

Sluitsystemen

AUTOMATISCH INDUCTIESEAL SYSTEEM

automatische inductiesealmachine, type Sigma III



Flessen, potten, blikken
cans, etc.



SIGMA automatisch inductiesealstelsysteem voor het aanbrengen van aluminium "seals" op flessen, potten en cans

Volautomatische inductiesealer voor het voorzien van flessen, potten en cans met een aluminium seal geschikt voor een groot formaatbereik aan verpakkingen.

Het inductiesealstelsysteem is een inlijn doorloop hoogfrequent sealsysteem. De verpakkingen worden derhalve automatisch op een transportbaan toegevoerd. De verpakkingen zijn hierbij reeds met doppen gesloten, de doppen zijn voorzien van ingelegde aluminium seals (optioneel leverbaar: seals en sealinlegsysteem)

Dit Inductiesealstelsysteem kenmerkt zich door een meer dan perfecte prijs/kwaliteitsverhoging.

Het systeem is optioneel uitbreidbaar met status lampentoren, spindelhoogteverstelling, controle systeem folie, transportbeveiliging, automatisch uitwerpsysteem, data control systeem en transportsysteem.

TECHNISCHE GEGEVENS:

- Stabiel RVS machineframe voorzien van stelvoeten en geïntegreerde besturingskast, RVS sealunit
- Laatste hoogfrequente semiconductor technology met meer dan 90% rendement
- Standaard voorzien van Flathead coil voor een groot formaatbereik (optioneel tunnel coil)
- Inductieverwarmingunit voorzien hoogrenderend luchtkoelsysteem
- Bediening d.m.v. een overzichtelijk soft touchdisplaypanel, microprocessor besturing
- Doppen formaatbereik: 20-70 / 50-120 mm.
- Aansluitwaarde: 220V, 50 Hz. Vermogen 1,5 kW, standby vermogen 0,1 kW, automatische aan/uit schakeling bij flesdetectie (optie)
- Capaciteit tot max. 150 st/min. (*afhankelijk toepassing*)
- Baansnelheid regelbaar tot max. 25 m/min.