



FLEXA Sensicol

Adhesive Labeller

Sensicol

L'etichettatrice Sensicol consente di lavorare etichette autoadesive in carta o plastica. Questa macchina rotativa, presenta tutte le caratteristiche necessarie per fornire un etichettaggio di qualità eccellente.

Grazie al movimento dei piattielli a camme meccanica o elettronica (optional) i contenitori vengono orientati in maniera ottimale per l'applicazione dell'etichetta, che viene successivamente stirata con apposite spatole di lisciatura.

L'esecuzione dell'ingresso/uscita contenitori è disponibile in diverse varianti.

Su tutta l'intera gamma di macchine è disponibile l'allestimento combinato Colla freddo/Colla caldo/Adhesive.

The labeller Sensicol handles self-adhesive labels made of paper or plastic. This rotary-type machine combines all characteristics, which are necessary for high-quality labelling.

By rotation of the container plates, which are controlled by means of mechanical or electronic (option) cams, the containers are rotated into optimal labelling position. The label is smoothed after the application with special roll-on plates.

The container infeed and discharge is available in different variants.

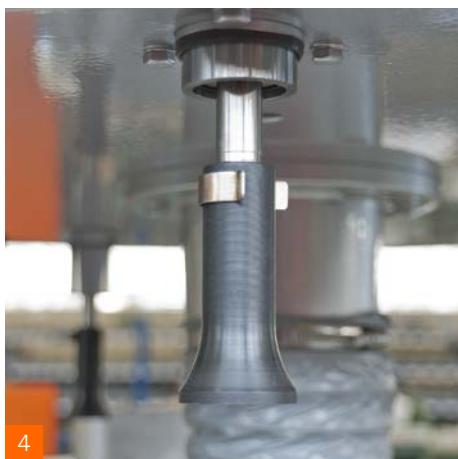
The combined equipment Cold Glue/Hot Glue/Adhesive is available on all labellers of this series.

Der Etikettierer Sensicol verarbeitet Selbstklebeetiketten aus Papier oder Kunststoff. Dieser Rundläufer vereint alle Eigenschaften, die für eine qualitativ hervorragende Etikettierung notwendig sind. Mittels Drehung der Behälterteller, die mit mechanischen oder elektronischen (optional) Kurven gesteuert sind, werden die Behälter in die optimale Position für die Etikettierung gedreht. Das Etikett wird dann mit speziellen Anrollblechen geglättet.

Der Behältereinlauf/-auslauf ist in verschiedenen Varianten erhältlich.

Alle Modelle der Produktpalette sind auch in kombinierter Kalteim/Heißleim/Adhäsiv-Version erhältlich.





1. Coclea distanziatrice
2. Sterne e controstella
3. Piattelli
4. Testine premitappo
5. Gruppo adesivo M60
6. Gruppo adesivo M100
7. Slitte di regolazione gruppo
8. Stiratura etichette
9. Touch screen

1. Spacing worm
2. Starwheels and counter-starwheel
3. Bottle plates
4. Cap pressing heads
5. Self-adhesive group M60
6. Self-adhesive group M100
7. Group adjustment slides
8. Label roll-on unit
9. Touch screen

1. Einteilschnecke
2. Sterne und Gegenstern
3. Behälterteller
4. Verschlussandruckköpfe
5. Selbstklebeaggregat M60
6. Selbstklebeaggregat M100
7. Aggregat-Verstellsschlitten
8. Etikettenanrollstation
9. Touchscreen

Vantaggi

- Regolazioni dei gruppi semplici e precise
- Applicazione di etichette trasparenti con eccellenti risultati di applicazione
- Tempi ridotti per cambi formato contenitori o etichette differenti
- Nessuna parte di ricambio per il dispositivo di applicazione etichette
- Possibilità di installazione di presvolgitori per funzionamento in continuo
- Componenti autolubrificanti e relative manodopera per manutenzioni ridotte al minimo

Advantages

- Simple and exact adjustment of the labelling stations
- Application of transparent labels with excellent results
- Reduced times for change-over to different container formats or labels
- No spare part necessary for label applicator
- Option: installation of upstream feed units suitable for continuous operation
- Self-lubricating components, thus lower personal stress and minimised maintenance

Vorteile

- Einfache und genaue Regelung der Aggregate
- Aufbringung von transparenten Etiketten mit hervorragenden Ergebnissen
- Verkürzte Zeiten für Wechsel auf andere Behälterformate oder Etiketten
- Kein Ersatzteil notwendig für den Etikettenspender
- Option: Einbau von vorgeschalteten Abrollern für kontinuierlichen Betrieb
- Selbstschmierende Komponenten, dadurch geringe Personalbelastung und minimierte Wartung



Optional



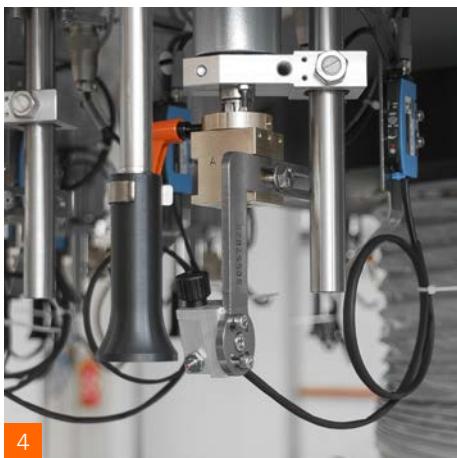
1



2



3



4



5



8



6



7

1. Stella universale
2. Stella di centraggio
3. Cilindro di stiratura collarone
4. Centraggio con fibra ottica
5. Centraggio con fotocellula
6. Slitta adesiva motorizzata
7. Espulsore bottiglie
8. Presvolgitore semi-automatico

1. Universal starwheel
2. Centering starwheel
3. Roll-on cylinder for wrap-around shoulder labels
4. Centering unit with fibre optics
5. Centering unit with photocell
6. Driven self-adhesive slide
7. Bottle ejector
8. Semiautomatic upstream feed unit

1. Universalstern
2. Zentrierstern
3. Anrollzylinder Banderolen
4. Behälterausrichtung mit Lichtleiter
5. Behälterausrichtung mit Lichtschranke
6. Angetriebener Selbstklebeschlitten
7. Flaschenauswerfer
8. Halbautomatischer vorgeschalteter Abroller

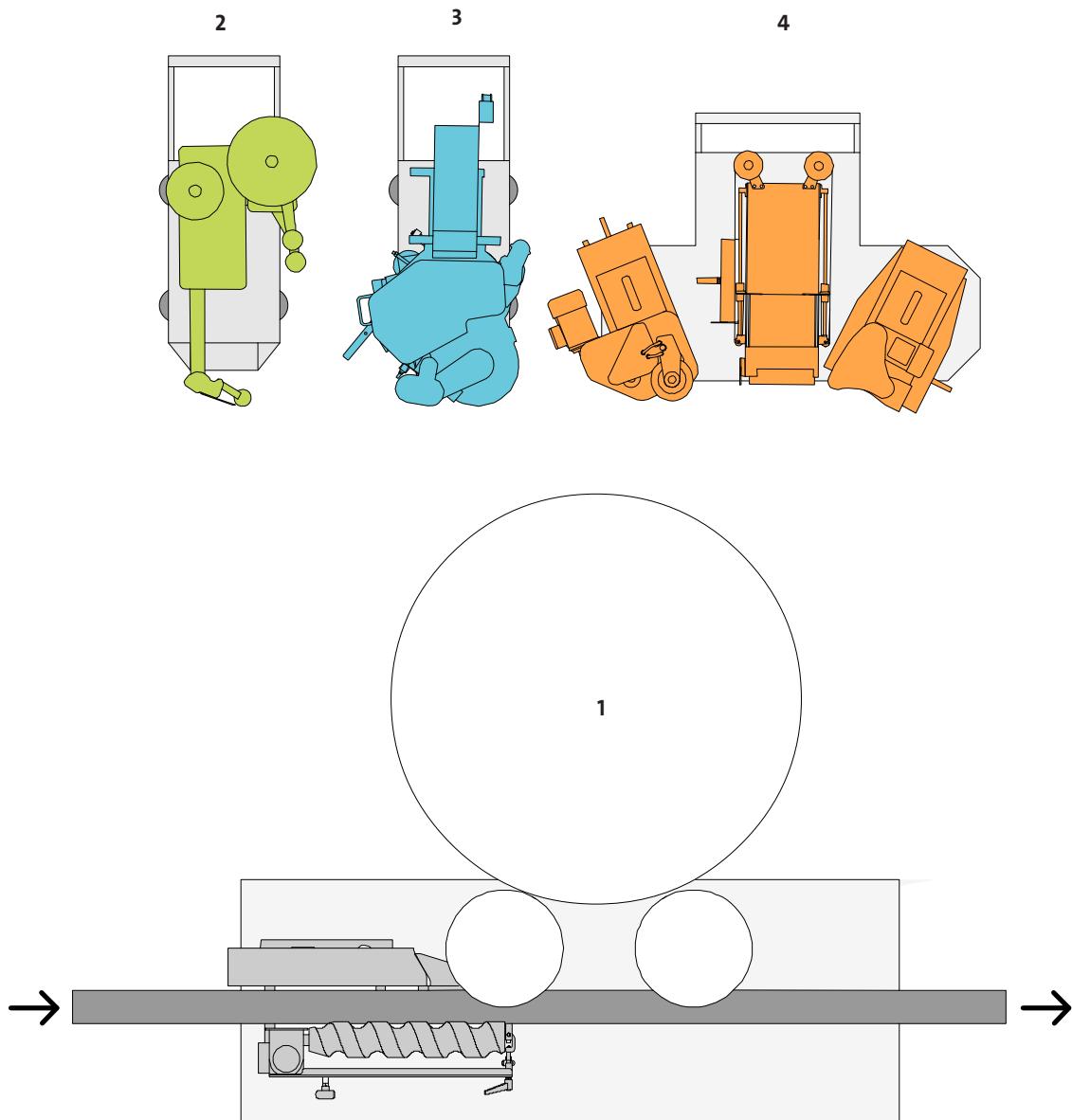
Combined

Le macchine etichettatrici combinate sono la testimonianza del continuo processo innovativo delle tecnologie di etichettaggio di KOSME.

La possibilità di raggruppare su di un'unica macchina differenti modalità di etichettatura permette di semplificare le dimensioni della linea di produzione (una macchina al posto di due) nonché di aumentarne l'impiego dove le molteplici esigenze di applicazione assieme a differenti sagome, dimensioni e tipologie di etichette e bottiglie, possono limitare il campo di operatività delle etichettatrici tradizionali.

The combined labeling machines are the evidence of the constant innovation process of KOSME labelling technologies. The possibility of grouping different labelling modalities on one machine allows to reduce the sizes of the production line (one machine instead of two) as well as to increase its use where the many handling requirements together with the different shapes, sizes and typologies of labels and bottles may limit the field of operativeness of the traditional labellers.

Die kombinierten Etikettiermaschinen sind der Beweis für den ständigen Innovationsprozess der KOSME-Etikettiertechnologien. Die Möglichkeit, unterschiedliche Etikettierausführungen auf einer Maschine zu vereinen, erlaubt es, den Umfang der Produktionslinie (eine Maschine statt zwei) zu verringern. Im Gegensatz zu traditionellen Etikettiermaschinen bietet diese Maschine zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten mit verschiedenen Formen, Größen sowie Etiketten- und Flaschenarten.



1 *Corpo macchina*
Machine body
Maschinengehäuse

2 *Gruppo adesivo su carrello*
Self-adhesive unit on basic frame
Selbstklebeaggregat auf Grundgestell

3 *Gruppo colla a freddo su carrello*
Cold-glue unit on basic frame
Kaltleimaggregat auf Grundgestell

4 *Gruppo hot melt su carrello*
Hot-melt unit on basic frame
Heißleimaggregat auf Grundgestell

Lifecycle Service



Assistenza / Assistance / Hotline

Tel. +39 0376 751010
Fax +39 0376 751152
Email lcs@kosme.it

Ogni azienda, ogni impianto, sono unici. Selezionando in modo appropriato le funzionalità offerte dal LCS Service e dal LCS Part + Software, riceverete un pacchetto realizzato su misura, che si adatta perfettamente alle vostre esigenze reali. Potrete, inoltre, beneficiare della nostra ampia competenza maturata nella realizzazione di linee di produzione per i settori dell'industria alimentare e delle bevande, così come per quelli della cosmetica, della chimica e della farmaceutica.

Each company, each facility, is unique. By making the appropriate selection from the capabilities offered by LCS Service and LCS Parts + Software, you will receive a package tailored precisely to your actual needs. And in addition, you benefit from our comprehensive expertise gained from operating production lines in the food and beverages industries, and in the cosmetic, chemical and pharmaceutical sectors as well.

Jedes Unternehmen und jeder Standort ist einzigartig. Durch die gezielte Auswahl aus dem Angebot der LCS Services und der LCS Parts + Software erhalten Sie genau auf Ihren Bedarf zugeschnittene Leistungen. Und Sie nutzen darüber hinaus unser umfassendes Know-how aus dem Betrieb von Produktionsanlagen der Getränke- und Lebensmittelindustrie, aber auch aus der Kosmetik-, Chemie- und Pharmabranche.





Stretch Blow Moulding
Filling
Labelling

 **KOSME**



KOSME s.r.l. unipersonale
Via dell'Artigianato, 5
46048 ROVERBELLA (Mantova)
ITALY

Tel: +39 0376.751011
Fax: +39 0376.751012
E-mail: kosme@kosme.it
Internet: www.kosme.com