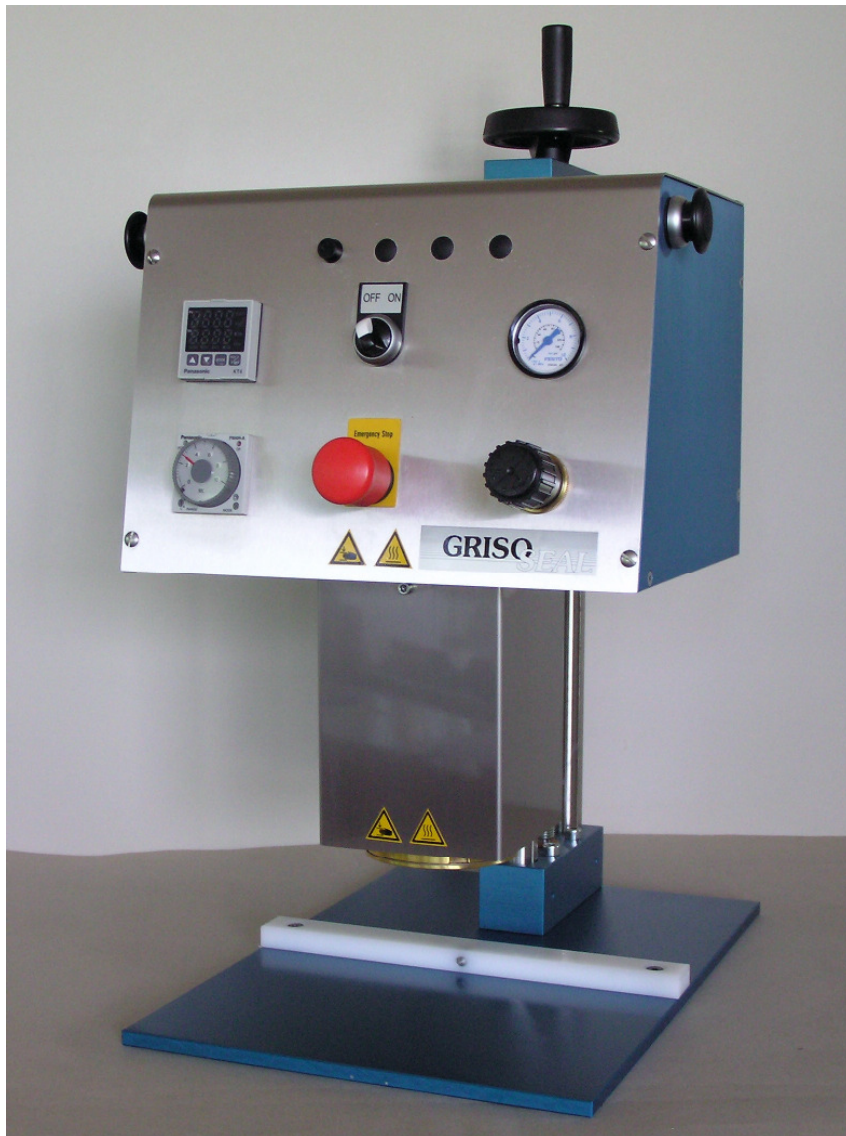


Heissiegel-System

# GRISOSEAL

Dicht und hygienisch verschliessen  
Heiss-Siegelsystem für Alufolien auf  
Kunststoffbehälter oder Glas



Heissiegel-System

## GRISOSEAL

Der GRISOSEAL ist ein kompaktes elektro-pneumatisch betriebenes Versiegelungsgerät für beschichtete, vorgestanzte Alufolien auf Kunststoff- oder Glasbehälter. Er kann entweder als Halbautomat oder auch als Komponente in automatischen Abfüll-Linien eingesetzt werden. Sie erreichen mit der Versiegelung einen hermetischen Produkteschutz, Diffusionssperre sowie einen perfekten Originalitätsschutz und absolute Dichtheit.

### ARBEITSWEISE DER GRISOSEAL

Der zu versiegelnde Behälter wird mit aufgelegter Alufolie unter den Siegelkopf geschoben. Die Siegelung wird automatisch durch Antippen der Zweihandauslösung getätigt.

Die vom Behälter- und Folienlieferanten empfohlenen Siegelparameter (Temperatur, Zeit, Anpresskraft) lassen sich exakt und schnell auf dem übersichtlichen Bedienungsteil stufenlos einstellen. Die Höhenverstellung des Siegelkopfes erlaubt die Verarbeitung eines grossen Sortiments verschiedenster Behältertypen. Sollen Behälter mit unterschiedlichen Öffnungsdurchmessern versiegelt werden, kann der GRISOSEAL durch den einfachen Austausch der Siegelplatten ohne grossen Zeitverlust umgerüstet werden. Je nach Behältermaterialien (Kunststoff oder Glas) kommen unterschiedliche Siegelplatten zum Einsatz. Wir sind gerne bereit, mit Ihren Materialien Test und Versuche durchzuführen.

Senden Sie uns dazu einfach Behälter und Folien zu (je ca. 20 Stück).

### TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Breite 370mm</li><li>• Tiefe 500mm</li><li>• Höhe 650mm max.</li></ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• ca. 36 kg</li></ul>
Behälterabmessungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Öffnungs Ø 100mm max.</li><li>• Höhe 215mm max.</li></ul>
Siegelparameter	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatur 20 – 200 °C</li><li>• Zeit 0.5 – 10 sek</li><li>• Anpresskraft bis 1870 N bei 6 bar</li></ul>
Leistung	<ul style="list-style-type: none"><li>• je nach Siegelzeit und Leistungsfähigkeit des Bedienungspersonals zw. 600-800 Siegelungen/Std</li></ul>
Anschlusswerte	<ul style="list-style-type: none"><li>• elektrisch 1x220VAC, 50/60Hz, Heizleistung 240W</li><li>• pneumatisch Luftverbrauch pro Arbeitstakt bei 6 bar 2 Liter bei 3 bar 1 Liter</li></ul>
Zubehör	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schiebeeinheit mit Behälteraufnahme (kundenspezifisch)</li></ul>

Sonderausführungen auf Anfrage