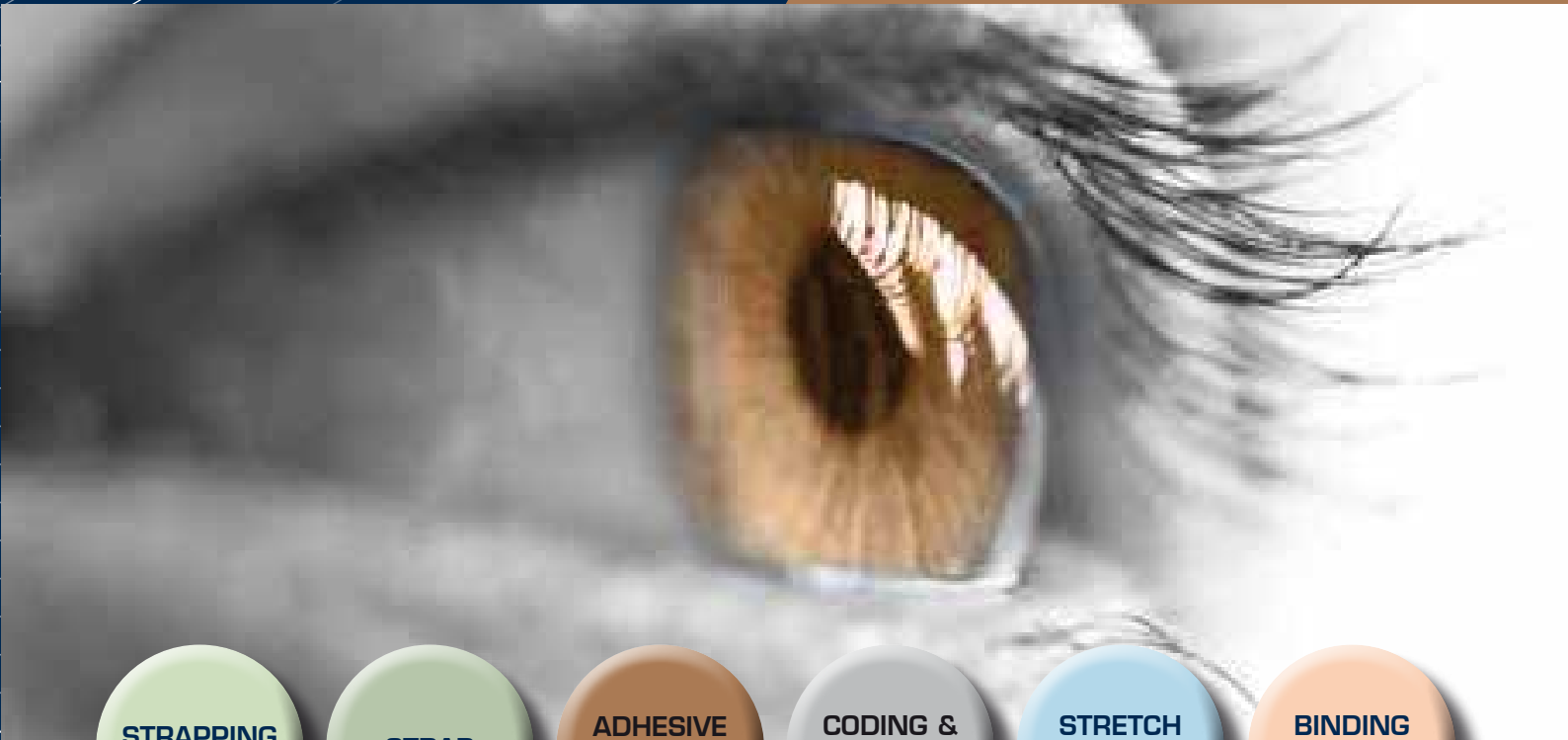


100 YEARS

universal solution for packaging



STRAPPING
EQUIPMENT

STRAP

ADHESIVE
TAPING

CODING &
MARKING

STRETCH
WRAPPERS

BINDING
EQUIPMENT

More for Less

CYKLOP
INTERNATIONAL

DIVISIONE
ZUCHELLI
UMET




LA CYKLOP
MILANO

A long and challenging journey since 1912



For over 100 years our ideas and products protect and preserve the transport of your goods.

Our history guarantees quality and solutions suitable to your needs.

We reach 50 countries with our subsidiaries and highly qualified and passionate personnel.

We are always close to you.

We are the only company that can offer complete and advanced packaging solutions.

Our strength is the love we have towards our customers.

Dal 1912, un percorso di storia e di sfida. Da oltre 100 anni, le nostre idee e i nostri prodotti permettono un trasporto sicuro e protetto dei vostri carichi.

La nostra storia garantisce qualità e soluzioni adatte alle vostre esigenze.

Siamo presenti in oltre 50 Paesi con aziende dirette e consociate assicurando servizio e personale qualificato.

Siamo gli unici in grado di offrire soluzioni di imballo complete e all'avanguardia.

La nostra forza sta nella passione che abbiamo per servire al meglio i nostri clienti.

La storia della Cyklop inizia nel 1912 a Colonia, in Germania, grazie al coraggio e l'ingegnosità del fondatore Emil Hoffman, che ha suscitato l'attenzione dei professionisti del settore del packaging attraverso nuove soluzioni di chiusura innovative. Il brevetto "Gloria", inventato nel 1920 da Cyklop, ha rivoluzionato l'imballo combinando il tensionamento alla saldatura della reggetta. Questo è stato il punto di partenza per il successo della Cyklop portando l'azienda a diventare leader nel suo mercato. Con oltre 400 brevetti dalla sua fondazione, Cyklop è pioniere di innovazione e design. Soluzioni universali, innovazione e qualità rendono il gruppo Cyklop leader mondiale nel settore nella sicurezza dei carichi.

It all began in 1912 with an idea, courage and a pioneer spirit, resulting in Emil Hoffman founding Cyklop, in Cologne, Germany. The dynamic founder then developed a new idea of system sales to be applied quickly and surprised the professionals with innovative inventions.

An example is the "Gloria" seal, the patented sleeve seal, a revolutionary combination tool for tensioning and sealing were invented by Cyklop in the 1920s.

This quickly earned the company an excellent reputation as experts and market leaders in this field.

More than 400 patents in the course of history of the company, allow the company to be at the forefront of design and innovation. Thanks to its universal solutions, innovative products and optimal production quality, today Cyklop is one of the leading suppliers of systems for load securement.

THE ZUCCHELLI UMET DIVISION OF CYKLOP

CYKLOP, WORLD LEADER MANUFACTURER OF ADHESIVE TAPE DISPENSERS.

CYKLOP, PRODUTTORE MONDIALE DI DISTRIBUTORI DI NASTRO ADESIVO.



The Zucchelli Umet division of Cyklop produces adhesive tape dispensers.

La divisione Zucchelli Umet di Cyklop produce distributori di nastro adesivo.

MADE IN ITALY IN THE WORLD

The success of Zucchelli began in the 50's with the production of gummed tape dispensers. Following the needs of the market in the 90's, Cyklop division Zucchelli then start the development and production of adhesive tape dispensers.

IL MADE IN ITALY NEL MONDO

Il successo dell'azienda Zucchelli iniziò nei anni 50 con la produzione di distributori di carta gommata. Secondo le esigenze del mercato negli anni 90, la divisione Zucchelli di Cyklop iniziò lo sviluppo e la produzione dei distributori di nastro adesivo.



APPLICATION · APPLICAZIONI

The ULI adhesive tape dispensers are ideal for:

- Closure of little plastic bags
- Binding bags
- Binding cords/cables box closure
- Closure of white goods and other kind of machines

I distributori di nastro adesivo ULI sono ideali per:

- Chiusura di sacchetti di plastica (ricambi, oggetti piccoli)
- Legatura di sacchetti
- Legatura di fili, cavi ecc
- Chiusura di scatoline
- Chiusura di elettrodomestici.



THE ULI DISPENSERS · I DISTRIBUTORI ULI

✓ Best cutting efficiency:

- Easy to use and safe cutting system for the operator -
- Cuts all type of adhesive tape thanks to its powerful toothed blade , PP, PVC, transparent, bioadhesive, reinforced etc.

✓ Highly secure:

- Safety microswitch: with open cover machine does not work.
- Low electrical consumption, only 24 V.
- Blade protection

✓ Highly reliable

- Cutting tolerance 0,4 cm
- Tape doesn't turn nor stick to the dispenser o working surface.
- When errors occur - autodiagnosis with indication on display
- Most silent dispensers on the market!

✓ Easy to service:

- Assistance and service from the producer for an efficient reparation, quality and fast delivery.
- Robust and anti-corrosive frame with very few parts for few maintenance costs

✓ Massima efficacia di taglio:

- Sistema di taglio semplice e sicuro per l'operatore
- Taglia tutti i tipi di nastri adesivi presenti sul mercato grazie alla la sua lama dentata potente: PP, PVC, trasparente, biadesivo, rinforzato ecc.

✓ Massima sicurezza:

- Microswitch di sicurezza: all'apertura del coperchio, la macchina va in emergenza.
- Basso consumo elettrico, solo 24V.
- Protezione lama

✓ Massima affidabilità

- Tolleranza e precisione di taglio a 0,4 cm
- Il nastro non si gira e non si attacca al dispenser o al tavolo.
- In caso di errori - autodiagnosi e visualizzazione sul display
- I dispenser più silenziosi sul mercato!

✓ Assistenza post vendita efficace:

- Servizio di assistenza post-vendita italiano per una riparazione di qualità e una consegna rapida.
- Struttura robusta e contro la corrosione con pochi pezzi per costi di manutenzione ridotti.

THE ZUCCHELLI ADHESIVE TAPE DISPENSERS. I DISTRIBUTORI DI NASTRO ADESIVO ZUCCHELLI

ULI



ULIMATIC



ULIMAGIC



ULI ADHESIVE TAPE DISPENSER

ULI is a semi-automatic electronic dispenser that cuts repetitive quantity of any kind of adhesive tape

Distributore di nastro adesivo elettronico da banco, ULI è ideale per il taglio semi automatico di quantità ripetitive di qualsiasi tipo di nastro adesivo.

**Sistema di taglio brevettato.
Patented cutting system**

FUNZIONAMENTO FACILE

- 1 - Impostazione di lunghezza di nastro desiderata tramite pulsanti + e - sul display
- 2 - Erogazione del nastro con il sistema del taglio brevettato: da cm 3 a cm 7,3 la macchina eroga la lunghezza di nastro impostata con l'autoripetizione per le misure oltre 7,3 cm la macchina eroga una striscia di 4 cm sempre pronta per l'uso, tirando il nastro, la macchina eroga il restante fino alla misura impostata
- 3 - il nastro non si gira, non si incolla - minor spreco del materiale.



EASY OPERATION

- 1- Set the desired length of tape using pushbuttons + - on the display
- 2- Distribution of tape through patented system. For measures from 3 cm to 7.4 cm, the machine dispenses the tape length set with autorepeat function. For measures more than 7.4 cm the machine dispenses a strap of 4 cm ready to be used, pulling the tape upward, the machine dispenses the remaining length set.
- 3 - the tape does not turn or paste - material savings

TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE:	
Machine dimensions Dimensioni macchina	mm 158x270xh205 ca.
Weight Peso	Kg. 6 ca.
Electric power supply Alimentazione elettrica	230 V - 50 Hz monofase 50 VA 115 V - 50 HZ monofase 50 -60 VA
All DC running: Corrente continua	24 Volts
Dispensing speed Velocità uscita nastro	15 m / min
Power consumption Consumo	standby:5W; nominal 45W, max 75W
Cutting type Tipo di taglio	Manual with strap Manuale a strappo
Unit of measure Unità di misura	Inches - Centimeters Centimetri - pollici

Adhesive tape Nastro adesivo	
ext. Ø	mm. 190 max
int. Ø	mm. 76 max
Width Larghezza	mm. 15 - mm. 75
Length Lunghezza	mm.3-99 Pollici/inch 1,2 - 99 (> 250 cm)
Tape min. thickness Spess. mini-nastro	40 micron
Tape max. thickness Spess. max nastro	270 micron

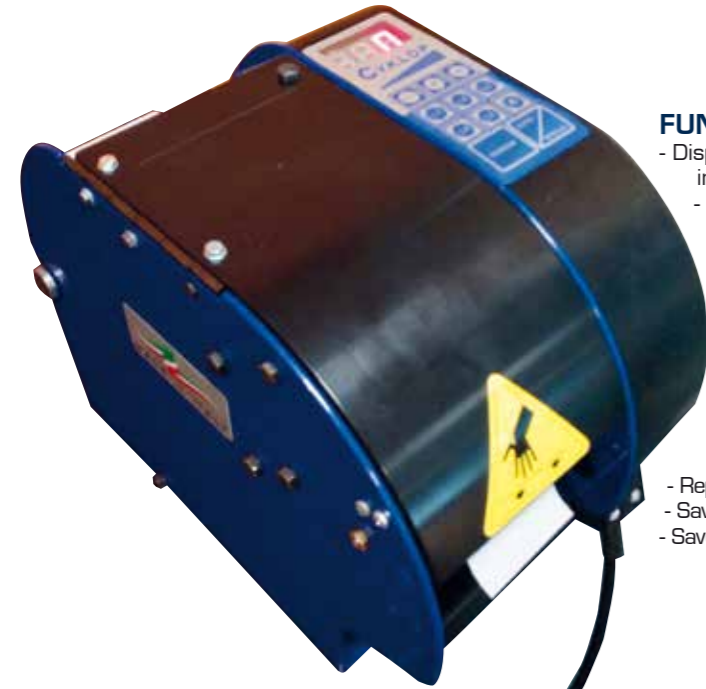
Accessori
- modalità di comunicazione Modbus

Accessories
- Modbus modality

ULIMATIC ADHESIVE TAPE DISPENSER

ULI MATIC is an electrical automatic dispenser at low voltage. Compact, it cuts automatically all kinds of adhesive tape. Ideal for medium to high production of repetitive taping for industrial applications

Unique versatile machine: it can be easily transformed into a Ulimagic. Handfree distributor: by pushing the pedal, it dispenses the right tape dimension to close the package.



Distributore di nastro adesivo elettronico da banco, ULMATIC è ideale per il taglio automatico di quantità ripetitive di qualsiasi tipo di nastro adesivo, ideale per volumi medi ed alti.

Unical Macchina versatile: può essere trasformata facilmente in una Ulimagic. distributore a mani libere: premendo il pedale, eroga la giusta misura di nastro corrispondente alle misure dell'oggetto da chiudere

FUNZIONAMENTO

- Display touch con menu per impostazioni (se possibile mettere immagine)
- 5 lunghezze memorizzabili + 1 libera
- ripetitore con possibilità di ritardo di erogazione da secondi 0,1 a 99
- Salva impostazioni
- Memorizza l'ultimo programma a spegnimento/accensione macchina

EASY OPERATION

- 1 - Touch display with menu setting - 5 lengths to memorize and 1 free length
- Repeat key with a possible dispensing delay from 0.1 seconds to 99
 - Save size Key
 - Save the last program at the switch off/on of the machine

TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE:	
Machine dimensions Dimensioni macchina	mm 158x270xh205 ca.
Weight Peso	Kg. 6 ca.
Electric power supply Alimentazione elettrica	230 V - 50 Hz monofase 50 VA 115V 50 hz monofase 50.60VA
All DC running: Corrente continua	24 Volts
Dispensing speed Velocità uscita nastro	15 m / min
Power consumption Consumo	standby:5W; nominal 45W, max 75W
Cutting type Tipo di taglio	Automatic Automatico
Unit of measure Unità di misura	Inches - Centimeters Centimetri - pollici

Adhesive tape Nastro adesivo	
ext. Ø	mm. 190 max
int. Ø	mm. 76 max
Width Larghezza	mm. 15 - mm. 75
Length Lunghezza	mm.3.6 -99 Pollici/inch 1,4 - 99 (> 250 cm)
Tape min. thickness Spess. mini- mo nastro	Pollici/inch 1,4 - 99 (> 250 cm) 40 micron
Tape max. thickness Spess. max nastro	270 micron

Opzioni:

- personalizzazione
- 1 uscita per connessione estern
- Trasformazione in Ulimagic con il kit di Upgrade
- Modalità di comunicazione Modbus

Options:

- Customization
- 1 external connection
- Transformation in Ulimagic with an upgrade kit
- Modbus modality

ULIMAGIC ADHESIVE TAPE DISPENSER

New and innovative electrical dispenser with automatic detection of box dimensions. For high volume different size package sealing operations.

Unique handfree dispenser!



Patent pending

Nuovo ed innovativo dispenser elettronico con dispositivo di rilevamento delle dimensioni di pacchi. Per la chiusura di scatole e pacchi di varie dimensioni in quantità elevate.

L'unico vero dispenser a mani libere

FUNZIONAMENTO FACILE

Display touch con menu per impostazioni

- 1 - l'operatore imposta tramite pulsanti sul pannello la distanza tra i 2 dispositivi di rilevamento di dimensioni
- 2 - inserisce l'oggetto sul tavolo tra i 2 dispositivi che leggono le misure dell'oggetto
- 3 - preme il pedale o preme il tasto auto/ special sul display per distribuire la striscia di nastro di misura giusta
- 4 - applica la striscia di nastro sul oggetto da chiudere

INCLUSO:

- 1 uscita per pedale (pedale incluso) o per linea esterna
- Tasto ripetitore con possibilità di ritardo di erogazione da secondi 0,1 a 99
- Tasto a misura libera.
- Tasto salva dimensioni

EASY OPERATION

Touch display with menu setting

- 1 - Set the desired length of tape using pushbuttons + - on the display - 5 lengths to memorize
- 2 - Place the package on the working surface between the length detectors
- 3 - Push the foot pedal or the "auto/special" key on the display to distributes the right length of adhesive tape
- 4 - places the strip on the object to be closed

INCLUDES:

- 1 external connection for foot pedal or other cable
- Repeat key with a possible dispensing delay from 0.1 seconds to 99
- Free length random key.
- Save size Key
- Save the last program at the switch off/on

TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE:	
Machine dimensions Dimensioni macchina	mm 158x270xh205 ca.
Weight Peso	Kg. 6 ca.
Electric power supply Alimentazione elettrica	230 V - 50 Hz monofase 50 VA 115V 50 hz monofase 50.60 VA
All DC running: Corrente continua	24 Volts
Dispensing speed Velocità uscita nastro	15 m / min
Power consumption Consumo	standby:5W; nominal 45W, max 75W
Cutting type Tipo di taglio	Automatic Automatico
Unit of measure Unità di misura	Inches - Centimeters Centimetri - pollici

Opzioni:

- personalizzazione
- Modalità di comunicazione Modbus

Options:

- Customization
- Modbus modality

CYKLOP

Universal solution for packaging at all stage

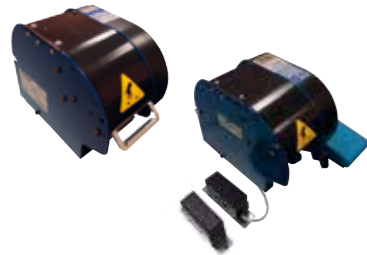
1

**PRIMARY
PACKAGING**



PRODUCT CLOSURE

- Elastics
- Adhesive tape



PRODUCT CODING & MARKING

- Track and trace
- Alphanumerics, Barcode, Trademark, Graphics



2

**SECONDARY
PACKAGING**



BOX CLOSURE

- Tamper evident and ecological gummed paper tape
- Adhesive tape



BOX CODING & MARKING

- Track and trace
- Alphanumerics, Barcode, Trademark, Graphics



3

**TERTIARY
PACKAGING**



LOAD SECUREMENT

- Pallet strapping
- Pallet wrapping



PALLET CODING & MARKING

- Track and trace
- Alphanumerics, Barcode, Trademark, Graphics



INDEX LINES

We Give Customers...

a Good Reason to Come Back



ELASTIC CORD MACHINES

Cyklop is one of the leading manufacturer of binding machines with elastic cord.

Cyklop è uno dei leader nella produzione di legatrici a filo elastico



STRAPPING MACHINES

Cyklop is the leader in automatic strapping machines.

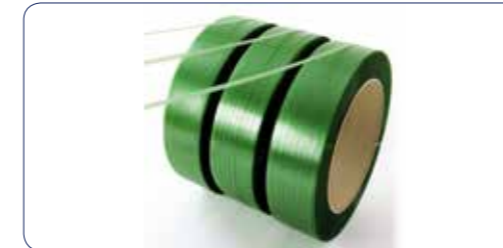
Cyklop è il leader nelle macchine reggiatrici.



TOOLS

Cyklop offers various strapping tools.

Cyklop offre diverse soluzioni di tendi-reggia.



STRAP

Cyklop is one of the leading manufacturers of plastic straps. For strapping tasks such as a bundling packages or sealing transport boxes (PP polypropilene) and for securing pallets (PET polyester)

Cyklop è uno dei leader nella produzione di reggetta. La reggetta può essere usata per pacchi o cartoni (PP, polipropilene) e per la sicurezza dei carichi su pallet (PET, poliester)



STRETCH WRAPPERS

Cyklop offers a wide range of semi automatic and automatic wrappers.

Cyklop propone una vasta gamma di avvolgitori semi-automatici o automatici.



CODING & MARKING

The all new generation CM thermal inkjet printer created by Cyklop.

La nuova generazione di marcatori inkjet CM di Cyklop

Cyklop srl

**Via dei laboratori 3L
20090 Buccinasco (MI)
Tel. +39 02 457 134 12
Tel. +39 02 907 802 24**

**Via Luciano Lama, 8
47924 Rimini (RN)
Tel. +39 051 65 164 90
Tel. +39 0541 19 023 13**

**e-mail: cyklopmi@cyklop.it
www.cyklop.it**