVE: 60°  
ARM MOVE: 100°

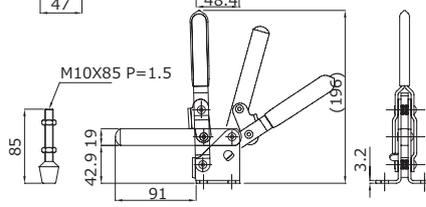
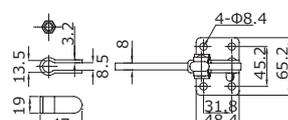


締圧力 HoldingCapacity	2.25kN (225kgf)
質量 Weight	345g / 320g (SUS)
最大高 Max height	146mm
最大長 Max length	170mm
最大幅 Max width	44.6mm
材質 Materials	スチール (Steel) ステンレス (Stainless Steel)
取付方法 Mounting method	フランジベース (Flange base)
付属品 Accessories	M8×50ゴム付ボルト (Rubber bolt) 1本 (全長68) / 座金 (Washer) 2枚 ナット (Nut) 2個

### No.HV550 品番 HV550



HANDLE MOVE: 58°  
ARM MOVE: 106°

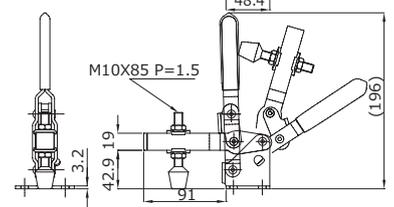
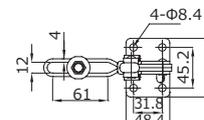


締圧力 HoldingCapacity	3.4kN (340kgf)
質量 Weight	675g
最大高 Max height	196mm
最大長 Max length	267mm
最大幅 Max width	65.2mm
材質 Materials	スチール (Steel)
取付方法 Mounting method	フランジベース (Flange base)
付属品 Accessories	M10×59ゴム付ボルト (Rubber bolt) 1本 (全長85) / ナット (Nut) 2個 / リテーナー (Retainer) 1個

### No.HV650 品番 HV650



HANDLE MOVE: 58°  
ARM MOVE: 106°



締圧力 HoldingCapacity	3.4kN (340kgf)
質量 Weight	660g
最大高 Max height	196mm
最大長 Max length	255mm
最大幅 Max width	65.2mm
材質 Materials	スチール (Steel)
取付方法 Mounting method	フランジベース (Flange base)
付属品 Accessories	M10×59ゴム付ボルト (Rubber bolt) 1本 (全長85) / ナット (Nut) 2個 / 座金 (Washer) 2枚