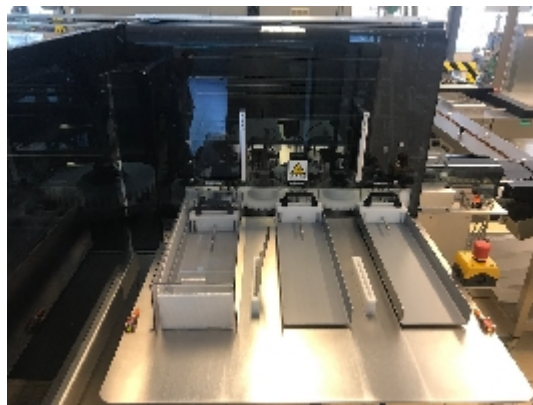
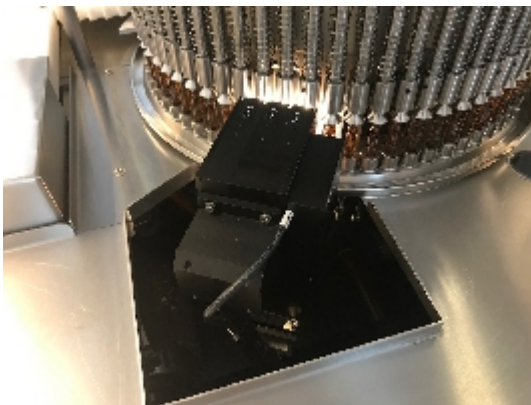
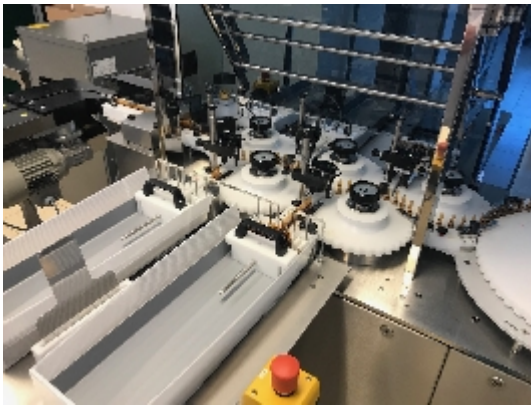
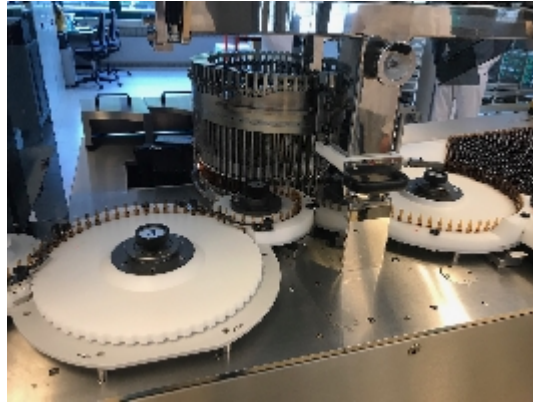




## Kontrollgeräte für Ampullen und Vials BOSCH AIM 296

### Fotos







## Angaben zum Produkt

<b>Kategorie:</b>	Kontrollgeräte für Ampullen und Vials
<b>Maschine:</b>	AIM 296
<b>Maschinencode:</b>	LB270
<b>Maschinenhersteller:</b>	BOSCH
<b>Baujahr:</b>	2015

## Beschreibung



**Automatische Ampullen Inspektionsmaschine**

Gewicht: ca. 3000kg

Leistungsdaten: 400 V, 50Hz, 4KW

Druckluftversorgung: 4,9bar – 5,9bar

Luftverbrauch: ca. 200 NL/min

Umgebungsbedingungen:

- +15°C / +25°C

- 0 – 75% rF

- Höhe: ? 1000m

Maße: ca. 3795 x 2210 x 2100mm

Geschwindigkeit: Bis ca. 400 Amp./min (max); Ø= 21.4

Steuerung:

System hardware:

- PC: Industrie PC

- PLC: Siemens S7

System Software:

- Betriebssystem: Windows

- Bediensoftware: EMIS

o Audit Trail

o Benutzergruppen

Bedienung: HMI (komplett über Touchpanel bedienbar)

Prozessgeschwindigkeit: Max. 24.000 Ampullen/h (Abhängig vom Produkt)

Inspektionsgut: Klare und farbige Lösungen

Maße der Ampullen:

- Ø: 10,75mm ± 0,15

- Höhe: 57,0mm ± 2,0

Design:

- Gehäuse aus 1.4301

Abdeckhaube:

- Gefärbtes Plexiglas (Verringerung Lichteinfall)

Drehkranz:

- 72 Fassungen für Ampullen

Bestückung der Anlage

- Manuelle Aufgabe der Ampullen aus den

Trays über Laufband

Inspektion:

- 2 SD Kamerasysteme

o Partikelkontrolle

o Füllhöhenkontrolle

- Ampullen werden in Rotation gebracht, nach dem Abbremsen durchleuchtet und inspiziert

Auslauf:

- Übergabe der „Gut“ inspizierten Ampullen an verkettete Anlage

- Einsortieren der „Gut“ inspizierten Ampullen in Trays

- Ausschleusen und Trennung der „Schlecht“ inspizierten Ampullen in Partikel und Füllhöhe Trays

- Extra Tray für „Nichtinspizierte“ Ampullen

Betriebssicherheit:

- USV intern verbaut

Validierung:

- Validierung der Produktrezepte

Ausgabe:

- Erstellung von Statistiken nach Tages und

Chargenabschluss



**INTIMAC S.R.L.**

Via XXV Aprile, 8  
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia  
Tel. +39 0331 1693557  
email: inti@intisrl.it

---

- Erzeugung von Ausdrucken mittels „internem“ Drucker  
Sicherheitseinrichtungen:

NOT-AUS:

- 2 Notausschalter an der Anlage
- Alle Türen mit Sicherheitsstopeinrichtung
- Stopp durch verkettete Anlage möglich