

Brugsanvisning

Dansk



comprimed[®]
100 GRADIENT

6

6-trins gradient-system til
intermitterende kompressionsbehandling

passion for compression

www.comprimed.de



Indhold

Fabrikant.....	3
Generelle sikkerhedsforskrifter.....	3
Grundlæggende sikkerhedsadvarsler.....	3
Sikkerhedsforanstaltninger.....	4
Formålsbestemt anvendelse.....	5
Indikationer.....	5
Kontraindikationer.....	5
Bivirkninger.....	6
Indberetning af hændelser.....	6
Vedligeholdelse.....	6
Rengøring.....	6
Desinfektion.....	7
Garanti.....	7
ElektroG [tysk lov om elektrisk og elektronisk udstyr].....	8
Symbolforklaring.....	9/10
Tekniske data.....	11
Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC).....	11
Fejlafhjælpning.....	13
Virkemåde for comprimé [®] 100.....	14
Anbefalinger til behandlingen.....	14
Tekniske oplysninger om ibrugtagning.....	15
Opbygning af apparatet comprimé [®] 100.....	16
Tilslutning af manchetter.....	17
Påsætning af manchetter.....	18
Tilslutning af udvidelsen.....	19
Manchetterne og ekstra tilbehør.....	20
Noter.....	21

Fabrikant

Bösl Medizintechnik GmbH

Gut-Knapp-Straße 14, D-52080 Aachen, GERMANY

Telefon +49(0)2405 / 6 93 90 – 00

Telefax +49(0)2405 / 6 93 90 – 10

E-mail: info@boesl-med.de

Kontakt fabrikanten, hvis du har spørgsmål, eller hvis der skulle være differens mellem apparatets eller manchetternes funktioner. Besøg vores hjemmeside www.boesl-med.de. I downloadområdet fås den aktuelle version af nærværende brugsanvisning.

Generelle sikkerhedsforskrifter

Læs brugsanvisningen før ibrugtagning af apparatet, og overhold listen med indikationer og kontraindikationer. Spørg lægen, før behandlingen påbegyndes hvis du er i tvivl.

Systemet er i overensstemmelse med de gældende sikkerhedsforskrifter inklusive EN 60601-1:2006/A1:2013, VDE0750:2013-12.



Grundlæggende sikkerhedsadvarsler

Elektriske apparater kan være farlige ved ukorrekt brug.

Apparatets hus må kun åbnes af autoriseret fagpersonale. Reparationer må udelukkende udføres af autoriserede forhandlere eller af fabrikanten. Uautoriserede personer må under ingen omstændigheder åbne produktet. Af sikkerhedsmæssige årsager må apparatet og manchetterne ikke modificeres eller ændres af brugeren. Ved manglende overholdelse af disse advarsler bortfalder garantien. Kontakt venligst kundeservice ved funktionsfejl. Dette gælder også sikringerne ved indstiksbøsningen på bagsiden af apparatet. Disse må ikke udskiftes af patienten eller brugeren, men kun af autoriseret fagpersonale. Apparatet må ikke benyttes i nærheden af brandfarlige gasser, såsom anæstetika. Manchetterne er biokompatible men må kun benyttes på sund hud. I tilfælde af åbne sår af en hvilken som helst art skal lægen kontaktes før brug. Åbne sår skal være helt tildækkede under anvendelsen. Hvis der opstår problemer, skal du straks kontakte din læge. Ethvert produkt med kabler, slanger osv. er en potentiel farekilde til kvælning. Slanger og kabler, som patienten kan nå, skal altid opbevares og benyttes uden for børns rækkevidde og med tilstrækkelig forsigtighed. Manchetterne må kun benyttes på de ekstremiteter, der skal behandles (arm, ben, hofte, overkrop). Træk aldrig manchetterne over hovedet.



Sikkerhedsforanstaltninger

For din egen sikkerheds skyld og for at beskytte apparatet skal følgende sikkerhedsregler overholdes:

- Kontrollér produktet regelmæssigt under brug for at sikre, at apparatet fungerer korrekt, og at manchetterne sidder korrekt.
- Hold apparatet væk fra husdyr og små børn.
- Hold apparatet væk fra væsker, og beskyt det mod fugt. Udsæt ikke apparatet og manchetterne for snavs, støv, fugt, åben ild, cigaretgløder osv. eller stråling (f.eks. sollys).
- Produktet består af præcisions- og elektronikkomponenter. Beskyt produktet og tilbehøret mod slag, snavs og elektromagnetisk interferens. Tab ikke apparatet.
- Før rengøring eller eftersyn af apparatet skal der slukkes for apparatet, og strømstikket skal trækkes ud af stikkontakten således, at apparatet er afbrudt fuldstændigt fra strømmettet.
- Benyt kun kommercielt tilgængelige rengøringsmidler til rengøring af apparatet.
- Rengør aldrig apparatet med en fugtig klud, men kun med en tør klud.
- Sørg for, at apparatet er rent og tørt, før det opbevares.
- Benyt aldrig skarpe genstande til at undersøge apparatet.
- Benyt kun de manchetkombinationer og de tilhørende ekstensionsindsatser, som er foreskrevet af BÖSL Medizintechnik (se også kapitlet „Manchetter og ekstra tilbehør“). Korrekt funktion af apparatet kan kun garanteres, hvis der anvendes korrekt udstyr og korrekte manchetkombinationer.
- Brug af dette apparat direkte ved siden af andet udstyr, eller stablet oven på andet udstyr, skal undgås, da det kan resultere i ukorrekt drift. Såfremt det skulle blive nødvendigt at stable apparatet på andet udstyr, skal man overvåge nærværende apparat og andet udstyr for at sikre korrekt funktion.
- Brug af andet tilbehør end det medfølgende kan resultere i øget elektromagnetisk emission eller nedsat elektromagnetisk immunitet for apparatet og dermed medføre fejlbehæftet drift.

Formålsbestemt anvendelse

Styringsenhederne fra BÖSL Medizintechnik GmbH er aktivt medicinsk udstyr, der benyttes sammen med manchetter til intermitterende pneumatisk kompression. Styringsenhederne er under hensyntagen til medicinsk aftalte behandlingsparametre egnede til behandling af venøse og lymfatiske stase-gener i henhold til følgende indikationer og under hensyntagen til kontraindikationerne. Styringsenhedernes driftssikkerhed er kun garanteret, hvis de anvendes formålsbestemt af den instruerede bruger. Brugere omfatter patienter, læger, sygeplejerske, fysioterapeuter og pårørende. Det vil sige, at styringsenhederne kan bruges både i professionelle sundhedsinstitutioner og i hjemmet. Der er ingen begrænsninger med hensyn til patientpopulationen. Børn og personer, som har brug for hjælp, kan modtage behandling under kyndig vejledning og opsyn.

Indikationer

- Tromboemboli-profylakse
- Posttrombotisk syndrom
- Ulcus cruris
- Venøs ødem
- Posttraumatisk ødem
- Lymfødem
- Lipødem
- Blandede ødemformer
- Perifer arteriel okklusionssygdom (under streng kontrol)
- Sensorisk forstyrrelse ved hemiplegi

Kontraindikationer

- Dekompenseret hjerteinsufficiens
- Omfattende tromboflebitis, trombose eller mistanke om trombose
- Erysipelas
- Alvorlig, ubehandlet hypertension
- Akut bløddelstraume i ekstremiteterne
- Neuropati
- Okkluderende processer i lymfedrænageområdet
- Kompartmentsyndrom
- Akut flegmone

Bivirkninger

Selvom manchetterne er testet i henhold til delene -1, -5 og -10 i DIN EN ISO 10993 og er biokompatible, kan der i meget sjældne tilfælde forekomme

- hudirritationer
- allergiske reaktioner

Kontakt straks lægen i sådanne tilfælde. I tvivlstilfælde må manchetterne kun benyttes oven på tøjet.

Driftsstøj fra systemet kan opfattes som mindre støjgener.

Efter anvendelsen kan der opstå mærker på huden, men de forsvinder igen, uden at du behøver at gøre noget.

Indberetning af hændelser

Såfremt der opstår alvorlige hændelser (dødsfald, alvorlig forringelse af helbredet) i forbindelse med det produkt, der er beskrevet i nærværende brugsanvisning, skal brugeren indberette disse hændelser til fabrikanten og den ansvarlige myndighed.

I Tyskland er den ansvarlige myndighed:

Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM)

Kurt-Georg-Kiesinger-Allee 3, 53175 Bonn

Telefon: +49 (0)228 99 307-0

www.bfarm.de

For oplysninger om den ansvarlige instans uden for Tyskland bedes du kontakte myndigheden i dit respektive land.

Vedligeholdelse

Apparatet og manchetterne er vedligeholdelsesfrie. Hverken patienten eller andre brugere må selv udføre vedligeholdelsesarbejdet.

Rengøring

Pleje og rengøring skal ske med en tør klud (undlad kemisk tørrensning).

Kommercielt tilgængelige rengøringsmidler kan anvendes.

Desinfektion

Behandlingsmanchetterne skal desinficeres efter brug eller før patientskift.

Til dette formål anvendes den aftørningsdesinfektion, der anbefales af det tyske Robert Koch-institut (se „Liste der vom Robert Koch-Institut geprüften und anerkannten Desinfektionsmittel und -verfahren“). Yderligere oplysninger og bemærkninger fremgår af vores informationsblad „Oplysninger om rengøring og desinfektion“.

Garanti

Fabrikanten yder to års garanti på apparatet og tilbehøret, under den forudsætning, at defekterne skyldes materiale- og/eller fabrikationsfejl. Fabrikanten er kun ansvarlig for mangler, der vedrører apparatets sikkerhed, pålidelighed og ydeevne, hvis:

Udvidelser, nye indstillinger, ændringer eller reparationer udføres af personer, der er autoriseret af producenten, og den elektriske installation i det pågældende rum, hvor apparatet bruges, er i overensstemmelse med VDE-bestemmelserne, og apparatet anvendes i overensstemmelse med brugsanvisningen. Hvis apparatet ikke fungerer korrekt, skal leverandøren kontaktes omgående. Ved korrekt brug er den typiske, gennemsnitlige levetid for apparaterne og tilbehøret 10 år.



ElektroG [tysk lov om elektrisk og elektronisk udstyr]

Korrekt bortskaffelse af udtjente apparater (elektrisk affald)

(I EU-landene og andre europæiske lande med et separat indsamlingssystem)

Mærkningen på produktet, tilbehøret og den tilhørende dokumentation angiver, at produktet og tilbehøret ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. Bortskaf dette apparat og tilbehør separat fra andet affald for at undgå at skade miljøet eller menneskers sundhed som følge af ukontrolleret bortskaffelse af affald. Eventuelt kontaminerede manchetter skal bortskaffes med almindeligt husholdningsaffald med en tilsvarende anmærkning og efter samråd med producenten. Hjælp os med at bortskaffe det udtjente apparat og tilbehøret korrekt for at fremme bæredygtig genbrug af materielle ressourcer.

Private brugere bør kontakte den forhandler, hvor produktet blev købt, eller de pågældende myndigheder for at få oplyst, hvor det udtjente apparat og/eller tilbehøret kan bortskaffes miljøvenligt. Kommercielle brugere bedes henvende sig til deres leverandør og overholde betingelserne i købskontrakten. Dette produkt og det elektroniske tilbehør må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Produktet skal bortskaffes som elektronisk affald og må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Aflever produktet til de offentlige indsamlingssteder for sådant affald.

Symbolforklaring



Bemærk

PAS PÅ!

Dette symbol angiver farer, der kan medføre sundhedsfare, personskader, permanent fysisk skade eller død. Overhold nøje anvisningerne om arbejdssikkerhed, og udvis særlig forsigtighed i disse tilfælde.



Fabrikant

2015

Produktionsår



Overhold brugsanvisningen. For at sikre sikker drift af apparatet er det påkrævet, at brugsanvisningen læses og forstås fuldt ud, da ukorrekt brug kan udgøre en uansvarlig risiko.

LOT

Lotnummer

SN

Serienummer

IP21

Beskyttet mod faste fremmedlegemer med en diameter på $\geq 12,5$ mm og beskyttelse mod dryppende vand



Bortskaffelse



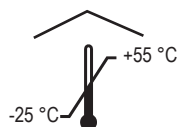
Beskyt mod fugt



Beskyttelsesklasse II



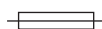
Udstyrsklassifikation
Type BF



Omgivende temperatur for transport og opbevaring. Transport og opbevaring uden for de foreskrevne temperaturområder kan beskadige apparatet og dermed bringe patienten, brugeren og tredjepart i fare.

CE 0197

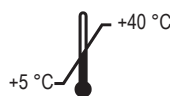
CE-mærkning med det bemyndigede organs identifikationsnummer



Sikring



Vekselstrøm



Omgivende temperatur under brug. Brug af apparatet uden for de foreskrevne temperaturområder kan beskadige apparatet og dermed bringe patienten, brugeren og tredjepart i fare.

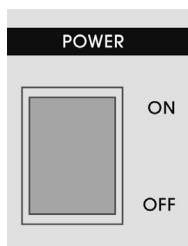
Symbolforklaring



Trykindstilling/trykvisning
20 - 100 mmHg



Timer 10 - 60 min.



Tænd/Sluk-afbryder

Tekniske data

Modellen **comprimed**[®]**100** er beregnet til brug i et hjemligt miljø, der er direkte forbundet med et offentligt forsyningsnetværk.

For at sikre korrekt drift af apparatet og dets tilslutning til strømforsyningen skal der om nødvendigt benyttes en landespecifik strømstikadapter (ikke inkluderet i leveringsomfanget), der opfylder apparatets specifikationer.

Trinløs trykindstilling
 20 - 100 mmHg
 (Nøjagtighed ca. 15 %)

Udstyrsklassifikation:
 Anvendt del type BF –
 Behandlingsmanchetter



Interval/pause
 fast indstillet på 15 sek.

Beskyttelsesklasse:
 Beskyttelsesklasse II



Nominel spænding ~ 230V
 Nominel frekvens 50/60 Hz
 Nominel strøm 0,2 A

 2 x T 1,6 H 250V

Omgivelsesbetingelser for transport og opbevaring:

Omgivelsesbetingelser for transport og opbevaring er -25 °C til +55 °C ved luftfugtighed: 15 % - 93 % relativ luftfugtighed.

Dimensioner:
 Bredde - 23 cm, Højde - 15 cm,
 Dybde - 21 cm
 Vægt: 3,2 kg

Omgivelsesbetingelser under brug:

Omgivelsesbetingelser under brug er +5 °C til +40 °C,
 Luftfugtighed: 15 % til 93 % rH
 Lufttryk: 700 til 1060 hPa

Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)

comprimed[®]**100** overholder EMC-kravene for medicinsk udstyr iht. EN 60601-1-2. Desuden opfyldes kravene til nettilslutning for medicinsk elektrisk udstyr iht. EN 61000-3-2 og EN 61000-3-3.

Hvis elektromagnetisk interferens påvirker comprimé[®]100's ydeevne, kan det påvirke behandlingens ellers gode resultat negativt.

Apparatet comprimé®100 er beregnet til brug i det elektromagnetiske miljø, som angivet nedenfor. Kunden eller brugeren af comprimé®100 skal sikre, at apparatet anvendes i et sådant miljø.			
Retningslinje og fabrikanterklæring - Elektromagnetiske emissioner			
Målinger af interferensemissioner	Overensstemmelse		
HF-emissioner iht. CISPR 11	Gruppe 1		
HF-emissioner iht. CISPR 11	Klasse B		
Emissioner af harmoniske strømme iht. IEC 61000-3-2	Klasse A		
Emissioner af spændingsudsving/flimmer-emissioner iht. IEC 61000-3-3	stemmer overens		
Produktet comprimé®100 er beregnet til brug i et hjemligt miljø, der er direkte forbundet med et offentligt forsyningsnetværk.			
Immunitetstests			
Udledning af elektrostatisk elektricitet (ESD) iht. IEC 61000-4-2	+/- 6 kV kontaktudledning +/- 15 kV luftudledning	+/- 6 kV kontaktudledning +/- 15 kV luftudledning	
Hurtige transienter/bygetransienter iht. IEC 61000-4-4	+/- 2 kV ved 100 kHz for strømkabler	+/- 2 kV ved 100 kHz for strømkabler	
Overspændingsimmunitet iht. IEC 61000-4-5	+/- 0,5 kV, +/- 1 kV spænding yderleder-yderleder +/- 0,5 kV, +/- 1 kV, +/- 2 kV spænding yderleder-jord	+/- 0,5 kV, +/- 1 kV spænding yderleder-yderleder +/- 0,5 kV, +/- 1 kV, +/- 2 kV spænding yderleder-jord	
Immunitetsprøvning med spændingsdyk, korte udfald og spændingsvariation iht. IEC 61000-4-11	Spændingsdyk: 0 % U _T , 1/2 periode ved 0 til 315 grader 0 % U _T , 1 periode og 70 % U _T , 25/30 perioder med enfasede spændingsafbrydelser; 0 %U _T , 250/300 perioder	Spændingsdyk: 0 % U _T , 1/2 periode ved 0 til 315 grader 0 % U _T , 1 periode og 70 % U _T , 25/30 perioder med enfasede spændingsafbrydelser; 0 %U _T , 250/300 perioder	
Magnetfelt ved forsyningsfrekvensen (50/ 60 Hz) iht. IEC 61000-4-8	30 A/m	30 A/m	
Immunitetstests			
IEC 60601-testniveau	Overensstemmelsesniveau		
Variable for ledningsbårne HF-forstyrrelser iht. IEC 61000-4-6	3 V ved 0,15 MHz til 80 MHz, 6 V i ISM og amatørradiobånd mellem 0,15 MHz og 80 MHz, 80 % AM ved 1 KHz	6 V _{effektiv værdi} over hele frekvensområdet	
Udstrålede HF-forstyrrelser iht. IEC 61000-4-3	10 V/m; 80 MHz til 2,7 GHz; 80 % (overensstemmelsesniveau også 10V)	10 V/m; 80 MHz til 2,7 GHz; 80 % (overensstemmelsesniveau også 10V)	
I frekvensområdet fra 150 kHz til 80 MHz skal feltstyrken være mindre end 3 V/m			
De testede HF-frekvenser svarer til følgende radiotjenester:			
Testfrekvens	Frekvensbånd (MHz)	Service	Immunitetstestniveau (V/m)
385	380 til 390	TETRA 400	27
450	430 til 470	GMRS 460, FRS 460	28
710	704 til 787	LTE bånd 13, 17	9
745			
780			
810			
870	800 til 960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850, LTE bånd 5	28
930	1700 til 1990	GSM 1800; CDMA 1900; GSM 1900; DECT; LTE bånd 1, 3, 4, 25; UMTS	28
1720			
1845			
1970			
2450	2400 til 2570	Bluetooth, WLAN 802.11 b/g/n, RFID 2450, LTE bånd 7	28
5240	5100 til 5800	WLAN 802.11 a/n	9
5500			
5785			

Kunden eller brugeren af comprimé[®]100 kan hjælpe med at forhindre elektromagnetisk interferens for at minimere skader. Mobile højfrekvente kommunikationsenheder, inklusive tilbehøret må derfor ikke benyttes i en afstand af mindre end 30 cm fra comprimé[®]100's komponenter og kabler. Manglende overholdelse heraf kan medføre nedsat ydeevne.

Fejlafhjælpning

Fejl

Ingen funktion:

Er udstyret tilsluttet strømforsyningen?

-> Sæt strømkablet i

Er apparatet tændt?

-> Tænd for apparatet

Fejl

Manchetterne fyldes eller tømmes ikke:

Er alle slanger forbundet med apparatet?

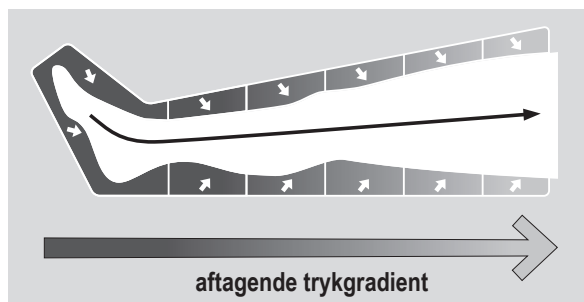
-> Tilslut slangerne

Er tilslutninger, der ikke benyttes, lukket med en blindprop?

-> Sæt blindpropen i

Virkemåde for comprimed®100

comprimed®100 gradient-systemet benyttes til at behandle venøse og lymfatiske stase-gener. Den karakteristiske funktion ved **comprimed®100** er den intermitterende trykopbygning. Manchetterne udøver en intermitterende trykgradient på ekstremiteterne (arme og ben). Manchetternes 6 kamre fyldes et efter et med luft, startende ved foden eller hånden. Det herved opbyggede tryk falder i forskellige trykområder fra det første til det sidste kammer. Trykgradient under behandlingen skaber et fysiologisk effektiv trykfald. Således kan væsken, som mobiliseres af det tryk, der opbygges i kamrene, strømme uhindret ud uden tilbageløb.



Luftkamrene fortsætter med at være fyldt med luft, indtil det øverste kammer har nået det tilsvarende tryk. Trykket udløses derefter samtidigt fra alle luftkamrene, og oppumpningscyklussen starter igen efter en pause. Den intermitterende kompression virker på de enkelte vævslag og de blod- og lymfekar, der forefindes i dem. Væsken i vævet udskilles, venøs og lymfatisk tilbagestrømning fremmes vedvarende, stofskiftet og gasudvekslingen forbedres.

Anbefalinger til behandlingen

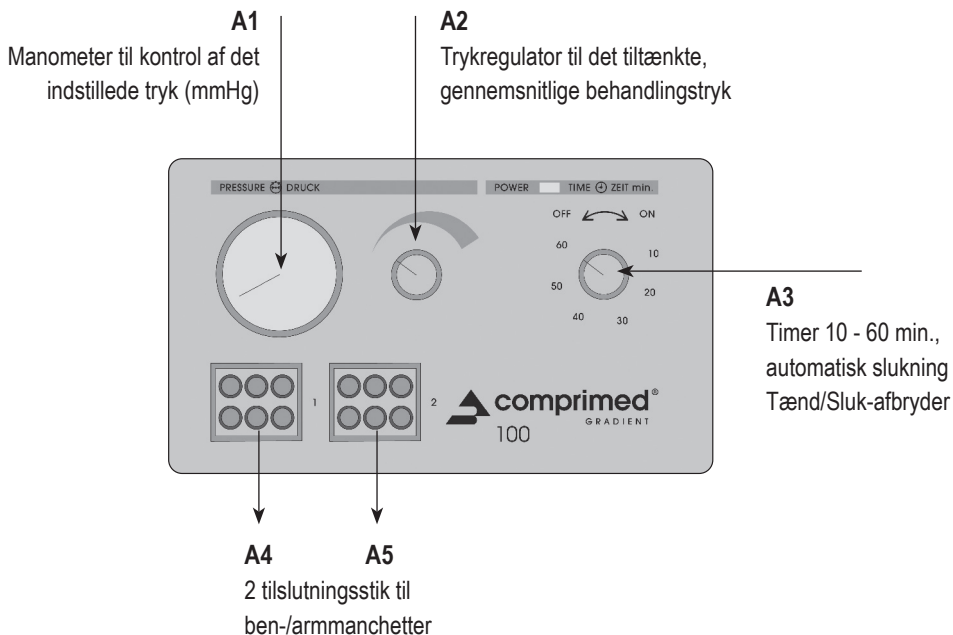
Under behandlingen skal patienten ligge behageligt og afslappet. For at understøtte behandlingen kan de ben eller arme, der skal behandles, løftes en smule. Manchettrykket skal indstilles lavt i starten af behandlingen og øges efter behov. Trykket (pressure) må aldrig indstilles således, at patienten oplever ubehag eller smerte. Behandlingen skal være afslappende og behagelig.

Tekniske oplysninger om ibrugtagning

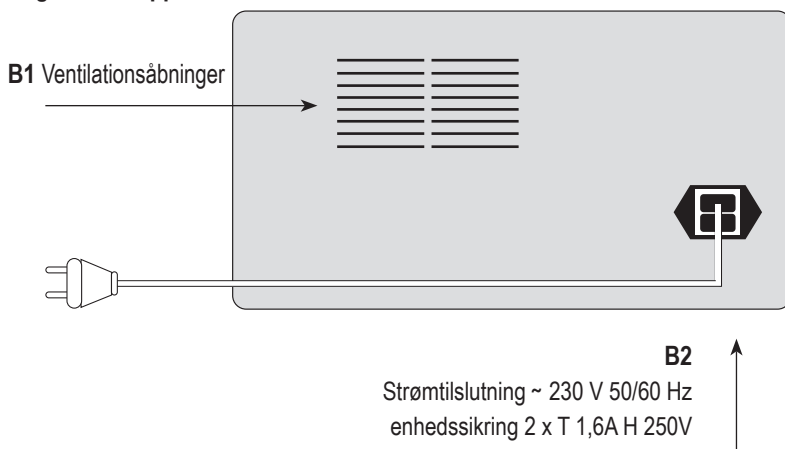
- Produktet er klar til brug, når det er taget ud af emballagen.
- Foretag en visuel kontrol af apparatet for ydre skader.
- Brug ikke apparatet, hvis der er synlige skader.
- Stil apparatet på et jævnt og fast underlag, f.eks. et bord.
- Sæt strømkablet i strømtilslutningen (**B2**), og forbind det med stikkontakten (strømforsyning).
- Tilslut produktet til en strømforsyning, der opfylder specifikationerne.
- For at sikre korrekt drift af apparatet og dets tilslutning til strømforsyningen skal der om nødvendigt benyttes en landespecifik strømstikadapter (ikke inkluderet i leveringsomfanget), der opfylder apparatets specifikationer.
- Anbring apparatet således, at patienten eller terapeuten kan trække strømkablet ud, hvis det skulle blive nødvendigt.
- Ventilationsåbningerne (**B1**) på apparatet må ikke dækkes til med klude, tæpper eller lignende. Apparaterne må ikke stables oven på hinanden. Benyt ikke apparatet som opbevaringsflade.
- Fjern blindproppen fra de tilslutninger, der skal bruges (**A4** og/eller **A5**).
- Tilslut manchetterne til tilslutningerne (**A4** og/eller **A5**), og sæt dem på patienten.
- Alle apparatets funktioner kan benyttes sikkert af patienten.
- Sæt Tænd/Sluk-afbryderen (**A3**) på positionen "ON", kontrollampen lyser.
- Indstil det ønskede gennemsnitlige behandlingstryk på trykregulatoren (**A2**), og kontrollér trykket ved hjælp af manometeret (**A1**) (trinløs indstilling).
- Efter afsluttet behandling skal trykregulatoren (**A2**) indstilles på "0".
- Sæt Tænd/Sluk-afbryderen (**A3**) på positionen "OFF".
- Efter behandlingen skal slangetilslutningerne afbrydes fra apparatet for bedre udluftning af manchetterne.

Opbygning af apparatet comprimé® 100

Forsiden af apparatet

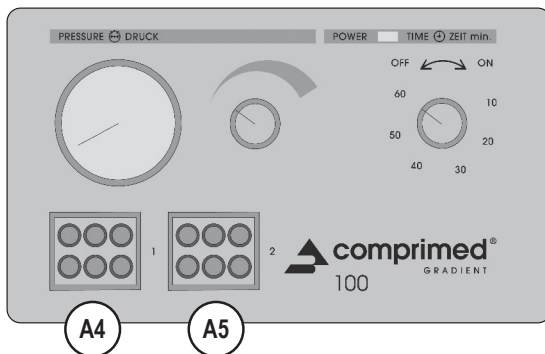


Bagsiden af apparatet

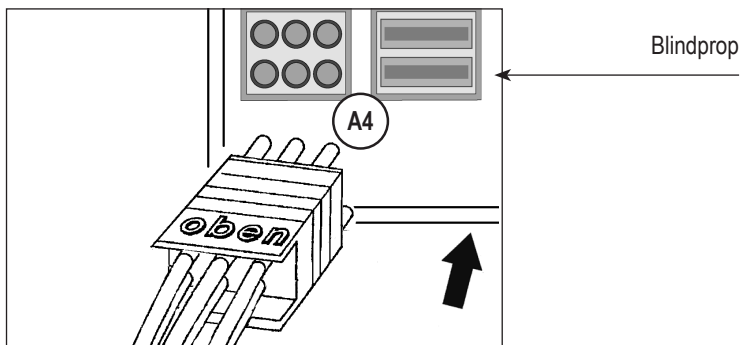


Tilslutning af manchetter

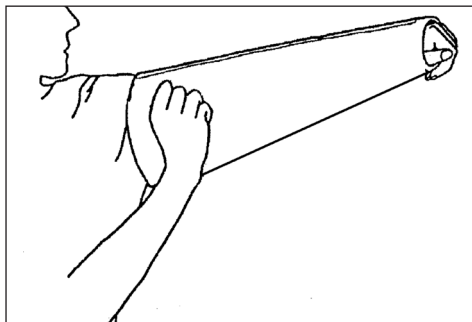
- Der kan tilsluttes op til to manchetter samtidigt til apparatet.
- Enten to benmanchetter eller to armmanchetter eller en ben- og en armmanchet
- Sæt slangetilslutningerne på behandlingsmanchetterne ind i indstiksbøsningerne (**A4** eller **A5**).
- Vær opmærksom på markeringerne top/op eller bottom/ned på slangestikkene!
- Manchetternes luftslanger må ikke knække for at sikre, at de enkelte luftkamre pumpes korrekt op.
- Under behandlingen skal de tilslutninger, der ikke benyttes (**A4** eller **A5**) lukkes med de medfølgende blindpropper.



A4/A5 2 tilslutningsstik til manchetter



Påsætning af manchetter

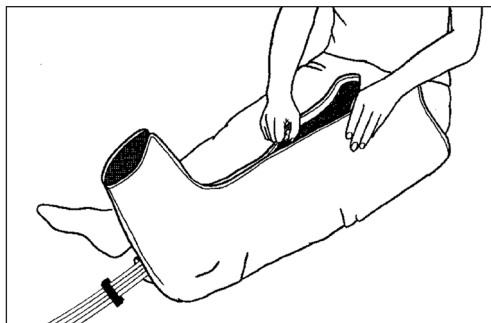


Armmanchetten

Anlæg manchetten, og luk lynlåsen helt. Lynlåsen må ikke åbnes under tryk.

Benmanchetten

Anlæg manchetten, og luk lynlåsen helt. Burrebåndslukningen forhindrer desuden, at lynlåsen åbner sig. Lynlåsen må ikke åbnes under tryk.



Tilslutning af udvidelsen

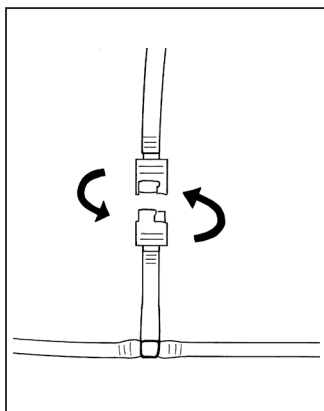
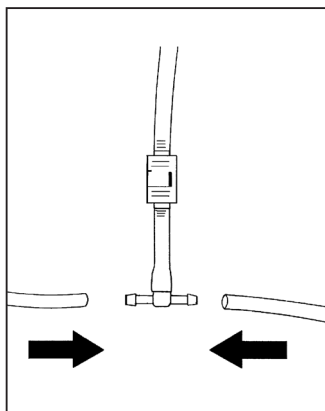
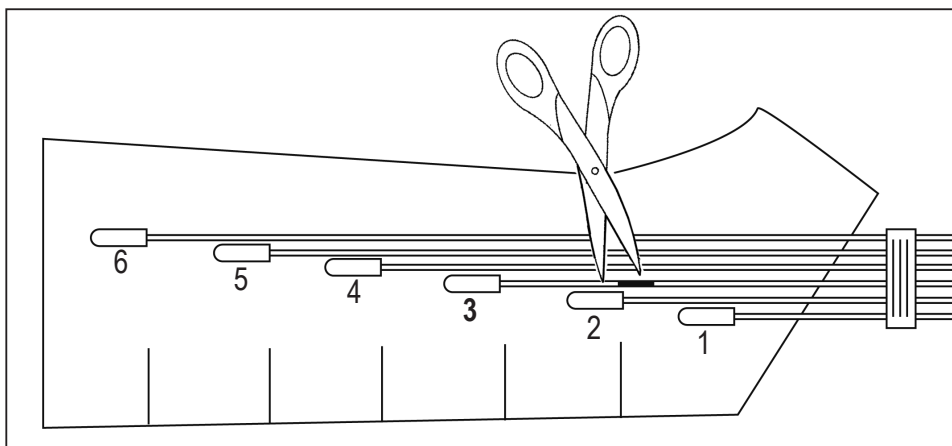
Udvidelse

Udvidelsen øger omkredsen af benmanchetten med 13 cm. Fikseringen sker med to lynlåse i siden.

Monteringsinformation

Udvidelsen skal monteres på følgende måde:

Klip slangen til det tredje luftkammer over på det markerede punkt (sort linje), og tilslut forbindelsesstykket ekstension-stykket.



Ved udtagning af udvidelsen skal dette løsnes fra slange tilkoblingen.

Manchetterne og ekstra tilbehør

6-kammer-benmanchet

Størrelse M

Låromkreds op til 70 cm

Længde 85 cm

Art.nr. 630

Størrelse L

Låromkreds op til 83 cm

Længde 85 cm

Art.nr. 640

Ekstension-stykke til benmanchet

Størrelse M og L

med 1 luftkammer

Omkredsudvidelse 13 cm

Art.nr. 1240

6-kammer-armmanchet

Overarmsomkreds op til 60 cm

Længde 71 cm

Art.nr. 650

Manchetterne af lavet af plejelet nylon/polyuretan.

Benyt udelukkende de slanger og kabler, der er godkendt af fabrikanten.

Noter

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



Bösl Medizintechnik GmbH
Gut-Knapp-Straße 14
D-52080 Aachen, GERMANY
Telefon +49(0)2405 / 6 93 90 - 00
Telefax +49(0)2405 / 6 93 90 - 10
E-mail: info@boesl-med.de
www.boesl-med.de



Made in Germany

2025-05-26