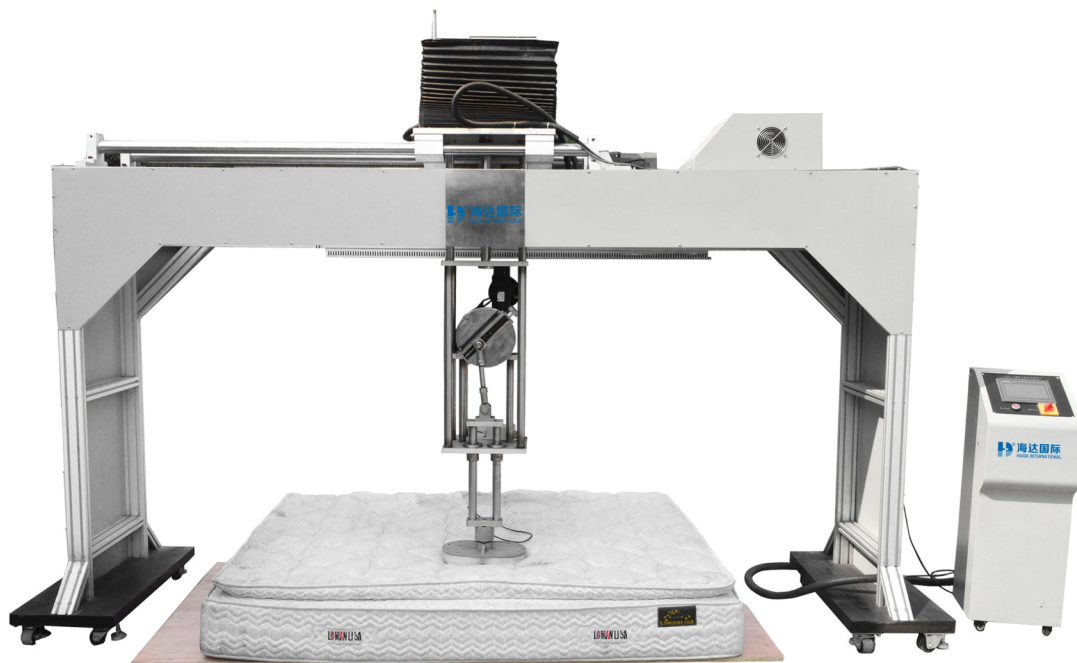


HD-F766 康奈尔床垫耐用性测试仪

HD-F766 Mattress Cornell Tester



主要功能 Product description

测试目标:用特定的加载块反复对床垫进行冲击, 评估其耐用性, 和弹簧的坚牢保持度.

It apply to Innerspring ,Box spring mattresses and Foam mattress. The Cornell Type Tester is used to test the long term capacity of bedding to resist cyclic loading.

主要技术参数 Technical parameters

- 1.施加于床垫上的压力由一个压力变送器读取, 压力范围300KG
- 2.调整推杆行程使作用于床垫上的力度最大时=1025N, 最小时=22N
- 3.推杆行程速度可调, 约每分钟100周次
- 4.适用床垫最大尺度2 m × 2 m
- 5.自动调整7个阶段高度损失: 200、6000、12500、25000、50000、75000、100000
- 6.配置: 压陷量测试头一个、200kg力量传感器一个
- 7.设计标准: ASTM F1566-2009 第9项

- Imposed the pressure on mattress by a transducer, pressure range to 300KG
2. Adjust the pushrod stroke on mattress , maximum force = 1025N minimum force = 22N
 3. Pusher travel speed adjustable, about 100 weeks times per minute
 4. Suitable maximum specimen: 2m × 2m
 5. Check the height loss automatically: 200、6000、12500、25000、50000、75000、100000
 6. Configuration: one load pad, one 200kg load sensor
 7. Design criteria: ASTM F 1566 section 9