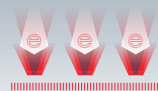


# SUPER SEAL™ TOUCH



## Ein kompaktes, leistungsstarkes Siegelsystem mit Einzel-Siegelspule

- Geeignet für Anlagengeschwindigkeiten von bis zu 40 Metern pro Minute
- Große Vielfalt an Spulendesigns zur Verarbeitung unterschiedlichster Kappenformen und -größen von 20 mm bis 150 mm Durchmesser
- Mehrsprachige Menüführung
- Benutzerfreundlicher Touchscreen
- Passwortschutz wichtiger Parameter
- Rezepturverwaltung
- Interne Überwachung aller kritischen Arbeitsparameter
- Zählfunktion für Behälter, Kappen und Siegelmembranen integriert
- Schutzklasse IP55
- Aktivierung der Siegelenergie am System oder per externem Signal
- Leistungsregulierung am System oder per externem Signal
- Netzwerkfähig via RS485 oder Ethernet (optional)



LENIENGESCHWINDIGKEITEN VON BIS ZU 40 M/MIN

# GROSSE VIELFALT AN SIEGELSPULEN

Enercon verfügt über eine größere Bandbreite an verschiedenen Siegelspulen als jeder andere Hersteller von Induktionssiegelsystemen.

Enercon bietet zwei Arten von Siegelspulen in jeweils unterschiedlichen Varianten an, Ihr Siegelssystem kann somit optimal für die Größe und Art Ihrer Verschlusskappen und Behälter konfiguriert werden, um stets perfekte und konsistente Siegelergebnisse zu erzielen.

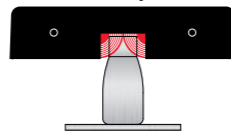
Mit unseren Siegelspulen mit Tunnelprofil lassen sich höhere Leistungen erzielen als mit den herkömmlicheren Flachspulen. Flache Siegelspulen, mit denen man Kappendurchmesser von 15 bis 150 mm verarbeiten, kann bieten mehr Flexibilität.

“ Nur Enercon liefert Induktionssiegelsysteme, die wir für unsere Gourmetsaucen verwenden können, da deren Verschlusskappe eine besondere Formgebung hat

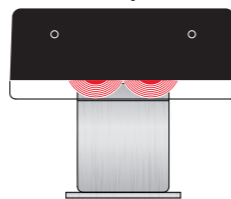
dem die Siegelspulen sehr einfach austauschen. Dies ermöglicht, uns Packmittel unterschiedlicher Größen ohne Zeitverlust durch Umrüstaufwand zu versiegeln. ”

*Carlos Prino, der industrielle Projektdirektor bei Mendes Gonçalves*

### Tunnelspulen

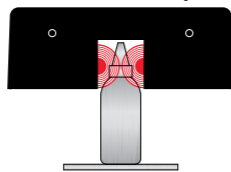


### Flachspulen



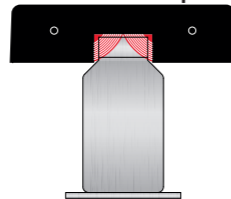
Die Universal- und All-In-One-Siegelspulen sind Varianten der Flachspule.

### Tiefe Tunnelspulen



Tiefe Tunnelspulen werden für speziell geformte, sich verjüngende Kappen oder Kappen mit Ausgießer verwendet.

### Breite Tunnelspulen



# INDUKTIONSVERSEGELN BESSER FÜR...



## Der Hersteller

- Die Stückkosten sinken
- Die Produktivität steigt



## Der Verbraucher

- Originalitätssicherheit
- Längere Haltbarkeit



## Der Planet

- Reduzierung von Kunststoff
- Weniger Transportemissionen



ERZIELEN ZUVERLÄSSIGER  
SIEGELQUALITÄT STEHT  
IM MITTELPUNKT  
UNSERER TÄTIGKEIT



Hauptniederlassung Europa  
Enercon Industries Ltd  
Aylesbury, Bucks - United Kingdom

+44 (0) 1296 330542  
info@enerconind.co.uk  
www.enercon-industries.de

Distributor für Schweiz



r.innocente@wisag.ch  
www.wisag.ch



www.enercon-industries.de



# ENERCON! WELTWEIT FÜHREND BEIM INDUKTIVEN VERSIEGELN.



## Das Prinzip des induktiven Versiegeln

Induktives Siegeln, oft auch als indirektes thermisches Versiegeln bezeichnet, ist ein sehr einfaches und unkompliziertes Verfahren. Ein Behältnis wird befüllt und mit der zugehörigen Schraub- oder Prellverschlusskappe (die eine Induktionssiegeleinlage enthält) verschlossen und durchläuft sodann das Induktionssiegelesystem, welches ein kontrolliertes, elektromagnetisches Energiefeld erzeugt. Dieses wirkt auf die Induktionssiegeleinlage in der Kappe ein, in dieser entsteht Hitze. Die Induktionssiegeleinlage ist mit einem Polymer beschichtet, welches aufgrund der Hitzeeinwirkung verflüssigt wird und die Siegeleinlage mit dem Rand des Behältnisses verschweißt. Nach Abkühlung haftet die Siegeleinlage fest an und erzeugt so einen hermetischen (luftdichten) Verschluss.

## Die Vorteile der induktiven Versiegelung



- VERMEIDUNG VON UNDICHTIGKEITEN
- LÄNGERE HALTBARKEIT
- ORIGINALITÄTSSICHERHEIT UND FÄLSCHUNGSSICHERHEIT
- WENIGER KUNSTSTOFFVERPACKUNG
- PRODUKTIVITÄTSSTEIGERUNG
- STÜCKKOSTENREDUZIERUNG

## Warum Enercon ist erste Wahl?

- ✓ Marktführend weltweit
- ✓ Ausgezeichnete Branchenkenntnis
- ✓ Fertigungsqualität
- ✓ Bereitstellung von Service und Ersatzteilen

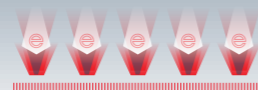


## SUPER SEAL™ MAX



### Das leistungsfähigste Induktionssiegelesystem aller Zeiten

- Geeignet für Anlagengeschwindigkeiten von bis zu 100 Metern pro Minute
- Große Auswahl an Spulenvarianten für eine Vielzahl unterschiedlicher Kappenformen und -größen von 20 mm bis 150 mm Durchmesser
- Mehrsprachige Menüführung
- Benutzerfreundlicher Touchscreen
- Passwortschutz wichtiger System-Parameter
- Rezepturverwaltung
- Interne Überwachung aller kritischen Arbeitsparameter
- Integrierte Zählfunktion für Behälter, Kappen und Siegelmembranen
- Schutzklasse IP55
- Aktivierung der Siegelenergie am System oder per externem Signal
- Leistungsregulierung am System oder per externem Signal
- Netzwerkfähig via RS485 oder Ethernet (optional)



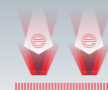
LINIENGESCHWINDIGKEITEN VON BIS ZU 100 M/MIN

## SUPER SEAL™ RANGE



### Die neueste Generation der weltweit meistverkauften Induktionsversiegelungsgeräte

- Drei Modelle erhältlich - Super Seal™ 300, 400 und 600
- Geeignet für Anlagengeschwindigkeiten bis zu 30 Metern pro Minute
- Neues Display vereinfacht Einrichtung, Bedienung und Fehlersuche
- Lokal-/Fernbedienungsmodus für Start/Stop und Leistungsstufe
- Siegelbereich 20mm – 150mm Kappendurchmesser
- Systemeinstellungen alle auf einer einzigen Menüebene
- Effizient gestaltete Siegelspulen sorgen für maximale Leistung bei minimalen Energiekosten
- Kompakt und luftgekühlt
- Stabiles Grundgestell aus Edelstahl einstellbar für unterschiedliche Behälterhöhen
- IP55 Gehäuse aus Edelstahl
- Vollständig konform mit allen britischen und europäischen Vorschriften



LINIENGESCHWINDIGKEITEN VON BIS ZU 30 M/MIN

## SUPER SEAL™ JUNIOR



### Ein kompaktes, tragbares Induktionssiegelesystem

- Das benutzerfreundliche Bedienpanel ist mit einem digitalen Zeitgeber, Leistungseinstellung, Chargen- und Siegelzähler und Erkennung fehlender Siegeleinlagen ausgestattet.
- Siegelt eine Vielzahl von Kappen von 15 mm bis 150 mm Durchmesser
- Einfach bedien- und einstellbar
- Abmessungen: 21 cm x 8 cm x 31 cm
- Anschlußwerte: 230 V 50 Hz 5 A
- Ausgangsleistung: 1 kW



NIEDRIGE LEISTUNG