

Lympha Press® PCD-51

Minskar ödemet i takt med att livskvalitén ökar



Lympha Press PCD-51 kompressionssystem

Lympha Press PCD-51 ger en intermittent pneumatisk kompression (IPC). Kompressionspumpen är tillverkad för att användas tillsammans med armmanschetter eller benmanschetter. Alla manschetter som kan användas med Lympha Press PCD-51, har fyra överlappande luftkamrar.

Lympha Press PCD-51-systemet består av en kompressionspump med dubbelkontakter, så att man kan ansluta en eller två manschetter samtidigt. På så sätt kan man behandla båda benen eller båda armarna samtidigt.

Användning av Lympha Press PCD-51 IPC ökar cirkulationen bekvämt, smärtfritt och enkelt.

Lympha Press PCD-51 använder ett icke-invasivt, intermittent kompressionsprogram (IPC) som hjälper till att tömma överflödigt vätska från svullnader (ödem) i armar eller ben. Vid t.ex. venös insufficiens läcker venerna blodvätska ut till vävnaden och orsakar obehag och svullnad, samt ökad risk för sår i benen.

Dålig cirkulation, som vid venös insufficiens, kan orsaka inflammation, svullnad, spännings- och trötthetskänsla i extremiteterna, samt ökad risk för svåråterläkta sår. Vid dålig cirkulation i armarna, hjälper PCD-51 till att öka cirkulationen mot hjärtat.

Kompressionsprogrammet består av en sekvens där kamrarna fylls med luft (inflationstid) och sedan töms på luft (deflationstid) varefter en kortare paustid uppstår. Under inflationstiden fylls kamrarna – en efter en – med luft i manschetten, från händer eller fötter mot centrala delar av kroppen. Inflationstiden varierar beroende på vald manschettstorlek.

När alla luftkamrar har nått det valda trycket och deflationen påbörjas, följer en kort paustid innan ny luftpåfyllnad sker. Tryck och paustid provas ut av legitimerad vårdpersonal för att behandlingen ska vara så effektiv och behaglig som möjligt.

Vid behov av denna kompressionsutrustning: kontakta auktoriserad vårdpersonal för utvärdering och begäran om förskrivning.

PCD-51™ är avsedd att användas av patienter som är över 12 år gamla och med en vikt som överstiger 30 kg.

PCD-51™ är avsedd att användas av patienter i hemmet och av legitimerad vårdpersonal på sjukhus och kliniker.

Indikationer:

- Venös insufficiens
- Venösa sår
- Muskeldysfunktion

IPC kan också användas:

- för snabbare sårhäkning vid akuta eller långvariga sår
- som svullnads- och smärtlindring av ben eller armar efter trauma, t.ex. efter operation
- Ödem efter trauma och sportsskador
- för lindring vid andra kroniskt ödem
- mot ortostatiska ödem, t.ex. under graviditeten eller inaktivitetsödem
- mot åderbråcksbesvär
- för nervstimulering i ben och armar

Kontraindikationer:

- Känd eller misstänkt djup ventrombos (DVT) eller lungemboli
- Flebiter
- Akut infektion i den drabbade extremiteten
- Obehandlad hjärtsvikt
- Allvarlig arterioskleros eller andra ischemiska vaskulära tillstånd

Försiktighet vid behandling i följande fall:

- Plötsliga smärtor eller känselbortfall
- Nyare hudtransplantationer under läkning
- Patienter med nedsatt känsel
- Eventuella tillstånd där ökat venöst eller lymfatiskt återflöde är olämpligt

Lympha Press PCD-51

Lympha Press PCD-51

Är en tyst och lättanvänd kompressionspump. Levereras komplett med blindpropp och nätadapter som möjliggör användning över hela världen.

- God effekt och säker användning
- Varierande tryckinställning mellan 20 och 80 mmHg
- Behandlingstiden ställs in med en vridbar timer
- Varierande paustid som anpassas automatisk efter manschettstorlek
- 4 överlappande luftkamrar i varje manschett säkrar att kompressionen går från perifer till central riktning
- Levereras med strömadapter för multi-spänning

Se våra instruktionsvideor på www.partnermed.se.



Varunr.	Vikt (kg)	Storlek (cm)	Tryck mmHg
024005	1,5	22 x 17 x 13	20-80

Tillbehör till Lympha Press PCD-51

Varunr.	Namn
024033	Lympha Press PCD-51 Blindpropp
024049	Lympha Press PCD-51 Nätadapter med ledning
024059	Lympha Press PCD-51 Hänganordning
024061	Lympha Press PCD-51 EU-kontakt till Nätadaptor varu nr 024049



Blindpropp



Nätadapter med ledning



Hänganordning



EU-kontakt till Nätadaptor

Manschetter i nylon



Nylonmanschetter till Lympha Press PCD-51

Med fastmonterad slangbunt

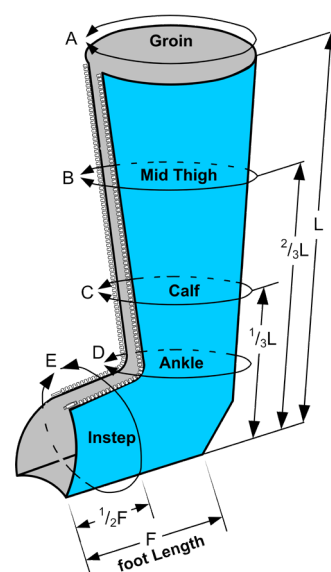
- Nylonmanschetterna är slitstarka och lämpar sig för långvarig användning av personer med ödem i armar och ben.
- Manschetterna har 4 överlappande luftkammrar och finns i flere olika storlekar.
- Fyra av dessa manschetter kan öka i storlek med hjälp av extensionskilar.
- Se sidan 6 för information om mått på patient och manchettstorlekar.



Lympha Press PCD-51 Benmanschetter i Nylon

Varunr.	Storlek	Mått vid referenspunkter (cm) Se figur 1							Kilar till benmanschetter	Mått med assymetrisk kil (cm)			
		A	B	C	D	E	F	L		A	B	C	D
024050	2-50 -	61	54	46	43	48	26	50	024022	71	64	56	50
024045	2-75 S+	66	56	46	43	48	26	73	Det finns kilar till fyra benmanschetter. Dessa benmanschetter är 024050, 024046, 024047 samt 024048. De tillhörande kilarna kan inte användas till andra benmanschetter.				
024044	2-85 M	70	60	47	43	48	26	84					
024043	2-95 M	80	72	50	43	48	26	95					
024051	3-65 L	78	71	65	50	54	38	65					
024052	3-75 L+	81	74	66	50	50	38	75					
024053	3-85 L++	86	80	68	53	51	38	85	024054	119	112	99	72
024046	4-65 WL	105	98	86	67	60	41	65	024054	121	113	99	77
024047	4-75 WL+	107	98	86	72	60	41	75	024055	123	118	106	71
024048	4-85 WL++	109	105	93	67	60	43	85					

Figur 1
Referenspunkter (cm)



Lympha Press PCD-51 Armmanschett i Nylon

Varunr.	Storlek	Central omkrets	Perifer omkrets	Längd	Varunr.	Kil till armmanschett	Central omkrets armmanschett med kil	Perifer omkrets armmanschett med kil
024057	2-90	58	29	88	024056	Rektangulär	68	39

Lympha Press personliga manschetter



Personliga manschetter till Lympha Press PCD-51

Slangbuntar följer inte med. De beställs separat.

- De personliga manschetterna kan användas upprepade gånger, men endast av samma användare, för att minimera kontaktsmitta.
- Manschetterna har 4 överlappande luftkamarer och finns i flere storlekar. Se tabell nedan.
- Manschetterna kan kasseras som allmänt hushållsavfall.
- För att minimera mängden avfall kan slangbuntarna avmonteras och återanvändas med nya manschetter.
- Se sidan 6 för information om mått på patient och manchettstorlekar.

Innehåll

Material: EVA-Etylenvinylacetat ("nonwoven")
 Dragkedja: aluminium, polyester, nylon
 Knappar: TPU-Termoplastisk Polyuretan, ABS-Akrylnitril-Butadien-Styren, PC-Polykarbonat
 Slangar: PVC-polyvinylklorid

Lympha Press PCD-51 Personliga Benmanschetter

Varunr.	Storlek	Mått vid referenspunkter (cm) (se figur 1, sid. 3)							Antaget hållbarhet vid max 65 mmHg
		A	B	C	D	E	F	L	
024027	2-50	61	54	46	43	48	26	50	20.000 uppblåsningar
024034	2-65	63	55	46	43	48	26	65	20.000 uppblåsningar
024029	2-75	66	56	46	43	48	26	73	20.000 uppblåsningar
024021	2-85	70	60	47	43	48	26	84	20.000 uppblåsningar
024035	3-75	81	74	66	50	50	38	75	3.500 uppblåsningar
024039	4-85	109	105	93	67	60	43	85	3.500 uppblåsningar

Tilbehör till personliga manschetter

Varunr.	Namn
022005	Blindpropp till slangbunt, 4 st./pk.
024010	Lympha Press PCD-51 slangbunt



Slangbunt



Blindpropp till slangbunt

Referensguide

Gäller samtliga indikationer

1. Uteslut kontraindikationer.
2. Starta patientbehandlingen initialt med ett lågt tryck på kompressionspumpen. Öka trycket om effekten inte är tillräcklig. Patienten ska inte känna obehag när kompressionspumpen används. Undersök orsaken, om patienten känner obehag, och om en minskning av trycket kan lindra detta.
3. Efter kompressionsbehandlingen, bör ödemreduktionen inspekteras, liksom uppmjukningen och den ökade rörligheten av hudvävnaden. Undersök alltid huden efter kompressionspumpsbehandlingen.

Schema 1: Venös insufficiens/Venösa sår/Venös stas			
Kompressionsnivå	Tryck	Lämpligt för:	Frekvens/Varaktighet
Låg kompression	<40 mmHg	Patienter med sår, nedsatt känsel eller ömtålig hud. Trycket kan ökas under pågående behandling om det inte uppstått någon biverkan.	60 minuter en till två gånger dagligen. Kortare, mer frekventa behandlingar kan vara till nytta för patienter som kan hantera det. Den största effekten uppnås genom användning av kompressionspumpen i slutet av dagen.
Moderat kompression	40-60 mmHg	De flesta patienter.	
Hög kompression	>60 mmHg	Extrema fibrotiska förändringar (Lipodermatoskleros).	
Moderat till hög kompression	40-60 mmHg	Stadie 2 eller Stadie 3 svåra fibroser och/eller högt BMI.	



Mätpunkter på kroppen inför storleksval av manschett

Mätpunkter på kroppen - Mät med måttband, men dra inte åt så att huden trycks in!

Arm	
Omkrets underarm, bredaste stället	x
Omkrets överarm, bredaste stället	x
Längden från långfingerspets till armhåla (mediala sidan av armen)	x



Ben	Lårhög	knähög
Omkrets ankel	x	x
Omkrets vad, bredaste stället	x	x
Omkrets knä, med sträckt ben	x	
Omkrets lår, bredaste stället	x	
Benlängd medialt (mät på insidan av benet från golv till gren)	x	
Knähög medialt (mät på innsidan av benet från golv till knä)		x



Val av manschettstorlek

När pumpen fyller manschetten med luft, kommer luftintaget att anpassa kompressionen efter kroppskonturen. Välj därför en större manschettstorlek än kroppsmåttet.

Tänk på att när luften fylls i luftkammaren under foten, så kommer manschetten att dras något nedåt (i perifer riktning). Därför rekommenderar vi att man väljer en manschett som är cirka 10 cm längre än personens benlängd, eller den önskade längd.

- Varför? - Just därför att...

Lympha Press

- har använts över hela världen i över 40 år och har en medicinsk, bevisad effekt
- utbudet på produkter och tillbehör är brett med storlekar som även passar t.ex. svårt överviktiga personer
- är ett användarvänligt och hållbart system med konkurrenskraftiga priser och 2 års garanti
- har CE-märkt medicinsk utrustning och är godkänd enligt
- FDA, UL, CSA, TÜV, (IEC-601-1), MedGV, GS och ISO 9002
- är ett innovativt system och lyssnar på brukaren för att ständigt se till att utrustningen är under utveckling och förbättring. Utrustningen finns i storlekar som passar alla.



Varför vänder sig de flesta till leverantören PartnerMed?

- PartnerMed AB är en etablerad och erfaren leverantör av medicintekniska produkter.
- Vi har ett långt samarbete med Apodan i Danmark som vår leverantör gällande kompression.
- Vår kundtjänst/ teknisk support mellan 0800-1600 vardagar
- Våra varor lagras i Danmark för snabb och säker leverans.
- Vid behov kan vi erbjuda konsultationsverksamhet, vi har utbildade sjuksköterskor för detta.

**"Som marknadens vinnande leverantör, drivs vi av viljan, idén och numera möjligheten att kunna göra skillnad för personer med ödem."
Målet är att förbättra användarens hälsa och livskvalité"**

För mer information, kontakta:

Norra Sverige: Birgitta Thorin 070-6596602

Mellan Sverige: Camilla Bergenheim 072-1504980

Södra Sverige: Irene Faager 073-8487300

PM PARTNERMED

Adress: Box 25, 452 24 Strömstad | www.partnermed.se | +46 706 596 602 | info@partnermed.se