

# デマチャー式繰返し疲労試験機

**＝概要＝** 本機は、最近増加している伸縮性素材が含まれている織物、編物やウレタンゴム及びテント・シート等の疲労性並びに伸縮復元性を評価する為に幅広くご利用頂いております。又、この疲労試験機で一定時間・一定伸縮を繰り返す事で、繰返し疲労後の強伸度測定や塩素水に浸漬させ、耐塩素性評価等にも使用する事が出来ます。

**＝特徴＝** \*繰返し速度は、ご希望により選択できます。  
\*駆動機構部に特種ベアリングを採用し、他社従来機に比べ消音型  
\*伸び率変更機構は、簡便なクランク固定方式を採用

仕様	型式	IT-DR-A	IT-DR-B	IT-DR-C	IT-DR-D
試験本数	式	3本	3本	3本	2本
試験長	長	50mm 及び 100mm			100mm
試験料幅	幅	50mm	50mm	50mm&100mm	100mm
ストローク	ク	100～400%/50%(試験長：50mm)		0～80mm/2mm	
		50～200%/50%(試験長：100mm)		試験料に対し9.8N及び14.7N 荷重時の伸び(mm)を設定。	
試験回数カウンター		0～999999回 / 試験終了時自動停止型			
往復運動回数/分		120回	30～120回	30～120回	30～200回
寸法(cm)/重量(kg)		45X40X60/45	45X40X60/45	50X43X80/80	38X38X61/45
電源	源	100V, 50/60Hz, 1φ 或いは 220V, 50/60Hz, 1φ			



**IT-DR-A IT-DR-B**



**IT-DR-C**



**IT-DR-D**

オプション：安全カバー付

\*改良の為、仕様・外観は予告なく変更する場合があります。