



## **innDrop**

El equipo de ensayo de caída desempeña un papel crucial en el sector del embalaje al simular los impactos reales que pueden ocurrir durante la distribución, con el fin de verificar la resistencia tanto del producto como de su embalaje.



Image: DP100

Reduce el riesgo y evita daños en el producto

Cumple con normativas del sector, gubernamentales o de la propia empresa.

Fomenta un diseño sostenible de embalajes y productos

### Industrias





Image: Drop Test Accesories

### Accesorios opcionales

- Compresor de aire
- Kit de cimentación
- **innVision**  
Sistema de visión Bounce
- Columnas especializadas para carga de gran tamaño
- **Herramientas de cumplimiento de normativas**
  - Bloque de soporte (2 unidades)
  - Bloque de soporte – Ensayo de caída rotacional (2 unidades)
  - Caja de impacto (Hazard box)
  - Bloque de impacto – Borde redondeado
  - Ensayo de impacto concentrado
    - Sistema de caída libre para innDrop
    - Estructura de caída libre guiada
    - Masa de impacto

### Especificaciones técnicas

- Superficie de impacto de acero
- Repetibilidad garantizada
- Precisión de planitud:  $\pm 2$  grados
- Controlador con pantalla táctil intuitiva
- Bajo consumo energético
- Gama completa de procedimientos de ensayo de caída ISTA con accesorios

### Ensayos de caída compatibles

- EN 15552
- EN 71-1
- ASTM D4169
- ASTM D7386
- ASTM D6344
- ASTM D5276
- MIL-STD 202
- MIL-STD-810G
- ISO: 2248
- ISO: 2244
- ISO: 8611\*
- ISTA procedures ISTA 1A, 1B\*, 1C, 1D\*, 1E\*, 1G, 1H\*; 2A, 2B\*, 2C\*, 3A\*, 3B\*, 3E\*, 3F, 3H\*, 3K, 3L\*; 4 Series\*; 6-FEDEX-A\*, 6-FEDEX-B\*, 6-SAMSClub\*, 6-AMAZON.COM-SIOC\*, 6-AMAZON.COM-OB\*  
= el cumplimiento completo del procedimiento de ensayo requiere la máquina y los accesorios

Modelo	Peso máximo de carga		Dimensiones máximas de carga		Altura máxima de caída	
	kg	lbs	mm	in	mm	in
DP100-1250	100	220	800 x 800	32 x 32	1250	49
DP100-2000	100	220			2000	79

#### Sede Central en Europa

C/Velluters 1, nave 9  
46980 Paterna - Valencia (España)

Oficina: +34 963 929 595  
Ventas: +34 689 797 409 /  
+34 672 387 614  
Correo electrónico:  
contact@safeloadtesting.com

[www.safeloadtesting.com](http://www.safeloadtesting.com)

#### Sede en Estados Unidos

120 NE 27th Street #900  
Miami, FL 33132 (Estados Unidos)

Soporte técnico: +1 773 692 6363  
Ventas: +1 909 996 7442 / +1 813 815 2419  
Correo electrónico:  
contact@safeloadtesting-usa.com

[www.safeloadtesting-usa.com](http://www.safeloadtesting-usa.com)