

包装貨物圧縮試験機

CT シリーズ

Compression Tester for Packaging CT-1000, CT-1200

CTシリーズは、包装貨物および段ボール箱の圧縮強度を評価するための試験機です。事前に圧縮強度を正しく確認しておくことで、物流環境での圧縮損傷、段積み保管時の胴膨れや荷崩れなどを未然に防止します。

特長

幅広いラインナップ

試験荷重、供試品サイズに応じて適切なモデルが選定できます。

複数試験モード

- ・一定速度圧縮試験
- ・一定荷重圧縮試験（クリープ試験）
- ・カスタマイズ試験（一定速度圧縮・一定荷重圧縮 組み合わせ試験）
- ・荷重制御試験

など、あらゆる試験モードが実施できます。

簡易操作性

グラフィカルPCソフトウェアにより、簡易操作でデータ整理/分析が容易に行えます。

適合規格

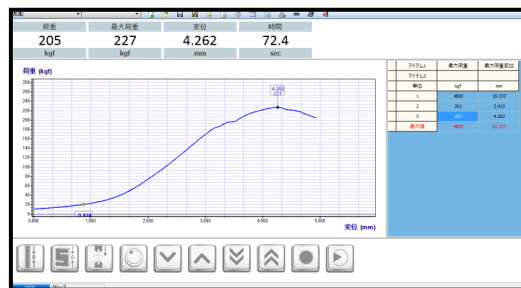
- ・ JIS Z 0212
- ・ ISO 2872
- ・ ISO 12048

仕様

型式	CT-1000-2	CT-1000-5	CT-1200-2	CT-1200-5
試験スペース (W x D x H mm)	1000 x 1000 x 1200		1200 x 1200 x 1200	
試験荷重 (kN)	20 (2000kgf)	50 (5000kgf)	20 (2000kgf)	50 (5000kgf)
圧縮速度 (mm/min)	0.1~300			
駆動方式	サーボモータ			
圧縮板固定方式	ユニバーサルジョイント (自由回転型) / 固定ジョイント (切替可)			
安全機能	圧縮板の安全リミッター、非常停止ボタン、漏電ブレーカ			
PC接続	TCP / IP (LAN接続)			
電源 (単相)	AC200~240V、5A	AC200~240V、8A	AC200~240V、5A	AC200~240V、8A
本体寸法 (W x D x H mm)	1560 x 1000 x 1960		1760 x 1200 x 1960	
本体質量 (kg)	765		990	
制御用PCソフトウェア	Windows 7 / 10 (32 / 64bit) 対応 (PC別売)			

オプション

電源トランス	AC100V 対応
PC	別売



制御画面 (PC)