

تست ضربه سقوط آزاد Falling Dart دستی

این دستگاه مطابق با استاندارد ASTM D1709 GB-9639 میباشد.

این دستگاه مطابق با استاندارد آزمایش شده روش B و روش A است.

فیلم پلاستیکی را روی یک نگهدارنده نمونه گرد بچسبانید (قطر ۱۲۷ میلی متر). سر دستگاه ضربه ای که در روش A

استفاده میشود قطر است . ۵۰/۸ میلی متر دارت در بالای دستگاه ثابت می شود . بعد از انتخاب دارت دلخواه و تنظیم ارتفاع ، دارت را با آهنربا الکترونیکی آزاد کنید . بنابراین مقاومت فیلم در برابر ضربه قابل آزمایش است . به طور کلی ، هر بار یک نمونه آزمایش میشود و پس از ۲۰ آزمایش ، برای هر آزمایش ، قد و وزن دارت را در شرایط شکسته و نشکن ثبت می کند . این به عنوان مرجعی برای مقاومت فیلم برابر ضربه عمل می کند.

لطفاً جهت آگاهی از مشخصات ، قیمت و خرید تست ضربه سقوط آزاد [Falling Dart](#) دستی ، با [شرکت ستاره عرش آریا](#) تماس بگیرید.

مشخصات فنی تست ضربه سقوط آزاد Falling Dart دستی :

Method A

Testing height	66公分 (26")
Impact head's diameter	Ø38.1mm
Impact head's material	Fiber-reinforced plastic
Dart's stick material	Stainless steel
Weight of Impact head and dart's stick	50 ± 2 g、115 ± 2g
Weights	5gx10、15gx10、30gx8、60gx8、120gx8
Tester weigh	1995g
Specimen holder	Inner diameter Ø127mm, outer diameter Ø147mm

Method B

Testing height	152.4公分 (60")
----------------	---------------

Impact head's diameter	Ø50.8mm
Impact head's material	Stainless steel
Dart's stick material	Stainless steel
Weight of Impact head and dart's stick	300 ± 5 g, 360 ± 5g
Weights	15gx2, 45gx8, 90gx8, 180gx3
Tester weigh	2010g
Specimen holder	Inner diameter Ø127mm, outer diameter Ø147mm