

MFエコマシン認証制度 登録情報（板金機械）

登録日：2012年6月12日

更新日：2015年6月2日

更新日：2018年6月5日

更新日：2021年6月30日

認証登録番号	MF-B014 油圧サーボプレスブレーキ		機種範囲	BHシリーズ
登録会社名称	村田機械 株式会社		認証製品	BH13530
基準製品製造年月	2000年4月		基準製品	3P-110-25
要件と環境要素	評価項目	基準値	評価等	
①必須要件				
省エネルギー	エネルギー消費	削減率	20%以上削減	51%
				JFMA基準による
②選択要件				
省エネ	エネルギー消費	負荷時消費電力	20%以上削減	32%
				JFMA基準による
省資源	コンパクト化	空油圧部品点数	10%以上削減	44%
	作動油	使用量	10%以上削減	73%
必要選択件数		3件以上		3件
③推奨要件		機能・装置名称	環境負荷低減効果の概要	
環境要素	省エネルギー、耐久性、長寿命、環境情報の表示・管理、振動・騒音、エミッション（大気・土壌）	LCD表示	消費電力削減	
		サーボ油圧ハイブリット機構	消費電力削減	
		電動サーボドライブ	作動油削減	
		角度補正機能	不良品加工削減による省資源	
必要推奨件数		3件以上		4件