

連続衝撃試験装置

CDS シリーズ

Continuous Shock Testing System (Bump Testing Machine)
CDS-50, 100

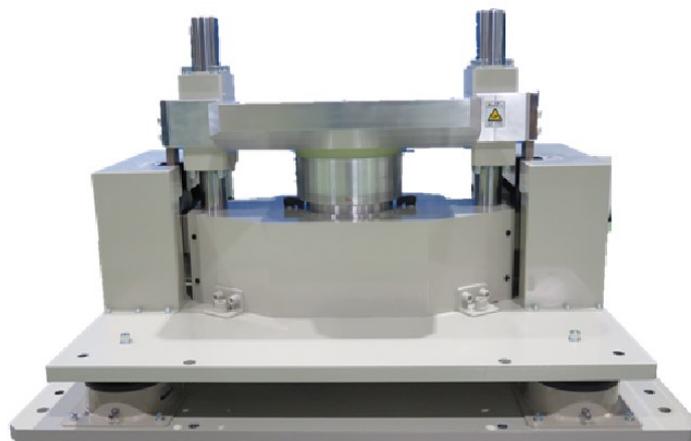
CDSシリーズは、正弦半波衝撃パルスを連続的に発生させることに特化した衝撃試験装置です。
主に自動車部品、ランプ、ミラー、オーディオ機器などのバンプ試験に用いられます。

特長

- ・連続衝撃試験に特化したモデル（最大99999回）
- ・高い再現性
- ・長期間使用可能な設計
- ・簡易操作性
- ・単一緩衝体による衝撃パルス発生

適合規格

- ・ JIS C 60068-2-27
- ・ IEC 60068-2-27



CDS-50

CDS オプション

- ・ 加速度計測システム ショックマネージャ SM-500

仕様

型式	CDS-50	CDS-100
衝撃台サイズ (mm)	500 x 500	1000 x 1000
供試品最大質量 (kg)	50	100
衝撃波形	正弦半波	
衝撃加速度範囲 (m/s ²)	60~1000 (6~100G)	
衝撃繰返速度 (回/s)	1~3	1~2
衝撃作用時間範囲 (ms)	2 / 6 / 16	
連続設定回数	1~99999 (プリセットカウンタによる)	
本体寸法 (mm)	W1020 x D900 x H900	W1700 x D1200 x H1080
本体質量 (kg)	750	2800
電源	AC200V、3相、600W	AC200V、3相、2.5kw

* カスタム対応も承ります。詳しくは当社までお問い合わせください。