

洗濯堅ろう度試験機

= 適応規格 = ISO 105 C01 - C06, JIS L 0844, L 0860, L 0861, L 1089 等

= 用途 = 本機は主に JIS L 0844 (洗濯に対する染色堅ろう度試験法), L 0860 (ドライクリーニングに対する染色堅ろう度試験法), L 0861 (有機溶剤に対する染色堅ろう度試験法), L 1089 6.10 A 法 (衣料用接着布試験法/洗濯試験機法)等に使用することが可能であり、その用途は広範囲に活用されており、布は勿論のこと、糸、綿にも使用でき、各種繊維の特性を試験検査するのに最適の洗濯試験機です。

= 構造 = 本機はステンレス製の恒温槽と洗濯ポット (500cc) を回転軸に対し放射状に装填し、それを毎分 $40 \pm 2 \text{rpm}$ の速度で恒温槽中を回転させます。恒温槽の中には熱媒体として洗濯ポットを所定温度に保つための水 (工業用水) がシーズヒーターによって加熱されます。又、自動温度調節装置により、その恒温槽内の水は設定温度に対して常に一定に保たれています。本機は恒温槽中の温水が常に循環する予備恒温水槽を装備しており、同一条件下の試験が能率的にできます。

= 仕様 =

- 型式	LM-12	LM-16	LM-8
- 試験ポット 500ml の数	12	16	8
- 加熱方式		電熱式	
- 温度調節		デジタル式自動温度調節機	
- 使用可能温度範囲		室温 ~ +95°C	
- 回転速度		40 rpm \pm 2 rpm	
- 運転時間タイマー		デジタルタイマー 1 min. ~ 99 hr. 59 min.	
- 循環ポンプ		35 W (試験槽と予備槽との温水循環用)	
- 駆動モータ	0.2 kW x 1	0.4 kW x 1	0.2 kW x 1
- ブザー		自動停止警報用	
- 電源		AC220V, 50/60Hz, 単相	
- ヒータ容量	4 kW	5 kW	3 kW
- 寸法 (約) (mm)	1160(W)x650(D)x900(H)	1370(W)x650(D)x900(H)	1000(W)x650(D)x900(H)
- 付属品 ;			
(1) 500ml SUS-304 ポット	24	32	16
(2) 500ml ポット用蓋 (ラバ-パッキン含む)	12	16	8
(3) ステンレス製鋼球	400	500	300
(4) ステンレス製鋼球カゴ		1	

注意: AATCC 試験方法に準拠した機種に関し、ご依頼を頂ければ別途ご紹介させていただきますので、ご連絡をお願いします。



*改良の為、仕様・外観は予告なく変更する場合があります。