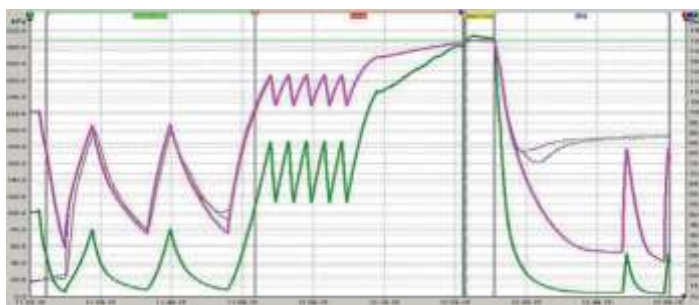
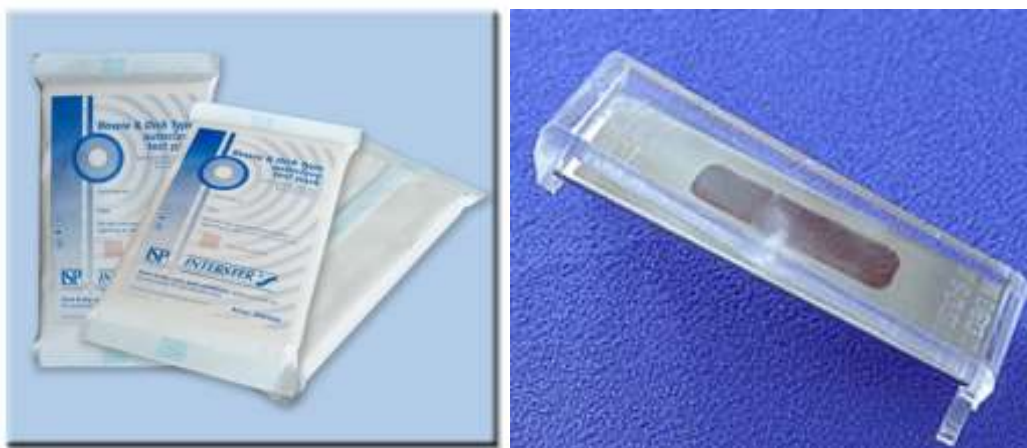


## Katalog over Steriliseringsprodukter Standard assortiment



**Ecomed helseprodukter as**  
**Postboks 18**  
**1306 Bærum Postterminal**

Tel: 67 13 70 00  
Mail: [post@ecomед.no](mailto:post@ecomед.no)  
[www.ecomed.no](http://www.ecomed.no)

# Produktoversikt

- 1. Rengjøring Børster** **Side 5**
  - 1.1 Standard Børster
  - 1.2 Stativ børste holder
  - 1.3 Diverse spesial børster
  
- 2. Diverse produkter for effektiv rengjøring av spesial instrumenter/utstyr** **Side 13**
  - 2.1 Flergangs Spreader /Ring
  - 2.2 Plastikk Spreaders/ring, engangs
  
  - 2.3 Håndtak klemmer,(fler-gangs)
  
  - 2.4 Instrument Klipp, Stål
  
- 3. Diverse Vaske kurv/rist** **Side 14**
  - 3.1 Vaske Kurv/ Rist med lokk
  - 3.2 Vaske kurv/rist uten lokk
  - 3.3 Nettrør for rengjøring av Bor,Wire pinner
  - 3.4 Manifold m/6 luer-loc adapters
  
- 4. Plater/etiketter med klipp for merking av vaske kurver/riste** **Side 16**
  - 4.1 Plater/etiketter laget av syntisk material
  - 4.2 Plater/ etiketter laget av rustfritt stål
  
- 5. Matter for pakke bord** **Side 17**
  - 5.1 Silikon matte for pakke bord
  - 5.2 Interster Non Woven mikro klut
  
- 6. Rengjøring og vedlikehold produkter** **Side 18**
  - 6.1 Kjemikalier/ Såper
    - Surgistain,for misfargede instr.
    - Antikoagulant midler
    - Endozime Aw Plus, oppløsning og rengjøring middel
  - 6.2 Vedlikehold produkter
    - Instrumentsmøring, PremixSkip
    - Oljepenn
    - Olje spray
    - Key Tape remover
  
- 7. Kontroll utstyr for vaskeprosessen** **Side 21**
  - 7.1 Tosi standard
    - 7.1.1 Tosi lumCheck
    - 7.1.2 Tosi flexicheck
  - 7.2 Sonocheck, for test av ultralyd vaskemaskin/bad

- 7.3 Blodrest tester,Hemocheck test
- 7.4 Proteinrest test/Pyromol tester

- 8. Diverse utstyr for sterilsentral** **Side 25**
  - 8.1 Pakke bord
  - 8.2 Hawo Workstation
  - 8.2 Stativ for innpakkingspapir
  
- 9. Innpakkingspapir for damp autoklaving** **Side 30**
  - 9.1 Kreppet papir
  - 9.2 Non Woven-Interwrap
  - 9.3 SMMS Materiale, Secuwrap
  - 9.4 Combitec
  - 9.5 Meatec
  - 9.6 Tray-liner
  
- 10. Plast/papir emballasje for dampautoklaving,(Blue seal, Interster)** **Side 35**
  - 10.1 Plast/Papir poser,Flat,(Blue seal fra Interster)
    - 10.1.1 Plast/papir poser med belg
    - 10.1.2 Plast/papir poser på Rull
    - 10.1.3 Plast/papir poser på Rull med Belg
  - 10.2 Spesialposer,Cleantec
  
- 11. Plast papir poser.(Bolsaplast)** **Side 39**
  - 11.1 Plast/papir poser ,flat,Bolsaplast
    - 11.1.1 Plast/ papir poser med belg,Bolsaplast
  - 11.2 Plast/papir poser i Rull,Bolsaplast
    - 11.2.1 Plast/papir poser i rull med Belg
  - 11.3 Tyvek/plast poser,flat, for plasma autoklaving,Bolsaplast
    - 11.3.1 Tyvek/plast poser ,flati rull
  
- 12. Emballasje for tørrsterilisering** **Side 43**
  - 12.1 Plast poser
    - 12.1.1 Plast poser i Rull
  
- 13. Annet diverse produkter for sterilsentral** **Side 44**
  - 13.1 Arrow pack-Tite pack
  - 13.2 Dust cover
  - 13.3 Tape med indikator
    - 13.3.1 Tapedispenser
  - 13.4 Merkelapp/Segl
  - 13.5 Autoklavevotter
  
- 14. Beskyttelsesutstyr for instrumenter** **Side 47**
  - 14.1 Beskyttelses hetter Protect-a-cap
  - 14.2 Instrumentbeskyttere Instru Protector
  
- 15. Merkeutstyr for instrumenter og pakker** **Side 50**
  - 15.1 Merketape

- 15.2 Ident loops, Spiral form
- 15.3 Merke maskin for permanent merking, (WHB SG-100)
- 15.3.1 Tilbehør til merke apparat, WHB SG-100
- 15.4 Merkeutstyr / Skriveutstyr, Merkepenner
- 15.5 Batchmerking av pakker, Batchtang
- 15.5.1 Batchlapper i rull
- 15.5.2 Stempel putte

**16. Kontrollutstyr for sterilisering Side 61**

- 16.1 Kjemiske indikatorer for autoklaver
  - B&D test
  - ISP klasse 6 test
  - Helix test
- 16.2 Elektronisk B&D test, (DPCD-3 professional)
- 16.3 Andre kjemiske tester
  - Plasma
  - Formalin
  - Tørrsterilisering

**17. Transport tralle/Vogn Side 64**

- 17.1 Z-traller
- 17.2 Transport vogner, lukket

**18 Sveisemaskiner for lukking av emballasje(Hawo) Side 66**

- 18.1 Sveisemaskiner for sykehus
- 18.2 Sveisemaskiner for mindre praksis
- 18.3 Hawo tilbehør og reservedeler
  - Hawo folieholder
  - Hawo rulle brett
  - Hawo frontplate
  - Hawo fargebånd/printerbånd
  - knivsats for folieskjærer
- 18.4. Testutstyr for sveisemaskiner
  - Sveise test
  - Ink.test
  - ArrowPack PT- tester
  - ArrowPack Push ink. tester

# 1. Rengjøring Børster

## 1.1 Standard børster



Børstene leveres i pakke a 2 stk.

Navn	Diameter i mm	Total lengde i cm	Børste lengde i mm
<a href="#">BR-06-039</a>	0,98	15	6,25
<a href="#">BR-18-039</a>	0,98	15	6,25
<a href="#">BR-06-062</a>	1,55	15	12,50
<a href="#">BR-18-062</a>	1,55	46	12,50
<a href="#">BR-18-070</a>	1,75	46	12,50
<a href="#">BR-24-070</a>	1,75	61	12,50
<a href="#">BR-06-079</a>	1,98	15	12,50
<a href="#">BR-08-079</a>	1,98	20	18,75
<a href="#">BR-12-079</a>	1,98	30	12,50
<a href="#">BR-24-080</a>	2,00	61	25,00
<a href="#">BR-08-087</a>	2,18	20	25,00
<a href="#">BR-18-087</a>	2,18	46	12,50
<a href="#">BR-08-092</a>	2,30	20	12,50
<a href="#">BR-24-098</a>	2,45	61	12,50
<a href="#">BR-08-105</a>	2,63	20	25,00
<a href="#">BR-18-105</a>	2,63	46	25,00
<a href="#">BR-08-118</a>	2,95	20	12,50-25,00
<a href="#">BR-12-118</a>	2,95	30	18,75 – 50,00
<a href="#">BR-18-125</a>	3,13	46	50,00
<a href="#">BR-08-131</a>	3,28	20	18,75
<a href="#">BR-08-144</a>	3,60	20	18,75
<a href="#">BR-08-158</a>	3,95	20	18,75
<a href="#">BR-12-158</a>	3,95	30	18,75
<a href="#">BR-12-197</a>	4,93	30	75
<a href="#">BR-16-197</a>	4,93	40	75

Navn	Diameter i mm	Total lengde i cm	Børste lengde i mm
<a href="#">BR-18-197</a>	4,93	46	75
<a href="#">BR-24-197</a>	4,93	61	75
<a href="#">BR-24-200</a>	5,00	61	50
<a href="#">BR-12-236</a>	5,90	30	50
<a href="#">BR-16-236</a>	5,90	40	50
<a href="#">BR-24-236</a>	5,90	61	50
<a href="#">BR-06-250</a>	6,25	15	50
<a href="#">BR-08-250</a>	6,25	20	50
<a href="#">BR-18-250</a>	6,25	46	50
<a href="#">BR-16-276</a>	6,90	40	75
<a href="#">BR-24-276</a>	6,90	61	75
<a href="#">BR-24-312</a>	7,80	61	75
<a href="#">BR-06-375</a>	9,38	15	12,50-25,00
<a href="#">BR-24-375</a>	9,38	61	75
<a href="#">BR-16-393</a>	9,83	40	75
<a href="#">BR-18-393</a>	9,83	46	75
<a href="#">BR-24-393</a>	9,83	61	75
<a href="#">BR-08-440</a>	11,00	20	75
<a href="#">BR-24-440</a>	11,00	61	75
<a href="#">BR-16-443</a>	11,08	40	75
<a href="#">BR-24-443</a>	11,08	61	75
<a href="#">BR-16-472</a>	11,80	40	75
<a href="#">BR-06-500</a>	12,50	15	50
<a href="#">BR-16-591</a>	14,78	40	50
<a href="#">BR-18-591</a>	14,78	46	50
<a href="#">BR-08-630</a>	15,75	20	50
<a href="#">BR-16-787</a>	19,68	40	50
<a href="#">BR-18-880</a>	22,00	46	12,50- 75
<a href="#">BR-24-880</a>	23,00	61	6,25 – 10
<a href="#">BR-3030</a>	1,1	60	1
<a href="#">BR-3040</a>	2	120	1
<a href="#">BR-3410</a>	3	120	1
<a href="#">BR-3420</a>	3	160	1

## 1.2 Stativ børste holder

For enkel organisering av rengjøringsbørster. Vegg monterbare rustfritt stål-plate med innebygd dryppskål , består av 12 faste knagger og to ekstra justerbare rader med 4 knagger pr rad.



Navn	Artikel nr.
Stativ børste	8040007000

### 1.3 Diverse spesial børster

#### Børster med myk "viftetupp"



Navn	Diameter i mm	Total lengde i cm
<a href="#">BR-4100 – Nylon bust</a>	12,50	45
<a href="#">BR-4140 – Nylon bust</a>	12,50	60



#### Børste med konisk tupp

Navn	Diameter i mm	Total lengde i cm
<a href="#">BR-4120 – Nylon bust</a>	6,25 – 15,00	45

#### "Tannbørster"



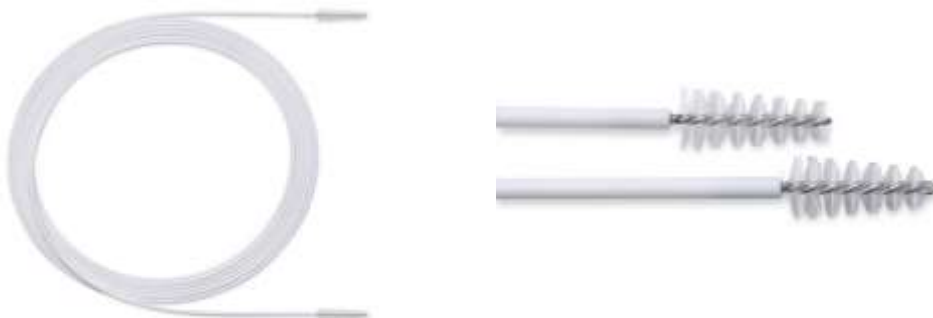
Navn	Total lengde i cm
<a href="#">N-2121 – Bust i Nylon</a>	18



Navn	Total lengde i cm
<a href="#">N-2100 – Bust i Nylon</a>	18
<a href="#">S-2100 – Bust i stål</a>	18



### Dobbel børste med plastikbelagt kjerne



Navn	Diameter i mm	Total lengde i cm	Børste lengde i mm
<a href="#">BR-3320</a>	3-5 (konisk børste)	230	10
<a href="#">BR-3330</a>	3-5 (konisk børste)	230	20

### Enkel børste med plastikkbelagt kjerne



Navn	Diameter i mm	Total lengde i cm	Børste lengde i mm
<a href="#">BR-3308</a>	3-5 (konisk børste)	230	10
<a href="#">BR-3310</a>	3-5 (konisk børste)	230	20

### Ekstra manøvrerbar hulromsbørste med håndtak, stål kjerne



Navn	Diameter i mm	Total lengde i cm	Børste lengde i mm
<a href="#">BR-3300</a>	3-5 (konisk børste)	230	10

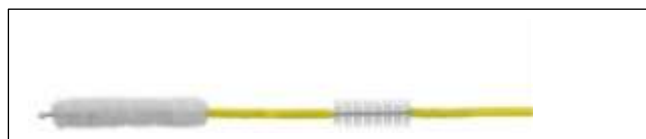
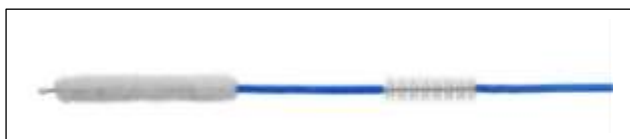
<a href="#">BR-3305</a>	3-5 (konisk børste)	115	10
-------------------------	---------------------	-----	----

Minibørste med håndtak



Navn	Diameter i mm	Total lengde i cm	Børste lengde i mm
<a href="#">BR-3307</a>	10,3	11	40

Børster for sugе kath/kanyle/tube

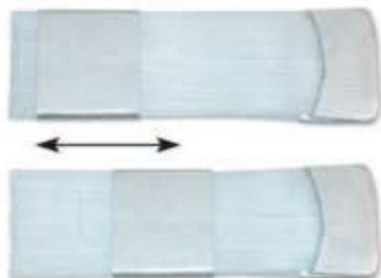


Varenummer	Farge	Børste diameter i mm
26480	Blå	Ø 3.0 mm
26481	Gul	Ø 6.0 mm

### Børste med skyvedeksel og nylon bust

Art. nr. : 26029

Lengde: 55 mm, Bredde: 23 mm



### Rengjøring børste, tosidige, for acetabular reammere



Varenummer	Børste Diameter	Børste lengde	Total lengde
26023	40 mm 25 mm, konisk børste	45 mm 25 mm	190 mm

## Børster tilsatt enzym




Leveres i eske a 100 stk.


Navn - Diameter i mm	Varenummer
Instrusponge – 1 mm	08040021040
Instrusponge – 1,5 mm	08040021042
Instrusponge – 1,75 mm	08040021046
Instrusponge – 3 mm	08040021050
Instrusponge – 5 mm	08040021054
Instrusponge – 7 mm	08040021058
Instrusponge – 10 mm	08040021062
Instrusponge – 12 mm	08040021066
Instrusponge – 14 mm	08040021070

## 2. Diverse produkter for effektiv rengjøring av spesial instrumenter/utstyr

### 2.1 Flergangs «Spreader» Ring

Laget av rustfritt stål. Brukes til å holde instrumenter åpen og dermed sikre en grundigere rengjøring.		
Art. nr.	Innerst Diameter	
8040020413	4.8 mm	
8040020409	6.0 mm	
8040020429	8.4 mm	
8040020410	10.0 mm	
8040020430	14 mm NB! Oval form	

### 2.2 Plastikk «Spreader»Ring, Engangs,Tåler temperatur inntil 134 C


Art.nr.	Inner Diameter 4.8 mm	
20414	Rød farge	
20415	Grønn farge	
20416	Blå farge	
20417	Gul farge	
20418	Hvitt farge	
Art.nr.	Inner Diameter 6.0 mm	
20419	Rød farge	
20420	Grønn farge	
20421	Blå farge	
20422	Gul farge	
20423	Hvitt farge	
Art. nr.	Inner Diameter 10.0 mm	
20424	Rød farge	
20425	Grønn farge	

20426	Blå farge
20427	Gul farge
20428	Hvitt farge

### 2.3 Håndtak klemmer, (fler gangs).


Holder ledd og kjeve-deler åpent under rengjøring prosessen. Laget av rustfritt stål med silikonbelegg.

Art. nr.	Lengde	Farge
8040020411	50 mm	Gul
8040020408	60 mm	Blå
8040020406	70 mm	Rød
8040020412	80 mm	Grønn



### 2.4 Instrument klipp, Stål

Art.nr.	Lengde
8040020403	75 mm
20404	100 mm
20405	125 mm



## 3. Diverse Vaske kurv/rist

### 3.1 Vaskekurv/ rist med lokk

Art.nr.	Størrelse
08896	40x40x20 mm
08897	80x40x20 mm
08900	80x40x40 mm
08901	80x80x40 mm
08902	90x90x50 mm
08903	150x110x20 mm
08898	160x40x20 mm
08904	180x130x20 mm
08899	200x40x40 mm
08948	200x60x40 mm




08905	210x170x20 mm
08906	250x200x20 mm
08907	300x180x20 mm

### 3.2 Vaske kurv/ rist uten lokk


Laget av krom-nikkel stål ,elektrolytisk polert for å unngå rusti, med dobbel sikkerhet -sramme).

Art.nr.	Størrelse	Nett størrelse
08809	560x250x50 mm (XL)	4.0x4.0 mm
08810	560x250x70 mm (XL)	5.0x5.0 mm
08416	480x250x50 mm (1/1)	4.0x4.0 mm
08417	480x250x70 mm (1/1)	5.0x5.0 mm
08808	480x250x100 mm (1/1)	5.0x5.0 mm
08415	240x250x50 mm (1/2)	4.0x4.0 mm




### 3.3 Nettrør for rengjøring av Bor, Wire pinner, rustfritt stål

Art.nr.	Lengde	Diameter	Nett størrelse
8040007430	170 mm	22 mm	0.8x0.8 mm
8040007431	200 mm	22 mm	0.8x0.8 mm
8040007461	330 mm	22 mm	0.8x0.8 mm
07464	Lokk til nettrør		



### 3.4 Manifold m/6 luer-loc adapters



Ekstra adapter for kobling til instrumen vaskemaskin for gjennomspyling av hulroms instrumenter	
Art. nr.	Adapter distans:
25000	17 mm
8040025001	27 mm







## 4.2 kurv etiketter med klips, laget av rustfritt stål

Art. nr.	Størrelse	
01449	90x30 mm	
01454	90x50 mm	
01495	70x30 mm	
01559	55x30 mm	
01493	30x30 mm	
01590	75x35 mm	
01520	42x36 mm	

## 5. Matte for pakke bord

### 5.1 Silikon matter

Beskytter instrumenter effektivt mot skader. Forhindre ubehagelig kald og blendende effekter av metalliske overflater.

De kan rengjøres med overflatedesinfeksjon eller i vaskedekontaminator.

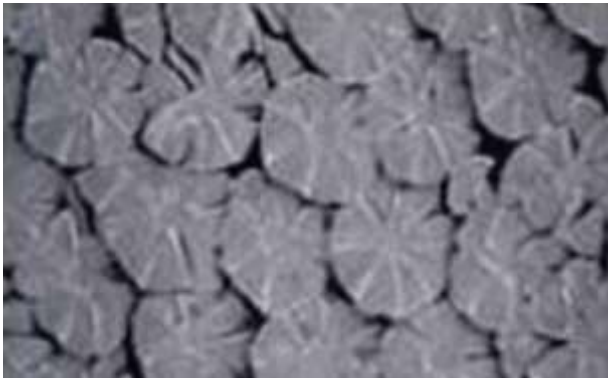
Silikon matte er tilgjengelig i alle størrelser og bredde opp til 300 cm (lengde) x 120 cm (bredde) i forskjellige farger. Tykkelse 2 mm.

Art.nr.	Farge
08700	Rød eller Transparent
08701	Grønn
08703	Blå



## 5.2 Interster Non Woven eng. klut med null partikel slipp

Absorberer 85% sin egen vekt. 4spesial splittet lag som forsterker produktet og gjør det ekstremt hygeinisk. Kun 0,13 decitex og 80% finere enn normal mikro partikler. Kan også brukes som 1 gangs matte for pakke bord.



Mikro partikler før splitting



Mikro partikler etter splitting

## 6. Rengjøring og vedlikehold produkter

### 6.1 Kjemikalier/ Såper



Surgistain til misfargede og rustne instrumenter «Sølv pusset»

Navn	Artikkelnummer
Surgistain, 4 liter	08050021022
Surgistain, 500 ml	080050021012

Antikoagulant for instrumenter som ikke blir vasket raskt



Navn	Artikkelnummer
Prezyme Extrem F0am 397 g	08050031012
Prezyme foam Spray 650 ml	08050031020
Prezyme XF strå	08050031345

### Endozime AW plus®

Hurtig og effektiv middel for rengjøring av de vanskeligste instrumenter.



Navn	Artikkelnummer
Endozime AW plus 500 ml	0850015026
Endozime AW plus 4L	08050015032
Endozime AW plus 10 L	08050015033
Endozime pumpe kork ,passer for 4L beholdere	

## 6.2 Vedlikehold produkter

### Instrumentsmøring

PremixSlip er en ferdigblandet forbyggende mot rust .

instrument smøremiddel som også virker



Navn	Artikkelnummer
Premixslip, 4 liter	08050011013
Premixslip, 500 ml	08050011012
Premixslip, 125 ml	08050011015

### Oljepenn

Instrument olje med dråpeteller for presis påføring av oljen ved smøring og vedlikehold av instrumenter.



Navn	Artikkelnummer
Oljepenn 12 ml	8050011990

### Olje Spray



Navn	Artikkelnummer
Olje spray 400 ml	281952830

## Key Tape Remover

Organisk sitron væske for fjerning av tape og andre rester på instrumenter.



Navn	Artikkelnummer
Key Tape Remover T-99-01	16210000850

## 7. Kontroll utstyr for vaskeprosessen

### 7.1 - Tosi standardtest for standard kontroll av instrumentvaskemaskin



Navn	Varenummer	Antall i eske
Tosi standard	08040000950	12
Tosi startpakke med bok og 48 tester	08040000976	1 / 48

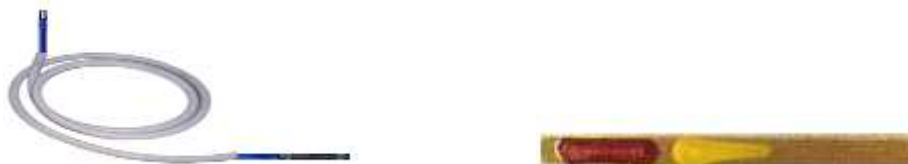
Loggbok for dokumentasjon av testing	08040000970	1
--------------------------------------	-------------	---

Tosi lumCheck, Tosi test for hulroms instrumenter



Navn	Varenummer	Antall i eske
Tosi lumcheck test-instrument	08040000910	1
Tosi lumcheck tester	08040000915	25

Tosi for fleksible skop/Tosi flexicheck



Navn	Varenummer	Antall i eske
Tosi Fleksi-check test-instrument	08040000510	1
Tosi Fleksi-check tester	08040000515	25

7.2 - Sonocheck for test av ultralyd vaskemaskin/bad



Navn	Varenummer	Antall i eske
Sonocheck	08040000755	30

### 7.3 -Bloodrest tester/ Hemocheck test

Hemocheck-S. Testsett for påvisning av blodrester på overflater



Navn	Varenummer	Antall i eske
Hemocheck-S , test sett	08040003510	12

Hemocheck-E: Testsett for påvisning av blodrester i biopsi kanaler, skop og hule instrumenter.



Navn	Varenummer	Antall i eske
Hemocheck- E 1.7 mm , test sett	08040001110	6
Hemocheck- E 2.8 mm , test sett	08040001120	6
Hemocheck- E 3.8 mm , test sett	08040001130	6
Hemocheck- E 5.0 mm – test sett	0804000932	6

### 7.4 Protein rest test /Pyromol test sett

Pyromol/ proteinrest test :

Testsett for påvisning av proteinrest på instrumenter og overflater.



Navn	Varenummer	Antall i eske
Pyromol test sett	0804000985	20

Pyromol-E test sett:

For påvisning av proteinrest i biopsi kanaler og alle type skop.



Navn	Varenummer	Antall i eske
Pyromol –E 1.7 mm	08040001210	6
Pyromol –E 2.8 mm	08040000986	6
Pyromol –E 3.8 mm	08040000990	6
Pyromol –E 5.0 mm	08040000991	6



## 8 Diverse utstyr for sterilsentral

### 8.1 pakkebord

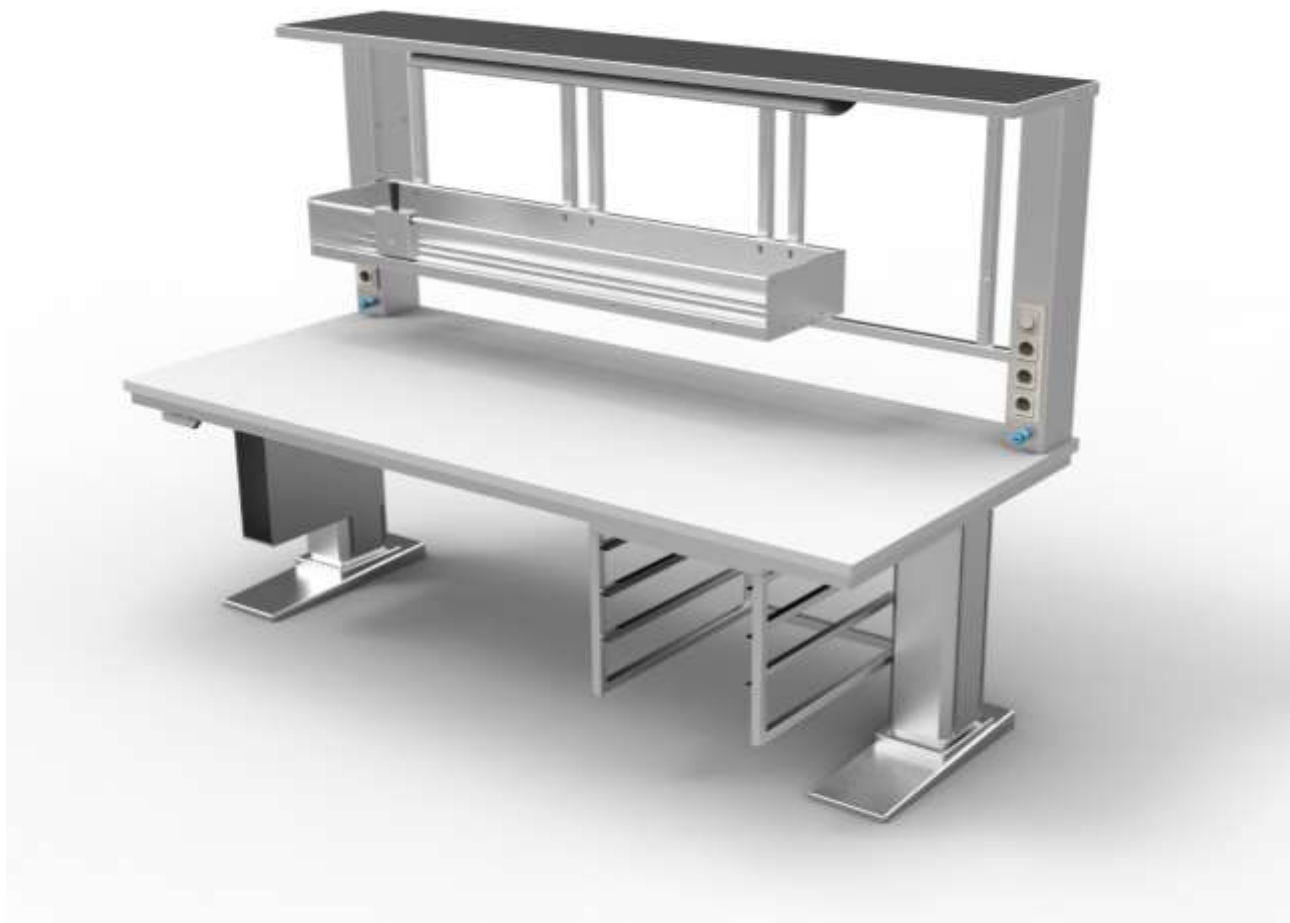
Høy justbare pakkebord med Corian benkplate

Ergonomiske hensyn spille en stadig økende rolle i arbeidsmiljøet. Ikke bare arbeid tilfredshet kan økes, men også risikoen for helseplager kan bli drastisk redusert.

Som en løsning på dette problemet, har Ecomed designet elektrisk høydejusterbare pakkebord som drives ved hjelp av to trykknapper for å justere bordet til en høyde fra 770mm til 1200mm.

Bordet er også utstyrt med fire minneknapper som kan programmeres i en viss høyde

Bordet er fullstendig laget av AISI 304 rustfritt stål, med unntak av benkeplaten som er laget av Corian og side.stolper som er laget av aluminium.



NB! Vi kan lever pakkebord som er tilpasset for deres arbeidsplass og behov i alle størrelser.

### 8.2 Hawo workstation

Hawo hm 750 WST er en mobil arbeidsstasjon, består av en mobile grunnleggende base, en rulle holder med integrert skjære enhet, kurver, holder for ferdig pakker og containere. Slik bilde viser.



Navn	Art. nr.
Hawo Workstation, komplett	8025001400

### 8.3 Stativ for innpakningspapir



Stativ papir, Art.nr. 50. 1010 .82

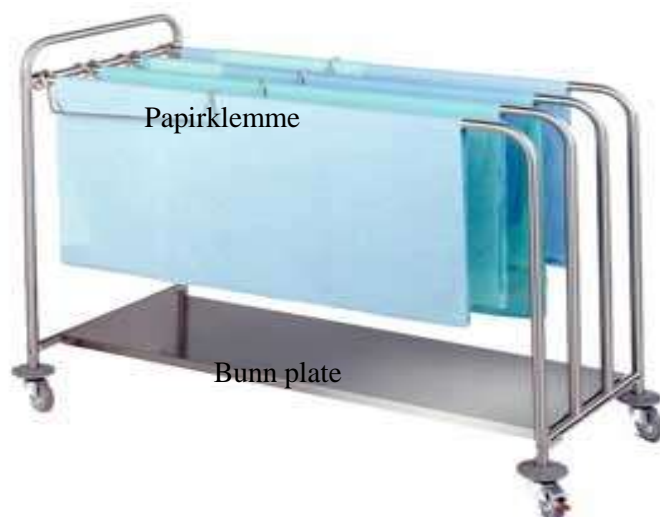
Ecomed stativ for innpakningspapir er laget av høykvalitets rustfritt stål AISI 304 som sikrer en lang levetid bruk uten problemer.

Stativet er utstyrt med fire rammer og opptil fire forskjellige størrelse av innpakningspar kan henges på stativet.

Stativet er utstyrt med fire Ø75mm anti-statiske svingbare hjul, hvor to av hjulene er utstyrt med brems.

Like over hjulene er det montert fire støtfangere for å hindrer at stativet vognen kolliderer mot vegger.

Som tilbehør til Staiv papiret 50.101.082, Finnes bunn plate og papirklemme er tillegg utstyr, Se bilde under.



Bunplate: Art. nr. 50.200.241

Papirklemme, 4 stk. Art. nr.50.500.091

## 9. Innpakningspapir for damp autoklavring

### 9.1 Kreppet papir



Navn,størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Kreppet papir, grønt 60x60	08002100016	500
Kreppet papir, grønt 75x75	08002100018	250
Kreppet papir, grønt 90x90	08002100020	250
Kreppet papir, grønt 100x100	08002100022	100
Kreppet papir, grønt 120x120	08002100024	100
Kreppet papir, grønt 120x140	08002100026	100

### 9.2 Non Woven – Interwrap

Et kombinasjonsprodukt av cellulose fibre forsterket med polyester fibre.

Motstandsdyktig mot alkohol. Leveres i fargene blått og grønt. Kan kombineres i samme pakke.



Non Woven – Interwrap 340 (56 gram)

Navn,størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Interwrap 340 , 60x60	8002250010	500
Interwrap 340 , 75x75	8002250012	250
Interwrap 340, 90x90	8002250014	250

Interwrap 340, 100x100	8002250016	200
Interwrap 340 , 120x120	8002250018	150
Interwrap 340 , 120x140	8002250020	150

#### Interwrap 350 (60 gram)

Navn,Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Interwrap 350 60x60	8002270010	250
Interwrap 350 75x75	8002270012	250
Interwrap 350 90x90	8002270014	200
Interwrap 350 100x100	8002270016	200
Interwrap 350 120x120	8002270018	150
Interwrap 350 120x140	8002270020	100

### 9.3 SMMS Materiale



4 lags polypropylen, hvor de to innerste lag inneholder microfiber som stopper penetrering av partikler, blod og andre væsker. Velegnet både for damp og plasma autoklaving.

#### Secuwrap SMMS Singular

Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Secuwrap singular SMMS 60x60	8002500010	504
Secuwrap singular SMMS 75x75	8002500012	200
Secuwrap singular SMMS 90x90	8002500014	175
Secuwrap singular SMMS 100x100	8002500016	160
Secuwrap singular SMMS 120x120	8002500018	120
Secuwrap singular SMMS 120x140	8002500020	100
Secuwrap singular SMMS 140x140	8002500022	100

#### Secuwrap SMMS Regular

Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Secuwrap regular SMMS 60x60	8002600010	504
Secuwrap regular SMMS 75x75	8002600012	200

Secuwrap regular SMMS 90x90	8002600014	175
Secuwrap regular SMMS 100x100	8002600016	120
Secuwrap regular SMMS 120x120	8002600018	120
Secuwrap regular SMMS 120x140	8002600020	100

#### Secuwrap SMMS Heavy Duty

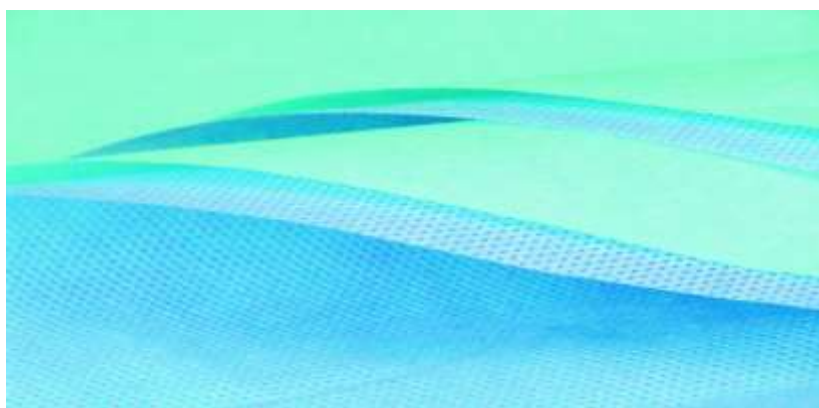
Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Secuwrap HD SMMS 60x60	8002650010	500
Secuwrap HD SMMS 75x75	8002650012	200
Secuwrap HD SMMS 90x90	8002650014	104
Secuwrap HD SMMS 100x100	8002650016	120
Secuwrap HD SMMS 120x120	8002650018	104
Secuwrap HD SMMS 120x140	8002650020	100

#### Twin wrap/ All in One

Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Twin wrap/All in One SMMS 60x60	8002690010	500
Twin wrap/ All in One SMMS 75x75	8002690012	200
Twin wrap/All in One SMMS 90x90	8002690014	175
Twin wrap/ All in One SMMS 100x100	8002690016	104
Twin wrap/ All in One SMMS 120x120	8002690018	80
Twin wrap/ All in One SMMS 140x140	8002690020	64

#### 9.4 CombiteX

Dette er et unikt produkt. Her kan vi kombinere to forskjellige kvaliteter for å benytte oss av de unike egenskaper til de forskjellige versjonene. Den mest vanlige kombinasjonen, som er listet under, er interwrap 60g og SMMS Heavy Duty.



Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
CombiteX 60x60 cm	8002901204	256
CombiteX 75x75 cm	8002901206	240

Combitex 90x90 cm	8002901208	200
Combitex 100x100 cm	8002901210	200
Combitex 120x120 cm	8002901212	144
Combitex 120x140 cm	8002901214	120

### 9.5 Meatex

Meatex består av fem lag av polypropylen SSMMS (Spunbound, Spunbound, Meltblown, Meltblown, Spunbound), de to innerste lagene består av mikrofiber som blokkerer partikler, blod eller andre væsker. Meatex emballasje kombinerer en høy strekkfasthet og en optimal damp permeabilitet med gode draperings egenskaper og total barriere mot mikroorganismer.



#### Meatex standard Blue/ Regular Grønn

Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Meatex standard 60x60 cm	8002680700	480
Meatex standard 75x75 cm	8002680705	200
Meatex standard 90x90 cm	8002680710	200
Meatex standard 100x100 cm	8002680715	120
Meatex standard 120x120 cm	8002680720	120
Meatex standard 140x140 cm	8002680721	104

#### Meatex Regular Blue/ Regular Grønn

Navn, størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Meatex Regular 50x50 cm	8002680724	480
Meatex Regular 60x60 cm	8002680725	480
Meatex Regular 75x75 cm	8002680730	200
Meatex Regular 90x90 cm	8002680735	200
Meatex Regular 100x100 cm	8002680740	120



Meatex Regular 120x120 cm	8002680745	120
Meatex Regular 120x140 cm	8002680818	104
Meatex Regular 140x140 cm	8002680746	104

#### Meatex Heavy Duty Blue/ Regular Grønn

Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Meatex HD 50x50 cm	8002680749	480
Meatex HD 60x60 cm	8002680750	480
Meatex HD 75x75 cm	8002680755	120
Meatex HD 90x90 cm	8002680760	120
Meatex HD 100x100 cm	8002680765	120
Meatex HD 120x120 cm	8002680770	120
Meatex HD 120x140 cm	3FITL384830	104
Meatex HD 140x140 cm	8002680771	104

#### 9.6 Trayliner

Har absorbering og fordeling evne,,for å unngå våte pk.



Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. pakning
Trayliner pluss 20x30,5 cm	8004001035	500
Trayliner pluss 25x32 cm	8004001040	500
Trayliner pluss 30x41 cm	8004001045	500
Trayliner pluss 32x44 cm	8004001047	500
Trayliner pluss 40x60 cm	8004001050	250
Trayliner pluss 45x55 cm	8004001055	250
Trayliner pluss 28x50 cm	8004001060	250
Trayliner pluss 50x35 cm	8004001065	250



## 10. Plast/ Papir emballasje for dampautoklaving

### 10.1- Plast/papir poser Flat, (Blue seal,Interster 9 lags plast av beste kvalitet).



Navn , Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakn.
Plast papir pose 50x250 mm	11510525	2400
Plast papir pose 75x250 mm	11517525	1200
Plast papir pose 75x300 mm	11517530	500
Plast papir pose 75x150 mm	11517515	2400
Plast papir pose 100x150 mm	11511015	2400
Plast papir pose 100x200 mm	11511020	1800
Plast papir pose 100x250 mm	11511025	1200
Plast papir pose 100x300 mm	11511030	1200
Plast papir pose 100x350 mm	11511035	1200
Plast papir pose 100x400 mm	11511040	1200
Plast papir pose 100x600 mm	11511060	2400
Plast papir pose 120x300 mm	11511230	2400
Plast papir pose 120x400 mm	11511240	1200
Plast papir pose 150x200 mm	11511520	2000
Plast papir pose 150x300 mm	11511530	1200
Plast papir pose 150x380 mm	11511538	1200
Plast papir pose 150x400 mm	11511540	1200
Plast papir pose 160x220 mm	11511622	1800
Plast papir pose 160x350 mm	11511635	1800
Plast papir pose 160x600 mm	11511660	1200
Plast papir pose 210x280 mm	11512128	600

Plast papir pose 210x350 mm	11512135	600
Plast papir pose 210x400 mm	11512140	600
Plast papir pose 210x420 mm	11512142	600

Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Plast papir pose 250x380 cm	11512538	1200
Plast papir pose 250x500 mm	11512550	600
Plast papir pose 270x450 mm	11512745	600
Plast papir pose 320x500 mm	11513250	600
Plast papir pose 320x600 mm	11513260	600
Plast papir pose 420x600 mm	11514260	600

#### 10.1.1 Plast / Papir poser med belg, (Blue seal, Interster, 9 lags plast, Beste kvalitet)



Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Plast papir pose med belg 100x300x50 mm	13501030	500
Plast papir pose med belg 150x400x50 mm	135011540	500
Plast papir pose med belg 200x400x50mm	13502040	250
Plast papir pose med belg 250x480x60mm	13502548	250

10.1.2 -Plast / Papir emballasje på rull,(Blue seal,Interster)



Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakning
Plast papir emballasje på rull 75mmx200mtr	12527520	1
Plast papir emballasje på rull 100mmx200mtr	12521020	1
Plast papir emballasje på rull 150mmx200mtr	12521520	1
Plast papir emballasje på rull 200mmx200mtr	12522020	1
Plast papir emballasje på rull 250mmx200mtr	12522520	1
Plast papir emballasje på rull 300mmx200mtr	12523020	1

10.1.2.1 Plast / Papir emballasje på rull, med belg,(Blue seal,Interster)



Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. pakning
-----------------	----------------	---------------

Plast papir emballasje på rull m/belg 150x50mmx100mtr	14501510	1
Plast papir emballasje på rull m/belg 200x55mmx100mtr	14502010	1
Plast papir emballasje på rull m/belg 400x80mmx66mtr	14504266	1

## 10.2 Spesialposer – Cleantex, Interster, En forsterket pose.



Cleantex er en pose hvor standard kreppet / glatt papir er byttet ut med non woven.

Navn, Størrelse	Artikkelnummer	Best. pakning
Cleantex 210x420 mm	08001020010	500
Cleantex 270x350 mm	08001020012	500
Cleantex 320x500 mm	08001020016	500
Cleantex 420x600 mm	08001020018	500
Cleantex 500x600 mm	08001020020	500
Cleantex 480x600 mm	08001020022	500
Cleantex 480x750 mm	08001020024	500
Cleantex 660x900 mm	08001020026	150
Cleantex 750x1200 mm	08001020028	200
Cleantex 270x700 mm	08001020030	500

## 11. Plast/papir emballasje(Bolsaplast)

Alle Bolsaplast poser og ruller, fremstilles med 60 g / m<sup>2</sup> medisinsk papir og en plastfilm (Blå farge) med Indikatorer for Damp/Etlyinoxid/Formalin.

### 11.1 Plast/papir poser, flat,Bolsaplast



Navn , Størrelse	Artikkelnummer	Best. Pakn.
Plast papir pose 75x210 mm	MBO 1000	2500
Plast papir pose 75x280 mm	MBO 1001	2400
Plast papir pose 100x200 mm	MBO 1003	2400
Plast papir pose 100x240 mm	MBO 1004	2400
Plast papir pose 100x280 mm	MBO 1005	1200
Plast papir pose 100x420 mm	MBO 1006	2400
Plast papir pose 100x550 mm	MBO 1020	200
Plast papir pose 100x580 mm	MBO 1022	2000
Plast papir pose 150x210 mm	MBO 1007	2000
Plast papir pose 150x280 mm	MBO 1008	2000
Plast papir pose 150x320 mm	MBO 1009	2000
Plast papir pose 150x360 mm	MBO 1010	2000
Plast papir pose 150x400 mm	MBO 1021	1200
Plast papir pose 200x320 mm	MBO 1011	1800
Plast papir pose 200x360 mm	MBO 1012	1800
Plast papir pose 200x420 mm	MBO 1013	1200
Plast papir pose 200x500 mm	MBO 1023	1200
Plast papir pose 250x360 mm	MBO 1014	1200
Plast papir pose 250x420 mm	MBO 1015	1200
Plast papir pose 250x500 mm	MBO 1016	1200

Plast papir pose 300x420 mm	MBO 1017	600
Plast papir pose 300x500 mm	MBO 1018	600
Plast papir pose 300x580 mm	MBO 1024	700
Plast papir pose 300x580 mm	MBO 1019	600

### 11.1.1 Plast/papir poser med belg,(Bolsaplast)



Navn , Størrelse	Art. nr.	Best. Pakn.
Plast papir pose m/belg 200x55x400	MBF 1202	600

### 11.2 Plast/papir poser i Rull,(Bolsaplast)



Navn, Størrelse	Art. nr.	Best. Pakn.
Plast papir emballasje på rull 50mmx200mtr	MRP1040	6
Plast papir emballasje på rull 75mmx200mtr	MRP1041	4
Plast papir emballasje på rull 100mmx200mtr	MRP1042	4
Plast papir emballasje på rull 125mmx200mtr	MRP1043	4
Plast papir emballasje på rull 150mmx200mtr	MRP1044	4
Plast papir emballasje på rull 200mmx200mtr	MRP1045	2
Plast papir emballasje på rull 250mmx200mtr	MRP1046	2

Plast papir emballasje på rull 300mmx200mtr	MRP1047	2
Plast papir emballasje på rull 400mmx200mtr	MRP1048	1

### 11.2.1 Plast/papir poser i Rull med belg,(Bolsaplast)



Navn, Størrelse	Art. nr.	Best. Pakn.
Plast papir pose, Rull m/belg 100x40mmx100m	MRF1060	4
Plast papir pose, Rull m/belg 150x40mmx100m	MRF1061	4
Plast papir pose, Rull m/belg 200x60mmx100m	MRF1062	2
Plast papir pose, Rull m/belg 250x60mmx100m	MRF1063	2
Plast papir pose, Rull m/belg 300x80mmx100m	MRF1064	1
Plast papir pose, Rull m/belg 400x80mmx100m	MRF1065	1

### 11.3 Tyvek/plast poser for plasma autoklaving



Tyvek/Plast poser,Flat

Navn,størrelse	Art. nr.	Best.Pakn.
Tyvek plast pose 75x210 mm	MBT1160	1000
Tyvek plast pose 100x280 mm	MBT1161	1000
Tyvek plast pose 150x320 mm	MBT1162	1000
Tyvek plast pose 200x420 mm	MBT1163	350
Tyvek plast pose 250x500 mm	MBT1164	350

Tyvek plast pose 320x560 mm	MBT1165	400
Tyvek plast pose 400x580 mm	MBT1166	350

### 11.3.1 Tyvek/plast poser,flat i rull



Navn,størrelse	Art. nr.	Best.Pakn.
Tyvek pose i rull 50mmx70 m	MRT1170	6
Tyvek pose i rull 75mmx70 m	MRT1171	4
Tyvek pose i rull 100mmx70 m	MRT1172	4
Tyvek pose i rull 150mmx70 m	MRT1174	4
Tyvek pose i rull 200mmx70 m	MRT1175	2
Tyvek pose i rull 250mmx70 m	MRT1176	2
Tyvek pose i rull 300mmx70 m	MRT1177	2
Tyvek pose i rull 400mmx70 m	MRT1178	1
Tyvek pose i rull 500mmx70 m	MRT1179	1



## 12 Emballasje for tørrsterilisering

### 12.1 Plast pose for tørrsterilisering



Navn	Artikkelnummer	Best. pakning
Pose, tørrsterilisering 50x200	08001090520	1000
Pose, tørrsterilisering 80x200	08001090820	1000
Pose, tørrsterilisering 120x250	08001091225	1000
Pose, tørrsterilisering 200x300	08001092030	1000
Pose, tørrsterilisering 300x500	08001093050	1000

#### 12.1.1 Pose i rull ,tørrsterilisering, 100 meter

Navn	Artikkelnavn	Best. pakning
Rull, tørrsterilisering 50x100 m	08001096050	12
Rull, tørrsterilisering 80x100m	08001096080	12
Rull, tørrsterilisering 120x100m	08001096120	5
Rull, tørrsterilisering 200x100m	08001096200	5

## 13. Annet diverse produkter for sterilsentral

### 13.1 Arrow pack –Tite pack

Arrowpack-Tite Pack er en revolusjonerende oppfinnelse utviklet for bruk i kombinasjon med alle typer damp autoklave emballasjer for å forsterke og gi maksimal beskyttelse for barrieresystemet(SBS).

Arrowpack-Tite Pack er laget av temperaturfølsomt materiale som krymper under steriliseringsprosessen,uavhengig av emballasje materiale.TitePack er samsvar med EN-ISO 11607.



Navn	Art.nr.	Antall
Tite Pack pakning plate	56000	1
Tite pack rull holder	56100	1
Tite Pack pose i rull 420mmx60 m	56400	2
Tite Pack pose i rull 420mmx50mmx60m	56700	2

### 13.2 Dust cover



Navn	Artikkelnummer	Best. pakning
Dust cover 400x550	08001504055	500
Dust cover 600x760	08001506076	500

### 13.3 Tape med indikator



Navn	Varenummer
Autoklavetape 19 mm m/indikator	08031000105
Autoklavetape 24 mm m/indikator	08031000100
Autoklavetape Blå 19 mm m/indikator	08031000108
Autoklavetape Blå 24 mm m/indikator	08031000103



Navn	Varenummer
------	------------

Tape for varmluftsterilisering 19 mm	08031000200
Tape for EO sterilisering 19 mm	08031000300

### 13.3 Tapedispenser





Navn	Artikkelnummer
Tapholder, enkel	08031000560
Tapholder, dobbel	08031000570




### 13.4 Merkelapp/Segl

Navn	Artikkelnummer
Merkelapp / Segl	08090000050

### 13.5 Autoklavevott

Navn	Artikkelnummer	
Autoklavevott PS-3617	08097200361, L: 43 cm	
Silikon hanske Silikon hanske	08096009368, L: 35 cm 08096009484, L: 43 cm	

Silikon hanske	09263, L: 37 cm	
----------------	-----------------	---

## 14. Beskyttelsesutstyr for instrumenter

### 14.1 Protect-a-caps

Leveres i poser a 100 stk.

#### 3 - 04



Navn	Bredde i mm.	Lengde i mm.
<a href="#">3-04-01</a>	1,6	19,1
<a href="#">3-04-02</a>	2,0	19,1
<a href="#">3-04-03</a>	2,8	19,1
<a href="#">3-04-04</a>	3,2	25,4
<a href="#">3-04-05</a>	4,7	25,4
<a href="#">3-04-06</a>	10,3	19,1

#### 3 - 04



Navn	Bredde i mm.	Lengde i mm.
<a href="#">3-04-07</a>	9,5	25,4
<a href="#">3-04-08</a>	15,9	25,4
<a href="#">3-04-09</a>	25,4	25,4

### 3 - 04



Navn	Bredde i mm.	Lengde i mm.
<a href="#">3-04-11</a>	6,4	19,1
<a href="#">3-04-12</a>	9,5	25,4
<a href="#">3-04-13</a>	12,7	25,4
<a href="#">3-04-15</a>	19,1	25,4

### 3 - 04



Navn	Bredde i mm.	Lengde i mm.
<a href="#">3-04-16</a>	25,4	25,4
<a href="#">3-04-17</a>	31,8	31,8
<a href="#">3-04-18</a>	38,1	38,1
<a href="#">3-04-19</a>	44,5	31,8

### 3 - 08



Navn	Bredde i mm.	Lengde i mm.
<a href="#">3-08-01</a>	1,6	19,1
<a href="#">3-08-02</a>	2,0	19,1
<a href="#">3-08-03</a>	2,8	19,1
<a href="#">3-08-04</a>	3,2	25,4
<a href="#">3-08-05</a>	4,7	25,4
<a href="#">3-08-06</a>	10,3	19,1

### 3 - 08



Navn	Bredde i mm.	Lengde i mm.
<a href="#">3-08-07</a>	9,5	25,4
<a href="#">3-08-08</a>	15,9	25,4
<a href="#">3-08-09</a>	25,4	25,4

## 16.2 Instru. protector



Navn	Artikkelnummer
Instruprotector, medium	08015029011
Instruprotector, stor	08015029010

## 15. Merkeutstyr for instrumenter og pakker

### 15.1 Merketape

Tape på rull, 10 meter

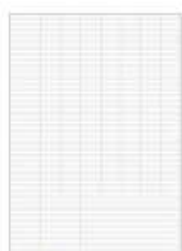


Farge	Varenummer, 3 mm	Varenummer, 6 mm	Varenummer, 9 mm
Hvit	T-01-01	T-02-01	T-03-01



Blå	T-01-02	T-02-02	T-03-02
Grønn	T-01-03	T-02-03	T-03-03
Rød	T-01-04	T-02-04	T-03-04
Gul	T-01-05	T-02-05	T-03-05
Lilla	T-01-06	T-02-06	T-03-06
Orange	T-01-07	T-02-07	T-03-07
Brun	T-01-08	T-02-08	T-03-08
Sort	T-01-09	T-02-09	T-03-09

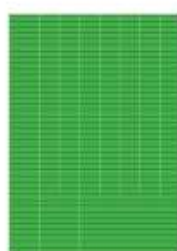
## Tape på ark



**Hvit**



**Blå**



**Grønn**



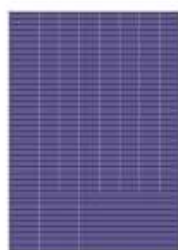
**Rød**



**Lime**



**Gul**



**Lilla**



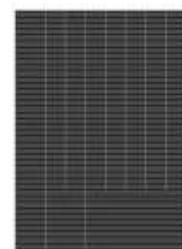
**Signal Orange**



**Brun**



**Lys Blå**



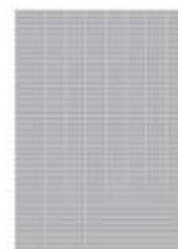
**Sort**



**Orange**



**Rosa**



**Grå**



**Lavender**



**Beige**



**Plomme**

Ark 3 mm biter

462 biter 3mm x 25 mm  
 88 biter 3 mm x 37 mm  
 22 biter 3 mm x 50 mm  
 22 biter 3 mm x 125 mm

Ark 6 mm biter

231 biter 6mm x 25 mm  
 44 biter 6mm x 37 mm  
 11 biter 6 mm x 50 mm  
 11 biter 6 mm x 125 mm

Farge	Varenummer, NB: 3 mm
Hvit	T-110-01
Blå	T-110-02
Grønn	T-110-03
Rød	T-110-04
Gul	T-110-05
Lilla	T-110-06
Orange	T-110-07
Brun	T-110-08
Sort	T-110-09
Signal Orange	T-110-10
Rosa	T-110-11
Grå	T-110-12
Lime	T-110-13
Lys Blå	T-110-14
Lavender	T-110-15
Beige	T-110-16
Plomme	T-110-17

Farge	Varenummer, NB: 6 mm
Hvit	T-210-01
Blå	T-210-02
Grønn	T-210-03
Rød	T-210-04
Gul	T-210-05
Lilla	T-210-06
Orange	T-210-07
Brun	T-210-08

Sort	T-210-09
Signal Orange	T-210-10
Rosa	T-210-11
Grå	T-210-12
Lime	T-210-13
Lys Blå	T-210-14
Lavender	T-210-15
Beige	T-210-16
Plomme	T-210-17

Farge	Varenummer
Blå / Hvit	T-320-0102
Grønn / Hvit	T-320-0103
Rød / Hvit	T-320-0104
Gul / Hvit	T-320-0105
Lilla / Hvit	T-320-0106
Orange / Hvit	T-320-0107
Brun / Hvit	T-320-0108
Sort / Hvit	T-320-0109
Signal orange / Hvit	T-320-0110
Rosa / Hvit	T-320-0111
Lime / Hvit	T-320-0113
Lys blå / Hvit	T-320-0114
Lavener / Hvit	T-320-0115
Blå / Grønn	T-320-0203
Blå / Rød	T-320-0204
Blå / Gul	T-320-0205
Blå / Sort	T-320-0206
Blå / Orange	T-320-0207
Gul / Grønn	T-320-0503
Gul / Rød	T-320-0504
Gul / Lilla	T-320-0506
Gul / Orange	T-320-0507
Sort / Grønn	T-320-0903
Sort / Rød	T-320-0904
Sort / Gul	T-320-0905

Sort / Lilla	T-320-0906
Sort / Orange	T-320-0907
Sort / Signal orange	T-320-0910
Sort / Rosa	T-320-0911
Sort / Grå	T-320-0912
Sort / Lime	T-320-0913
Sort / Lys blå	T-320-0914
Sort / Lavender	T-320-0915
Sort / Beige	T-320-0916

## 15.2 Ident loops, spiral form

Ident loops, laget av polypropylen (PP), sterilbar, Enlelt å ta av og på instrumenter



Farge	Varenummer Diameter 3.5 mm	Varenummer Diameter 6.0 mm	Varenummer Diameter 7.0 mm
Lys blå	09620	09639	09663
Mørk blå	09621	09640	09664
Lys grønn	09622	09641	09665
Mørkt grønn	09623	09642	09666
Hvitt	09624	09643	09667
Rosa	09625	09644	09668
Mørkt rød	09626	09645	09669

Lys gul	09627	09646	09670
Orange	09628	09647	09671
Brun	09629	09648	09672
Sort	09630	09649	09673
Lys violet	09631	09650	09674
Turkis	09632	09651	09675
Grå		09695	

### 15.3 Merke maskin for Permanent merking



Elektrolyttmerking bygger på overflate behandling og etser eller smelter ikke metallet under merking. Prosessen tar 2-4 sekunder og medfører ingen risiko eller behov for verneutstyr ved bruk.

Merkedybden er fra 2-3 $\mu$ m, er ekstremt motstandsdyktig og vil vare ut instrumentets levetid. Alle ledende metaller lar seg merke, stål, titan, gull, kobber, messing og de fleste typer legeringer.

På bestilling kan alle skriftstørrelser, logoer og symbol lages på både korttids (5-10 trykk) og langtidsstensiler, 6000-8000 trykk.

## Apparater

Navn	Varenummer
Scriptograph SG 100 – For merking av stål	16220120205
Scriptograph SG 100 – Komplette pakke	16220120225
Scriptograph SG 150 – For merking av stål/alu	16220120207
Scriptograph SG 200 – For merking av stål/alu	16220120209

### 15.3.1 Tilbehør til merkeapparat ,WHB SG -100

#### Printer



Navn	Varenummer
SC 36 – Datakompatibel, strekkode, dotmark etc.	16220221020
SC 80 – Kun bokstaver, tall og symboler	



Navn	Varenummer
Printerbånd 18 mm	16220541218
Printerbånd 24 mm	16220541224
Printerbånd 36 mm	16220541236

#### Elektrolytt Væske

Navn	Varenummer
Elektrolytt væske – Blank	16220422015
Neutralytt væske – Rød	16220422020
Elektrolytt væske BE-7	16220422017
Olje 1 ltr	16220422051
Stensilvask	16220422050

#### Sikringer



Navn	Varenummer
Sikring 1 A	16220941210
Sikring 4 A	16220941240

#### O-ring



Navn	Varenummer
O-ring for fiksering av filt	16220545264

#### Filt



Navn	Varenummer
Filt pad 2*350*500 m m	
Filt pad 3*350*500 m m	
Filt pad 5*350*500 m m	

### Stensilholder / Grafittstempel



Konkav

Beskrivelse med benevning i mm.

Navn	Varenummer
Stensilholder 20*15	16220291010
Stensilholder 25*15	16220291012
Stensilholder 25*15, Konkav	16220305048
Stensilholder 30*15	16220291014
Stensilholder 35*15	16220291016
Stensilholder 40*15	16220291018
Stensilholder 45*15	16220291020
Stensilholder 50*15	16220291022



Stensilholder 55*15	16220291024
Stensilholder 60*15	16220291026
Stensilholder 65*15	16220291028
Stensilholder 70*15	16220291030
Stensilholder 75*15	16220291032
Stensilholder 80*15	16220291034
Stensilholder 100*15	16220291036

## 15.4 Merkeutstyr/skriveutstyr

Merkepenner, Interster



Kommer i eske a 25 stk

Navn	Varenummer
Grønn, Interster	08095000028
Rød, Interster	08095000025
Blå, Interster	08095000027
Sort, Interster	08095000027

Merkepenner, KeySurgical



Kommer i eske a 10 stk

Navn	Varenummer
Grønn,KS	RT-100P-GR
Rød,KS	RT-100P-RD
Blå, KS	RT-100P-BL
Sort, KS	8095000010

## 15.5 Batchmerking av pakker,Betchtang

Batchtang



Navn	Varenummer
Batchtang	08060000050

### 15.5.21 Batch lapper i rull



Merkelapper	Varenummer
Blå – Dobbel	08060000524

Grøn – Dobbel	08060000520
Rød – Dobbel	08060000526
Grå – Dobbel	08060000521
Gul – Dobbel	08060000522
Hvit – Dobbel	08060000030
Turkis – Dobbel	08060000028
Grønn – Enkel	08060000032
Gul – Enkel	08060000033

### 15.5.2 Stempel putte



Navn	Varenummer
Stempelpute	08060000060

## 16. Kontrollutstyr for sterilisering

### 16.1 Kjemiske tester for autoklaver

#### Bowie & Dick Test



Navn	Varenummer	Antall i eske
Interster – Bowie & Dick	08030000200	20
Bowie & Dick - A4	08030000230	50

#### ISP

Integrator test klasse 6.

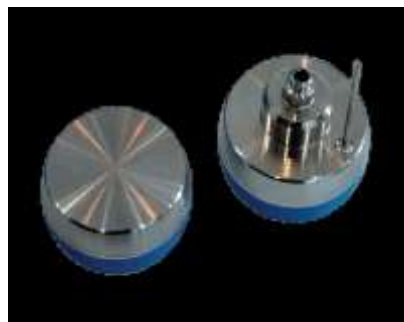


Navn	Varenummer	Antall i eske
ISP - 3,5 min, klasse 6	08030000110	250
ISP – 5,3 min, klasse 6	08030000112	250



Navn	Varenummer	Antall i eske
Komplett helix sett, 1 tube m 100 strips, klasse 6	08030000175	1/100

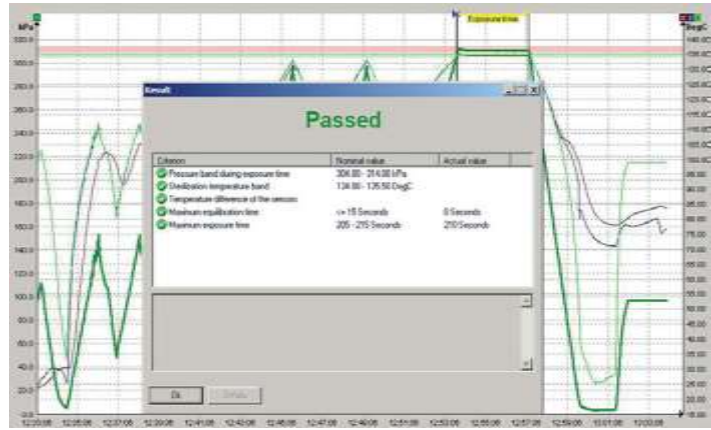
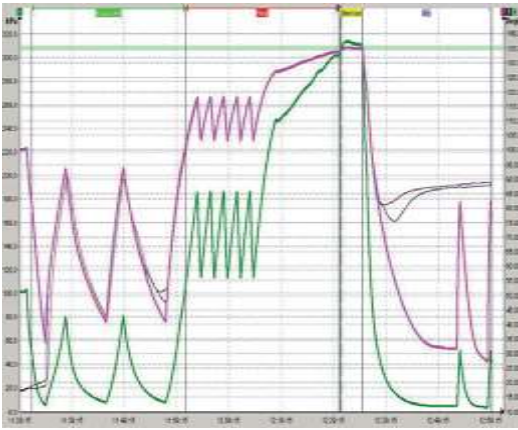
### 16.2 - Elektronisk B&D test utstyr,(DPCD-3 professional)



Vaske-desinfektør logger WAD1 og WAD 5



Autoklaver data logger



Digital Process Challenge Device ( DPCD) er en heldigital uavhengig testenhet som lar deg teste alle parametere du måtte ønske.

Det er en fullstendige integrert løsning som revolusjonerer det tradisjonelle rutine tester( B&D , vacuum lek. test og last kontroll/helix test) ved damp autoklaver.

Resultatene kommer i i høyoppløselig grafbilder med entydig svar, bestått eller ikke bestått med mulighet for full dataanalyse og sammenlikning av parametere.

- Enkelt å bruke.
- Ingen feiltolking mulig.
- Elektronisk lagring av alle data filler fra prosesser.
- Automatisk back-up av alle data filler.

De trådløse vaske-desinfektør data loggene er en nyttig test enheter for daglig kontroll av temperatur, trykk og tid gjennom helle rengjøring og desinfeksjon prosessen ved vaske-desinfektører.

De trådløse vaske-desinfektør data logger WAD 1 og WAD 5 er kompatible med DPCD-3 interface ( grensesnitt) programvare.

Full opplæring vill bli gitt til alle brukere ved kjøp. For mer informasjon kontakt oss.

### 16.3 - Ander kjemiske tester



Navn	Varenummer	Antall i eske
Test for plasmasterilisator	08030000140	100
Test for Formalin autoklave	08030000310	250
Formalin outside pack	08030000315	250

## Tørrsteriliserings test



Navn	Varenummer	Antall i eske
Test for Tørrsteriliseringstest	08030000410	100

## 17. Transport tralle/vogn

### 17.1 Z-traller

Z-tralle er den ideelle løsningen når plassen er svært begrenset. Det spesielle med denne trallene er at flere traller kan bli plassert inn i hverandre når de er tomme for å ta opp så lite plass som mulig ,eller når det skal vaskes i kabin vaskenaskin.

Trallene har en kapasitet til 1 x 9 ISO kurver med en maksimal høyde på 130mm. Den er utstyrt med 4 Ø 125mm svingbare hjul hvor to av hjulene er utstyrt med brems.

Trallene kan kobles sammen under transport.



For mer informasjon og pristilbud Kontakt Oss.

Navn	Art.nr.	Best. pakkning
Plast overtrekk, Grønn	3FTPW861661	7200
Plast overtrekk, RØD	3FTPW861663	7200

## 17.2 Transport vogner,(lukket)



Luket enkelt rustfritt stål tralle med A4 holderen og rustfritt stål trekkstang



Standard luket dobbel transport vogn

For mer informasjon og pristilbud kontakt oss.

## 18. Hawo Sveisemaskiner, for lukking av poser

### 18.1 - Sveisemaskiner for sykehus

HAWO HM 8000 AS/AS-V Seal Cut. Revlusjonerende sveise maskin som sveiser & kutter poser.





## Fleksibilitet og kostnadseffektivitet

- Produksjon opp til 5000 poser pr time
- For alle type poser; flat, belg eller Tyvek
- Forbruket av poser holdes til et minimum, siden poselengde kan bestemmes.
- Sortering av ferdige laget poser etter størrelse
- Sveise maskin funksjon

## Funksjonalitet.

Drift og konfigurasjon utføres enten via den integrerte tastaturet eller eventuelt ved hjelp av en Hawo intelligent scan .

En valgfri print kan kobles for merking og dokumentasjonsformål. Maskinen kan også kobles til eksisterende batch dokumentasjonssystemer ved hjelp av standard RS 232, USB- og Ethernet-grensesnitt.

HM 8000 AS-V har også muligheten til å overføre de kritiske prosessparametere på en USB-pinne,kravet til rutinen dokumentasjon av de kritiske parametere i henhold til en ISO 11607-2.

Hawo hm 3010 / 3020 DC-V



(Maskinen kommer uten rullebrett)

Hawos mest avanserte modell med tilgang på alle innstillinger via symbolforklart meny på berøring lcd farge skjerm, eller med en medfølgende programvare( hs 3000 PC-PT) kan sveisemaskinen programmeres og styres via en strekkodeleser (*Hawo IntelligentScan*).

I tillegg har sveisemaskinen *FontMatic* teknologi , dvs. at printen gjenkjenner bredden på plast papir posen og justerer skriftstørrelsen automatisk slik at alle data blir skrevet på posen uansett bredde. Under sveise prosessen vil maskinen automatisk overvåke de kritiske parametere ( sveise temperatur, kontakt trykk og sveise hastighet). Hvis en av parameterne avviker fra forhåndsinnstilte verdier, advarer maskinen brukeren og stopper sveise prosessen.

Maskinen er fullkompatibel for dataoppsett og alle data, hva som pakkes, når det pakkes, av hvem etc. lagres internt på maskinen for fremtidig dokumentasjon.

Forskjell mellom 3020 og 3010 er at 3020 printer to linjer tekst, mens 3010 printer en linje.

Følgende informasjon kan printes direkte på pose.

- Steriliseringsdato
- Utløpsdato (3 valgfrie intervaller via hurtigtast)
- Batch nummer
- Personell nummer eller navn
- Symboler i henhold til EN 980
- Maskinen gir også mulighet for printing av unike strekkoder for hver pakke

3 valgfrie sveisetemperaturer tilgjengelig via hurtigtast. Maskinen har et innebygget program for daglig rutine test av sveisen og ved validering av sveisemaskinen.

Maskinen kan valideres ukentlig etter et innebygget program for test av sveisen.

Denne test gir :

- Visuelt bilde av sveis mot kontrast
- Sveisetemperatur
- Sveisetrykk
- Sveisetid

All testinformasjon lagres på maskinen, samt printes på sveisetesten.

Hawo hm 880 DC- V



Maskinene har den nye, oversiktlige tastatur skjermen i front, her kan alle funksjoner stilles via menysystemer.

HM 880 DV-C kan også enkelt betjenes og konfigureres via en valgfri hm 780 BR strekkodelesere og medfølgende hs 780 BR PC programvaren( *Hawo IntelligentScan*).

Under sveise prosessen vil maskinen automatisk overvåke de kritiske parametre ( sveise temperatur, kontakt trykk og sveise hastighet). Hvis en av parametrene avviker fra forhåndsinnstilte verdier, advarer maskinen brukeren og stopper sveise prosessen.

Printerdelen inneholder følgende:

- Steriliseringsdato
- Utløpsdato
- Batch nummer
- Personell nummer
- Symboler i henhold til EN 980
- I tillegg har sveisemaskinen *FontMatic* funksjon dvs. at printen gjenkjenner bredden på posen og justerer skriftstørrelsen til den tilgjengelige plassen. Skrive over kantene er en ting fra før tiden.

Maskinen har et innebygget program for daglig rutine test av sveisen og ved validering av sveisemaskinen.

Denne testen gir:

- Visuelt bilde av sveis mot kontrast
- Sveisetemperatur
- Sveisetrykk
- Sveisetid

Kalibrering gjøres en gang pr. år og programvare for dette medfølger maskinen.

HM 880 DC-V har ulike PC-grensesnitt (RS232), USB og Ethernet) for prosess og batch dokumentasjon, og er integrerbar med batch dokumentasjon system.

Hawo hm 850 DC-V



(Maskinen kommer uten rullebrett)

Maskinene har den nye, oversiktlig tastatur skjermen i front, her kan alle funksjoner stilles vi menysystemer. I tillegg en HM 850 K PC-tastatur (tilleggsutstyr) gjør dataregistrering enda enklere.

Under sveise prosessen vil maskinen automatisk overvåke de kritiske parametere ( sveise temperatur, kontakt trykk). Hvis en av parameterne avviker fra forhåndsinnstilte verdier, advarer maskinen brukeren og stopper sveise prosessen.

Maskinen er enkel i daglig bruk,og printerdelen inneholder følgende:

- Steriliseringsdato
- Utløpsdato
- Batch nummer
- Personell nummer
- Symboler i henhold til EN 980
- Tekst hukommelse (predefinerte printsekvenser)

Maskinen har et innebygget program for daglig rutine test av sveisen og ved validering av sveisemaskinen.

Denne testen gir:

- Visuelt bilde av sveis mot kontrast
- Sveisetemperatur
- Sveisetrykk
- Sveisetid

Kalibrering gjøres en gang pr. år og programvare for dette medfølger maskinen.

HM 850 DC-V har et PC-grensesnitt (RS232) for prosess og batch dokumentasjon, og er integrerbar med batch dokumentasjon system

## HM 780 DC-V/ HM 780 DC



Mikroprosessorstyrt roterende sveisemaskin med skriveren for pakking av poser og ruller (SBS) i sykehus og den medisinske industrien. Validertbare prosess i henhold til ISO, EN 11607-2.

MH 780 DC-V/ DC har den nyutviklede hawo HTR 780 prosess kontroll. Alle funksjoner og innstillinger er tilgjengelig for brukeren i dette sentral kontrollenhet.

HM 780 DC-V/ DC vil enda blir enklere i bruk via en valgfri HM BR strekkodeleser og medfølgende HS 780 BR PC- programvaren ( Hawo intelligentScan).

Printerdelen inneholder følgende:

- Steriliseringsdato
- Utløpsdato
- Batch nummer
- Personell nummer
- Symboler i henhold til EN 980

I tillegg har sveisemaskinen( HM 780 DC-V) *FontMatic* teknologi , dvs. at printen gjenkjenner bredden på posen og justerer skriftstørrelsen automatisk.

☺ HM 780 DC har ikke FontMatic funksjon.

Maskinen har et innebygget program for daglig rutine test av sveisen og ved validering av sveisemaskinen.

Denne testen gir:

- Visuelt bilde av sveis mot kontrast
- Sveisetemperatur
- Sveisetrykk
- veisetid

Kalibrering gjøres en gang pr. år og programvare for dette medfølger maskinen.

HM 780 DC-V er validerbare i samsvar med ISO, EN 11607-2, og integrerbare med prosess dokumentasjon systemer.

## 18.2 Maskiner for sykehus, legekantor, tannlegekantor og andre brukere med liten/ midles produksjon.

HD 680 DE, HD 680 DE-V, HD 680 DEI-V



De er ny generasjon av enkle rullerende sveisemaskiner fra Hawo.

Maskinen er beregnet for tannlege og legekantor samt små sykehusavdelinger med begrenset behov og intet behov for elektronisk merking av pakker etc.

Maskinen har elektronisk justering av sveisetemperatur, samt mulighet for justering av sveisekant.

- HD 680 DE-V/ DEI-V oppfyller alle nødvendige krav til prosess validering i henhold til ISO 11607-2.
- HD 680 DEI-V gir et grensesnitt tilkobling for ekstern prosess dokumentasjon (f.eks HT 180 PT-USB) og for batch dokumentasjon systemer.

Hawo hm 500 DC



((Maskinen kommer uten rullebrett)

Dette er den enkleste av sveisemaskinene rullerende sveisemaskin fra Hawo.

Maskinen er beregnet for tannlege og legekantor samt små sykehusavdelinger med begrenset behov og intet behov for elektronisk merking av pakker etc.

Maskinen har elektronisk justering av sveisetemperatur, samt mulighet for justering av sveisekant.

Impuls sveisemaskiner

## Hawo hm 450 og 630 AS-8



(Maskinen kommer uten frontplate)

Semiautomatisk impulsveisemaskin som styres via fotpedal. Maskinen finnes både for bruk med plast/papir emballasje på rull og dustcover i plast (hm 300 bms og 500 bms).

## HD 260/470 MS



(Maskinen kommer uten frontplate)

Dette er en liten enkel maskin beregnet på legekantor o.l. Maskinen betjenes manuelt med en spak på høyre side og posene sveises ved et impulsbånd. Maskinen er svært enkel i bruk og krever lite vedlikehold. Egner både for sveising av damp autoklave og tørrsteriliserings poser.

## 18.3 Hawo tilbehør og reservedeler

### Hawo Folieholde



HM 631



HM 631+632

Navn	Produktnummer
Hawo folieholder nivå 1 m/skjærer - HM631	08025001105
Hawo folieholder nivå 2 - HM632	08025001107

### Rullebrett



Navn	Produktnummer
Rullebrett, 500 RT	08025000120

### Hawo frontplate

Navn	Produktnummer
Hawo Dent	08025000105
Hawo 500	08025000110
Hawo 850 / 2000	08025000115

### Hawo reservedeler

Navn	Produktnummer
Fargebånd / Printerbånd	08025002020
Knivsats til folieskjærer	08025003090



## 18.4 - Sveise maskin tester

Navn	Produkt nr.	
I.S.P Dual seal sveisetest pakke	08030000050	
I.S.P Sveisetest	08030001000	
I.S.P Ink sveisetest	08030000051	
ArrowPck PT-tester for Damp autoklav poser	08030044200	
ArrowPack PT-tester for Plasma autoklav poser	08030044210	
ArrowPack Push ink. test for autoklav poser	08030044100	
ArrowPack Push ink. test for plasma poser	08030044110	