

# Whole Sole Flexing

2017



**Model : Hi-1411-E**

Labhitech

11/10/2017

## Whole Sole Flexing Tester

دستگاه آزمون قدم زنی زیره کفش

(مقاومت به ایجاد و گسترش ترک در طی خمش)

## مدل: HI-۱۴۱۱-E

کاربرد: این دستگاه برای تعیین میزان مقاومت به رشد ترک ایجاد شده در زیره کفش مورد استفاده قرار میگیرد.

عملکرد دستگاه:

در نمونه مورد نظر توسط یک تیغه برش (چیزل)، برشی ایجاد میشود و سپس در دستگاه به طور افقی در محل تعبیه شده قرار میگیرد. فکهای نگهدارنده نمونه با انجام حرکت رفت و برگشتی نمونه را به طور منظم دچار خمیدگی میکند. بعد از اتمام مدت زمان لازم و تکمیل شدن سیکل حرکتی، مطابق با استاندارد مربوطه نمونه بیرون آورده شده و از لحاظ میزان رشد ترک مورد بررسی قرار میگیرد.

استانداردهای مربوطه:

ISIRI 6381

ISO 20344 , EN 344

مشخصات فنی:

- (a) قابلیت انجام سه نمونه همزمان
- (b) شمارنده: 0 ~ 999,999
- (c) موتور: AC 120W
- (d) درایور: Inverter
- (e) ابعاد (طول\*عرض\*ارتفاع): 100\*45\*54
- (f) برق مصرفی: تک فاز 220 ولت
- (g) همراه با یک ست پانچ (چیزل) EN