

# Lympha Press Optimal V2

## Lympha Press Optimal V2

Let betjenelig og effektiv multikammer kompressionspumpe med flere programmer og gradueret lufttryk – dvs. trykket falder med minimum 1 mmHg pr. luftkammer. (Læs mere om Gradueret tryk-individuelle indstillinger herunder.)

Både tid, tryk og det valgte program er synligt under drift.

Anvendelsestiden indstilles imellem 20-90 min.

Trykintervallet er 20-90 mmHg.

Lympha Press Optimal V2 leveres med Strømkabel, blindprop og USB-kort og kabel.



## Programmer

- Pretherapy + Lympha Gradient
- Lympha Gradient
- Pretherapy + Wave
- Wave

Varenr.	HMI Nr.	Vægt (kg)	Størrelse (cm)	Tryk mmHg	Garanti
022102	103775	7,2	17 x 31 x 38	20-90	2 år

## Indikationer

- Primært lymfødem
- Sekundært lymfødem
- Lipødem
- Venøs insufficiens
- Varicer
- Ulcus Cruris
- Reduktion af sårhelingstiden
- Veneoperationer (postoperativ venøs ligatur eller stripping)
- Ødem efter traumer og sportsskader
- Reduktion af smerter og hævelse efter skader og operation

Lympha Press kan efter behandlerens ordination anvendes til andre tilstande som f.eks kroniske smerter eller til neurologisk stimulation.

## Kontraindikationer

- Pludselig opstået smerte eller følelsesløshed
- Alvorlig arteriosklerose eller andre iskæmiske vaskulære tilstande
- Hjertesvigt
- Kendt eller mistænkt tromboflebit eller DVT i benet
- Gangræn
- Alvorlig inflammation i ekstremiteten
- Hudtransplantation af nyere dato
- Ubehandlede eller inficerede sår

## Forsigtighed

- Enhver tilstand hvor forøget venøst eller lymfatisk tilbageløb er u hensigtsmæssigt.
- Udvis forsigtighed ved personer med nedsat følesans.
- Pga. øget cirkulation af væske i kroppen ved anvendelse af systemet skal der udvises forsigtighed med personer, der har en hjertesygdom.
- Det anbefales ikke at benytte højt tryk til personer, som lider af perifer venestopning (okklusion).
- Abdominalområdet bør ikke komprimeres under graviditet.

# Lympha Press Optimal V2 Programmer

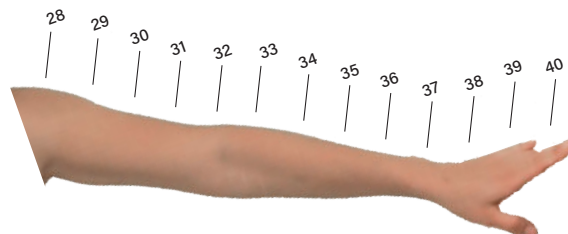
## Gradueret tryk - individuelle indstillinger

Et gradueret tryk betyder, at luftkammeret længst perifert får det højeste tryk, og at trykker aftager med minimum 1 mmHg i hvert af de efterfølgende luftkamre.

Det graduerede tryk hjælper lymfesystemet med at håndtere den overskydende væske i ekstremiteterne under maksimal komfort.

Det graduerede tryk kan individualiseres til en trykforskel over 1 mmHg pr. luftkammer – hvis der f.eks. er behov for ekstra højt tryk perifert eller ekstra lavt centralt tryk.

Eksempel på det graduerede tryk, hvor forskellen er 1 mmHg mellem hvert luftkammer.



## Pretherapy

Præterapi er et unikt indledende program, som intensivt bearbejder kroppens centrale områder. Formålet er at forberede det centrale lymfesystem til at optage lymfevæske fra perifere områder.

Programmet er baseret på principperne i den manuelle lymfedrænage, som begynder centralt. Dette er særligt vigtigt, når lymfesystemet er dysfunktionelt.

Trykket er fastindstillet til 40 mmHg og programmet varer i 10-15 min alt efter manchettens størrelse.

## Lympha Gradient

Lympha Gradient er et hovedprogram som fylder manchetternes luftkamre i perifer til central retning. Når alle luftkamre er fyldt med luft, lettes trykket og der er en kort pause, inden inflation starter forfra igen.

Dette program holder trykket i længst tid i de perifere luftkamre. Derfor er det velegnet til personer, der behøver længere tids perifer kompression samt mere intensiv kompression i hele manchetten. Med individuel programmering kan trykket yderligere øges perifert, uden at de centrale luftkamre behøver at ændres til et højere tryk.

## Wave

Wave programmet er et andet hovedprogram. Her fyldes manchettens luftkamre i perifer til central retning som en "bølge". Når "bølgen" har bevæget sig hele vejen til luftkammeret tættest på kroppens midte, lettes trykket og der er en kort pause inden inflationen starter forfra igen.

For at forhindre tilbageløb af lymfevæske, i takt med at "bølgen" bevæger sig op ad lemsdelen er der altid flere luftkamre fyldt samtidigt.

Med individuel programmering kan trykket yderligere øges perifert, uden at de centrale luftkamre behøver at ændres til et højere tryk.

Dette program komprimerer et mindre område ad gangen, derfor er det velegnet til personer, som ikke har brug for lang tids perifer kompression eller personer med smerter.