

DROP TESTER modelos P0003 e P0007

O Drop Tester é um equipamento que realiza em laboratório ensaios de resistência à queda de embalagens para as rotinas de pesquisa, desenvolvimento e controle da qualidade.

Seu design simples e funcional oferece fácil acesso à área de ensaio e total visão do corpo-de-prova, permitindo ao usuário executar com absoluta segurança ensaios de queda de canto, aresta ou face sem limitação de altura ou largura do corpo-de-prova.

Montado sobre uma base rígida de aço que funciona como área de impacto, assegura alta repetibilidade e confiabilidade aos ensaios.

Permite o ensaio de embalagens unitárias, tais como garrafas, latas, sacos, baldes e cartuchos, bem como o ensaio de conjuntos acondicionados em caixas e em fardos amarrados com filmes plásticos ou cintas.



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidade máxima	modelo P0003	150 kg
	modelo P0007	75 kg
Altura máxima de queda		2500 mm

Possue sólida construção mecânica que confere longa vida útil com mínimos requerimentos de manutenção. É equipado com pedal de acionamento remoto e com sistema de elevação elétrico, que oferecem máxima segurança e conforto ao operador ao posicionar o corpo-de-prova na altura de ensaio desejada.

Norma aplicável	TAPPI T-802, ISO 2248/A
Alimentação	220 VCA / 60 Hz / 2,5 kW / trifásico Ar comprimido, limpo e seco, 6bar
Dimensões	(3000x1000X1500) mm (A x L x P)
Peso	350 kg

IDM
instruments

Em razão do constante desenvolvimento nossos equipamentos estão sujeitos a modificações sem aviso prévio