



ELASTOBINDER

ELASTOBINDER & LABEL APPLICATOR

CYKLOP[®]
GLOBAL PACKAGING SOLUTIONS

STRAPPING
WRAPPING
CODING
TAPING

De Elastobinder met labelprinter bundelt producten bij elkaar door middel van een Strepper® én bevestigt tegelijkertijd een etiket met variabel geprinte informatie. Een Strepper® is een gesloten elastiek, 100% recyclebaar en is verkrijgbaar in diverse groottes, diktes en kleuren. Ook is het voedselveilig. Belangrijk voordeel van een Strepper® is dat het gebundelde product niet wordt vervormd en dat een Strepper® het product niet beschadigt.

SNEL & FLEXIBEL.

De Elastobinder is in deze opstelling voorzien van een automatisch print- en etiketteerapparaat. Door het bundelen en printen in één handeling te combineren wordt het verpakkingsproces versneld. Het geprinte label wordt tijdens het bundelen om een Strepper® gevouwen en vervolgens op de bovenzijde van het product aangebracht.

De printer werkt het best met voorbedrukte labels, waarbij bijvoorbeeld ook een batchnummer, tht of barcode alsnog kan worden aangebracht. Hierdoor is het mogelijk om snel en flexibel producten te bundelen en te voorzien van de juiste, klantspecifieke informatie.

AUTOMATISCH.

De Elastobinder met printer wordt als 'stand alone' machine gebruikt, maar functioneert ook feilloos in een volledig automatische verpakkingslijn. Dat kan dan ook als een „TWIN“ of „QUATTRO“ opstelling. De capaciteit, inclusief het aanbrengen van een label, is in de laatste opstelling maximaal 2.900 producten per uur.

GEBRUIKSVRIENDELIJK.

Zowel de Elastobinder als de printer zijn gemakkelijk in te stellen. Met een paar eenvoudige handelingen kan er voor een ander label of andere print worden gekozen. Het menu is in meerdere talen beschikbaar, waardoor medewerkers met verschillende nationaliteiten er mee kunnen werken.

MILIEUVRIENDELIJK.

Door te werken met een Elastobinder zijn plastic zakken niet meer nodig. Hierdoor wordt de hoeveelheid plastic tot wel 70% verminderd. En omdat er variabele data geprint kan worden, is het niet meer nodig om van tevoren labels te bestellen en te printen, waardoor er minder ongebruikte labels over blijven.



[Klik hier voor een video van de Elastobinder](#)



**Opties:**

- Volledig automatische lijn
- „TWIN“ of „QUATTRO“ opstelling

Technische gegevens Elastobinder:

Snelheid	Tot 1,440 cycli per uur
Afmetingen (HxBxD)	600 x 470 x 685 mm
Invoer	Vanaf voorzijde
Werkblad	RVS
Startschakelaar	Fotocel
Verbruiksmateriaal	Strepper® Div. maten: dikte, breedte, lengte
Besturing	PLC
Lucht	6 Bar
Voeding	110-230 V / 50-60 Hz / 1 fase
Gewicht	47 kg

**Opties:**

- Rode en zwarte bedrukking
- Digitale I/O interface
- Externe dispenser voor grote etikettenrollen

Technische gegevens Printer:

Print methode	Thermo transfer
Resolutie	300 dpi
Printsnelheid	250 mm/s max
Printbreedte	108,4 mm max
Label breedte min-max	20-116 mm
Label dikte min-max	0,05 - 0,1 mm
Labelmateriaal	Papier, PET, PE, PP, PI, PVC, PU, acrylaat, Tyvec
Interface	Ethernet, USB
Bediening	4.3" kleuren touch panel
Afmetingen (BxHxD)	252 x 288 x 460 mm
Temperatuur	+5 - 40°C / condensvrij
Voeding	100 - 240 VAC, 50/60 Hz
Gewicht	9,8 Kg