

MFエコマシン認証制度 登録情報（プレス機械）

登録日: 2009年9月8日
 更新日:2012年12月11日
 更新日:2015年12月1日

認証登録番号 登録製品名称	MF-P017 油圧プレス		機種範囲	エコ油圧ハイスピードプレス HYP505HEP、HYP1000EP	
登録会社名称	日本オートマチックマシン株式会社		認証製品	HYP505HEN、HYP1000EN	
基準製品(製造年月)	HYP505H (2009年4月)、HYP1000(2010年10月)				
要件と環境要素	評価項目	基準値	評価等		
①必須要件			HYP505HEN vs HYP505H	HYP1000EN vs HYP1000	
省エネルギー	エネルギー消費	削減率	15%以上削減	25%	32%
JFMA基準による					
②選択要件			HYP505HE vs HYP505H	HYP1000EN vs HYP1000	
省資源	作動油	使用量	10%以上削減	○	○
環境保全	振動・騒音	負荷時の騒音	3dB以上削減	○	○
	有害物質	国内法規制等	JFMA基準	○	○
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)	省エネモード	油圧モータポンプをインバータ制御により上死点停止時モータ停止		
		省エネ回路	一定時間経過すると運転準備OFF		
		メンテナンスカウンタ	作動油交換、パッキン交換時期の表示		
		故障表示	下降用リレー溶着の表示、SOL故障の表示		
必要推奨件数		3件以上	4件		

注記:

①2015年12月1日機種名変更