

待望の汎用荷重試験機が登場!!!

Sự xuất hiện của máy kiểm tra tải trọng đa mục đích!!!

汎用荷重試験機 HITシリーズは、弊社が長年培った荷重測定技術から生み出された汎用性に富んだ荷重試験機です。取替え式ロードセルの採用で金属薄膜やコンタクトプローブ等の微小荷重から、接着強度・発泡材等の中荷重まで多様な試料に対応可能です。また、プラスチック・エラストマーの材料強度や特性試験に対応するストロークの長い試験機もラインナップしております。

Dòng sản phẩm HIT là thiết bị kiểm tra tải trọng rất phổ biến với nhiều chức năng đã được phát triển sau nhiều năm nghiên cứu và phát triển. Nhờ kỹ thuật thay đổi cảm biến lực, sản phẩm này thích hợp cho việc kiểm tra vật liệu với lực nhỏ như các tấm màng kim loại mỏng, tiếp điểm đầu dò nhỏ... Đồng thời cũng sử dụng được để kiểm tra với lực trung bình như kiểm tra vật liệu cao su bột

Dòng sản phẩm HIT được trang bị thông số kiểm tra đa chức năng cho các yêu cầu khác nhau. Thêm vào đó, thiết bị cũng có thể được sử dụng cho kiểm tra cao su tổng hợp và nhựa, đặc biệt là cho các sản phẩm yêu cầu hành trình di chuyển dài hơn.

高性能なのに低価格 Chi phí thấp với hiệu suất cao

HITシリーズは、JIS B 7721 引張・圧縮試験機 1級を満たしております。弊社独自の機構設計およびソフトウェア開発力によって、高性能でありながら低価格を実現しました。

Dòng sản phẩm HIT áp dụng tiêu chuẩn kiểm tra kéo/nén JIS B 7721 cấp 1. Với ưu điểm thiết kế cơ khí độc đáo và phần mềm tự phát triển, dòng sản phẩm HIT có thể đạt được hiệu quả cao với chi phí rất thấp

プログラムインストール方式を採用 Cài đặt chương trình

能となりました。

また、特殊シーケンスを必要とする場合なども、簡単インストールで対応が可能です。※この柔軟さが汎用荷重試験機たるゆえんです。

※各種専用ソフトはオプションです。

特殊ソフトについては御相談ください。

Bộ nhớ FLASH ROM giúp dễ dàng cho việc nâng cấp phiên bản phần mềm qua hệ thống máy tính. Thêm vào đó, khi cần yêu cầu điều khiển trình tự đặc biệt, có thể cài đặt phần mềm chuyên dụng phù hợp

* Tiết kiệm chi phí với chỉ một máy kiểm tra tải trọng đa chức năng cho tất cả các mục đích kiểm tra thông thường

* Có nhiều phần mềm để lựa chọn

* Có thể làm phần mềm chuyên dụng theo yêu cầu của khách hàng

四ヶ国語ワンパッケージ Hiện thị 4 thứ tiếng

HITシリーズには本語・英語・韓国語・中国語 (Simple/Traditional) の4ヶ国語が標準装備され、いつでも切り替えて使用できます。世界各国で測定環境を統一することができ、ものづくりのグローバル化を支援します。

HIT hiển thị 4 ngôn ngữ Nhật, Anh, Hàn Quốc và Trung Quốc (đơn giản/truyền thống). Các ngôn ngữ này có thể được thay đổi bất cứ thời điểm nào bởi người sử dụng vì thế giúp tiêu chuẩn hóa và thích hợp khi kiểm tra trên toàn thế giới.



上下圧縮版はオプション
Lựa chọn tấm nén trên và dưới

仕様 Thông số kỹ thuật

適応規格 Tiêu chuẩn áp dụng	J I S B 7 7 2 1 引張・圧縮試験機 1級 Máy kiểm tra độ căng/độ nén JISB 7721 Cấp 1		
機種名 Model	H I T - B	H I T - M	H I T - L
ストローク Hành trình	3 0 0 mm	6 0 0 mm	1 0 0 0 mm
長さ分解能 Độ phân giải chiều dài	0. 0 1 mm		
長さ精度 Độ chính xác chiều dài	± (0. 0 5+0. 0 0 0 1 L) mm 以内 (Lは任意の長さ mm) Trong phạm vi +/- (0.05 + 0.0001 L) mm (L là chiều dài tùy ý mm)		
クロスヘッド速度 Tốc độ di chuyển đầu trượt	1 ~ 1 0 0 0 mm/min		
クロスヘッド制御 Điều khiển đầu trượt	精密ボールネジとACサーボモータによる制御 Trục vít cầu chính xác và động cơ truyền động		
移動キーによる移動 Nút điều khiển tốc độ (Nút H,M,L)	高速 : 速度 6 0 0 (mm/min) インチング 1 (mm) 中速 : 速度 6 0 (mm/min) インチング 0. 1 (mm) 低速 : 速度 6 (mm/min) インチング なし H: 600 mm/min theo nấc 1mm M: 60 mm / min theo nấc 0.1 mm L: 6mm/ min không theo nấc		
負荷容量 Tải trọng	本体耐荷重 2 k N ※取替ロードセルの負荷容量で変化 2kN Tùy theo cảm biến thay thế mà tải trọng có thể thay đổi		
適応ロードセル Cảm biến lực thích ứng	1 0 N ~ 2 k N 0. 5 ~ 3. 0 m V / V 印加電圧 1 0 V 10N~2kN 0.5 ~3.0mV /V Điện áp 10V		
ロードセル登録可能数 Số lượng cảm biến lực	5チャンネル 5 kênh		
レンジ切替え Khoảng chuyển thang đo	2レンジ自動切替 (ロードセル容量の1/10レンジ & 1/1レンジ) 2 khoảng tự động chuyển (10% và 100% và dung lượng cảm biến)		
荷重分解能 Độ phân giải tải trọng	ロードセル容量の10分の1以下⇒容量の最大10万分の1の分解能 ロードセル容量の10分の1以上容量まで⇒容量の1万分の1の分解能 例 10Nロードセル=1Nまでは0.0001N 1N以上は0.001N 500Nロードセル=50Nまでは0.005N 50N以上は0.05N Độ phân giải lớn nhất 000 1 khi tải trọng nhỏ hơn 10% dung lượng cảm biến lực Độ phân giải là 1 khi tải trọng lớn hơn 10% tới 10 lần dung lượng cảm biến lực. Ví dụ khi cảm biến là 10N, với tải trọng nhỏ hơn 1N thì độ phân giải là 0.001N Nếu cảm biến là 50N và tải trọng lên tới 500N thì độ phân giải sẽ là 0.05N; 0.005N và 50N		
荷重の精度 Độ chính xác tải trọng	指示値の1%以内 Trong phạm vi 1% giá trị hiển thị		
単位選択 Chọn lựa đơn vị	mN, N, kN (海外仕様 kgf, gf, lbf (に対応) mN, N, kN - ở Nhật (kgf, gf, lbf, cho thị trường nước ngoài)		
保護停止機能 Chức năng dừng bảo vệ	上下リミットスイッチによる停止 上下ソフトリミット機能による停止 STOPキーおよび非常停止ボタンによる停止 オーバーロード停止 Dừng bởi giới hạn trên và dưới Dừng bởi chức năng giới hạn trên và dưới bằng phần mềm Nút dừng và nút dừng khẩn cấp khi quá tải		
表示 蛍光表示管 Màn hình huỳnh quang	2 5 6 × 6 4 ドット W 1 1 5 × H 2 9 mm 256x64 điểm W115xH29mm		
インターフェース Giao diện	RS 2 3 2 C : COM1⇒PC COM2⇒PRINER 他 I/O Port : フォトカブラ絶縁入出力 +コモン、入力8点、出力8点 インターフェイスの機能は試験プログラムに依存します RS232C: COM1 ⇒ PC COM2 ⇒ PRINTER Công I/O: Đầu vào và đầu ra cách ly quang và đầu vào 8 điểm, đầu ra 8 điểm Dựa trên khả năng của giao diện chương trình kiểm tra		
電源電圧 電源 Điện áp nguồn cấp	AC 1 0 0 V ~ 1 2 0 V hoặc AC 2 0 0 V ~ 2 4 0 V		
最大消費電力 Công suất tiêu thụ lớn nhất	3 0 0 VA		
寸法 寸法 Kích thước	W450*D450*H770	W450*D450*H1070	W450*D450*H1470
重量 重量 Trọng lượng	約 6 0 k g	約 7 0 k g	約 8 5 k g



CÔNG TY TNHH JISC VIỆT NAM

Tầng 6, số 8, ngõ 15 Trung Kính, Trung Hòa, Cầu Giấy, Hà Nội, Việt Nam

Tel : +84-4-37834559 Fax : +84-4-3783-4560 Email : sales.han@jisc-vn.com