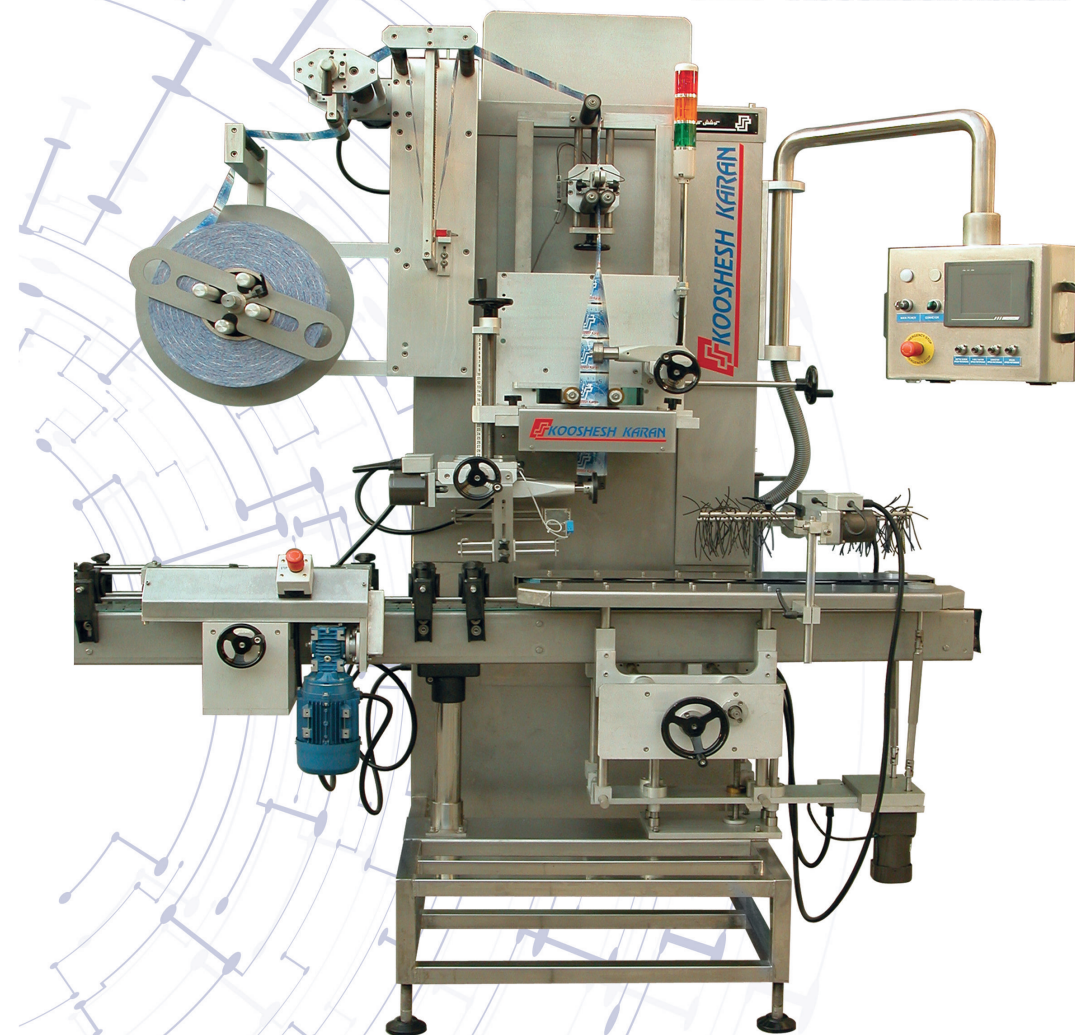




*Kooshesh Karan*

کوشش کاران  
Kooshesh Karan



### Automatic Label Sleeve Machine

ماشین شرینگ اسلیو (لبیل انداز) اتوماتیک

**SLV - LB 100**

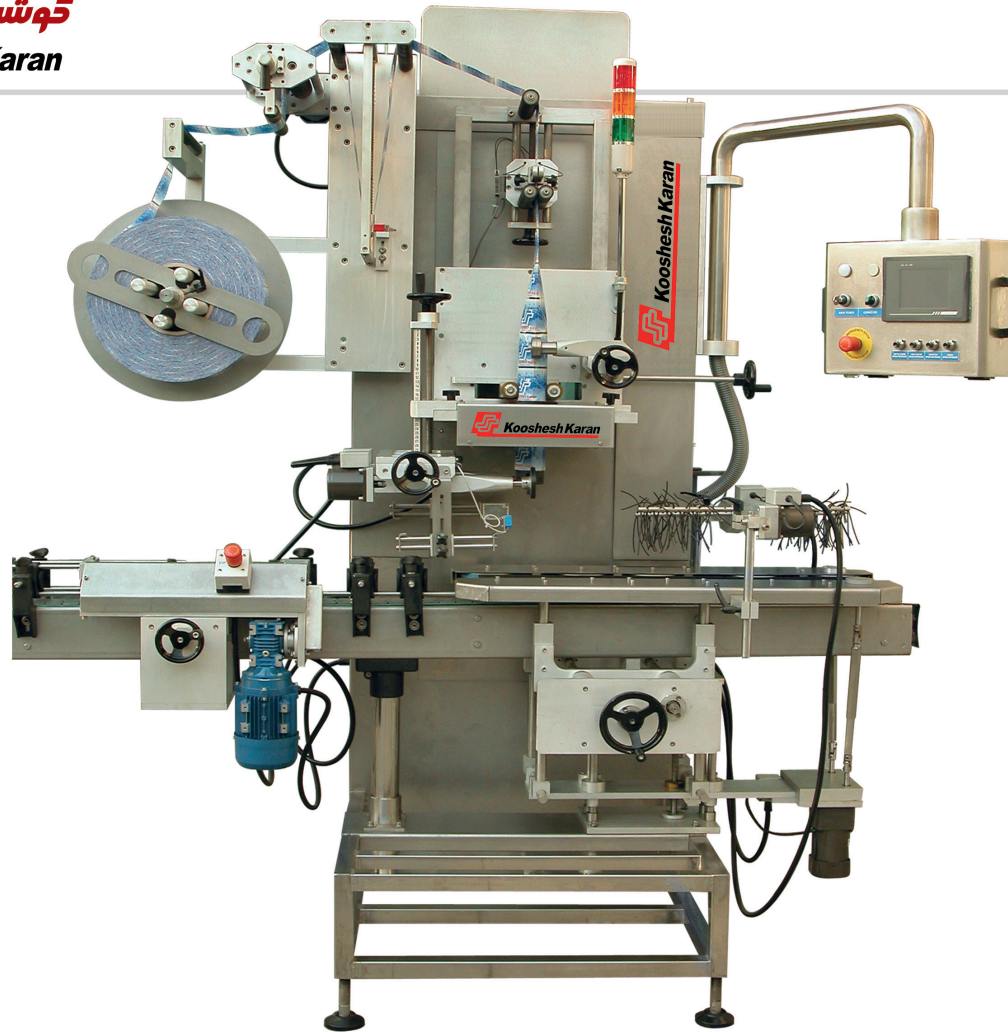
| labe height(mm) | Container Diameter(mm) | Labe thickness | Labe roll width(mm) | Out put(c/h) | Power Consumption |
|-----------------|------------------------|----------------|---------------------|--------------|-------------------|
| 30-250          | 50-100                 | 0.035-0.080    | 75-315              | 2000-10000   | 2.5KW             |

www.koosheshkaran.com  
info@koosheshkaran.com  
تهران ، کیلومتر ۲۰ جاده قدیم کرج ، شهر قدس  
بلوار انقلاب ، کوی صنعت دوم ، پلاک ۷

Office: +98 - 21 468 24 240  
Fax: +98 - 21 468 20 215  
Factory: +98 - 26 4424 00 23  
Fax: +98 - 26 4424 00 30



طراحی و ساخت ماشین آلات بسته بندی صنایع غذایی و دارویی  
Manufacture of food packaging & processing equipments



**کاربرد :**

انجام لیبل شریک بر روی ظروف استوانه ای ، چهار گوش و یا شکل های هندسی خاص از جنس پلاستیک ( PET ، پلی اتیلن، ... ) ، شیشه ای و فلزی .

**برچسب مصرفی :**

رول پلاستیک ( PVC و ... ) قابل شریک با ضخامت ۳۵ تا ۸۰ میکرون .

**سیستم کنترل :**

- ماشین کاملاً اتوماتیک بوده و مجهز به کنترل الکترونیکی ( PLC ) ، سرو موتور ، کنترل دور الکترونیکی

( Inverter ) و مانیتور رنگی با صفحه کلید لمسی ( Touch screen ) می باشد .

- دارای رول باز کن و مکانیزم برش اتوماتیک لیبل به روش تشخیص ناحیه شفاف بین دو لیبل ( Sleeve mode ) یا تعیین طول مورد نظر برای برش

( Fixed length ) می باشد .

- دارای یک هولدر برای ظرف درخواستی می باشد .

**سرعت ماشین :**

سرعت خروجی در این ماشین ۲۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ بطری در ساعت می باشد .

**لوازم مصرفی :**

- کلیه لوازم برقی ، الکترونیکی و بادی (پنوماتیک) استفاده شده روی این ماشین ساخت کشورهای اروپای غربی و ژاپن می باشد.

- اغلب قسمتهای ماشین از جنس استنلس استیل ۳۰۴ و آلومینیوم آندایز شده می باشد .

**Applications :**

Inserting shrinkable label on round, square or special designed containers made from plastic (PET, Polyethylene...), glass, and metal containers .

**Label Type :**

Shrinkable plastic ( PVC , ... ) roll with 35-80 microns thickness .

**Control mechanism :**

- The machine is full automatic controlled by PLC, servo motors, electronic speed control (frequency inverter) and touch screen color monitor .

- The machine has automatic label feed and cutting mechanisms which is activated by detecting the transparent section between two labels (sleeve mode) or by selected length (Fixed length) .

- The machine has one holder for each container size or design .

**Machine speed :**

Output speed machine is 2000 and 10000 bottles per hour .

**Fabrication Materials :**

- All electric, electronic and pneumatic components used in machine is West European and Japanese made .

- Most of the machine parts is made of stainless steel 304 and anodized aluminum .