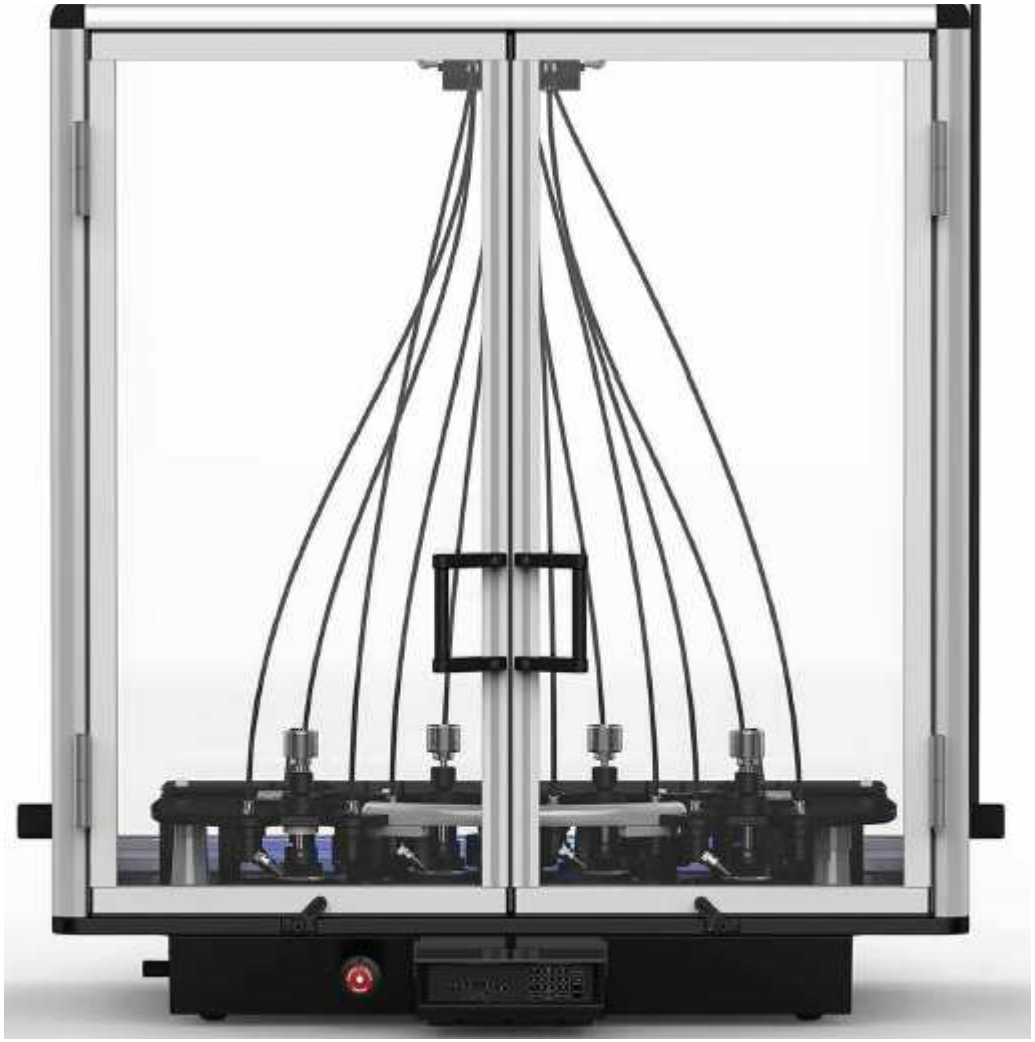
ElastAbrasion

エラストメリック摩耗試験機



効率性と精密測定を追及した
ゴム用摩耗試験機

- 車両タイヤ、エンジンマウント、シューズラバー等のゴム材の摩耗試験
- DIN摩耗試験と比較して、高い効率性を実現
- 特殊リサージュパターンによる摩耗運動は運転 時のより実環境に近い摩耗試験を実現
- 4システムの試料台で生産性の効率化を実現

Tested and approved by
Volkswagen

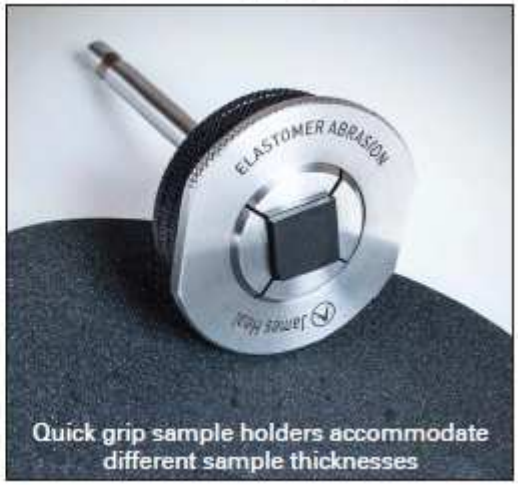
Compliant with Standard PV3984

James Heal
Extraordinary Testing Solutions

ElastAbrasion

PRECISION ABRASION ELASTOMERIC TESTER

車両のタイヤ、エンジンマウント、マット、結合部のラバーブーツ、シール材等のエラストマリック材用対摩耗試験機です



主な利点

高い効率性
DIN 摩耗試験と比較して、時間やコストにおいて高い効率性を実現

信頼のおける試験結果
特殊リサージュ（多方面）摩擦運動は車に使用される実際の環境を再現

クリーンなテスト環境
密閉されたテストキャビネットは、有害なエラストマリックの飛散を防ぎ、研究室の環境や作業者の安全を確保

高い生産性
4 個のテストを同時に行なう事で時間の削減や生産性の効率化を実現

柔軟なテスト方法
リサージュ回数、スピード、違うグレードの摩耗紙等の条件変更が可能

精度の高い再現性
高低速度の特殊リサージュパターンは整合・再現性の有る結果を実現

Dimensions (mm)	
Height:	1191
Width:	1187
Depth:	845

効率的な作業
キャビネット外に備えられたコントローラーでセットアップも簡単

空気清浄
エアブラストが摩擦台から常に摩擦屑を吹く飛ばし試験環境を整える

制御されるエアー供給
自動的に試験のオン、オフに合わせてエアーの供給が制御

調整可能な加圧
違った厚みやタイプの試料に合わせて違った錘を装着

柔軟なテスト方法
リサージュ回数、スピード、違うグレードの摩耗紙等の条件変更が可能

簡単な作業性
ヒンジ連結のトッププレートは作業の効率化を実現

正規代理店

㈱グロッツ・ベッケルト　ジャパン
担当：薩摩　Tel：06-6222-9401
masakazu.satsuma@groz-beckert.com

James Heal
Extraordinary Testing Solutions