

Herolab

Sicherheit:

Die Sicherheit unserer Kunden ist uns wichtig.

Aus diesem Grund haben alle Herolab Zentrifugen folgende Sicherheitseinrichtungen:

1. Die Edelstahlkammer hat eine zusätzliche Panzer-Armierung.
2. Das APRI[®]-System (Automatische Positive Rotor-Identifikation) erkennt den eingesetzten Rotor automatisch und überwacht die Geschwindigkeits-Eingabe. Eine zu hoch vorgegebene Geschwindigkeit wird automatisch auf den Maximalwert des Rotors für die jeweilige Maschine zurückgesetzt.
3. Der Deckel hat einen 4-Punkte-Verschluss. Die Deckelverriegelung erfolgt automatisch und hat eine Notfallverriegelung.
4. Einzigartig: Das Selbstzentriersystem und der Motor sind getrennt. Damit ist der Motor kein Teil der kinetischen Energie.
5. Eine Unwucht wird sofort erkannt und der Rotor wird abgebremst.
6. Alle Zentrifugen aus unserem Hause haben einen Überhitzungs-Schutz.