



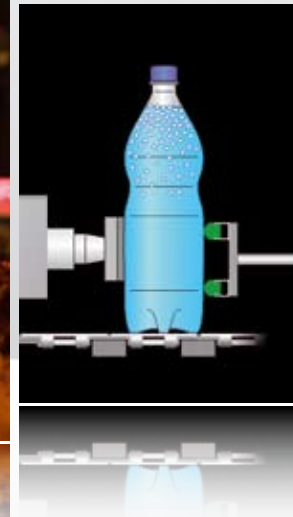
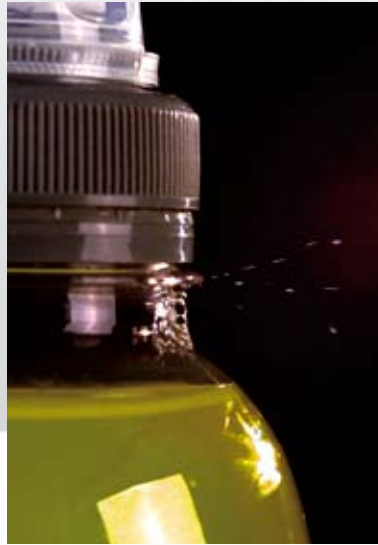
ULTRASCHALL-AUFSCHÄUMUNG

HEUFT *exciter*



Ultraschall-Aufschäumung HEUFT exciter

Dichtigkeitskontrolle für PET- und Glasflaschen



FUNKTIONEN

- Erzeugung einer Ultraschallschwingung mit Hilfe eines speziell entwickelten Generators
- Übertragung der Schwingung auf die Flasche mittels schwingendem Metallgeländer

- Beregnungsdüsen zur Optimierung der Schwingungsübertragung auf die Flasche
- einstellbare Schwingungsamplitude für Sortenwechsel
[mehr]*

VORTEILE

- reibungsarmes, annähernd abriebfreies Schwingengeländer

- verhindert, dass eventuell verdorbene Inhalte die Gesundheit des Endkonsumenten gefährden
- keine Verschmutzung von Gebinden oder ganzen Paletten durch auslaufendes Produkt
- schneller Druckaufbau in Kunststoffflaschen stabilisiert die Flasche und verbessert deren Transporteigenschaften und Etikettierbarkeit
- kein Wasserbad zur Schwingungsübertragung notwendig

- staudruckfreies Entlanggleiten der Behälter am Geländer
[mehr]*

* [mehr] Informationen unter www.heuft.com/ec