

LymphaPress®

Lympha Press Optimal V2

Lympha Press Optimal V2

En effektiv multikammarpump med flera programval och graderat tryck, vilket betyder att trycket minskar med 1 mmHg i varje kammare. (Läs nedan under graderat tryck och individuella inställningar.)

Tid, tryck och valt program är synligt under drift. Tiden kan ställas in mellan 20-90 minuter, (eller ändras till kortare tid under drift). Pumpens tryckintervall är 20-90 mmHg.

Lympha Press Optimal V2 har ett stadigt, infällbart bärhandtag på ovansidan. Pumpen levereras med strömkabel, blindpropp, samt individuell tryckprogramvara (USB-sticka och överföringskabel).

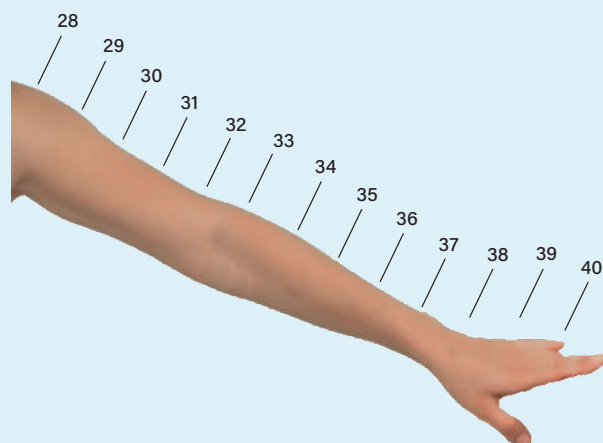


Programmöjligheter

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

Varunr.	Vikt (kg)	Mått (cm)	Tryck (mmHg)	Isolationsklass	Garantitid
022102	7,2	17 x 31 x 38	20-90	II	2 år

Exempel på det graderade trycket där skillnaden mellan varje överlappande kammare är 1 mmHg.



Graderat tryck

Att trycket är graderat, betyder att den luftkammare som är längst bort från hjärtat (vid fingrar/tår) får det högsta trycket och att trycket avtar i varje efterföljande kammare med 1 mmHg.

Pumpens lägsta inställningen är 31 mmHg, vilket ger ett tryck på 20 mmHg i den centrala luftkammaren.

Det graderade trycket kan individualiseras genom en lättöverskådlig programvara som följer med pumpen (USB-sticka). Programvaran installeras enkelt på en dator och valda inställningar förs över till pumpen med hjälp av tillhörande kabel.

Det graderade trycket hjälper lymfsystemet att ta hand om överskottsvätska i extremiteterna under maximal komfort.

Pretherapy Program

Preterapiprogrammet är ett unikt förberedande intensivprogram för kroppens centrala område. Det förbereder lymfsystemet i området närmast bålen, så att mottagandet av ödemvätskan från perifera delar av kroppen lättare kan passera.

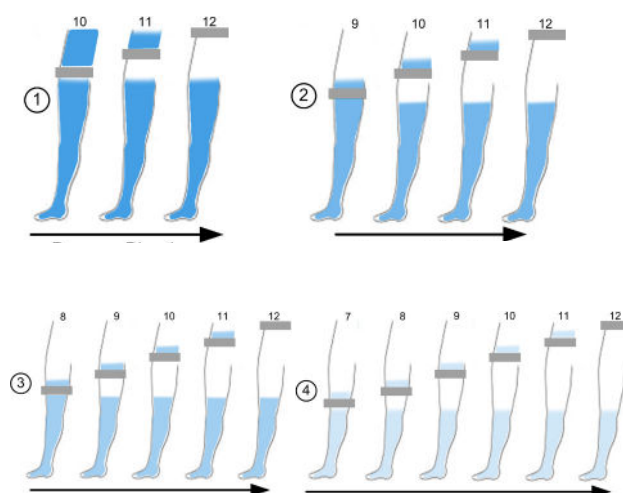
Programmet liknar den förberedande manuella lymfdränagetekniken som börjar centralt. Detta är viktigt för alla typer av ödem. Vid skador i lymfsystemet är det extra viktigt att börja med detta program.

Preterapiprogrammet finns som förval till programmen Lympha Gradient och Wave (se nedan). Trycket är förinställt till 40 mmHg och programmets varaktighet är 10-15 minuter.

Luftkammarnas luftpåfyllnad

Pretherapy cykel - Fig. 2

Central kompression initialt



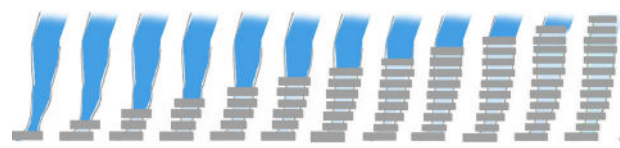
Lympha Gradient Program

Lympha Gradient är ett lymfdränageprogram som ger ett intensivt och effektivt pulserande kompressionstryck, där varje luftkammare fylls med ett graderat lufttryck. Luftkammarna fylls i sekvenser och förblir fyllda med luft till dess luftkammarna samtidigt töms på luft.

Lympha Gradient håller trycket längst i de perifera områdena, varför det lämpar sig väl till personer som behöver en mer intensiv behandling. Programmet har en uppmjukande effekt på fibrotiska områden.

Lympha Gradient cykel - Fig. 3

Kvarhållande avtagande tryck



Perifert → Centralt

Wave Program

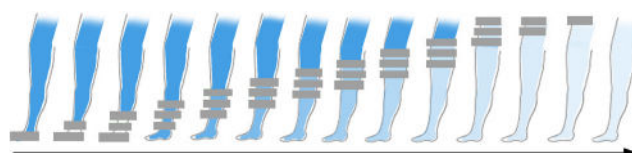
Wave-programmet är ett alternativ till Lympha Gradient. Programmet utövar en kompression som känns som en våg som förflyttar sig från distala till centrala kroppsdelar. Det finns alltid en uppblåst luftkammare, som förhindrar retur av lymfvätska, när "vågen" rör sig upp över kroppen. När "vågen" har rört sig klart upp över hela manschetten, tömmer manschetten lufttrycket innan en ny luftpåfyllnad startar.

Med individuell programmering kan trycket ökas ytterligare perifert utan behov av att ändra de centrala luftkammarna till ett högre tryck.

Eftersom detta program komprimerar ett litet område åt gången är det lämpligt för personer som inte klarar av långvarig perifer kompression eller personer med smärta.

Wave cykel - Fig. 4

Sektorieell kompression med avtagande tryck



Perifert → Centralt

För mer information kontakta:

Tlf.: +45 32 97 15 25 | www.lymphapress.se | info@apodan.dk