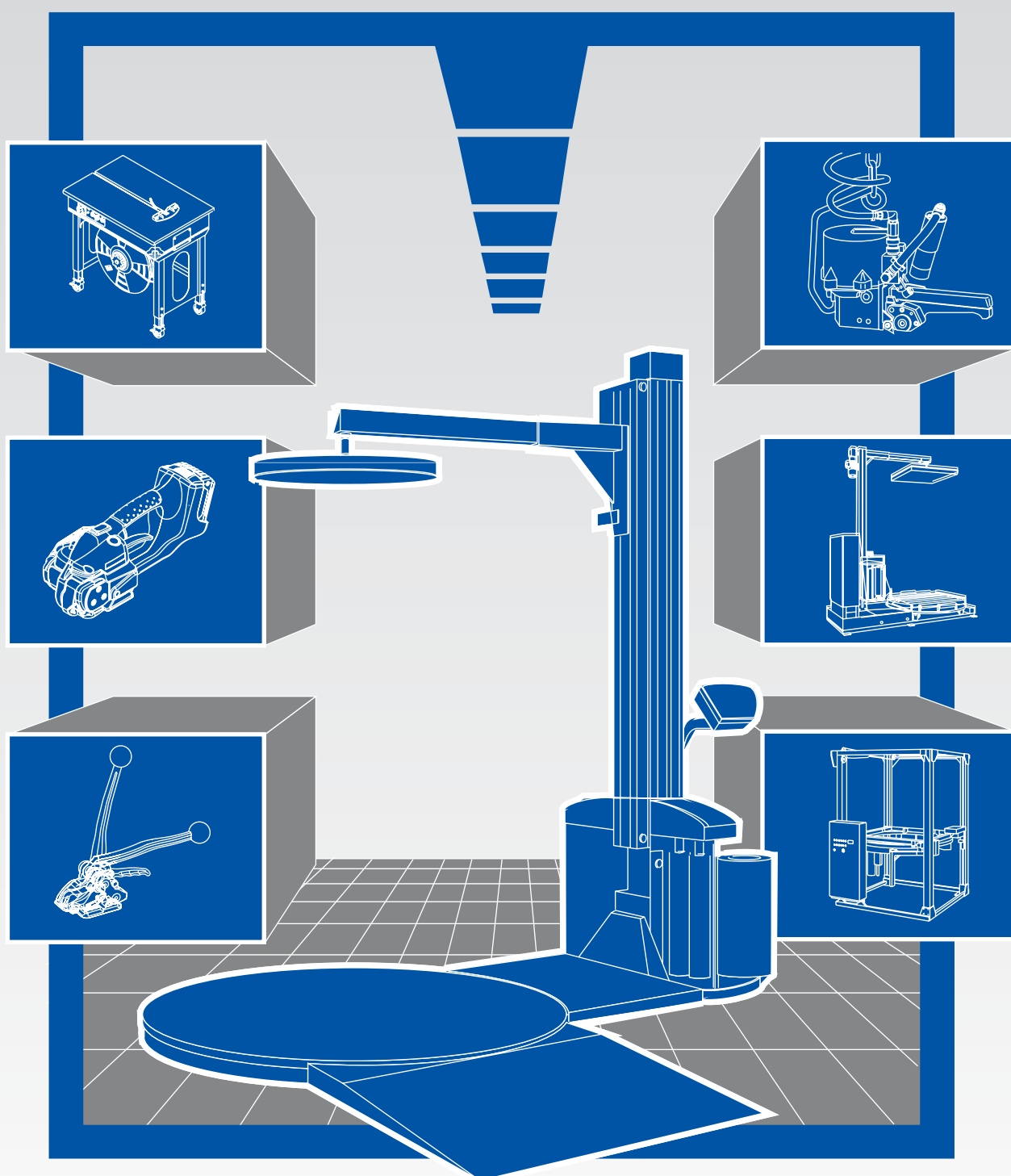


H. Clausen

Pakkningsmateriell

----- til industrien -----

Strekkfilm • Båndstrammer • Stroppemaskin • Pakkepresse

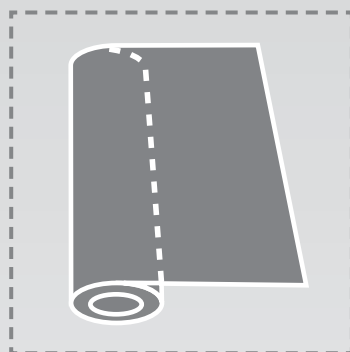


www.h.clausen.no

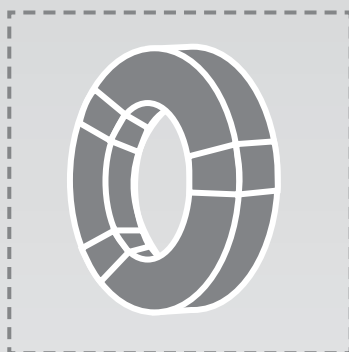
Symbol forklaringer til diverse produkter.

Ikke alle bruksområder er representert her, da en del av produktene har meget variert bruksfelt.

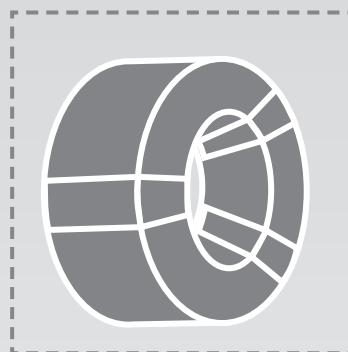
Pakkningsmateriale:



Strekkefilm



Stål bånd

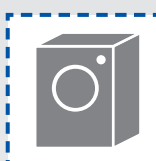


Plastikk bånd

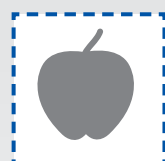
Bruksområder:



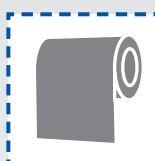
Industri



Hvitevarer/
elektronikk



Frukt og
grønt



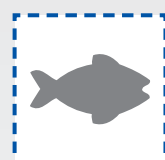
Papir



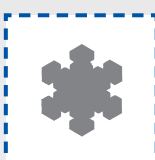
Netthandel



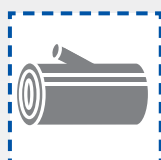
Klær og
tekstil



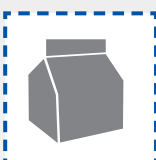
Fisk og
skalldyr



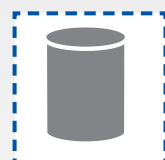
Frysevarer



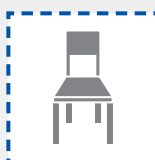
Trelast



Kartong



Bokser



Møbler



Korn og
jordbruk



Glass



Kjøtt



Transport

Stålbånd, strekkefilm og plastbånd

H. Clausen kan tilby et stort utvalg av stålbånd, strekkefilm, plastbånd, plomber, kantbeskyttere og spikerpistoler. Våre kunder har ofte dårlig tid og stiller høye krav til levering. Derfor har vi et stort lager med et bredt utvalg av plastbånd, plomber, stålbånd og strekkefilm. Om vi ikke skulle ha akkurat de kvalitene eller dimensjonene du behøver, skaffer vi det for deg i løpet av noen uker. Vi lagerfører også de fleste plomber til stålbånd som brukes på markedet. I tillegg kan vi også levere apparater for bruk av plomber til ståltråd.

I tillegg til å selge stålbånd, strekkefilm og plastbånd, kan vi også tilby et stort utvalg av maskiner og verk-tøy.

Skulle det være spørsmål om stålbånd, strekkefilm, plastbånd, finansiering eller noe annet, er du hjertelig velkommen til å ta kontakt med oss.

H. Clausen leverer spikerpistoler fra Senco. Nå kan du se alle produktene vi fører på nye hjemmeside www.senco.no

H.Clausen har levert pakkesystemer
og pakkemateriell til norske
industribedrifter siden 1946.



PRODUKT ▶ FUNKSJON ▶ LEVERANDØR ▶ MODELL ▶ SIDE

Strekkefilm	Helautomatisk	Cyklop	GL 2000	4
	Halvautomatisk	Cyklop	CTA 400	6
		Cyklop	GL 300	8
Batteristrammer	Plastbånd	OrgaPack	OR-T 400	10
	Stålbånd	OrgaPack	OR-H 20/21	12
		OrgaPack	OR-H 47	14
Stroppemaskin	Plastbånd	Hacla	TP 502	16
		Strapack	RQ 8Y	18
		Hacla	TP 601	20
		Strapack	RQ 7000M	22
Pakkepresse	Stålbånd	Cyklop	Goliat	24
Båndklipper	Stålbånd	Cyklop	CBC	26
Avrullere	Stål/plast bånd	Hacla	Avrullere	28
Verktøy	Trykkluft	SENCO	Diverse	30
Fallsikring	Tak	RSS	Diverse	32
Historie				34
Kontakt				35

Cyklop GL 2000

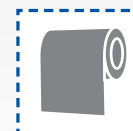
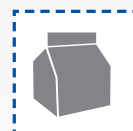
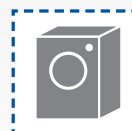
GL 2000 er utviklet for å klare de tøffe industrikravene. Maskinen er veldig rask, er også meget fleksibel gjennom at den klarer: varierende godsformat, at godset er plassert innenfor pallen, krav fra høylager gjeldende filmende, varierende filmspenning i respektive program samt justerbar forstrekning som garanterer filmforbruk, IP 54 gjør at den tåler støv og fukt, m.m.

Maskinen har et unikt system med batteridrevet filmaggregat som gjør at ringen mangler roterende strømovertøring og systemet er dermed så godt som vedlikeholdsfritt. Ladning skjer alltid når ringen står stille.

- **Produktnr:** 561219
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 1200 kg



BRUKSOMRÅDER ▶



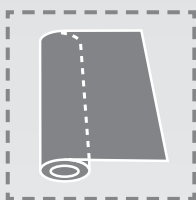


Malingsindustrien

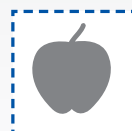
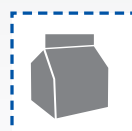
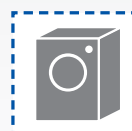
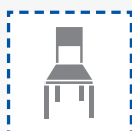
Strekkmaskin CTA 400

Grad av automatisering basert på lang erfaring, forlengelses muligheter og et stort antall innstillinger gir denne nye serien av strekkmaskiner en høy lønnsomhet gjennom optimal tilpasning til ethvert behov. Disse egenskapene garanterer en god beskyttelse og transport emballasje samt lavest mulig materielle kostnader.

- **Produktnr:** 561400
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 690 kg



BRUKSOMRÅDER ▶





Steinindustrien

Cyklop GL 300 cutting unit

Dette er toppmodellen innenfor halvautomatisk strekkfilmmaskiner.

Den har touch display for enkel programmering av programmer. Forstrekk opp til 400% og programmerbar filmspenning, overlapp og hastighet gjennom de ulike fasene av filmingen. Maskinen kan også leveres med filmkutter og holder (CU) Maskinen kan også leveres med integrert vekt og printer slik at du kan lese av vekten på pallen og på brukt mengde film og få ut ferdig etikett med vekt og mål.

- **Produktnr:** 561300
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 600kg



Cyklop's patenterte Power Ecostretch med justerbart forstreks system på opp til 400%.

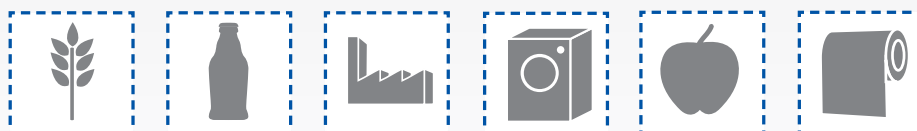
Elektrisk filmholder og kuttert, trenger derfor ikke luft.

Ekstremt stivt chassi bygget av selvstendige moduler, som enkelt kan byttes

Touch panel

Ingen filmhale.

BRUKSOMRÅDER ▶



Trykk- og papir industrien



Båndstrammer OR-T 400

EN VINNER INNEN STROPPING

Ny oppgradert utgave av det velkjente OR-T 300.

Strammestyrke 4000N og med Li-Ion batteri som har ladetid på 20-45min.

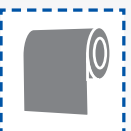
For heavy-duty applikasjoner · The "strong" alternative to steel strapping.



- **Produktnr:** 534196
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 4.2 kg



BRUKSOMRÅDER ►



Møbelindustrien



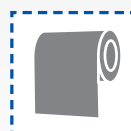
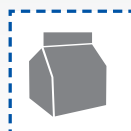
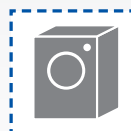
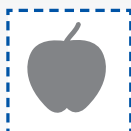
OR-H 20 / OR-H 21 A

Stål stropping. Luft drevet hånd stroppings verktøy for flate pakker.
Meget kompakt og lett for sin klasse!

- **Produktnr:** 512190
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 14,3 kg



BRUKSOMRÅDER ▶





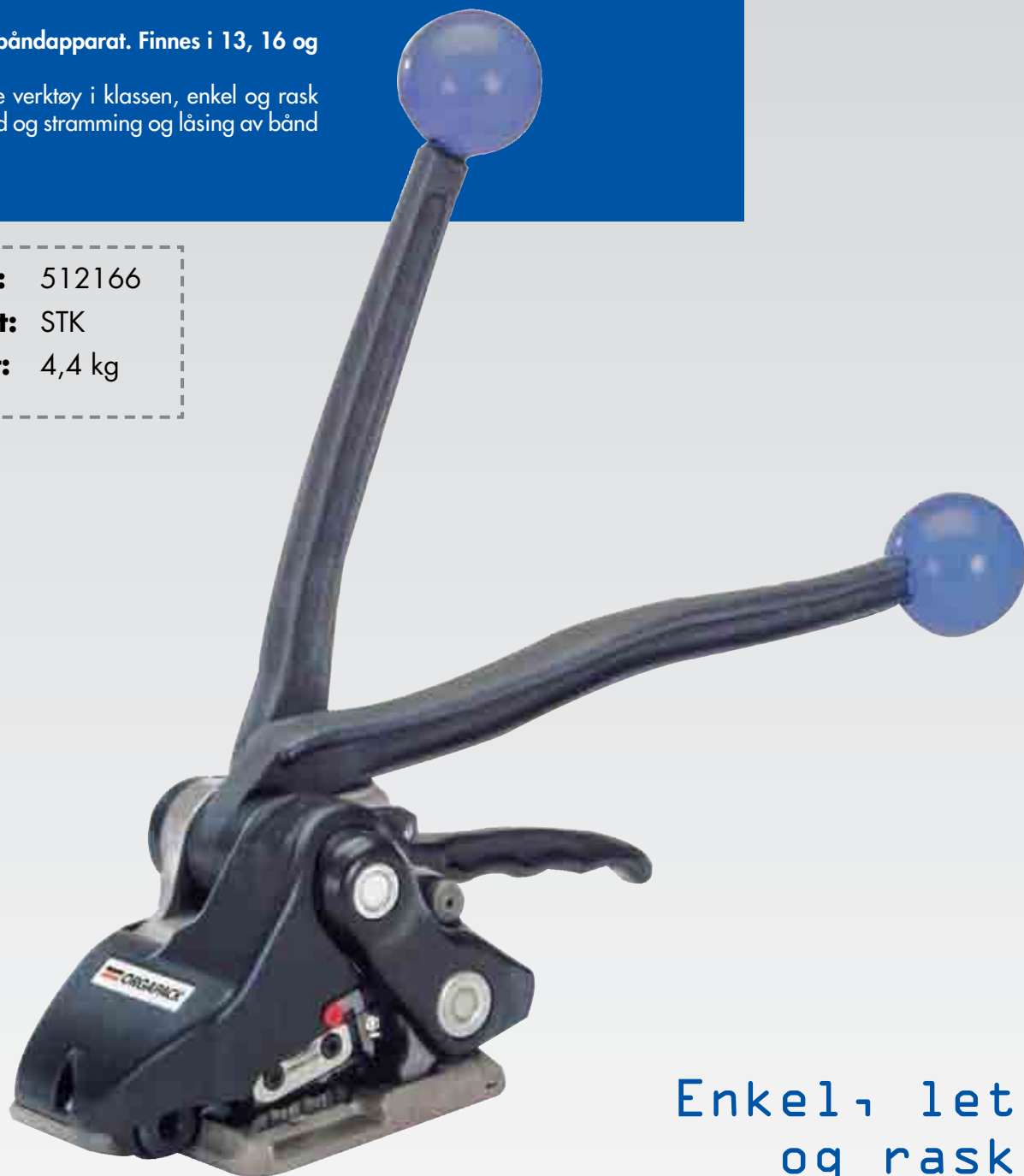
Metallindustrien

OR-H 47

Plombeløst stålbåndapparat. Finnes i 13, 16 og 19mm.

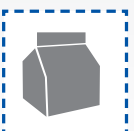
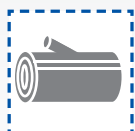
Ett av de letteste verktøy i klassen, enkel og rask illegging av bånd og stramming og låsing av bånd krever lite kraft

- **Produktnr:** 512166
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 4,4 kg



Enkel, lett
og rask!

BRUKSOMRÅDER ▶



A photograph of a forest with a large pile of cut logs in the foreground and background. The logs are stacked in a neat pile in the background and are scattered in the foreground. The forest is dense with tall trees.

Sagbrukindustrien

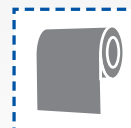
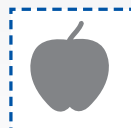
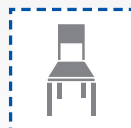
Hacla tp 502 halvautomat

TP-502 halvautomatisk stroppe maskiner er enkle å bruke, svært produktive, og mobile. Den vil akseptere nesten alle størrelser materiale og er lette å flytte grunnet sine "heavy duty" trinse hjul. TP-502 setter en bransjestandard i flyttbare stroppe maskiner i dag.

- **Produktnr:** 546502
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 863 kg



BRUKSOMRÅDER ►





El-vareindustrien

RQ 8 Y stroppemaskin

StraPack RQ-8Y stroppe maskin er optimalisert for produkter på en transportbånd linje. Rammen er rotert 90 grader i forhold til standard maskiner for å imøtekomme pakker som er høyere enn de er brede. Det er mange forskjellige ramme størrelser som gjør at denne modellen håndterer et bredt spekter av produkter. Denne stroppe maskinen har et innovativt design som gjør det mulig for pålitelig drift og høyt volum emballasje. Plastbåndet blir automatisk matet inn i buen, og er godt festet rundt produktet.

- **Produktnr:** 546005
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 200 kg



BRUKSOMRÅDER ▶





Tekstilindustrien

Hacla tp 601 stroppemaskin

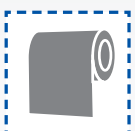
Helautomatisk stroppemaskin.

Aktiveres med startknapp, fotpedal eller fotocelle. Meget driftsikker og rimelig maskin. God kvalitet og lite vedlikehold..

- **Produktnr:** 546601
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 263 kg



BRUKSOMRÅDER ▶





Netthandel industrien

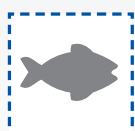
RQ-7000M

Helautomatisk stroppemaskin, spesielt beregnet for fiskeindustrien. Leveres i rustfritt materiale, "wash-down" og tåler stor påkjenning. Vi har de siste 2 årene levert over 60 maskiner og har svært gode referanser. Vi har service avdelinger fordelt over landet, med egne delelager og høy kompetanse. La oss hjelpe deg med en driftsikker produksjon!

- **Produkt nr:** 546116
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 203 kg



BRUKSOMRÅDER ►



Fiskeindustrien



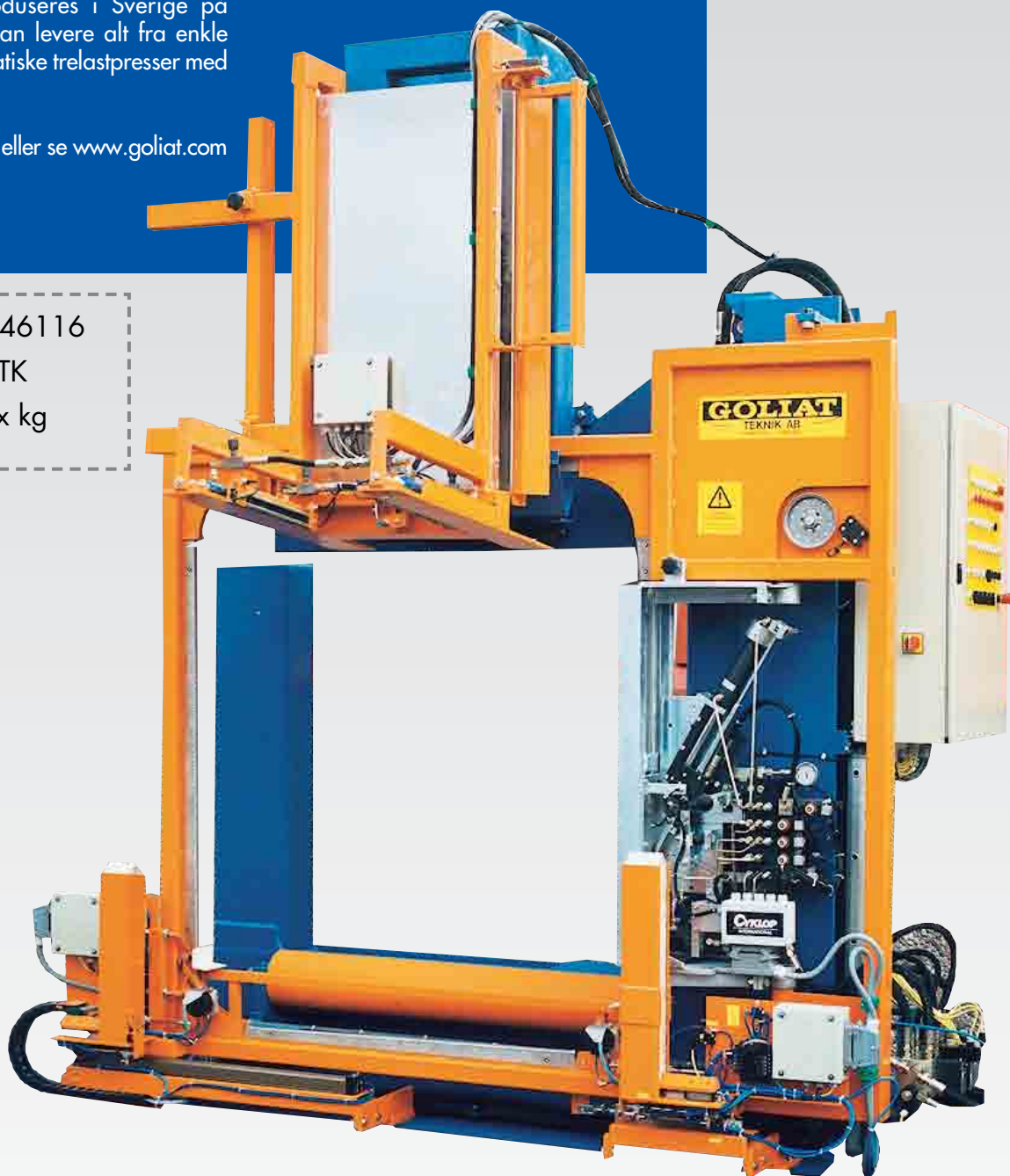
Emballering av trelast

Produkter fra Cyklop

Vi er forhandler av Cyklop sine stålband automater. Disse produseres i Sverige på Goliat fabrikk. Vi kan levere alt fra enkle omkastere til helautomatiske trelastpresser med folieutlegger.

Ta kontakt for mer info, eller se www.goliat.com

- **Produktnr:** 546116
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** xx kg



BRUKSOMRÅDER ▶



Byggvareindustrien



Båndklipper CBC

Forenkler oppsamling av emballeringsbånd. Klipper opp til 32 mm bredt stålbånd i biter på 85 mm. Den robuste konstruksjonen klarer HT/100kg bånd. Maskinen klipper også plastbånd og bånd med plomber. Funksjon Plasseres oppå et åpent stål fat. Håndteringen er enkelt, putt inn enden på båndet og maskinen ordner resten.
Opsjoner - Lyddemping - Start/stopp automatikk

- **Produktnr:** 512166
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** 120 kg





Jordbruksindustrien

Hacla 84 kombi/95A/95B

H-84 For spolte stålbåndringer og plastbånd,
kjerne 406 mm.
H95A/B for enkle ringer, 13-19mm (A) og 19-32mm (B)

- **Produktnr:**
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:**



Transportindustrien



SENCO

SENCO - Kvalitet og innovasjon i over 60 år

Våre høykvalitetsprodukter gir håndverkere store valgmuligheter. En lang og stolt historie har gitt SENCO en unik markedsposisjon og et rykte for å produsere verktøy og forbruksvarer av høy kvalitet. Denne historien er kjennetegnet av en rekke industrielle nyvinninger og innovative løsninger. SENCO produserer til profesjonelle håndverkere involvert i konstruksjon og bygg- og anleggsbransjen, samt andre som til daglig er avhengig av kvalitetsverktøy og forbruksvarer.

Festesystemer og verktøy for proffmarkedet

Våre høykvalitetsprodukter gir håndverkere store valgmuligheter. Både våre verktøy og forbruksmateriell spenner over et stort spekter. Her finner du verktøy spesialtilpasset behov, ytelse og størrelse.

Med nye investorer satser SENCO på videre vekst. Vårt utgangspunkt vil alltid være å fokusere på kvalitet, produktinnovasjon og utvikling. SENCO har som mål å fortsatt gi deg de produktene og tjenestene som opprettholder vårt gode rykte.

Vi fører:

Spikerpistoler

- ▶ Krampepistoler
- ▶ Beltespikerpistoler
- ▶ Batteridrevet verktøy
- ▶ Skruautomater
- ▶ Emballasjeverktøy
- ▶ Betongpistoler
- ▶ Batteri og gass
- ▶ Kompressorer
- ▶ Palleautomater
- ▶ Stifter
- ▶ Spiker
- ▶ Skruer
- ▶ Kramper

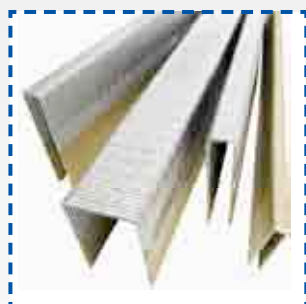
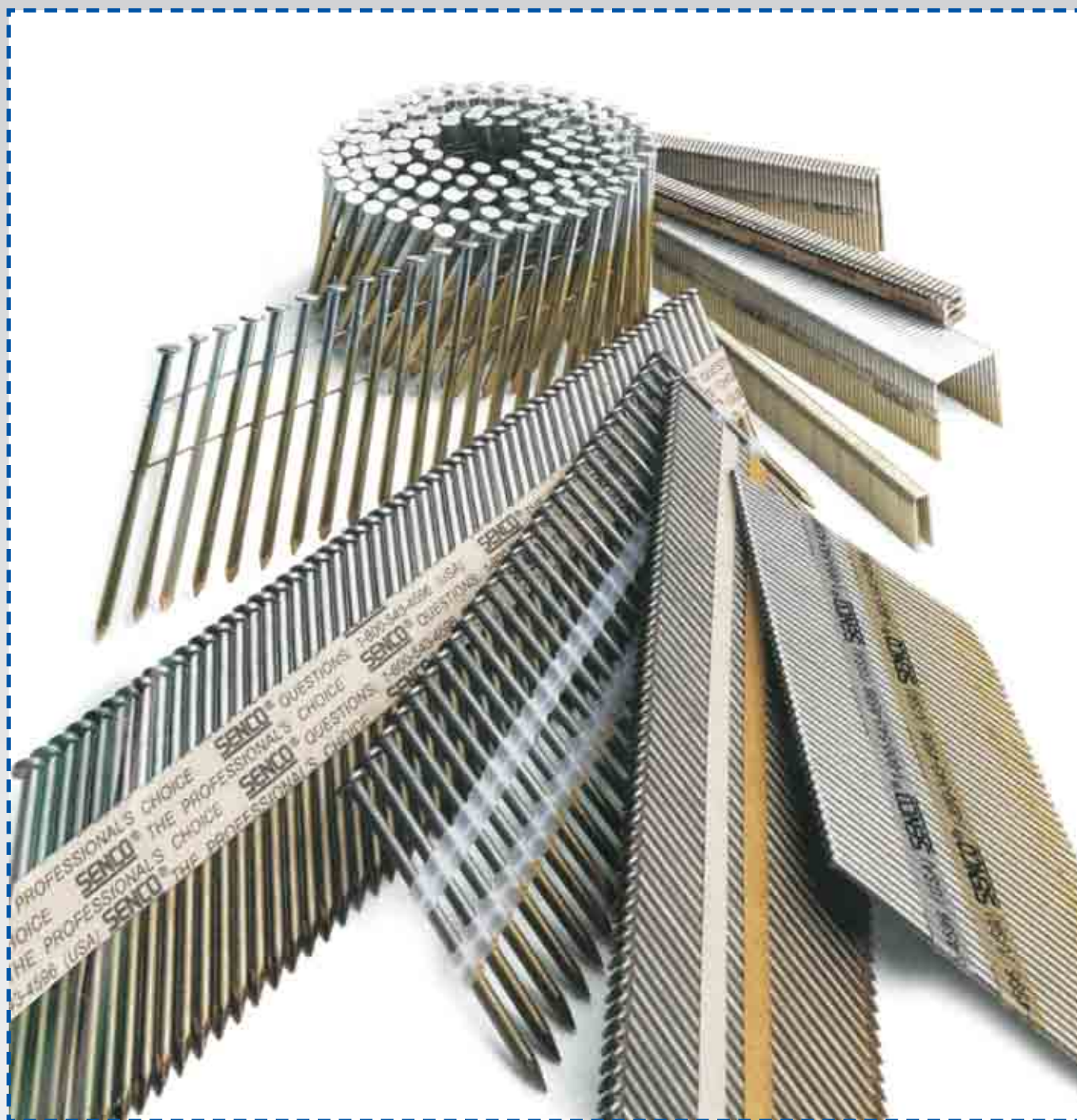


Vi er forhandlere av produkter fra Senco.
Spør oss om egen brosjyre, eller gå inn på senco.no



DIV. PRODUKTER ▶





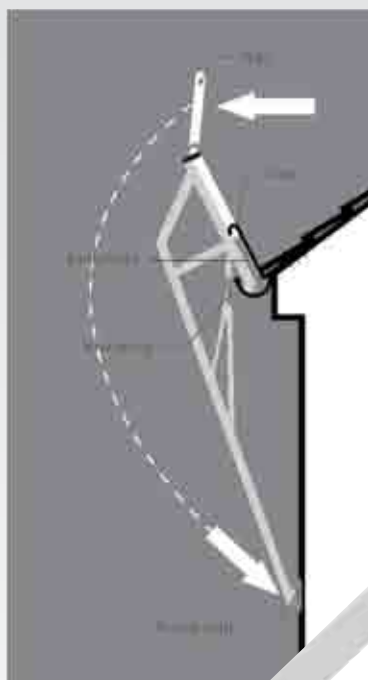
Roof safety system

Roof Safety Systems utvikler fallsikringssystemer for skråtak og flate tak, og framstiller også skreddersydde permanente fallsikringssystemer. I første rekke tar vi naturligvis hensyn til sikkerheten. I tillegg ser vi også på den praktiske siden av saken.

Vi har sørget for at systemene våre er meget brukervennlige. Det betyr at det er behagelig å jobbe med systemene og at de kommer til å tjene tilbake investeringen ganske raskt, fordi kostnadene ved oppbygging og demontering kommer til å dale drastisk.

Hvordan fungerer det?

RSS er et kollektivt fallsikringssystem for både flate tak og skråtak. Rekkverket i aluminium med lav vekt kan hektes på kanten av taket og støtter seg mot fasaden med en stolpe. RSS-fallsikringssystemet fører ikke til noen skade på fasaden og står ikke på bakken.



- **Produktnr:** xxxxxx
- **Salgsenhet:** STK
- **Bruttovekt:** xxx kg

RSS-systemet for skråtak er et patentert system og er sertifisert i henhold til europeisk standard EN 13374 klasse C.





Kan brukes i mange situasjoner

- ▶ Skrått tak
- ▶ Kan også brukes på flate tak
- ▶ Brede og smale takkanter hengerenner og takrenner
- ▶ Gjerdet kan vendes
- ▶ Kan også brukes der hvor det er forhindrenger på jorden eller i gavlen
- ▶ Stativet kan innstilles i høyden
- ▶ Hurtig og lett å montere og demontere



H. Clausen på hjørnet av Karl Johans gate 1. Fra 1861



Karl Johans gate 1. På bildet: Halvor Clausen og Christian Holm fra 1861.

Siden 1846

H. Clausen ble etablert allerede i 1846 som et bokbinderi i Christiania. Senere ble virksomheten utvidet til både boktrykkeri og salg av papirvarer og kontorrekvisita.

I 1930-årene startet man med helt nye produkter, verktøy og maskiner for emballering med ståltråd. Dette produktspekteret har fulgt utviklingen på materialsiden til stålband, polypropylenband, polyesterband og strekkfilm.

H. Clausen AS har engasjert seg i nye produktområder siden starten for 165 år siden. Utstyr og materiell for pakking og spikring er i dag områder hvor det er størst utvikling. Avdelingen for pakkemateriell og spikringsutstyr har etablert 6 distriktskontorer. 3 av disse er drevet i eget navn.



Lang tradisjon i det gode selskap. Her besøker HMK Olav V fiskerimessen i Bergen, 1960.

Vi har utstyret!

- Plastpakking
- Emballering
- Festemateriell
- Stropping





RETURADRESSE:
H. Clausen
Postboks 114
1914 Ytre Enebakk



Hovedkontor

Gaupeveien 21, P.B. 114 1914 Ytre Enebakk, Tlf: 64 92 37 30 - Telefax: 64 92 37 31 - E-post: firmapost@h-clausen.no
Internett: www.h-clausen.no / www.senco.no

**Aust / Vest-Agder
og Telemark**
H. Clausen AS
4886 Grimstad
Tlf: 37 04 27 03

Rogaland
H. Clausen AS
4315 Sandnes
Tlf: 90 86 37 95

Hordaland
H. Clausen AS
5235 Rådal
Tlf: 95 21 55 34

**Sogn og Fjordane /
Møre og Romsdal**
O. Drabløs Agentur AS
6014 Ålesund
Tlf: 70 17 86 80

**Sør- og Nord
Trøndelag**
H. Clausen AS
7028 Trondheim
Tlf: 72 56 08 30

- vårt mangfold, gjør din arbeidsdag lettere!

H. Clausen