

# SM1000 CUD/AUD ・ SM1300 CUD/AUD 型



SM1000AUD / 1300AUD 型

- 主軸は電動によりワンタッチで、上下動するので（約 200mm）背の高い材料も切断ができ、砥石が摩耗しても最大限までご使用できます。（手動・自動共）
- バイスは前後左右に開き、回転しますので、長尺材、変形材等の切断、立割り切断及び定寸切断が可能です。
- 自動切断はワンタッチ操作により自動切断をし、終了後自動的に、もとの位置に戻り全作動を停止致しますので作業時間に無駄がありません。（A 型）
- 冷却水は本体内部タンクに循環ポンプがついており、砥石両面からジェット噴水により注水するので切断材質への悪影響はありません。
- 本体内部に防水室内灯がついておりますので、切断中でも明るく作業ができます。
- 前面透明カバーにワイパーがついており、切断中よく室内が見えます。

※自動仕様にはシーケンサを組み込む事によりクイック切断ができます。（オプション）  
（砥石の目詰まり等を感じし、切断材に砥石が適していない時や硬い材料を切断する時に便利です。）

仕様表は次ページをご覧ください。

# SM1000 CUD/AUD・SM1300 CUD/AUD 型 シリーズ仕様表

Cは前後切込手動 Aは前後切込自動

仕様 \ 機種	SM1000CUD	SM1000AUD	SM1300CUD	SM1300AUD
最大切断能力	φ100mm		φ130mm	
砥石径	φ405×2.5×25.4		φ455×3.5×25.4	
主軸モーター	3相 / 5.5kW		3相 / 7.5kW	
主軸回転数	2300rpm (50Hz/60Hz)		2100rpm (50Hz/60Hz)	
前後切込ストローク	手動 300mm	自動 300mm	手動 300mm	自動 300mm
前後切込ハンドル	丸ハンドル	丸ハンドル / 切換	丸ハンドル	丸ハンドル / 切換
前後切込速度	切込モーター 1.5kW 0~100mm 無段変速			
主軸上下モーター	0.4kW			
主軸上下移動	電動上下動 160mm		電動上下動 200mm	
バイス横移動	150mm		200mm	
バイス開き幅	2列締め 150mm		2列締め 180mm	
ポンプ / タンク	3相 180w / 150ℓ 内部収納式		3相 280w / 200ℓ 内部収納式	
防水カバー	一部スチール前開 (内部照明付)			
機械寸法	900 (幅) × 1450 (奥) × 1650 (高)		1200 (幅) × 1560 (奥) × 1680 (高)	
機械重量	1000kg		1300kg	