

DMedical

post@dmedical.no
www.dmedical.no



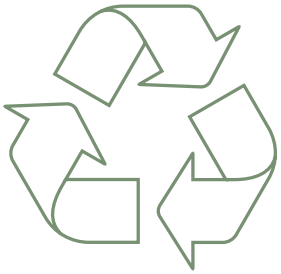
Avfallshåndtering
i Norge

INTRODUKSJON

Den økonomiske veksten i Norge har bidratt til økt forbruk og dermed økt avfall. Denne mengden har økt jevnlig siden 1990 og frem til i dag.

- I Norge kaster vi **11,6 millioner tonn** avfall i året
- **54%** av avfallet ble **ikke** materialgjenvunnet i 2022
- 1. januar 2023 ble det innført en ny forskrift for kildesortering i Norge, med mål om å **materialgjenvinne 65%** av avfallet innen 2030

Kilder: 1: ssb.no/avfallsregnskapet
2: miljøstatus/miljødirektoratet.no





Ny forskrift

Den nye avfallsforskriften legger til rette for at så mye som mulig av avfallet vi kaster skal materialgjenvinnes.

Fra 1. januar 2023 ble det iverksatt en ny forskrift for avfallshåndtering i Norge. Forskriften krever at både private husholdninger samt offentlige og private virksomheter skal ha strengere krav til kildesortering.

En stor del av avfallet vi kaster i dag er en ressurs som kan brukes igjen.

Ved å kildesortere åpner vi for muligheter der vi kan skape nye bruksområder og samtidig redusere utslippet av klimagasser.[1]

Kilder: 1: regjeringen.no/no/aktuelt/strengere-krav-til-kildesortering-av-avfall/

Avfallsforskriften

Alt husholdningslignende avfall skal kildesorteres

- Matavfall
- Plastavfall
- Park-og Hageavfall

*Gjelder **offentlige og private virksomheter** og institusjoner som lager husholdningslignende avfall og landbruksplast.*

Når du bryr deg om miljøet



Paxxo er en familieeid bedrift som startet opp i 1980 i Malmø.

Paxxo er sertifisert med ISO 9001 og ISO 14001, og arbeider målrettet med å tilpasse både bedriften og produktene i henhold til kvaltet og miljø.

Longopac®
invented by PAXXO

Longopac® er utviklet for å forbedre avfallshåndtering globalt

Systemet gjør at man bruker mindre plast, kan unngå berøring av innholdet, og tilrettelegger godt for synlig og enkel kildesortering.

Se fordelene under:



Fyllingsgrad

Med Longopac® utnytter man alltid 100 % av sekken.



Redusert utslipp

Longopac® Systemet kan hjelpe deg med å redusere ditt CO_2 utslipp med inntil 80 %.

Les mer på side 11.

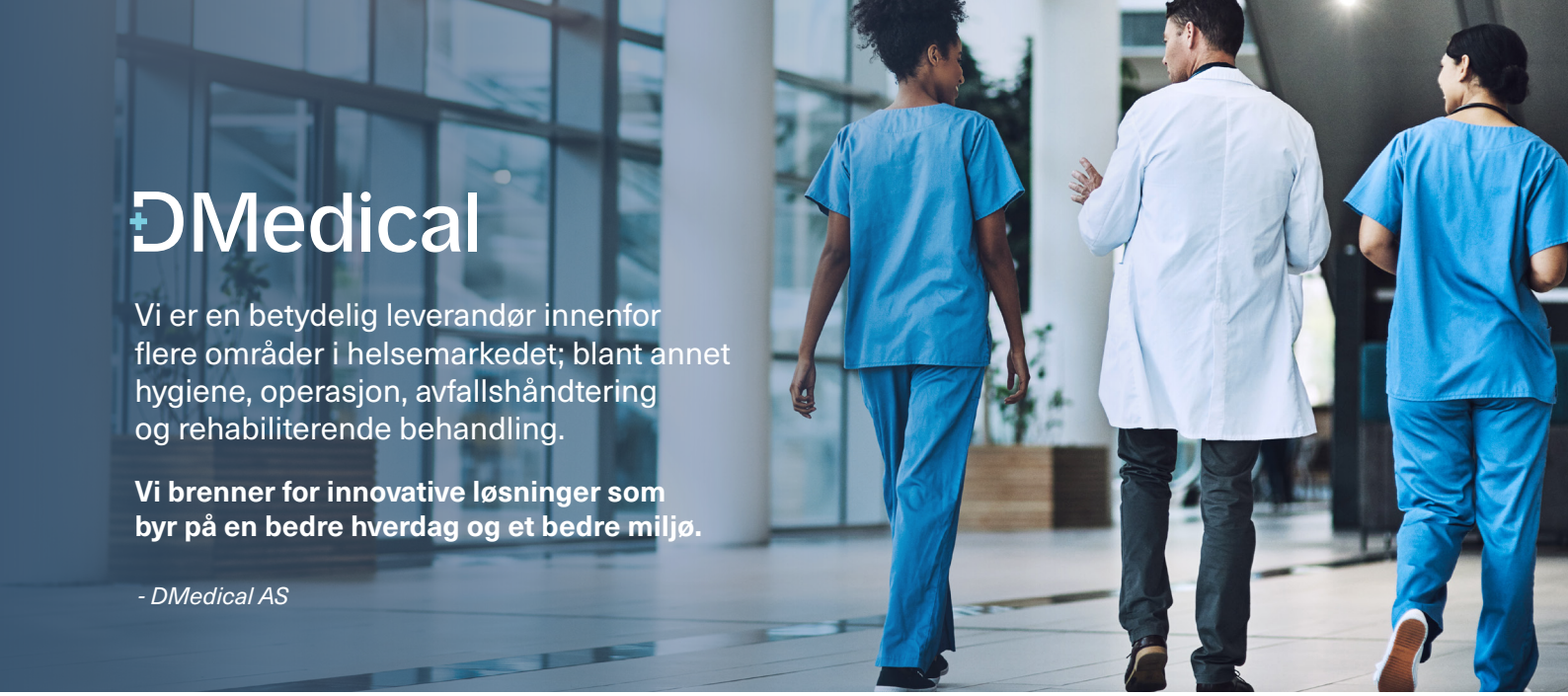


Resirkulert plast

Sekkene er laget av minst 50 % resirkulert plast.

Les mer på side 39.

- ✓ En Longopac® sekk-kassett er laget av **polyetylen** som kun gir opphav til karbondioksid og vann ved fullstendig forbrenning
- ✓ Sekkematerialet er mye **tynnere og sterkere** enn tradisjonell polyetylenfilm
- ✓ **Lavere vekt og kompakt emballasje** gir lavere transportkostnader
- ✓ Uavhengige **livssyklusstudier** viser 80 % mindre karbondioksid sammenlignet med tradisjonelle søppelsekker
- ✓ Longopac® **biologisk nedbrytbart**, et 100 % komposterbart materiale er tilgjengelig som ekstrautstyr



DMedical

Vi er en betydelig leverandør innenfor flere områder i helsemarkedet; blant annet hygiene, operasjon, avfallshåndtering og rehabiliterende behandling.

Vi brenner for innovative løsninger som byr på en bedre hverdag og et bedre miljø.

- DMedical AS

Våre verdier

Vi i DMedical stiller høye krav til leverandører, samarbeidspartnere og ikke minst oss selv i henhold til arbeidsmiljø, samfunn og bærekraft.

For å vedlikeholde disse kravene har vi valgt visse sertifiseringer vi aktivt følger fra år til år. Les mer om hvilke her:

Miljøfyrtårn
Vi i DMedical er stolte over å være en Miljøfyrtårn-sertifisert bedrift. Vi skal være en virksomhet med et felles og sunt verdisett.

Vi stiller strenge krav til oss selv og vår innvirkning på miljøet og samfunnet for øvrig. Disse verdiene gjenspeiles i de ansattes og virksomhetens holdninger og atferd.

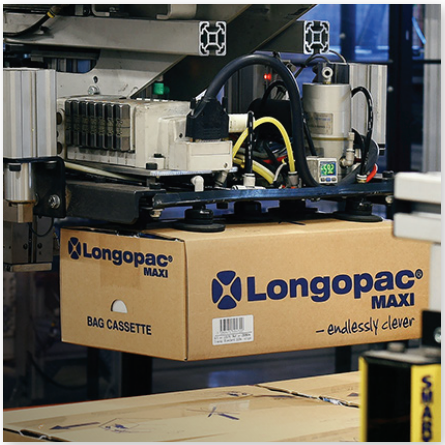
Vi skal arbeide kontinuerlig med å forebygge forurensning fra egen virksomhet og de produktene vi leverer.

Etisk Handel Norge
Vi ønsker å bidra til å sikre anstendige arbeids- og miljøforhold i hele leverandørkjeden. Derfor er vi stolt medlemsbedrift av Etisk Handel Norge. Dette gir oss kunnskapen vi trenger for å kunne jobbe målrettet for å ivareta menneske- og arbeidstakerrettigheter, samfunn og miljø i samarbeid med våre partnere.

Grønt Punkt Norge
Vi følger Grønt Punkts retningslinjer og veiledning for pakking og bruk av materialer under transport. Vi ønsker å være bevisst i vårt materialforbruk, og er stolte over å være medlem av Grønt Punkt Norge.

Les mer på www.dmedical.no







Longopac®
Avfallssystemet

INTRODUKSJON

Longopac® Avfallssystem... 08
Tradisjonell vs. Longopac®..10
CO_2 Kalkulator..... 11

Longopac®
Tilbehør

TILBEHØR

Stativ tilbehør..... 23
Dekaler..... 30
Sekker..... 39

Longopac®
Stand Classic

STAND CLASSIC

Mini/Maxi..... 13
Midi..... 14
Recycling..... 15
Food Mini/Maxi..... 15

Longopac®
Stand Dynamic

STAND DYNAMIC

Mini/Midi/Maxi..... 17
UBS..... 18
Midi Nouvo Pedal..... 18
Mini/Maxi Wall..... 19
Wall Solutions..... 19
Wall Solutions Flex..... 20

Longopac®
Bin

BIN

Bin Multi Cup..... 27
Bin Multi..... 28
Bin Bullet..... 34

Urban Solutions

Bin Avenue..... 36
Bin Inox..... 36
Bin Commerz..... 37
Sensibin..... 38

Longopac®
invented by PAXXO



Longopac®
Avfallssystem

- ✓ **Alltid ny sekk** på plass
- ✓ Alltid **forseglet pose**
- ✓ **Alltid full pose**, komprimer eller utvid etter behov
- ✓ **Variabel posestørrelse** gir fleksible bytteintervaller

Longopac® Avfallsystem

Tilrettelegger for enkel og tydelig kildesortering

Sortimentet består av frittstående stativer som kan kobles sammen, integrerbare løsninger for eksisterende skap, egne Longopac® skap og mer.

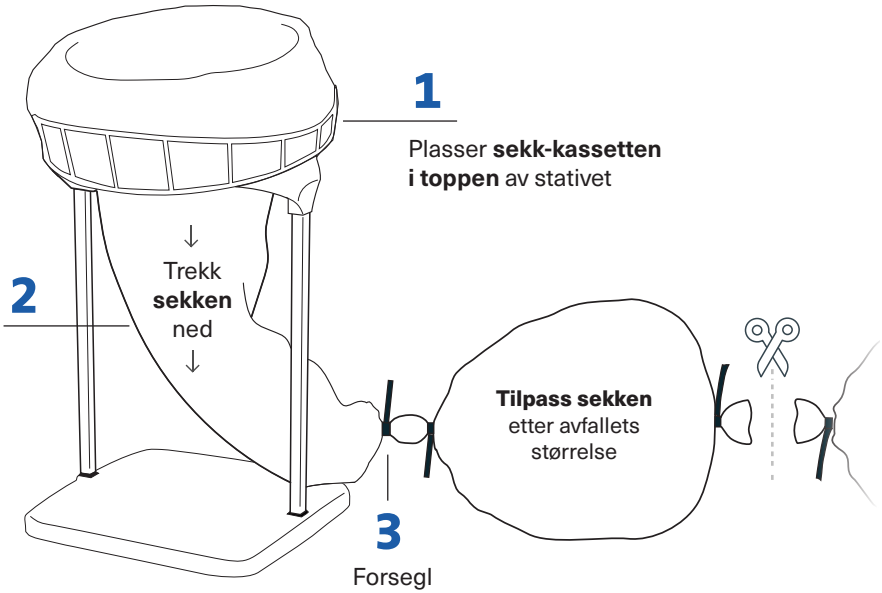
Longopac®
invented by PAXXO

Longopac® tilbyr løsninger som er egnet for en rekke bransjer, blant annet:

- Sykehus, sykehjem og legekontor
- Næringsmiddel/matindustri
- Industri/produksjon
- Dentalbransjen
- Veterinærbransjen
- Servicebransjen *(Butikker, restauranter, flyplasser, kjøpesenter o.l.)*
- Kontor

Hvordan fungerer det?

Eksempel vist med et Longopac Stand Classic Stativ.



Ved utskiftning fester man 2 strips:

1 for å lukke sekken
1 for å lage ny bunn

Til slutt skilles ny bunn og gammel topp med saks mellom hver strips.

Hele prosessen tar mindre enn **30 sekunder**

Kassetten kan være opp til **110 meter** lang.











Beregn ditt
CO_2 Avtrykk

- ✓ Sekker av minimum **50 % Resirkulert Materiale**
- ✓ 100 % **Fyllingsgrad**
- ✓ Egen **CO_2 kalkulator**

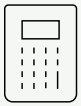
Longopac® genererer 80 % mindre CO_2 sammenlignet med tradisjonelle avfallssekker.

Med Longopacs unike system med 100 % fyllingsgrad og sekker som alltid er laget av minimum 50% resirkulert materiale er potensialet stort for å redusere eget CO_2 utslipp.

Paxxo har utviklet sin kalkulator der du enkelt kan beregne dine CO_2 besparelser ved å skifte skifte fra et tradisjonelt avfallssystem til Longopac.

CO_2 Kalkulator

Kalkulatoren beregner ditt avtrykk med hensyn til:



- ✓ Mengde **plast** som benyttes
- ✓ Mengde **olje** og **CO_2** spart
- ✓ **Tidsøkonomiske** besparelser

Vi hjelper deg gjerne med å beregne hvor mye CO_2 du kan spare.

Kontakt oss for en uforpliktende prat på post@dmedical.no



Longopac®
Avfallssystem

- ✓ Fleksibel størrelse
- ✓ Lett å bytte/tømme ved full sekk
- ✓ God kvalitet på alle sekker
- ✓ Luktkontroll
- ✓ Høy fyllingsgrad
- ✓ Lett å unngå berøring av avfallet
- ✓ Sekkene sitter godt festet
- ✓ Ny sekk lett tilgjengelig



Tradisjonelle
Avfallssystem

- ✗ Fleksibel størrelse
- ✗ Lett å bytte/tømme ved full sekk
- ✗ God kvalitet på alle sekker
- ✗ Luktkontroll
- ✗ Høy fyllingsgrad
- ✗ Lett å unngå berøring av avfallet
- ✗ Sekkene sitter godt festet
- ✗ Ny sekk lett tilgjengelig



Longopac® Stand
Classic

- Praktisk design
- Lett og stabil
- Laget i plast og aluminium

Longopac® Stand Classic er designet for

Miljøer med fokus på hygiene og effektivitet

Longopac Classic leveres på hjul så den alltid er tilgjengelig der du trenger den. Alle Longopac Stands kan utstyres med skilt for å sikre korrekt kildesortering.

Tilgjengelig med sekkstørrelse Mini og Maxi.



Fargekoder

0	5
1	6
2	7
4	8PU

Alle versjoner av Longopac Stand kan brukes med Longopac-kassett i ulike styrker og farger



Longopac® Stand

Classic Mini/Maxi

Stand Classic Mini/Maxi er utstyrt med en bunnplate i ABS/PC og kassettholdere i PP plast. Beina er av aluminium og hjulene i galvanisert stål. Tilvalg er ben og hjul i rustfritt stål eller føtter i plast.

Mini varianten vil dekke de fleste behov for avfallshåndtering, mens Maxi er noe høyere og bredere, og er designet for å romme større mengder avfall. Mini har rund og Maxi har firkantet bunnplate. Begge variantene kan enkelt sammenkobles for å lage en sorteringsstasjon.



Mini



Maxi

Longopac® Stand CLASSIC



Navn	Art. Nr.	Høyde mm	Bredde mm	Vekt kg	Innkaståpning
Mini	31400	850	380	3,2	Diameter: 290 mm
Maxi	30070	1055	570	5,4	Diameter: 420 mm



Longopac® Stand

Classic Midi

Stand Classic Midi er utstyrt med en bunnplate i Polypropylene og kassettholdere i PP plast. Beina er av aluminium og hjulene i galvanisert stål. Stativet er utstyrt med fire svinghjul for fleksibel innendørs bruk.

Egnet til alle Longopac kassetter i størrelse Midi.

Midi varianten har en firkantet avrundet bunnplate, og er svært fleksibel.



Longopac® Stand CLASSIC

- ✓ Innendørs bruk
- ✓ Fleksibel med svinghjul
- ✓ Stabil bunnplate

Navn	Art. Nr.	Høyde mm	Bredde mm	Vekt kg	Innkaståpning
Midi	30500	875	470	3,5	Diameter: 330 x 340 mm

Longopac® Stand

Maxi Recycling



Longopac® Maxi Recycling varianten er beregnet for håndtering av plast, papir og annet materiale av større volum som senere skal **komprimeres og gjenvinnes**.

Denne varianten finnes kun i strl. Maxi. Her benyttes "Longopac Recycling sekkmagasin" som er 160 m. Magasinet finnes med både standard eller perforert sekk. Firkantet bunnplate og kassettholder i PP-plast.

Tilvalg er ben og hjul i rustfritt stål eller føtter i plast.

Longopac® Stand CLASSIC

- ✓ Rommer rikelig med avfall
- ✓ Praktisk design
- ✓ Laget i plast og aluminium
- ✓ Designet for plast- og papirgjenvinning



Art. nr: 30090

H: 1 200 mm B: 570 mm
Vekt: 5,8 kg
Innkaståpning: 420 mm



Mini Food
Art. nr: 31436

H: 850 B: 380 mm
Vekt: 3,2 kg
Innkaståpning: 290 mm

Maxi Food
Art. nr: 30116

H: 1 055 B: 570 mm
Vekt: 5,4 kg
Innkaståpning: 420 mm



Longopac® Stand

Food Mini/Maxi

Longopac® Stand Classic Food er laget for matindustrien.

Bunnplaten og kassettholderne er i PP-plast med blått metalldetektbart materiale. Ben og hjul er av rustfritt stål. Både Mini og Maxi har firkantet bunnplate.

Tilvalg er ben og hjul i rustfritt stål eller føtter i plast.

Longopac® Stand CLASSIC

- ✓ Metalldetektbart materiale
- ✓ Food sekker godkjent for innpakking av mat
- ✓ Laget i plast og aluminium

Longopac® Stand
DYNAMIC

- Slitesterk
- Tilgjengelig i rustfritt og galvanisert stål
- Hjul med brems
- Velg med eller uten pedalstyrt lokk

Longopac® Stand Dynamic er en

Robust avfallsstasjon

Designet for å tåle hyppig bruk og stor påkjenning. De låsbare hjulene gjør at den fortsatt kan flyttes etter behov. Tilgjengelig med pedalstyrt lokk.

Tilgjengelig med sekkstørrelse Mini, Midi, Maxi.



Fargekoder

0	5
1	6
2	7
4	8PU

Alle versjoner av Longopac Stand kan brukes med Longopac-kassett i ulike styrker og farger





Longopac® Stand Dynamic

Dynamic / Pedal

Longopac Stand Dynamic er tilgjengelig i Mini, Midi og Maxi, med og uten pedalstyrt lokk. Denne versjonen har firkantet bunnplate, og standard brems på forhjulene for å gjøre den mer stabil.

Man har mulighet til å montere buntbånd og saks på begge sider av kassetholderen.

Longopac® Stand DYNAMIC

- Slitesterk
- Tilgjengelig i rustfritt og galvanisert stål
- Hjul med brems
- Velg med eller uten pedalstyrt lokk



Dynamic



Dynamic Pedal

Navn	Art. Nr.	Høyde (mm)	Bredde (mm)	Vekt (kg)	Innkaståpning (mm)
Mini	34650 Fzb 34660 Inox	952	392	6,4	232 x 232
Mini Pedal	34670 Fzb 34680 Inox	968	392	7,3	232 x 232
Midi	34600 Fzb 34620 Inox	952	496	8,9	320 x 280
Midi Pedal	34640 Fzb 34630 Inox	952	496	9,7	320 x 280
Maxi	34700 Fzb 34710 Inox	971	560	10	358 x 358
Maxi Pedal	34720 Fzb 34730 Inox	986	560	11	358 x 358

Longopac® Stand

Dynamic UBS



Stand UBS er beregnet til avfallsluker, stativet er 655 mm høyt, og passer under de fleste benker.

Dette stativets materialer er av pulverlakkert stål, og er tilgjengelig i sekkstørrelse Midi.

Longopac® Stand DYNAMIC

- ✓ Leveres på hjul
- ✓ Laget av rustfritt stål
- ✓ Mulig å montere på tilbehør



Art. nr: 34500

H: 655 mm B: 280 mm
Vekt: 6,4 kg
Innkaståpning: 430 x 165



Art. nr: 34770

H: 965 mm B: 565 mm

Vekt: 8,0 kg

Innkaståpning:
305 x 250 mm



Longopac® Stand

Midi Nouvo Pedal

Stand Nouvo er et mobilt stativ som er svært praktisk i miljøer der hygiene står i fokus.

TIPS: Lokket i kombinasjon med Midi Odor sekkmagasin gjør det enkelt å stenge lukt ute.

Longopac® Stand DYNAMIC

- ✓ Leveres på hjul
- ✓ Laget av rustfritt stål
- ✓ Hjul med brems
- ✓ Mulig å montere på tilbehør
- ✓ Tilgjengelig med lokk

Longopac® Stand

Mini/Maxi Wall



Konstruert for å innstallere Longopac-systemet på vegg. Godt egnet i miljøer der etterlevelse av god hygiene er viktig.

Disse vegghengte stativene er tilgjengelig med sekkstørrelse Mini og Maxi.

Longopac® Stand WALL SOLUTIONS

- ✓ Vegghengt
- ✓ Plassbesparende
- ✓ Justerbar innkastvinkel

Mini Wall
Art. nr: 31420

H: 365 mm B: 390 mm
Vekt: 1,7 kg
Innkaståpning: D: 305 mm

Maxi Wall
Art. nr: 30080

H: 460 mm B: 580 mm
Vekt: 2,4 kg
Innkaståpning: D: 425 mm



Longopac® Stand

Wall Solutions Flex



Konstruert for å innstallere Longopac-systemet på vegg, i miljøstasjoner eller andre skap.

Tilgjengelig med sekkstørrelse Mini og Midi.

Longopac® Stand WALL SOLUTIONS

- ✓ Vegghengt
- ✓ Tilgjengelig med lokk
- ✓ Egnet for skap



Mini Flex
Art. nr: 34310

H: 140 mm B: 375 mm
Vekt: 0,85 kg
Innkaståpning: D: 305 mm

Mini Flex m/lokk
Art. nr: 34330

H: 275 mm B: 385 mm
Vekt: 2,3 kg
Innkaståpning: 285 x 165 mm



Midi Flex
Art. nr: 34335

H: 260 mm B: 490 mm
Vekt: 2,5 kg
Innkaståpning: 320 x 280 mm



Longopac® Stand

Wall Solutions Flex

Longopac Flex er laget for å tilpasses Longopac Magasinene til skap du allerede har.

Denne løsningen har en slide-funksjon der systemet trekkes ut på skinner.

Longopac Flex er tilgjengelig i et bredt utvalg av størrelser som skal passe til flere typer skap.



Longopac® Stand WALL SOLUTIONS

- ✓ Fleksibel løsning
- ✓ Egnet for skap
- ✓ Monteres med skinne

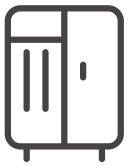
Navn	**Art. Nr.**	**Min. bredde** (mm)	**Maks bredde** (mm)	**Innkaståpning** (mm)
Mini Slim	34360	279	372	164 x 284
Mini Square	34370	360	443	231 x 231
Midi	34380	417	505	278 x 318
Maxi	34390	520	606	356 x 356



✓ Kan tilpasses skap du allerede har



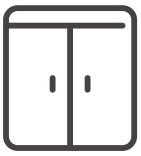
Longopac Wall Solutions Flex er en avfallsløsning som raskt og enkelt blander seg inn i ditt miljø



Wall Solutions flex er beregnet til å passe inn i skap du allerede har.



Skapet kan være så høyt eller kort som du ønsker. Lengden på sekken justerer du selv med strikken på toppen.

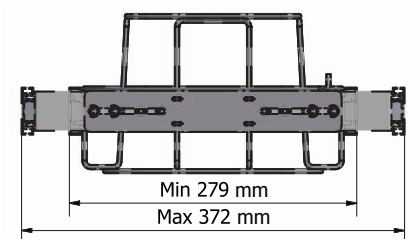


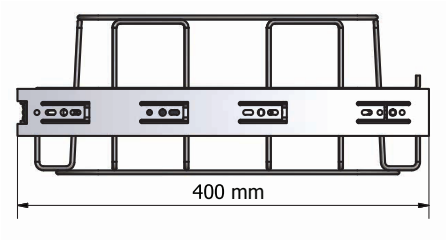
Skapet monteres på en skinne inn mot skapets sidevegger. Se hvilke størrelser vi tilbyr på neste side.

Longopac® Stand

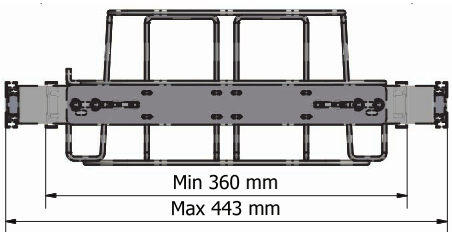
Wall Solutions Flex Størrelsesguide

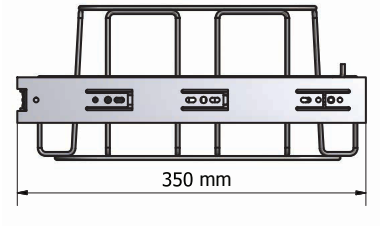
Mini Slim



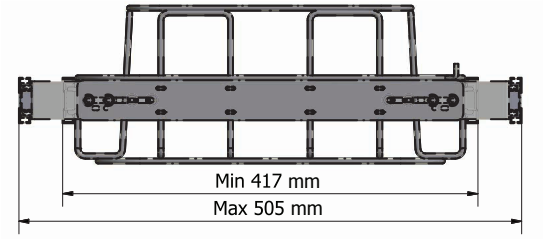


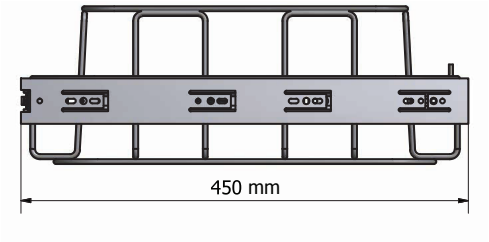
Mini Square



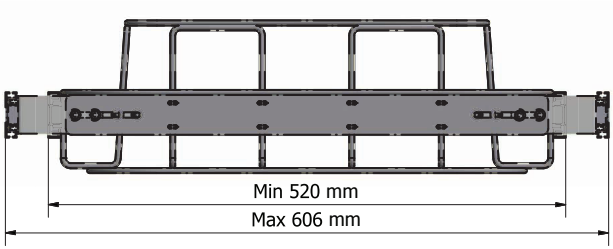


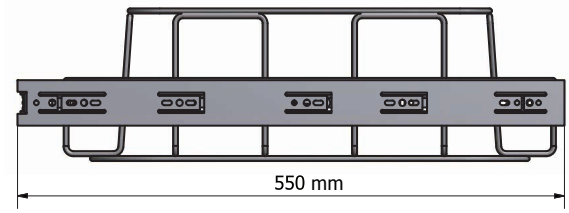
Midi





Maxi





Tilbehør

Til Longopac® Stand



- Praktisk tilbehør
- Kan festes på stativene
- Forlenger levetiden

Skreddersy Longopac Stand og Dynamic etter dine behov

Longopac tilbyr en rekke tilbehør til avfallsstativene sine.

Dette inkluderer ekstra deler samt utstyr til sammenkobling av stativer, strips, saksekit m.m.

Longopac® Stand CLASSIC

Longopac® Stand DYNAMIC

Tilbehøret passer til Longopac Stand stativene. Merket ovenfor viser hvilket stativ tilbehøret er egnet for.

Stripsholder

Plasseres på stativet og holder stripsene på plass.

Standard Grå
Art. Nr: 30410

Metalldetektbar blå
Art. Nr: 30416





Longopac® Stand CLASSIC | Longopac® Stand DYNAMIC

Strips

Strips til Longopac sekkene.
- 3,6 x 200 mm
- 130 stk per pakke.

Art. nr: 11480



Longopac® Stand CLASSIC | Longopac® Stand DYNAMIC

Safety Cutter Kit

- Kutter i metalldetektbar PP-plast
- Wire/tråd i rustfritt materiale
- Strips i metalldetektbar PA-plast

Art. nr: 30440



Longopac® Stand CLASSIC | Longopac® Stand DYNAMIC

Saks Kit

- Saks (metalldetektbar)
- Saksholder
- Rustfri vaier

Art. nr: 34609



Longopac® Stand DYNAMIC

ESD Hjul Kit

ESD (Antistatisk) hjul kit. Innholder 4 hjul (2 med brems).

Art. nr: 34616



Longopac® Stand DYNAMIC

Gummistrikk

Gummistrikken låser effektivt magasinet, og forhindrer at den forflytter seg.

Art. nr: 3102



Longopac® Stand CLASSIC | Longopac® Stand DYNAMIC

Stativ-Sammenkobling

Til Longopac Stand Classic.

Brukes for enkelt og stabil sammenkobling av to eller flere Longopac stativer. Man kan også sammenkoble Maxi og Mini.

Longopac® Stand CLASSIC

Art. nr: 33750



Justerbar plate

Til Longopac Stand Classic Mini.

Den justerbare platen gjør det mulig å begrense sekkens størrelse. Den gir også grunnlag for tungt avfall.

Longopac® Stand CLASSIC

Art. nr: 31480



Hullskive

Til Longopac Classic Maxi.

Hullskiven er designet til å settes over åpningen for å gjøre det lettere å komprimere og begrense størrelsen på avfallet.

Longopac® Stand CLASSIC

Art. nr: 30170



Ramme (Maxi)

Til Longopac Stand Classic Maxi.

Rammen holder sekken på plass.

Longopac® Stand CLASSIC

Art. nr: 33900



Ramme (Mini)

Til Longopac Stand Classic Mini.

Rammen holder sekken på plass.

Longopac® Stand CLASSIC

Art. nr: 33890



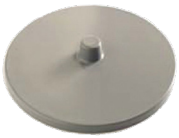
Topplokk

Til Longopac Stand Classic Maxi og Mini.

Longopac® Stand CLASSIC

Mini
Art. nr: 31140

Maxi
Art. nr: 30140





Longopac® Bin

MULTI OG BULLET

- Lekkert design
- Single og modulbasert
- Godt egnet for offentlige miljøer
- Smart kildesortering

Praktisk og hygienisk løsning for effektiv avfallshåndtering i **offentlige miljøer**

I Longopac Bin serien finnes det et bredt utvalgt av løsninger for både inne og ute miljøer. Velg mellom modulbaserte og single systemer.

Tilgjengelig med sekkstørrelse Mini.



Fargekoder

0	5
1	6
2	7
4	8PU

Longopac Bin kan brukes med Longopac-kassett i ulike styrker og farger.



Longopac® Bin

Multi Cup

Bin Multi Cup er designet for konferanser og andre arrangementer der papp- og plastkrus blir kastet.

Avfallssystemet har åpninger for krus på toppen, slik at koppene kan stables i hverandre. Dette gjør at avfallet tar betydelig mindre plass. Det finnes ulike varianter for krusdiameter. Multi Cup har også en separat, utdragbar skuff for restavfall.

Sekken rommer inntil 400 krus.

Longopac® Bin MULTI

- ✓ Praktisk utforming
- ✓ Tydelig kildesortering
- ✓ Innovativ kildesortering av krus



Navn	Art. Nr.	Farge	Mål	Vekt
Multi Cup	36100 Small Ø 78 mm 36101 Small Ø 78 mm 36110 Medium Ø 80 mm 36111 Medium Ø 80 mm 36120 Large Ø 82 mm 36121 Large Ø 82 mm	Hvit Grå Hvit Grå Hvit Grå	Høyde: ..... 1000 mm Bredde:.....430 mm Dybde ..... 440 mm Innkaståpning: 4 hull (D78,80,82)	25 kg

Longopac®
invented by PAXXO

Longopac®

Bin Multi

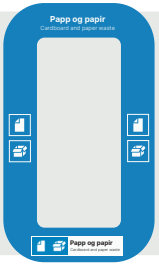
Longopac Bin Multi er et modulsystem for avfallshåndtering og kildesortering.

Skapene bygges i 1-4 innkaståpninger etter ønske og behov. Longopac Bin Multi passer godt i alle innendørsmiljøer med sitt minimalistiske design og robuste konstruksjon. Dette systemet fungerer svært godt i miljøer der det er behov for effektiv kildesortering, for eksempel i en korridor, konferranserom og lignende.

Møbelet kan plasseres i alle tørre miljøer.

Longopac® Bin MULTI

- Lekkert design
- Singel og modulbasert
- Godt egnet for offentlige miljøer
- Smart kildesortering



Bestilling av dekaler

Tilpass dekalene til ditt system, velg mellom et utvalg designet for kildesortering og pant.
Se hvilke på side 32.

Obs! Skapene leveres uten merking, dette må bestilles i tillegg.



Multi 1



Multi 2

Navn	Art. Nr.	Farge	Mål	Vekt
Multi 1	36010 36011	Hvit Grå/Svart	Høyde: ..... 1000 mm Bredde:..... 430mm Dybde ..... 440 mm Innkaståpning: .....D: 200 mm	23 kg
Multi 2	36020 36021	Hvit Grå/Svart	Høyde: ..... 1000 mm Bredde: ..... 565 mm Dybde: ..... 440 mm Innkaståpning:.....100x220 mm x 2	29 kg



Multi 3



Multi 4

Navn	Art. Nr.	Farge	Mål	Vekt
Multi 3	36030 36031	Hvit Grå/Svart	Høyde: ..... 1000 mm Bredde: ..... 820 mm Dybde: ..... 440 mm Innkaståpning: 100x220 mmx3	37 kg
Multi 4	36040 36041	Hvit Grå/Svart	Høyde: ..... 1000 mm Bredde:.....1075mm Dybde: ..... 440 mm Innkaståpning: ..... 100x220 mm x 4	41 kg





Longopac®

Bin Multi

Longopac Sekksystemet plasseres i skapet på følgende måte:



TIPS! Velg farge på sekken i tråd med avfallsdekalene.

Se hvilke sorterings-muligheter vi har på side 31.

Longopac®

Dekaler



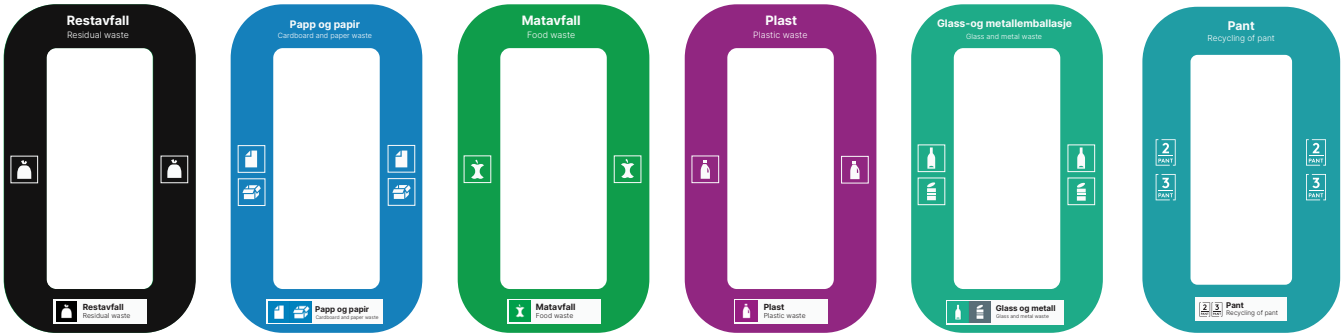
Longopac® sine dekaler er designet i tråd med den nasjonale merkeordningen for kildesortering.

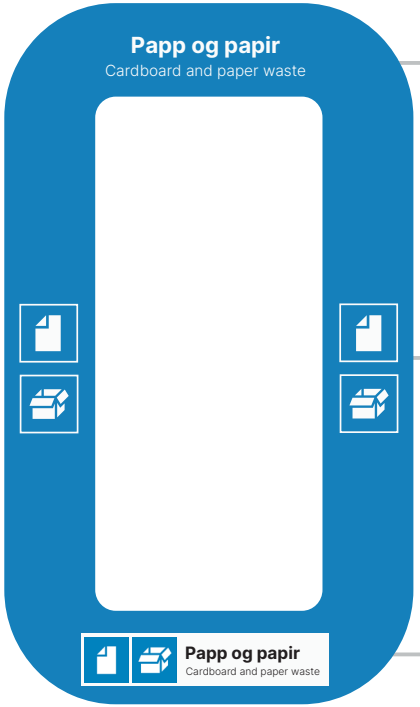
I 2020 ble det lansert en ny merkeordning for kildesortering i Norge. For at fargene og symbolene skal være lett gjenkjennelige, er det viktig at disse tas i bruk på så mange steder som mulig. Derfor har vi i DMedical valgt å designe våre egne dekaler til avfallssystemet Longopac i samarbeid med Loop.

Loop er en ideell stiftelse som jobber for å få folk til å kildesortere mer og kaste mindre. Les mer på www.loop.no.

Tilbehør Bin Multi

- ✓ Nasjonal merkeordning
- ✓ Tydelig sortering
- ✓ Gjenkjennelig





Beskrivelse

Ikon

Ikon + Beskrivelse

Vi tilbyr følgende sorteringsdekaler

- Restavfall
- Papp og papir
- Matavfall
- Plast
- Glass og Metall
- Pant

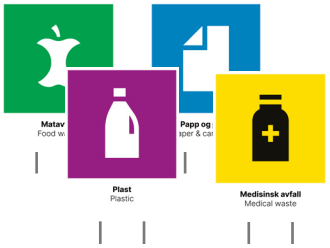


Obs! Skapene leveres uten merking, dekaler og skilt må bestilles i tillegg.

Vi tilbyr også plakater og kildesorterings-skilt som kan tilpasses Longopac Stand og Dynamic.

Kontakt oss for mer informasjon.
post@dmedical.no





Longopac®
invented by PAXXO

Nye, strengere krav til avfallshåndtering

1. januar 2023 ble det innført en ny avfallshåndteringslov i Norge.

Alle norske bedrifter som produserer husholdningslignende avfall har derfor fått strengere krav kildesortering.

I praksis betyr dette at bedriftene ikke lenger kan kaste plast, mat og hageavfall i restavfallet.[2]

Målet med den nye loven er at vi sammen skal klare å materialgjenvinne 65 % av avfallet innen 2030.[1]

1: avfallnorge.no: Strengere krav til kildesortering i 2023
2: norskgjenvinning.no/avfallsforskriften

Hva skal sorteres?



Matavfall



Plastavfall



Park-og Hageavfall

Bevisst avfalls-håndtering i din kommune



Avfallshåndtering og kildesortering kan fort skape forvirring. Kommuner i Norge har ofte egne regler og løsninger, og posene har ulike farger og betydninger.

På din kommunes hjemmeside finnes det egne sider om avfallshåndtering som veileder deg til riktig bruk av merker og poser.

For å få til optimal avfallshåndtering på din arbeidsplass er det viktig å ha tydelig kommunikasjon som inneholder:

Kildesortering
og merking

Sekker
og farger

Eksempel: **Oslo, Plastavfall**

Sekkfarge: Lilla

Sorteringsmerke:

Ja takk

- Plastposer og-folie
- Plastbegre, tuber og flasker fra mat, Drikke og andre produkter
- Plastflasker og tuber fra vaskemidler og hygieneprodukter
- Snusbokser
- Blomsterpotter av plast



Longopac® Bin

Bullet

Et stilrent design godt egnet for innendørs miljøer som restauranter, kafeer, hotellobbyer, venterom og lignende.

Bin Bullet er en praktisk og hygienisk løsning for effektiv avfallshåndtering. Det unike Longopac systemet gjør Bin Bullet både økonomisk og miljøvennlig. Dekselet er enkelt å ta av og på, og sekken går raskt å bytte.

Passer til standard magasiner i størrelse mini.



Longopac® Bin BULLET

- ✓ Praktisk utforming
- ✓ Stilrent design
- ✓ Effektiv avfallshåndtering

Navn	**Art. Nr.**	**Høye** (mm)	**Diameter** (mm)	**Vekg** (kg)	**Innkaståpning** (mm)
Bin Bullet Svart	35100	860	380	8 kg komplett 5 kg hylse	D: 200
Bin Bullet Hvit	35200	860	380	8 kg komplett 5 kg hylse	D: 200



Longopac® Bin

URBAN SOLUTIONS

- Lekkert design
- Slitesterkt
- Låsbart

Longopac® Bin Utban Solutions er

Produkter for smidig og hygienisk avfallshåndtering i offentlige miljøer

Produktene er av høy kvalitet som gir lang levetid. Urban solutions smarte avfallsløsninger gjør det mulig for de passerende å gjøre gode miljøvalg, og samtidig holde området rent. Samtlige produkter kan låses.



Fargekoder

0	5
1	6
2	7
4	8PU

Alle versjoner av Longopac Bin kan brukes med Longopac-kassett i ulike styrker og farger.

Longopac® Bin

Avenue

Denne avfallstasjon som kommer i flere ulike fargekombinasjoner. Den har en praktisk stor åpning fra begge sider som gjør den lett tilgjengelig.

Longopac® Bin Urban Solutions

- ✓ Tilgjengelig i ulike farger
- ✓ Låsbar
- ✓ Åpning på begge sider





Sekkstørrelse: **Midi**

Svart	**Art. nr: 37201**
Rød	**Art. nr: 37202**
Oransje	**Art. nr: 37203**
Gul	**Art. nr: 37204**
Grønn	**Art. nr: 37205**
Blå	**Art. nr: 37206**

Grunnfarge: Grå

Høyde: 1 040 mm
Bredde: 535 mm
Dybde: 455 mm
Innkaståpning: 530 x 142 mm



Sekkstørrelse: **Mini**

Art. nr: 35300

Farge: Børstet stål

Høyde: 892 mm
Diameter: 400 mm
Innkaståpning: 250 x 160 mm
Vekt: 13,5 kg



Longopac® Bin

Bin Inox

Bin Inox er en stilig og elegant utendørs løsning i rustfritt stål som benytter Longopac sekkmagasin størrelse Mini. Den er enkel å håndtere og det moderne designet gjør at den passer inn i de fleste omgivelser.

Longopac® Bin Urban Solutions

- ✓ Moderne design
- ✓ Letthåndterlig
- ✓ Slitesterk

Longopac® Bin

Commerz

Commerz er utviklet for enkel og smidig avfallshåndtering på kjøpesentere, flyplasser og andre urbane områder. Alle versjoner av Longopac Brukes kun innendørs.

Longopac® Bin Urban Solutions

- ✓ Lekkert design
- ✓ Enkel kildesortering
- ✓ Egnet for urbane områder





Sekkstørrelse: **Midi**

Tilgjengelig med to eller flere innkast:
2 Innkast: Art. nr: 37400
3 Innkast: Art. nr: 37410
4 Innkast: Art. nr: 37420

Farge: Hvit, børstet

Høyde: 1 224 mm
Bredde: 575 mm
Dybde: 575 mm
Innkaståpning: 250 x 97 mm
Vekt: 91 kg

Hvorfor er **kildesortering viktig på din arbeidsplass?**

- ✓ Bidrar til å nå et **felles mål for miljøet**
- ✓ Skaper **gode vaner** hos de ansatte
- ✓ Gir et **ryddig arbeidsmiljø**
- ✓ Bedre **logistikk**
- ✓ Et steg på veien til å bli **Miljøfyrtårnsertifisert**
- ✓ Riktig håndtering gir **tryggere arbeidsforhold**

Longopac® Bin

Sensibin

Avfallsstasjonen Sensibin med integrert sensor forteller deg når den bør tømmes.

Følg fyllingsgraden via datamaskin eller app på telefonen. Sensoren sender oppdatert informasjon om når Sensibin bør tømmes.

Sensorene støtter LoRaWAN (bynettverk).

Longopac® Bin Urban Solutions

- ✓ Avfallsystem med sensorer
- ✓ Integrert fyllingsmåler
- ✓ For utendørs bruk





Farge på skap: Sort
Kapasitet: 140 liter per enhet.

Tilgjengelig med 1 - 4 innkast i skaprekke, samt 2 x 2 skap med innkast på begge sider.

For mer informasjon og hjelp med bestilling, kontakt oss på
post@dmedical.no





Longopac®
Sekker

- Laget av polyeten
- Tynnere og sterkere enn tradisjonelle søppelsekker
- Minimum 50 % resirkulert materiale

Longopac® tilbyr et bredt utvalg sekker

Disse kommer i ulike farger godkjent for blant annet biologisk nedbrytbart materiale, luktkontroll, mathåndtering, ESD, sterilt og med ulike styrker.

Produsert i Sverige



Fargekoder

0	5
1	6
2	7
4	8PU

Tilgjengelig i størrelse Mini, Midi, Maxi.

Longopac®

Sekker

Longopac tilbyr sekker i størrelse Mini, Midi og Maxi med et variert utvalg av styrker og kvalifikasjoner tilpasset ditt behov. Se hvilke sekker som kan passe til ditt behov:

Styrke	Størrelser
Standard	Mini, Midi, Maxi
Strong	Mini, Midi, Maxi
Extra Strong	Mini, Maxi
Super Strong	Mini
Mega Strong	Mini, Midi

Longopac® Sekker







Sekkmagasin Mini

Diameter: 357 mm **Standard:** 60 meter lang **Strong:** 45 meter lang

0 Transparent

Standard	Art. nr 10700
Strong	Art. nr 10720
Extra Strong	Art. nr 10790
Food Standard *	Art. nr 10800
Longopac Sterile	Art. nr 10710 (3 st)

1 Sort

Standard	Art. nr 10701
Strong	Art. nr 10721
Extra Strong	Art. nr 10791
Mini Odor Control	Art. nr 10001 (5 st)

2 Rød

Standard	Art. nr 10702
Strong	Art. nr 10722

4 Gul

Standard	Art. nr 10704
Strong	Art. nr 10724
Extra Strong	Art. nr 10794

5 Grønn

Standard	Art. nr 10705
Strong	Art. nr 10725

6 Blå

Standard	Art. nr 10706
Strong	Art. nr 10726
Food Standard *	Art. nr 10806
Extra Strong	Art. nr 10796

7 Rosa

Standard	Art. nr 10707

8PU Lilla

Standard	Art. nr 10708PU

ESD (rosa)

Standard ESD	Art. nr 10507
Strong ESD	Art. nr 10647

Bio (grønn)

Bio IC	Art. nr 10650



Longopac®
invented by PAXXO

Sekkmagasin Midi

Diameter: 465 mm **Standard:** 85 meter lang **Strong:** 70 meter lang

0 Transparent

Standard	Art. nr 10050
Strong	Art. nr 10070
Food Standard	Art. nr 10090*

1 Sort

Standard	Art. nr 10051
Strong	Art. nr 10071

2 Rød

Standard	Art. nr 10052
Strong	sArt. nr 10072

4 Gul

Standard	Art. nr 10054
Strong	Art. nr 10074

5 Grønn

Standard	Art. nr 10055
Strong	Art. nr 10075

6 Blå

Standard	Art. nr 10056
Food Standard*	Art. nr 10096
Strong	Art. nr 10076
Food Strong*	Art. nr 10016

7 Rosa

Standard	Art. nr 10057
Strong	Art. nr 10077

ESD (rosa)

Strong ESD	Art. nr 10107

Bio (grønn)

Bio IC	Art. nr 10110

Sekkmagasin Maxi

Diameter: 570 mm **Standard:** 110 meter lang **Strong:** 90 meter lang

0 Transparent

Standard	Art. nr 10170
Perforated	Art. nr 10160
Strong	Art. nr 10290
Extra Strong	Art. nr 10400
Food Standard **	Art. nr 10450
Food Standard *	Art. nr 10300
Ultra Lean (perf.)	Art. nr 10960
Ultra Lean	Art. nr 10990

1 Sort

Standard	Art. nr 10171
Strong	Art. nr 10291
Extra Strong	Art. nr 10401

2 Rød

Standard	Art. nr 10172
Strong	Art. nr 10292

4 Gul

Standard	Art. nr 10174
Strong	Art. nr 10294

5 Grønn

Standard	Art. nr 10175
Strong	Art. nr 10295

6 Blå

Standard	Art. nr 10176
Strong	Art. nr 10296
Food Standard **	Art. nr 10456
Food Standard *	Art. nr 10306

7 Rosa

Standard	Art. nr 10177

8PU Lilla

Standard	Art. nr 10178PU

ESD (rosa)

Standard ESD	Art. nr 10437
Strong ESD	Art. nr 10367

Bio (grønn)

Bio IC	Art. nr 10320

* metalldetektbar strips
** med blå strips

Produsert i Sverige

Sekkenes funksjoner

Longopac tilbyr sekker til flere ulike anledninger.
Les mer om de forskjellige sekkene og deres kvaliteter her:

Standard
Longopac Standard sekk vil dekke de fleste behov da den er dobbelt så tynn og dobbelt så sterk forhold til tradisjonelle søppelsekker. Longopac tilbyr sekker til forskjellige formål, les mer her.

Mat / Food
Longopac mat/food er sertifisert og godkjent hos Normpack for håndtering av mat og medisiner. Denne sertifiseringen godkjenner også sekken for matemballasje. I denne sekken kan mat pakkes for resirkulering og medisiner for bulkhåndtering.

Luktkontroll / Odor control
Dette sekkmagasinet er ekstra lufttett, og brukes med Longopac Stand. Denne sekken gjør det enkelt å kontrollere lukt i forbindelse med avfallet; for eksempel bleier.

ESD (Elektrostatisk)
Beregnet for områder som krever antistatiske materialer. Verdien av overflateresistivitet er: 1,0E + 10Ohm.

Steril
Longopac Mini sekken kan gamma-steriliseres og pakkes i lufttette beskyttelsessekker.

Biologisk Nedbrytbar
Disse sekkene er laget av sertifisert organisk materiale i henhold til EN 13424: 2000-12. Materialet brytes ned på 6 måneder ved 60 grader. Biosekken er egnet til håndtering av matsvinn og annet organisk avfall til kompostering.

Perforert
Sekken har 6 perforeringer på 25 cm, og er beregnet for resirkulering av blant annet plast. Den er enkel å komprimere, og er kun tilgjengelig for Longopac Maxi.





Kvalitet og garanti

Den mest vitenskapelige måten å måle plastfilm på er å bruke "Dart-Drop» prinsippet. Dette går ut på å måle kollisjonsmotstand på plastfilmen med en frittfallende pil. **Dette gir en garanti på målt styrke av sekken på inntil 2 år.**

Hver Longopac filmrull er testet i henhold til Dart Drop Slipp-metode ASTM D-1709 (ISO 7765).

For å spore hvilke sekker som er testet, merkes både emballasje og plastfilm med et et referansenummer. Via dette har Longopac sporbarhet hele veien til originalproduksjonsfasen.



Bjørnerudveien 24
1266 Oslo, Norway

post@dmedical.no +47 45 39 33 87 www.dmedical.no

Denne brosjyren kildesorteres som **papiravfall.**

Denne trykksaken er trykket på **Svanemerket** papir.