

WIN  CARE

MANGAR

AIRFL024-kompressor

ANVÄNDARINSTRUKTIONER



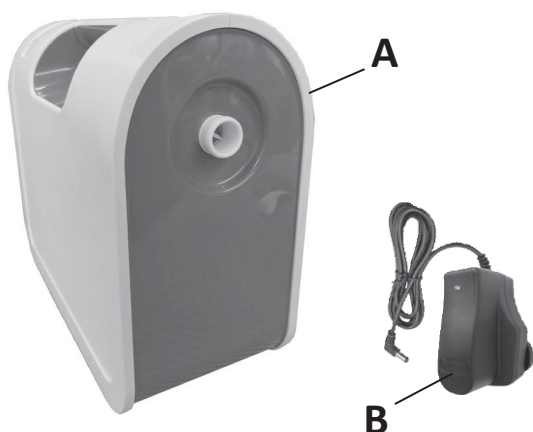
SVENSKA



Denna snabbstartsguide ersätter inte de fulla användarinstruktionerna.
Läs hela användarinstruktionerna innan användning av Airflo 24.



PAKETETS STANDARDINNEHÅLL



1 x Airflo 24-kompressor (A) försedd med en 24v - 2200mAh Ni-MH batterisats.

1 x Batteriladdare (med nätadapter) (B).

1 x Användarinstruktioner.

1 x Nätadapter (*tillval*).

Innan användning

FÖRSIKTIGHET: Airflo 24 måste laddas i 12 timmar innan första användning.

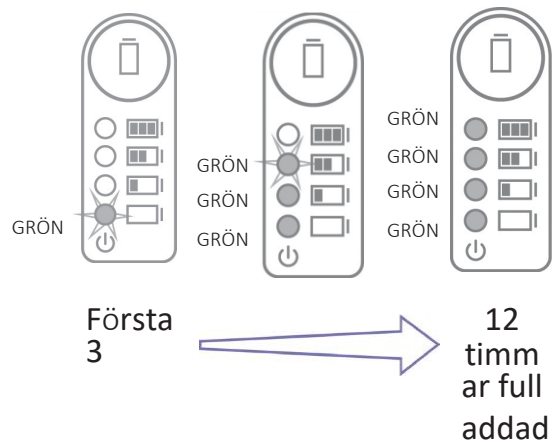
Plugga in lämplig adapter i laddaren (se "**Batteriladdning**" sidan 8).

Anslut batteriladdaren till ett eluttag och Airflo 24-laddningsuttag.



LADDA UPP BATTERIET I 12 TIMMAR INNAN FÖRSTA ANVÄNDNING.

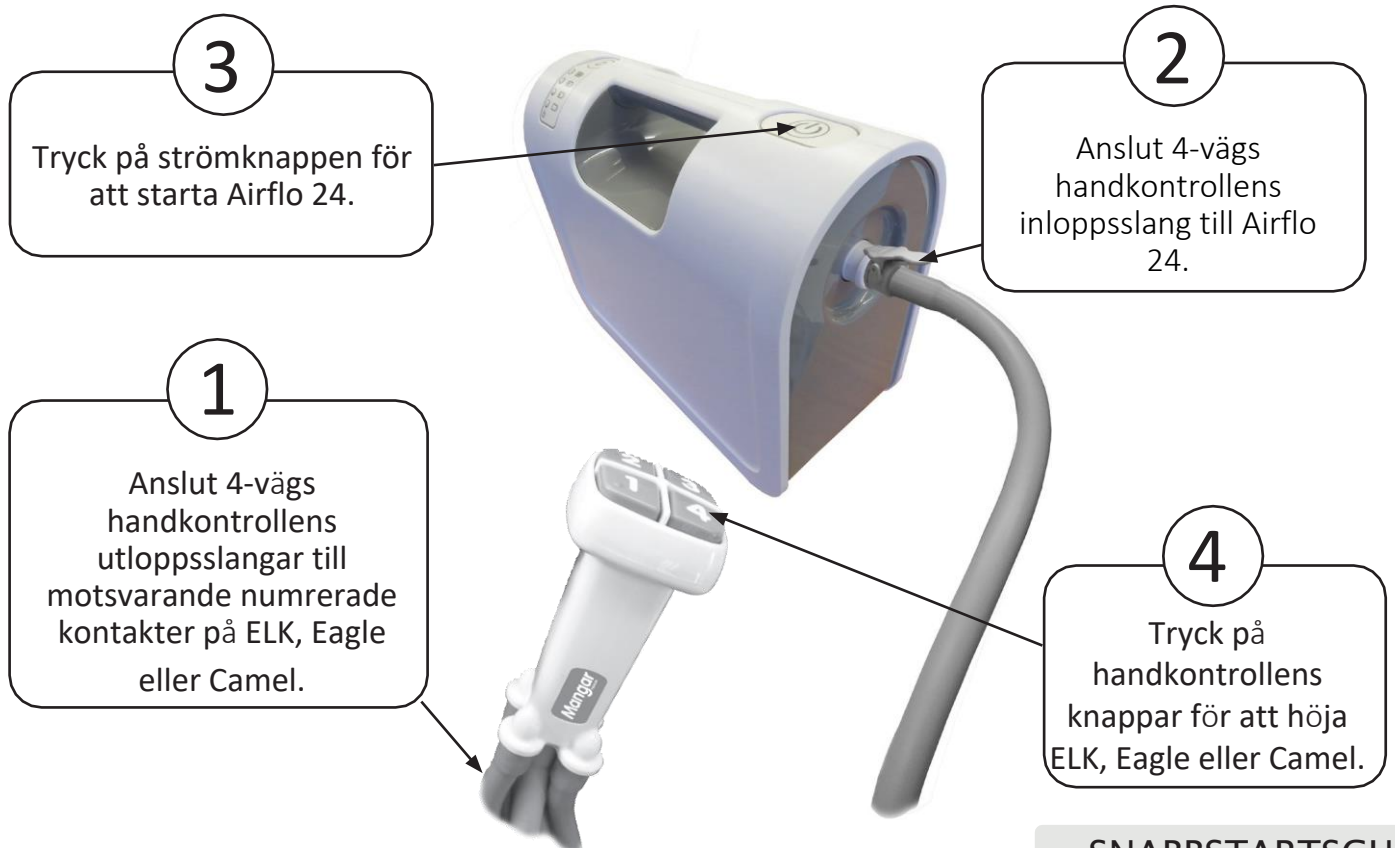
Under de 3 första timmarna, kommer den nedersta lampan blinka grönt. Efter 3 timmar tänds den första lampan grönt och den andra lampan börjar blinka.. Efter 6 timmar tänds de två nedersta lamporna till grönt och den tredje blinkar. Efter 9 timmar tänds de tre nedersta lamporna till grönt och den översta blinkar. Efter 12 timmar är laddningen slutförd och den översta lampan.



OBSERVERA: Vid strömavbrott, avstängning av el eller om man drar ur laddningskabeln kommer laddningsprocessen inte att avbrytas eftersom enheten minns det tidigare laddningsläget.

HANTERING

OBSERVERA: Koppla bort batteriladdaren innan du användning av Airflo 24.



SNABBSTARTSGUI

SVENSKA

FÖRSTÅ LAMPORNA FÖR BATTERISTATUS

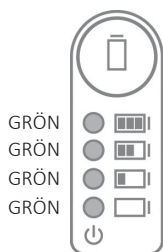
Lamporna för batteristatus har två syften:

- 1 - Under laddning indikerar lamporna vilken del av laddningscykeln batteriet befinner sig i.
- 2 - När indikatorknappen för batteristatus trycks in (**med Airflo 24 urkopplad från laddning**) indikerar lamporna hur mycket laddning som finns kvar i batteriet.

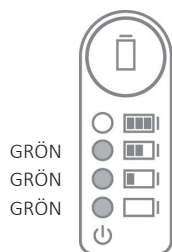


Indikatorknapp
för batteristatus

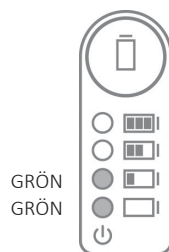
FÖR ATT BESTÄMMA BATTERIETS LADDNINGSTATUS MÅSTE DU KOPPLA FRÅN LADDNINGSKABELN ELLER TA BORT AIRFLO 24 FRÅN FÖRVARINGSBORDET OCH TRYCK PÅ BATTERISTATUS-KNAPPEN FÖR ATT AKTIVERA BATTERIETS INDIKATORLAMPOR.



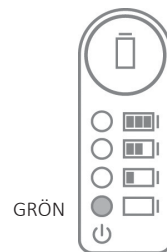
4 GRÖN
OK att



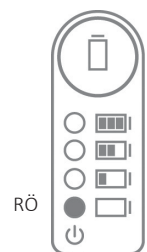
3 GRÖN
OK att



2 GRÖN
OK att



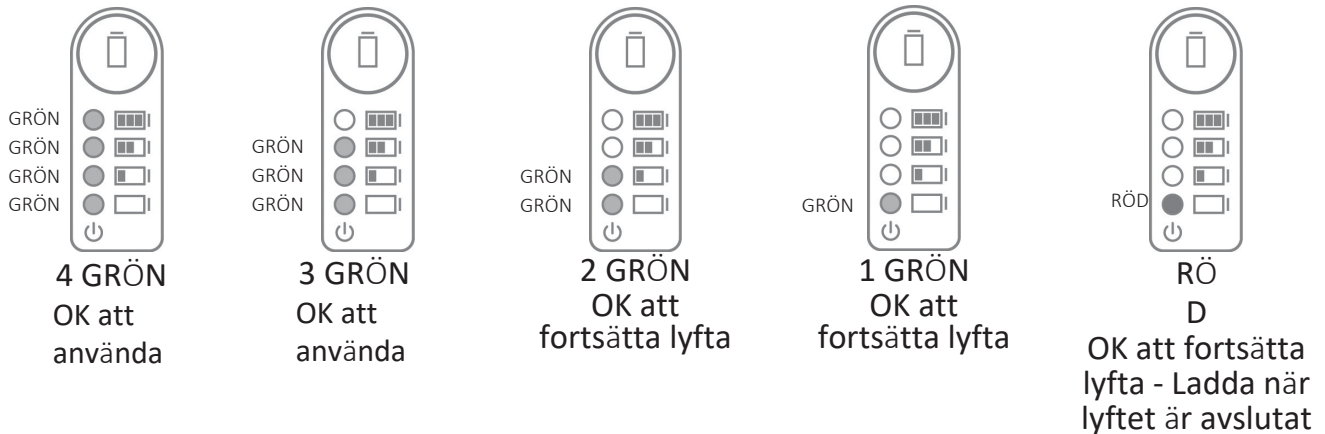
1 GRÖN
OK att



RÖD
ANVÄND
INTE

UNDER ETT LYFT

Varje gång handkontrollen används gör enheten ett batteritest och indikerar batteristatus. Knappen på handkontrollen släpps upp när ett fack i lyftanordningen fylls. Produkten stängs av automatiskt efter 2,5 minuters inaktivitet.



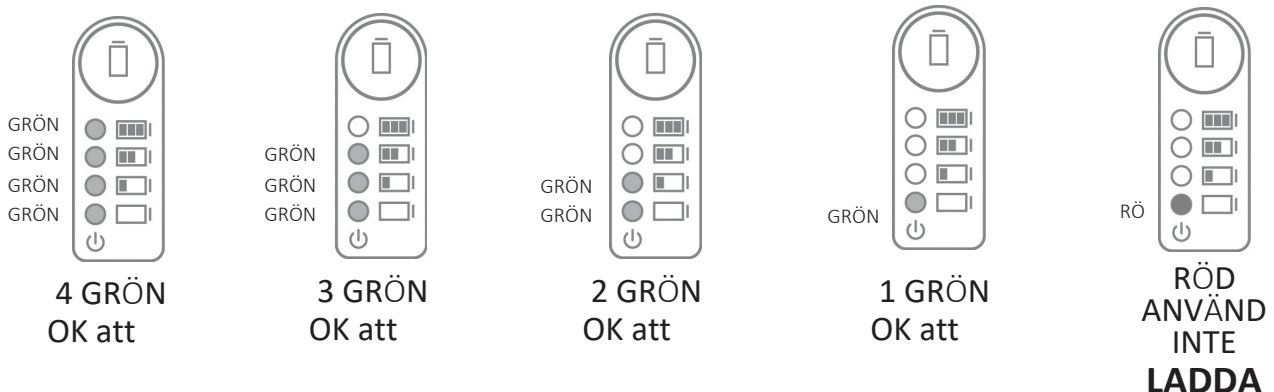
Om du ser ett fast rött ljus (om det är mitt i ett lyft - kan lyftet slutföras), Airflo:n bör laddas omedelbart utan avbrott i minst 3 timmar. Detta ger tillräcklig kapacitet för att genomföra ytterligare ett lyft.

När den röda lampan tänds, krävs fullständiga 12 timmars laddning.

EFTER UTFÖRT LYFT

Koppla bort den uppblåsbara enheten och handkontrollen och packa undan. När du stänger av kompressorn släcks den nedersta gröna lampan. Produkten stängs även av automatiskt efter 2,5 minuters inaktivitet.

Tryck på indikatorknappen för batteristatus



Innehåll

Avsedd användning	S. 6
Varningar	S. 6
Batteristatusindikator	S. 7
Batteriladdning	S. 8
Nätadapter (tillval)	S. 9
Hantering	S. 9
Rengöring och förvaring	S. 10
Underhåll	S. 10
Felsökningsguide	S. 11
Specifikationer	S. 11
Symboler som används på Airflo 24 och laddare	S. 12
Symboler som används på förpackningen	S. 13
Garanti	S. 13
Försäkran om överensstämmelse	S. 14



Avsedd användning

Mangar Airflo 24 är en luftkompressor med lågtryck, som har utformats för att blåsa upp Mangar "Camel", "Eagle" och "ELK" pneumatisk lyftutrustning med hjälp av en 4-vägs pneumatisk handkontroll. 4-vägs handkontrollen levereras med Camel, ELK och Eagle.

Tillämpade delar (tillbehör) för Airflo 24: Mangar

- ELK (Nödlyftkudde)
- Mangar Camel (Nödlyftkudde)
- Mangar Eagle (Nödlyftkudde)

ELK behöver assistans för att kunna lyfta en patient från golvet till en sittande position. Väl i sittande position, kan patienten förflyttas till en stol eller få hjälp att stå.

Camel och Eagle kan manövreras med eller utan assistans och när den är uppblåst lyfter den patienten till en sittande position, för att sedan ställa sig upp. Inga särskilda kunskaper eller utbildning krävs för att använda Airflo 24 och dess tillbehör.

Ytterligare anvisningar om användning finns i de individuella tillbehörens bruksanvisningar. Airflo-kompressorn och applicerade delar är avsedda för kontinuerlig återanvändning vid behov och inga särskilda åtgärder eller hantering behövs för att uppnå detta.

- Se till att du har läst och förstått instruktionerna för både Airflo och de medföljande instruktionerna för andra WinnCare-produkter innan du använder utrustningen.
- För att undvika risk för elstötar, ladda ALDRIG batteriet i badrum, utomhus eller i fuktig miljö.
- För att undvika risk för elstötar, använd inte den valfria nätadaptern i badrum, utomhus eller i fuktig miljö.
- Koppla alltid ur batteriladdaren innan rengöring.
- Använd endast den medföljande batteriladdaren.
- Använd inte Airflo 24-kompressorn i närheten av brandfarliga anestesiblandningar med luft, syre eller dikväveoxid, eftersom dessa blandningar kan skapa en brandfarlig miljö som kan brinna eller explodera i närheten av gnista.
- Säkerställ att Airflo 24 och dess anslutna slangar vid användning är placerade på ett sådant sätt för att undvika risk för att snubbla eller strypas.
- Säkerställ att barn och husdjur inte stör en säker användning av Airflo 24 och den uppblåsbara produkten.
- Håll Airflo 24 och den uppblåsbara produkten borta från värmekällor.
- Koppla bort Airflo 24-kompressorn från den uppblåsbara produkten innan förflyttning för att undvika oavsiktlig inflation.
- Airflo 24 ska endast användas för angivet syfte och får inte modifieras på något sätt.
- Den valfria nätadaptern (Mean Well Enterprises AC/DC nätadapter, modell GSM220A20-R7B) är specifik för Airflo 24 och är den enda godkända enheten som ska användas för detta ändamål.
- Använd inte kompressorn utanför den specificerade driftcykeln på 20% "Driftstid" och 80% "Icke-driftstid". Maximal kontinuerlig drifttid = 3 minuter.
- **WARNING:** Denna produkt och tillhörande förpackning innehåller inga material som är kända för att orsaka en allergisk reaktion. **Se separata instruktioner för uppblåsbar utrustning, för ytterligare information.**

AIRFLO 24

SVENSKA

Strömknapp

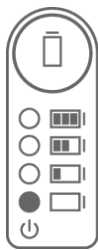


När strömknappen trycks in, kommer kompressorn att starta tillfälligt innan den stannar igen. Den nedersta lampan tänds till grön.

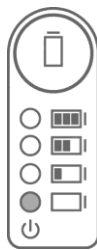
Batteristatusindikator



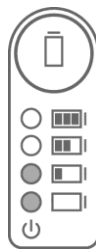
När du trycker på indikatorknappen för batteristatus indikerar lamporna hur mycket laddning som finns kvar i batteriet.



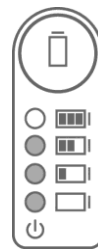
**RÖ
D**
Ladda
omedelbart



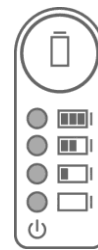
1 GRÖN
OK att
använda



2 GRÖN
OK att
använda



3 GRÖN
OK att
använda



4 GRÖN
OK att använda

WARNING: Batteriet måste laddas så snart som möjligt när den röda indikatorlampan tänds. Att köra Airflo 24 på RÖTT tills batteriet är helt urladdat, skadar batteriet.

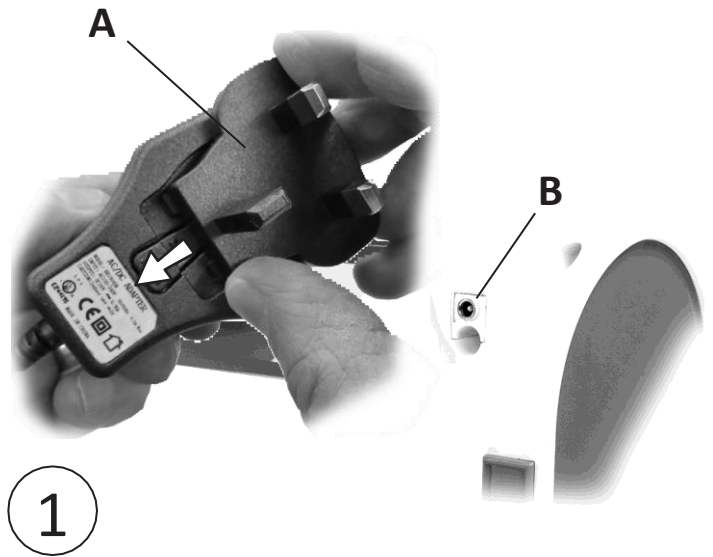
När kompressorn är igång kommer indikationslamporna på batteriet endast att indikera batteriets laddningstillstånd som det var när lyftet påbörjades. När kompressorn stängs av, kommer nedersta indikatorlampan för batteristatus att tändas grön (denna är röd om batteriladdningen har blivit låg).

VIKTIGT: För att maximera batteriets livslängd och lyftprestanda, ladda batteriet helt efter användning.

Ladda batteriet i minst 12 timmar innan du använder Airflo 24 för första gången.

Batteriladdning - fig. ①

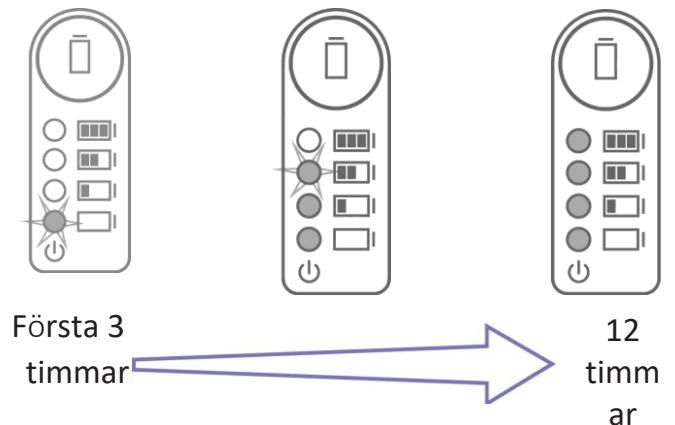
- Kontrollera batteriladdarens hölje och kablar efter tecken på skada och i så fall INTE ANVÄNDAS.
- Sätt i lämplig nätadapter på batteriladdaren (A).
- Anslut batteriladdaren till ett eluttag och anslut laddarens utgångskabel till Airflo 24-laddningsuttag (B).



OBSERVERA: Vid första laddningen eller vid byte av batteri ska det laddas i minst 12 timmar. Vid efterföljande laddningar beräknar Airflo laddningsperioden baserat på användning och kommer inte nödvändigtvis att börja när den nedersta lampan blinkar.

När batteriet är laddat:

- Under de 3 första timmarna, kommer den nedersta lampan blinka grönt. Efter 3 timmar tänds den första lampan grönt och den andra lampan börjar blinka.. Efter 6 timmar tänds de två nedersta lamporna till grönt och den tredje blinkar. Efter 9 timmar tänds de tre nedersta lamporna till grönt och den översta blinkar. Efter 12 timmar kommer alla lampor att lysa grönt.
- Kompressorn kommer gå in i energisparläge med den övre LED-lampan blinkande var 6:e sekund och de andra 3 lamporna är släckta.



OBSERVERA: Kompressorn fungerar inte med laddaren inkopplad.

För att upprätthålla batteriets kondition rekommenderas att Airflo 24 kontinuerligt sätts på laddning när den inte är i användning. Batterierna kan inte överladdas med denna laddare.

VARNING: Ladda INTE batterierna i ett badrum eller fuktig miljö.

AIRFLO 24

SVENSKA

Nätadapter (tillval)

En valfri nätadapter finns tillgänglig för att driva Airflo 24 direkt från ett eluttag. Adaptern är specifik för Airflo 24 och är den enda godkända enheten som ska användas för detta ändamål. Anslut adaptern i ett eluttag och adapterns inloppsuttag på änden av Airflo 24 (fig. 2).

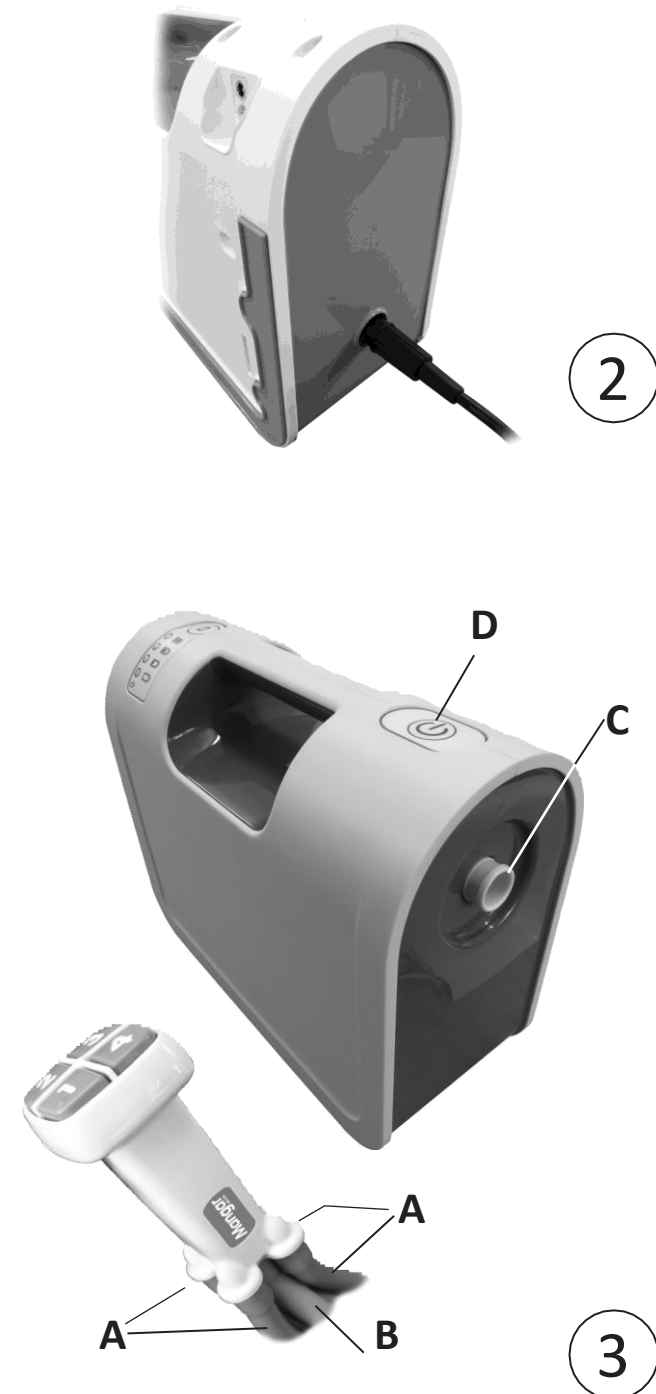
OBSERVERA: Denna adapter har en icke-standard utgångskontakt och driver Airflo 24, den laddar inte batteriet. Man kan endast ladda batteriet med laddaren som levererades med Airflo 24. Med strömadaptern ansluten beter sig Airflo 24 på samma sätt som om den körs på batteriet, den enda funktionella skillnaden är att batteriindikatorn kommer tända den nedersta LED-lampan till orange medan Airflo:n är igång. Med adaptern ansluten kommer Airflo 24 även fungera utan batteri.

Hantering - fig. ③

Koppla ur Airflo 24 från batteriladdaren och placera den på ett säkert och lämpligt ställe.

OBSERVERA: Airflo-kompressorn bör inte placeras i en position där det är svårt att nå strömknappen i en nödsituation.

- Anslut de fyra slangarna (A) från 4-vägs handkontrollen till motsvarande numrerade och färgade anslutningar på Mangar Camel, Eagle eller ELK.
- Anslut slangen (B) från handkontrollen till Airflo 24 luftuttag (C). Kontakten kommer att "klicka" på plats när den trycks in ordentligt i ett uttag.
- För att slå på, tryck på strömknappen (D). Kompressorn körs när en knapp på handkontrollen trycks in och stannar när knappen släpps. Ett internt tryckrelä stoppar kompressorn när motsvarande sektion av den uppblåsbara enheten har fullt tryck.



- Genom att trycka på någon av de numrerade knapparna på handkontrollen kommer luft till motsvarande numrerad slang (följ användarinstruktionerna för WinnCare-produkten som ska blåsas upp).
- Tryck på strömknappen för att stänga av Airflo 24 efter användning. Den nedersta lampan slocknar. Pumpen kommer även stängas av automatiskt efter 2,5 minuters inaktivitet.

Rengöring

Periodisk rengöring allt som rekommenderas, om inte kontaminering misstänks. Airflo 24 bör rengöras/desinficeras enligt följande metod:

- Koppla ur Airflo 24 från batteriladdaren. Rengör de yttre ytorna med en mjuk fuktig trasa och varmt vatten. Torka av ordentligt med en torr handduk innan du åter ansluter till batteriladdaren. Se till att ingen fukt kommer in i kompressorn.
- Använd inte lösningsmedelsbaserade produkter.

Desinficering/Sterilisering

- Desinfektion – Rengör Airflo-kompressorn i förväg genom att torka av med fuktig trasa och desinficera därefter genom att torka av med en 1:10-lösning av flytande blekmedel och vatten-1 del blekmedel till 10 delar kallt vatten (10 000 ppm (1%) natriumhypokloritlösning). Se till att ingen fukt kommer in i kompressorn. Låt lufttorka. Under normala omständigheter behöver denna produkt inte steriliseras innan återanvändning.

Förvaring

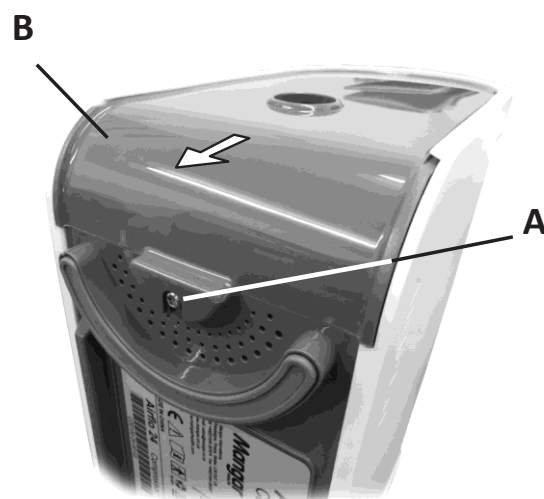
- När den inte används, förvara på en torr plats tillsammans med dessa instruktioner. Lämna Airflo 24 på laddning för att underhålla batterierna när de förvaras under långa perioder.

Underhåll - fig. ④

Airflo 24 är utformad för att vara underhållsfri och förutom att byta batteri vid behov, innehåller Airflo inga andra delar som användaren kan reparera.

Batteribyte:

- Vänd Airflo 24 på högkanten som innehåller luftuttaget, ta bort skruven (A) och skjut bort ändpanelen (B) från kåpan.
- Koppla bort kabeln från batterisatsen och ta bort batterisatsen från batterifacket.
- Montera den nya batterisatsen, se till att kontakten sitter fast ordentligt, sätt tillbaka ändpanelen och skruva fast skruven (A).
- För att kalibrera batteriindikatorn är det viktigt att ladda i minst 12 timmar före användning.



④

När det blir uppenbart att Airflo 24 pumpar mindre luft än förväntat, börjar batteriets livslängd förmodligen ta slut och bör bytas ut. För optimal prestanda rekommenderar WinnCare att batterierna byts ut 1 gång årligen (var 12:e månad).

Om ett fel skulle uppstå eller om du behöver hjälp med att installera eller underhålla utrustningen, kontakta din leverantör.

KASSERING

När Airflo 24 har nått slutet av sin livslängd, ta bort batteriet för säker kassering i enlighet med lokala bestämmelser och kassera Airflo 24 på din lokala återvinningsstation för hushållsavfall.

Felsökningsguide	
Problem	Avhjälp
<ul style="list-style-type: none"> Kompressorn fungerar inte om en eller flera knappar är intryckta på handkontrollen. 	<ul style="list-style-type: none"> Se till att Airflo 24 är påslagen. Se till att laddaren är urkopplad från Airflo Kontrollera att slangen inte är böjd.
<ul style="list-style-type: none"> Kompressorn fortsätter att stanna när man försöker blåsa upp lyfthjälpen. 	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera att slangen inte är böjd.
<ul style="list-style-type: none"> Inga batteriindikator lyser 	<ul style="list-style-type: none"> Enheten är avslagen-slå på den. Den termiska säkringen på batteriet har lösts ut – Låt enheten svalna i 60-90 minuter. En röd LED-lampa tänds när temperaturen har normaliserats och säkringen återställts. Detta kommer att ha återställt laddningssekvensen.
<ul style="list-style-type: none"> Nedersta batteristatusindikator lyser rött. 	<ul style="list-style-type: none"> Låg batterikapacitet, ladda.
<ul style="list-style-type: none"> Nedersta lampan för batteristatus blinkar rött varannan sekund 	<ul style="list-style-type: none"> Interna pumpens temperatur är för hög – Låt Airflo 24 stå i 60-90 minuter för att svalna.
<ul style="list-style-type: none"> Nedersta batterilampan blinkar 2 gånger per sekund 	<ul style="list-style-type: none"> Batterispänning låg – Ladda. Om felet upprepas ofta, byt ut batteriet.
<ul style="list-style-type: none"> Kompressorn orsakar elektriska störningar med en annan elektrisk utrustning. 	<ul style="list-style-type: none"> Flytta undan kompressorn eller andra objekt från varandra tills störningarna upphör.

Specifikationer	
Airflo 24	
Vikt:	4,1kg
Utgående tryck:	0,31 bar
Batterier:	1 x 24v- 2200mAh Ni-MH Airflo 24 batterisats (Mangar Art.nr. CD0314)
Batteriets livslängd:	500 laddningscykler (när den används i enlighet med instruktionerna för batteriladdning). För optimal prestanda rekommenderar Winncare att batterierna byts ut 1 gång årligen (var 12e månad).
Miljöskydd: IP41 (Skydd mot intrång av fasta föremål med en diameter eller Tjocklek större än 1,0mm och droppande vatten)	
Utrustning av typ BF	
Denna utrustning har testats och uppfyller kraven i gällande EMC-lagstiftning utrustning.	
Laddare: Modellnummer - SP3009SRM	Valfri nätadapter:
Inmatning: AC 100v - 240v,	<i>Meanwell strömadapter - GSMZZOA20-R7B Inmatning:</i>
50-60Hz, max 0,35A	AC 100v - 240v,
Utspänning: DC 30v,	Utspänning: 50-60Hz, 4A
0,45A Klass II dubbelisolerad	DC 20v, 0,45A

Symboler som används på Airflo 24 och märkning på laddare



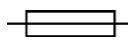
Följ instruktionerna



Utrustning av typ BF (skydd mot elstötar)



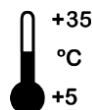
Växelström (AC)



Säkring (med märkning)



Likström (DC)



Max/Min miljötemperatur vid drift.



Endast för inomhusbruk. Anslut inte till elnätet i ett badrum eller utomhus.



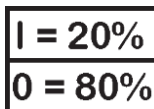
Indikatorknapp för batteristatus



Klass II dubbelisolerad utrustning



Farlig spänning



Arbetscykel

I = Drifttid

O = Ingen drifttid

(Max kontinuerlig drifttid = 5 minuter)



Återvinning



Kassera inte bland hushållsavfall










Tillverkningsdatum



Strömknapp

Symboler som används på förpackningen

	Håll förpackningen torr		Återvinn förpackningen
	Hantera varsamt		Kassera inte bland hushållsavfall
	Max/Min temperatur vid bruttovikter		Max/Min luftfuktighet vid förflyttning eller förvaring
	Netto- och förvaring	93% RH 700 mBar 1060 mBar	Max/Min tryck vid förflyttning eller förvaring
	Stapla inte fler än fem stycken ovanpå varandra	+70° C -25° C	Max/Min temperatur vid förflyttning eller förvaring

Garanti

Garanti ges mot defekter i material och utförande och omfattar delar, reservdelar och arbete. Garantin gäller inte i fall av normalt slitage, uppsåtlig skada, vanlig försummelse, felaktig användning eller obehörig ändring eller reparation av okvalificerade personer.

Följande uppgifter påverkar inte konsumentens lagstadgade rättigheter. Denna produkt är såld under förutsättning om defekt i tillverkning eller material uppkommer inom garantiperioden, och kommer åtgärdas kostnadsfritt under förutsättning att:

- Rimliga bevis tillhandahålls (t. ex. faktura, följesedel) som visar att kravet görs inom garantiperioden.
- Defekten kan inte hänföras till oavsiktlig skada (varken under transport eller på annat sätt), felaktig användning eller otillåten reparation.

Airflo 24 serienummer:

Inköpsdatum:

Faktura/Följesedelnummer:

WinnCare rekommenderar att din Airflo 24 årligen inspekteras av din leverantör eller annan lämpligt kvalificerad person.

Mangar International Ltd, med varumärket WinnCare, förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer och/eller någon av informationen i detta dokument utan föregående meddelande.

Försäkran om överensstämmelse

Det här är för att bekräfta:

Airflo 24-kompressorn

överensstämmer med:

Lågspänningsdirektivet (LVD) 2014/35/EU

Och följande standarder:

BS EN 60601-1-6:2010, A1:2015 BS

EN 60601-1:2006 och A12:2014

BS EN 60601-1-11:2015

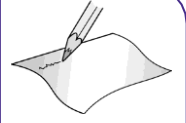
21.09.2020

Plats och



Simon Claridge, VD





WIN CARE

WinnCare är ett handelsnamn för Mangar International Ltd.

Mangar International Ltd, Presteigne,
Powys, Wales, LD8 2UF

Storbritannien

Tel: +44 (0)1544 267674

Fax: +44 (0)1544 260287

enquiries@winnCare.uk

mangarhealth.com

