

スイングクランプ

RoHS対応

SWING CLAMPS



- 横振り自在でワークの脱着が可能です。T溝にも、タップ穴にも使えます。
専用ハイトアジャストサポートでクランプ高さをワークに合わせるができます。

■ 選定ガイド

クランプ方法	クランプタイプ	クランプ対象	
B型	ワンサイド	対象高さ=低	EWN44300B P.468 ▶
		対象高さ=高	EWN-40600B、 40105B、 40135B、 60135B P.468 ▶
ボルト式	ダブルサイド	対象高さ=低	EWD44300B P.470 ▶
		対象高さ=高	EWD40600B、 40105B、 40135B、 60135B P.470 ▶
A型	ワンサイド	対象高さ=低	EWN44300A P.472 ▶
		対象高さ=高	EWN40600A、 40105A、 40135A、 60135A P.472 ▶
クイックレバー式	ダブルサイド	対象高さ=低	EWD44300A P.474 ▶
		対象高さ=高	EWD40600A、 40105A、 40135A、 60135A P.474 ▶
P.476 ▶		スイングクランプ用 ハイトアジャストサポート ワーク固定のハイトアジャストにも使えます。 T溝にもタップ穴にも使えます。	

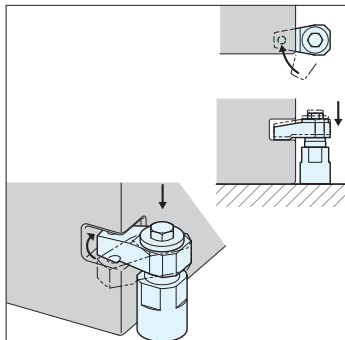
■ 取付・使用方法

正しくご使用いただくために、必ずP.477の「取付・使用方法」を参照してください。

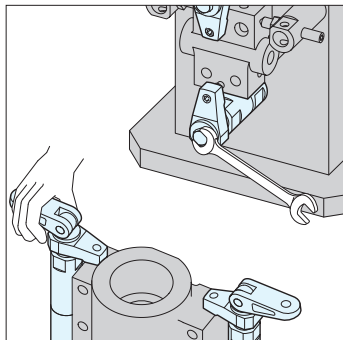
■特長

ガイド溝がないので、
クランプヘッドを自在に動かせます。

クランプヘッドが入るだけの隙間でもク
ランプできます。

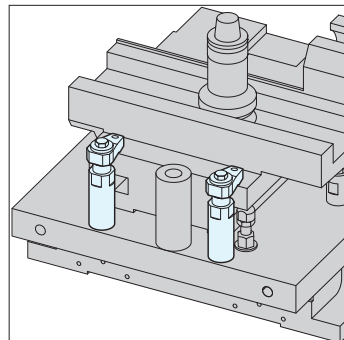


ボルト式と
クイックレバー式があります。

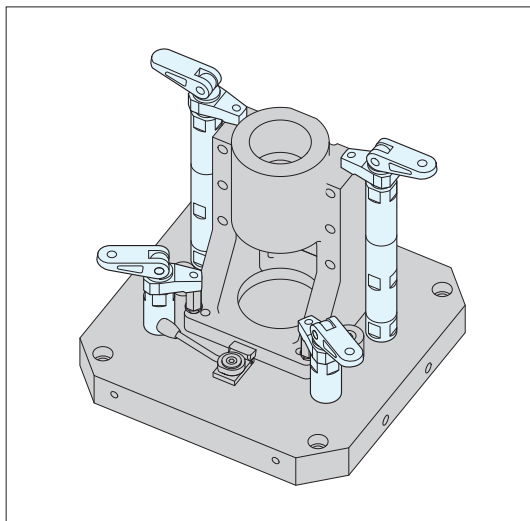
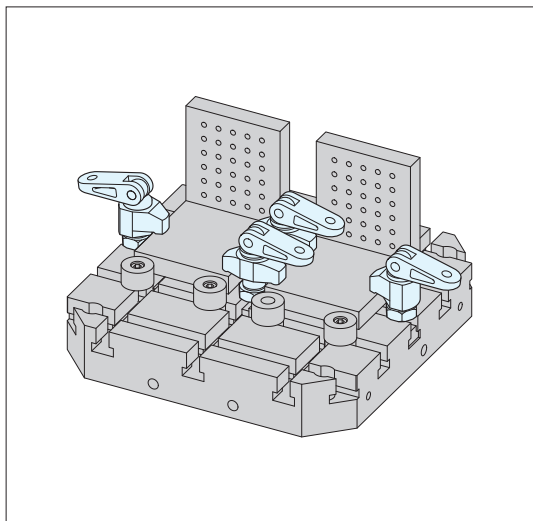
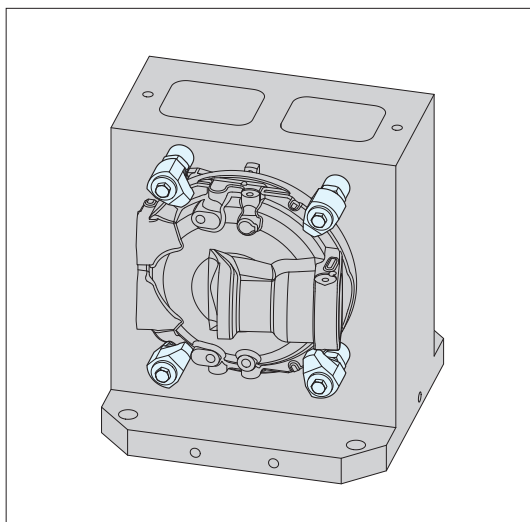
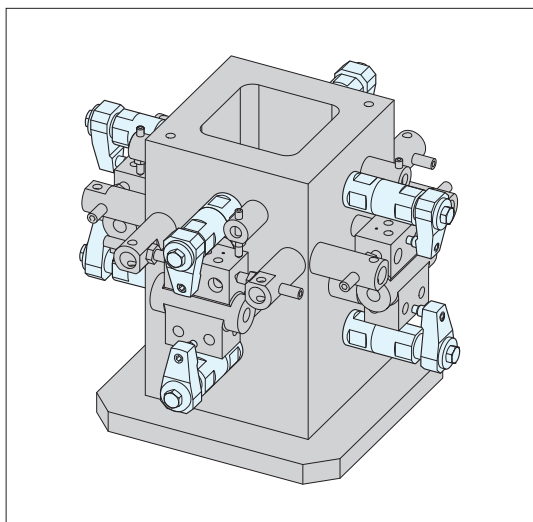


SCM420
焼入硬度HRC60で強靱です。

重切削に耐えられます。



■使用例



ダブルスイングクランプA型

RoHS対応

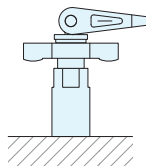
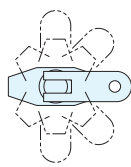
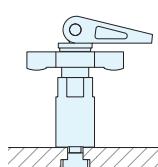
ERON®

DOUBLE SWING CLAMPS <TYPE A> PAT.P No.E-9337

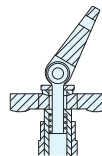
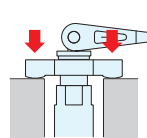


部品名	材質	熱処理	表面処理
スイングヘッド	SCM420	焼入HRC57	黒染め
シリンダー	S45C	焼入HRC30	-
シリンダーホルダー	SCM420	焼入HRC55	黒染め
クイックレバー	SCM420	焼入HRC58	黒染め
クイックレバー用ボルト	SCM440	焼入HRC23	黒染め

付属品 TスロットナットTNM1412K 1個

工具レス
(ハンドル付き)クランプ方向自在
(ガイド溝がありません)

T溝対応

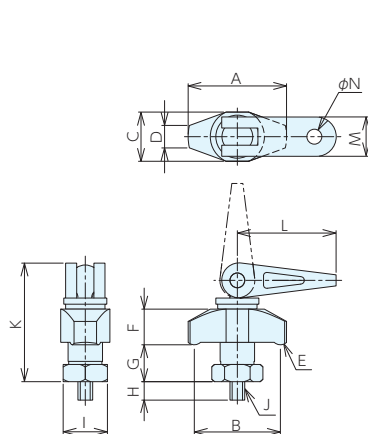
内蔵スプリングで
アンクランプ時は
自動上昇一度に両側を
クランプできる

仕様・価格表

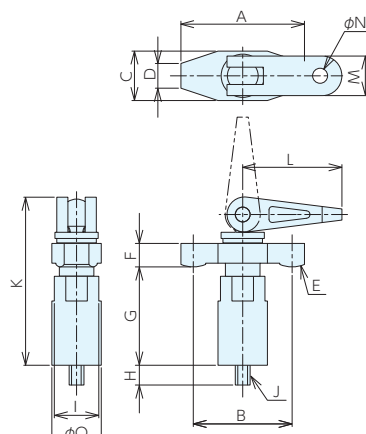
* 標準在庫品

オーダーNo.	No.	適合 T溝巾	ねじ呼び (並目)	クランプ距離 (片側)	クランプ ストローク	最大操作トルク N・m	最大締付力 kN	質量 kg	価格
* 926742	EWD44300A	14	M12×1.75	40	27- 35	0.25	1	1.1	46,400
* 926743	EWD40600A	14	M12×1.75	50	52- 60	0.25	1	1.6	65,000
* 926744	EWD40105A	14	M12×1.75	50	75- 95	0.25	1	1.8	68,500
* 926745	EWD40135A	14	M12×1.75	50	101-120	0.25	1	2.1	69,000
* 926746	EWD60135A	14	M12×1.75	67	100-120	0.25	1	3.5	86,500

※最大締付力は片側の締付力



EWD44300A



EWD40600A, 40105A, 40135A, 60135A

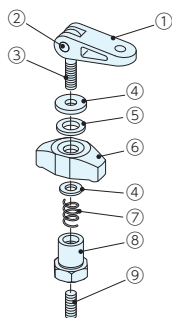
■サイズ表

No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J(並目)	K	L	M	N	O
EWD44300A	80	70	40	18.3	R7.25	29	27- 35	16	36	M12×1.75	93.4-101.4	80.3	32	12	-
EWD40600A	100	80	40	20	R24	19	52- 60	16	36	M12×1.75	108.4-116.4	80.3	32	12	40
EWD40105A	100	80	40	20	R24	19	75- 95	16	36	M12×1.75	131.4-151.4	80.3	32	12	40
EWD40135A	100	80	40	20	R24	19	101-120	16	36	M12×1.75	157.4-176.4	80.3	32	12	40
EWD60135A	134	114	50	20	R24	22	100-120	16	55	M12×1.75	159.4-179.4	80.3	32	12	60

■部品構成

EWD44300A

	部品構成
①	クイックレバー
②	平行ピン
③	クイックレバー用ボルト
④	平座金
⑤	球面座金
⑥	スイングヘッド
⑦	スプリング
⑧	ホルダー
⑨	六角穴付止めねじ(平先)

EWD40600A, 40105A,
40135A, 60135A

	部品構成
①	クイックレバー
②	平行ピン
③	クイックレバー用ボルト
④	平座金
⑤	球面座金
⑥	スイングヘッド
⑦	シリンダー
⑧	スプリング
⑨	シリンダーホルダー
⑩	六角穴付止めねじ(平先)

