



Induktionssiegelmaschine

Induktionssiegelmaschinen erzeugen hochwertige Siegel auf Kunststoff- und Glasflaschen für Pharma, Pflanzenschutz, Getränke, Kosmetik und Chemie. Wir bieten manuelle, halbautomatische und automatische Ausführungen für unterschiedliche Produktionsanforderungen. Jede Maschine verfügt über eine bedienfreundliche Oberfläche, integrierte Sicherheitsfunktionen und langlebige Komponenten für den industriellen Dauereinsatz.

+86-137-5776-3288 info@anxine.com

Kataloge

Hand-Induktionssiegler - Serie DGYF 1

Kontinuierlicher Induktionssiegler LGYF-1500A/2000AX 2

Inline-Induktionssiegler LGYF-2000BX 3

Hand-Induktionssiegler - Serie DGYF



Die Serie DGYF bietet leichte, handliche Induktionssiegler für einzelne Kappen. Das kompakte Gerät besitzt ein integriertes Bedienfeld und einen Siegelhandgriff. Berührungslose elektromagnetische Erwärmung verbindet Aluminiumfolieneinlagen mit der Flaschenmündung und schafft auslaufsichere, manipulationsanzeigende Verschlüsse.

Die kompakte Bauweise eignet sich für Labore, Kliniken, Marktstände und Kleinserien mit schnellem, zuverlässigem Siegelbedarf. Der DGYF verarbeitet Flaschen mit Aluminiumfolieneinlagen in der Kappe. Ohne Druckluft: einfach anschließen und siegeln.



Merkmale

- ✓ **Schnelles Siegeln:** Rasche Induktionserwärmung für effiziente Verschlüsse.
- ✓ **Präzise Zeitsteuerung:** Integrierter Timer passt die Siegeldauer an die Kappe an.
- ✓ **Viele Flaschenarten:** Für zahlreiche Kunststoff- und Glasflaschen.
- ✓ **Integrierter Schutz:** Gegen Überspannung, Überstrom und Überhitzung.
- ✓ **Einfache Handhabung:** Leichtes Gerät mit ergonomischem Siegelgriff.
- ✓ **Werkzeuglos startklar:** Anschließen und loslegen, ohne weiteres Zubehör.
- ✓ **Stabiler Betrieb:** Konstante Leistung bei 10°C bis 40°C Umgebungstemperatur.

Technische Daten

Modell	DGYF-300	DGYF-500	DGYF-1000
Siegel-Durchmesser	φ15-50mm	φ20-90mm	φ70-130mm
Eingangsspannung	AC220V 50Hz / AC110V 60Hz		
Maximale Leistung	1200W	1200W	1200W
Luftfeuchte	≤90%RH	≤90%RH	≤90%RH
Betriebstemperatur	10-40℃	10-40℃	10-40℃
Maße	260345165mm	260345165mm	260345165mm

Kontinuierlicher Induktionssiegler LGYF-1500A/2000AX



Der LGYF-1500A/2000AX ist ein kompakter Tisch-Induktionssiegler für kontinuierliches, berührungsloses Siegeln. Elektromagnetische Induktion verbindet Folien mit Kunststoff- und Glasbehältern. Ideal für kleine Serien in Pharma, Lebensmitteln, Gesundheitsprodukten und Kosmetik.

Verbesserte Heizmodule, ein integrierter Förderer und importierte Elektronik erweitern den Siegelbereich und sorgen für stabile Leistung in verschiedenen Produktionsumgebungen. Dabei bleibt der LGYF-1500A/2000AX wirtschaftlich in der Anschaffung.



Merkmale

✓ **Variabler Siegelbereich:** Für zahlreiche Flaschengrößen geeignet.

✓ **Automatische Fehlererkennung:** Bei Systemfehlern stoppt der Förderer; ungesiegelte und gesiegelte Produkte werden nicht vermischt.

✓ **Direkte Temporegelung:** Fördertempo während des Betriebs anhand von Spannung und Strom fein abstimmbar.

✓ **Flexibler Siegelkopf:** Vertikal verstellbar für Produkthöhen von 20 mm bis 300 mm.

✓ **Integrierte Messgeräte:** Spannungs- und Stromanzeige zur Betriebskontrolle.

Spezifikationen

Modell	LGYF-1500A	LGYF-2000AX
Siegel-Durchmesser	φ20mm~φ50mm (optimal φ30mm~φ50mm)	φ20mm~φ130mm (optimal φ30mm~φ120mm)
Flaschenhöhe	20～200mm	40～300mm
Förderdurchmesser	≤¢ 200mm	≤¢ 200mm
Siegeltempo	3~10m/min (je nach Mündung, Material, Siegelfolie)	2~12m/min (je nach Mündung, Material, Siegelfolie)
Traglast des Förderbands	≤ 20kg	≤ 20kg
Eingangsleistung	AC220V±10%,50Hz	AC220V±10%,50Hz
Gewicht	38kg	40kg
Maße	1,150 × 480 × 400 mm	1,150 × 600 × 400 mm

Inline-Induktionssiegler LGYF-2000BX



Der LGYF-2000BX ist ein zuverlässiger Inline-Induktionssiegler für kontinuierliches Kappensiegeln. Moderne elektromagnetische Induktion erzeugt berührungslos luftdichte und manipulationsanzeigende Verschlüsse in Ihrer Verpackungslinie.

Sein integrierter Förderer mit variabler Geschwindigkeit ist länger als die Siegelstrecke und eignet sich für höhere Stückzahlen als die kleineren Modelle. Über einen Kippschalter lässt sich der Induktionskopf anheben und absenken, sodass der LGYF-2000BX verschieden hohe Behälter verarbeitet. Die Maschine ist leicht in bestehende Produktionslinien integrierbar.



Merkmale

- ✓ **Flexibler Siegelbereich:** Höhenverstellbarer Kopf für kleine und große Behälter.
- ✓ **Analoge Volt- und Amperemeter:** Zeigen Siegelstrom und Versorgungsspannung in Echtzeit an.
- ✓ **Variables Tempo:** Drehregler zur Feinabstimmung für gleichmäßige Siegelqualität.
- ✓ **Fehlerstopp:** Der Förderer hält bei Systemstörungen automatisch an.
- ✓ **Überlastschutz:** Integrierter Schutz vor Spannungsspitzen und Überhitzung.
- ✓ **Lüfterkühlung:** Mehrere Lüfter halten die Innentemperatur im optimalen Bereich.
- ✓ **Intuitives Bedienfeld:** Klare Beschriftung und Tasten erleichtern die Bedienung.

Spezifikationen

Modell	LGYF-2000BX
Siegel-Durchmesser	φ20mm~φ130mm (optimal φ30mm~φ120mm)
Flaschenhöhe	40～300mm
Förderdurchmesser	≤∅200mm
Siegeltempo	2~12m/min (je nach Mündung, Material, Siegelfolie)
Traglast des Förderbands	≤ 20kg
Eingangsleistung	AC220V±10%，50Hz
Gewicht	40kg
Maße	1,150 × 600 × 400 mm



info@anxine.com
0086 137-5776-3288
https://www.anxine.com
DaoHang Rd. Wenzhou, Zhejiang, China, 325200
Wenzhou Anxine Machinery Co., Ltd.