

WIN  CARE

MANGAR

AIRFLO 24 KOMPRESSOR

Brukerveiledning

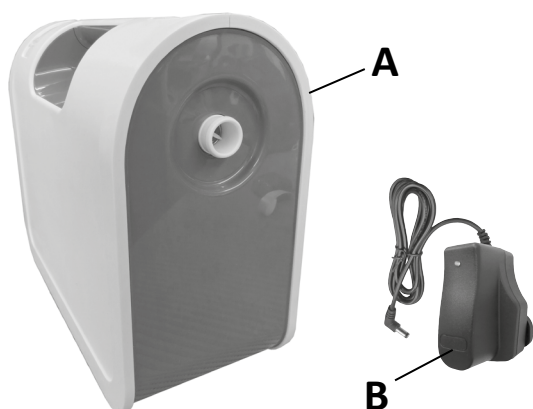




Denne hurtigstartsguiden er ikke ment for å erstatte brukerveiledningen.
Les den fulle brukerveiledningen før bruk av Airflo 24.



STANDARD PAKKE INNEHOLDER



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

1 x Batterilader (med strømadapter) (B).

1 x Brukerveiledning.

1 x Strømadapter (Valgfritt).

FØR BRUK

ADVARSEL: Airflo 24 må lades i 12 TIMER før første bruk.

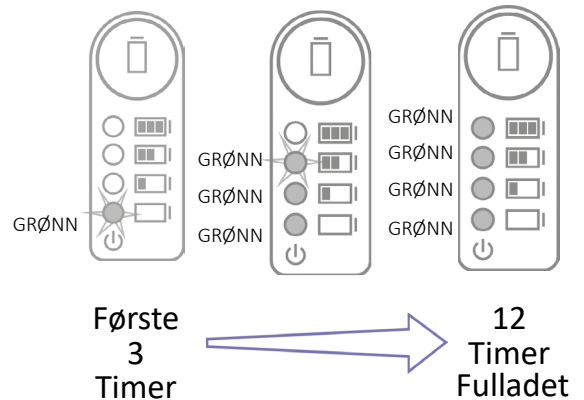
Monter passende strømadapter til laderen (se '**Batterilading**' side 8).

Koble batteriladeren til en stikkontakt og Airflo 24s ladekontakt.



LAD BATTERIET I 12 TIMER FØR BRUK.

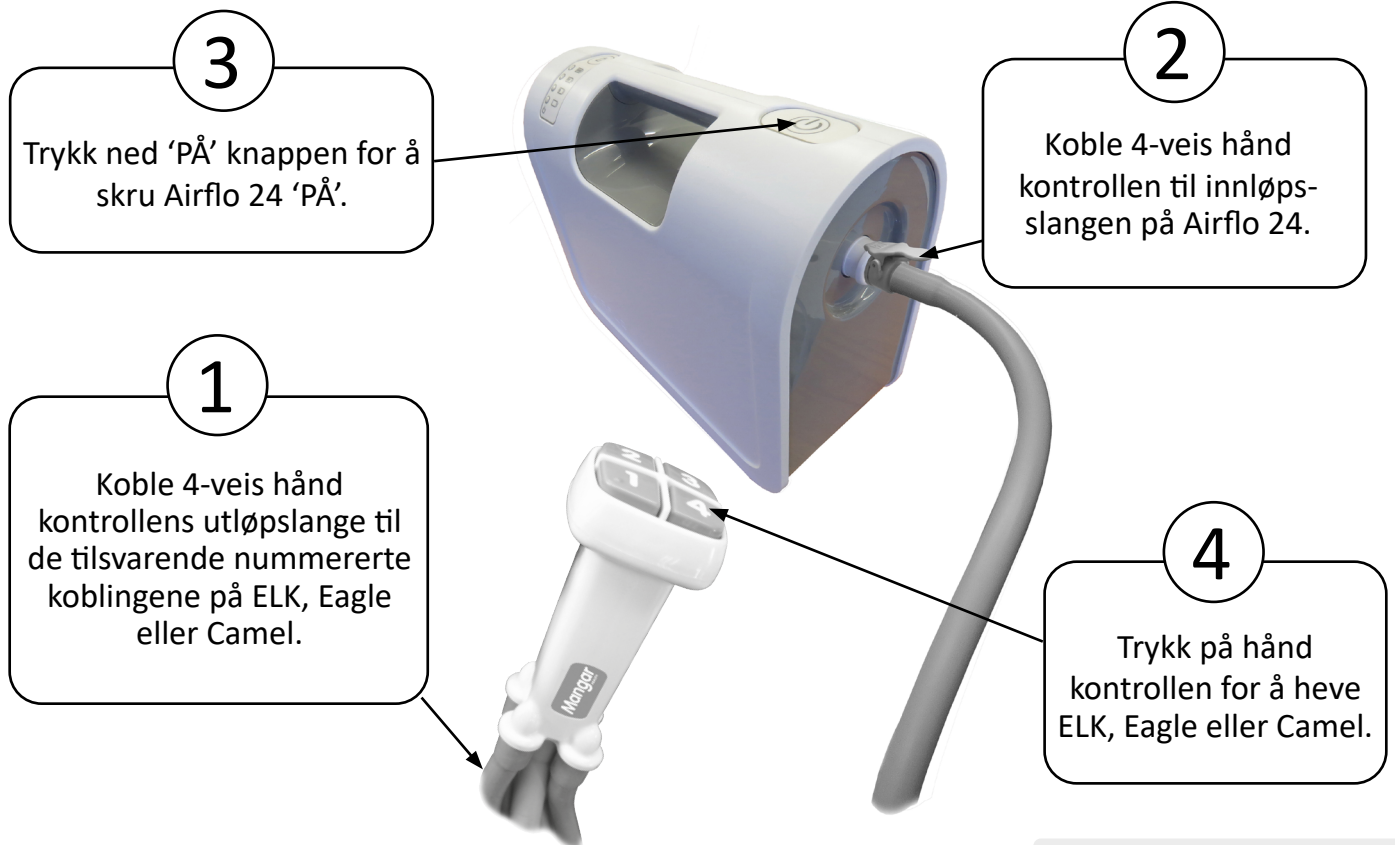
I de første 3 timene vil det nederste lyset blinke grønt. Etter tre timer vil det første lyset lyse grønt og det andre lyset vil begynne å blinke. Etter 6 timer vil de 2 nederste lysene forbli grønne og det 3. vil blinke. Etter 9 timer vil de tre nederste lysene forbli grønne og det øverste vil blinke. Etter 12 timer er ladingen fullført og det øverste lyset forbli grønt og de andre slukkes.



MERK: I tilfelle strømbrudd, stikkontakten dras ut eller laderen kobles fra, vil ikke ladingen bli avbrutt siden enheten husker den tidligere ladestatusen.

BRUK

MERK: Koble fra batteriladeren før bruk av Airflo 24.



RASK STARTGUIDE

NORSK

FORSTÅ BATTERISTATUSENS INDIKATORLAMPER

Batteristatusens indikatorlamper har 2 hensikter:

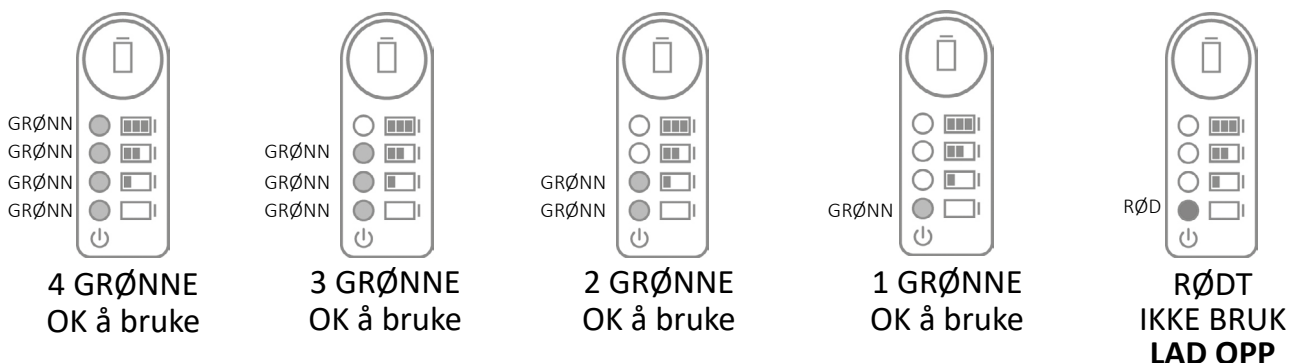
1 - Under ladingen indikerer lampene hvilken del av ladesyklusen batteriet er på.

2 - Når batteristatusens indikatorknapp er trykket ned (**med Airflo 24 fjernet fra laderen**), indikerer lampene hvor mye strøm som er igjen på batteriet.



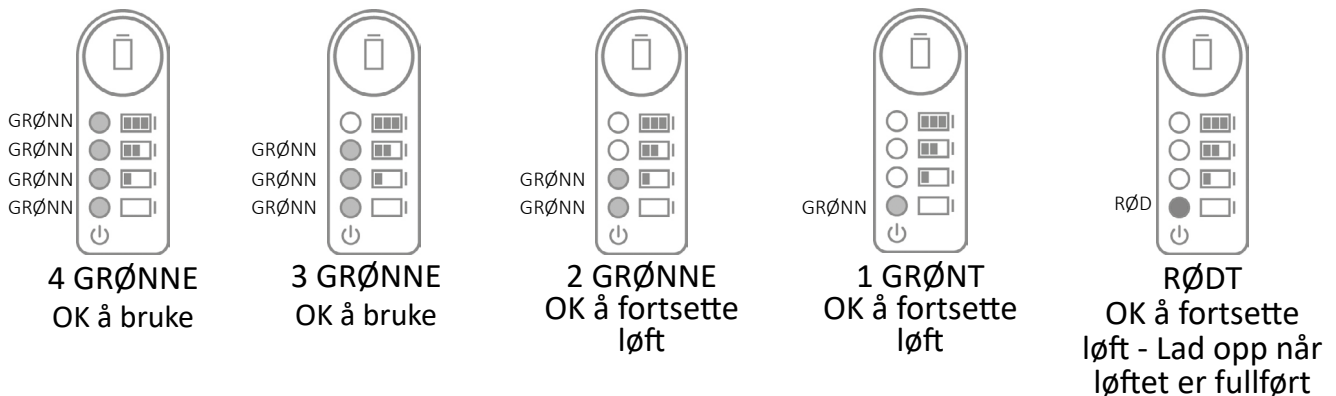
**Batteristatus
indikatorknapp**

FOR Å AVGJØRE BATTERILADESTATUSEN, MÅ DU KOBLE FRA LADEREN ELLER FJERNE AIRFLO 24 FRA OPPBEVARINGSBRETTEET OG PRESSE NED 'BATTERISTATUS INDIKATOR' KNAPPEN FOR Å AKTIVERE BATTERISTATUS INDIKATORLYSENE



UNDER ET LØFT

Hver gang håndkontrollen er i bruk gjør enheten en batteritest og indikerer batteriets tilstand. Håndkontrollknappen slippes når et rom i løfteenheten er fylt. Produktet vil deretter automatisk slå seg av etter 2,5 min med inaktivitet.



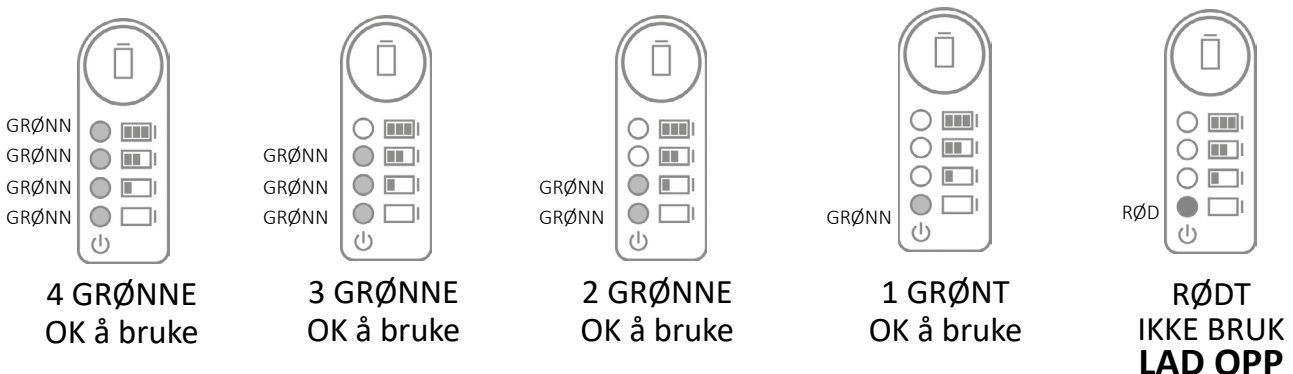
Hvis du ser et rødt lys (hvis det er under et løft -kan løftet fullføres), bør Airflo settes på uavbrutt lading umiddelbart i minimum 3 timer. Dette vil gi tilstrekkelig kapasitet til å gjennomføre et løft til.

Med en gang det røde lyset vises, må enheten lades i 12 timer for å oppnå full kapasitet.

ETTER FULLFØRING AV LØFT

Koble fra den oppblåsbare enheten og håndkontrollen og legg det bort. Skru av kompressoren og den nederste grønne lampen vil slukne. Produktet vil automatisk slå seg av etter 2,5 minutter med inaktivitet.

Trykk på batteristatus indikatorknappen.



INNHOOLD

Tiltenkt bruk	Pg 6
Advarsler	Pg 6
Batteristatus Indikator	Pg 7
Batterilading	Pg 8
Strømadapter (<i>valgfritt</i>)	Pg 9
Bruk	Pg 9
Rengjøring & Lagring	Pg 10
Vedlikehold	Pg 10
Feilsøkningsveiledning	Pg 11
Spesifikasjoner	Pg 11
Symboler brukt på Airflo 24 og lader	Pg 12
Symbol brukt på pakningen	Pg 13
Garanti	Pg 13
Declaration of Conformity	Pg 14



ADVARSLER

Tiltenkt bruk

Mangar Airflo 24 er en lavtrykks luftkompressor som er laget for oppblåsing av Mangar 'Camel', 'Eagle' and 'ELK' pneumatisk løfteutstyr igjennom en 4-veis pneumatisk håndkontroll. Den 4-veis håndkontrollen leveres med Camel, ELK og Eagle valg.

Anvendte deler (Tilbehør) til Airflo 24:

- Mangar ELK (Nødløftepute)
- Mangar Camel (Nødløftepute)
- Mangar Eagle (Nødløftepute)

ELK krever assistanse for å løfte en pasient fra gulvet til en forhøyet sitteposisjon. Når personen er i sittende posisjon kan den bli overført til en stol eller hjulpet til stående posisjon.

Camel og Eagle kan brukes med eller uten assistanse, og oppblåst kan den løfte pasienten til en hevet sittestilling hvor den kan reise seg.

Ingen spesielle kunnskaper eller trening kreves for å bruke Airflo 24 og dens tilbehør.

Videre veiledning om bruk kan bli funnet i det individuelle tilbehørets brukerveiledning.

Airflo kompressoren og tilhørende deler er tiltenkt kontinuerlig gjenbruk ved behov og ingen spesiell handling eller bruk trengs for å oppnå dette.

- Vær sikker på at du har lest og forstått disse instruksjonene og de som tilhører ethvert annet WinnCare produkt før du bruker utstyret.
- For å unngå risiko for elektrisk støt, lad ALDRI batteriet på badrom, utendørs eller i et fuktig miljø.
- For å unngå risiko for elektrisk sjokk, ikke bruk strømadapteret på badrom, utenførs eller i et fuktig miljø.
- Koble alltid fra batteriladeren før rengjøring.
- Bruk kun den medfølgende batteriladeren.
- Ikke bruk Airflo 24 i nærheten av brennbare anestesiblandinger med luft, oksygen eller lystgass, disse blandingene kan forårsake et brennbart miljø, som leder til potensiell brann eller til og med eksplosjon i nærvær av en gnist.
- Forsikre deg om at, når Airflo 24 er i bruk, at enheten og dens ledninger er lagd ut på en måte som unngår risiko for fall eller kvelning.
- Forsikre deg om at barn eller kjæledyr ikke forstyrrer den sikre bruken av Airflo 24 og oppblåsbare produkt.
- Hold Airflo 24 og oppblåsbare produkt unna varmekilder.
- Koble fra Airflo 24 kompressoren fra det oppblåsbare produktet før transport for å unngå utilsiktet oppblåsing.
- Airflo 24 bør bare brukes til tilsiktet bruk og bør ikke endres på noen måte.
- Det valgfrie strømadapteret (Mean Well Enterprises AC/DC Switching Adapter Modell GSM220A20-R7B) er spesifikt for Airflo 24 og er den eneste enheten som er godkjent for denne hensikten.
- Ikke bruk kompressoren utenfor dens spesifiserte driftsyklus på 20% 'Driftstid' og 80% 'Ikke-driftstid'. Maks kontinuerlig driftstid = 3 minutter.
- ADVARSEL: Dette produktet og tilhørende emballasje inneholder ingen materialer som er kjent for å gi allergisk reaksjon. **Vennligst se separate veiledninger for oppblåsbart utstyr for flere detaljer.**

På-Knapp

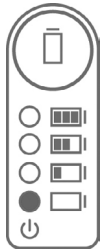


Når 'På'-knappen er presset ned, vil kompressoren gå et øyeblikk og deretter stoppe. Lyset på den nedre indikatoren vil lyse GRØNT.

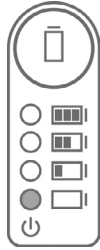
Batteristatus indikator



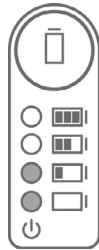
Når batteristatus indikatorknappen er presset ned, vil indikatorlampene indikere gjenværende batteri tid.



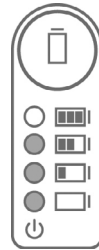
RØD
Lad
umiddelbart



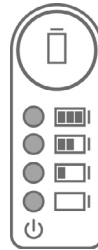
1 GRØNN
OK å bruke



2 GRØNNE
OK å bruke



3 GRØNNE
OK å bruke



4 GRØNNE
OK å bruke

ADVARSEL: Batteriet må lades umiddelbart så fort den røde indikatorlampen lyser. Bruk av Airflo 24 på RØDT til batteriet er utladet vil skade batteriet.

Når kompressoren er i drift, vil batteristatus indikatorlampene bare indikere status på batteriet som det var på starten av løftet. Når kompressoren stopper, vil batteristatus indikatoren vise et grønt lys på bunnen (dette vil være rødt om batterinivået har blitt lavt).

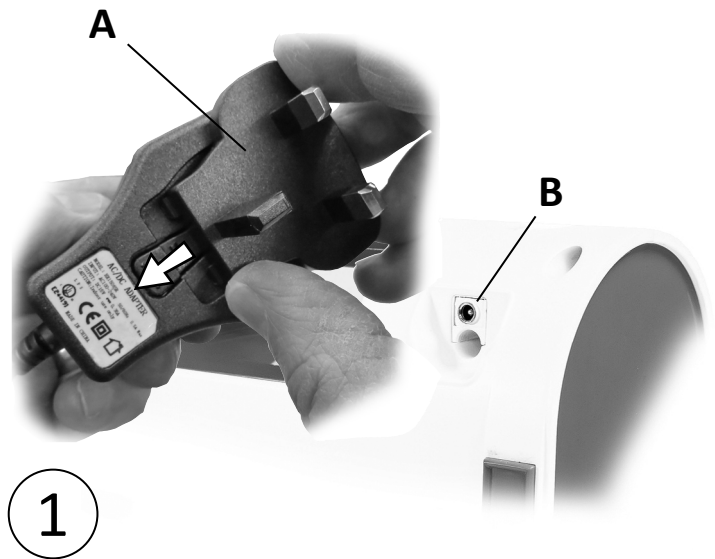
VIKTIG: For å maksimere levetiden og løfteytelsen til batteriet, full lad batteriet etter bruk.

Lad batteriet fullt opp i minimum 12 timer før første gangs bruk av Airflo 24.

Batteri Lading - fig. ①

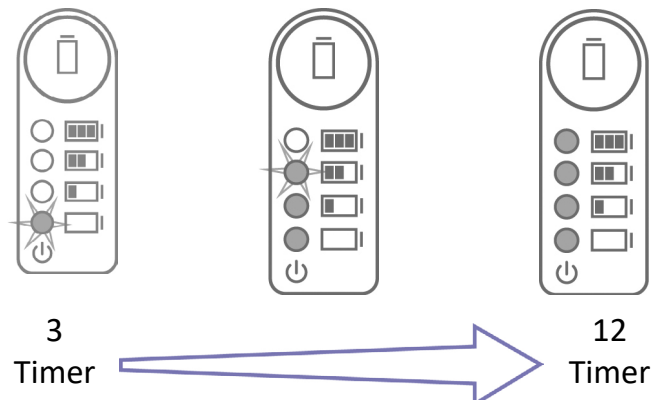
- Sjekk batteriladerens deksel og ledning for skader, hvis det er skade, IKKE BRUK DEN.
- Monter det passende strømadapteret til batteriladeren (A)
- Sett batteriladeren inn i stikkontakten og koble laderens utgangsledning til Airflo 24s ladekontakt.

MERK: Ved første lading eller ved bytte til nytt batteri bør det lades i minimum 12 timer. Senere ladinger kalkulerer Airflo 24 ladetiden basert på bruken og det nederste lyset vil ikke nødvendigvis blinke.



Når batteriet er ladet:

- De første 3 timene vil den nedre lampen blinke grønt. Etter 3 timer vil den første lampen lyse grønt og den andre vil begynne å blinke. Etter 6 timer vil de 2 nederste lampene forbli grønne og den tredje lampen vil blinke. Etter 9 timer vil de 3 nederste lampene forbli grønne og den på toppen vil blinke. Etter 12 timer vil alle lampene i kort tid lyse grønt.
- Kompressoren vil gå inn i energisparemodus hvor LED-topplampen blinker hvert 6. sekund og de 3 andre vil være av.



MERK: Kompressoren vil ikke gå mens laderen er tilkoblet.

For å bevare batteri tilstanden, er det anbefalt at Airflo24 lades kontinuerlig når den ikke er i bruk. Batteriene kan ikke overlades ved bruk av denne laderen.

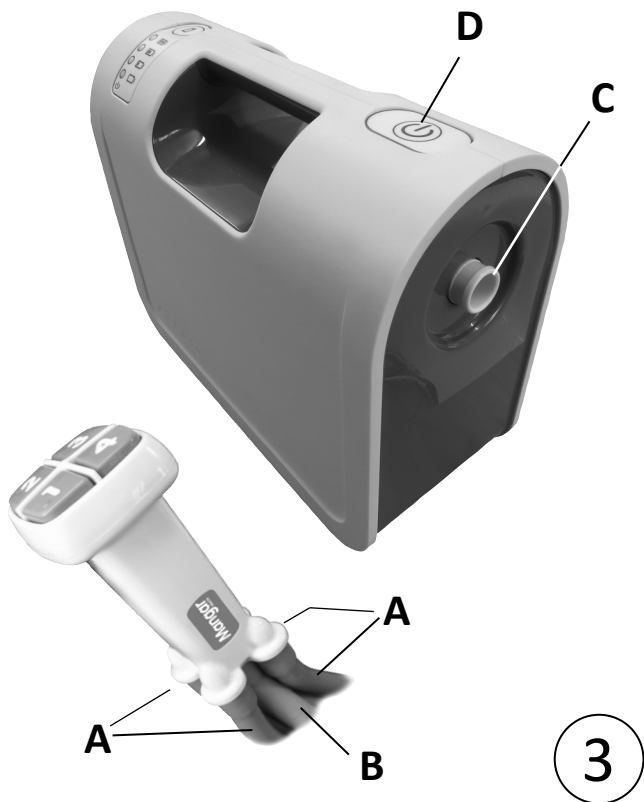
ADVARSEL: IKKE lad batteriene på badetrom eller i fuktige miljøer.

Strømadapter (valgfritt)



Et valgfritt strømadapter er tilgjengelig for å bruke Airflo 24 direkte fra en stikkontakt. Adapteret er spesifikt for Airflo 24 og er den eneste godkjente enheten som skal brukes til dette formålet. Koble adapteret mellom en stikkontakt og adapterets inntakskontakt på enden av Airflo 24 (Fig. 2)

MERK: Dette adapteret, har ingen standard utgangskontakt og tilfører strøm til Airflo 24 direkte, den vil dermed ikke lade batteriet. Den eneste måten å lade batteriet på er å bruke laderen som fulgte med Airflo 24. Med strømadapteret tilkoblet, vil Airflo 24 kunne brukes på samme måte som når den går på batteri, den eneste funksjonelle forskjellen er at den nederste LED-lampen på batteri indikatoren vil lyse orange når Airflo brukes. Med adapteret koblet til, vil Airflo 24 også kjøre om det ikke er et batteri tilkoblet.



Bruk - fig. ③

Koble Airflo 24 fra batteriladeren og plasser den i en trygg og beleilig posisjon. **MERK:** Airflo bør ikke plasseres i en posisjon som gjør at det er vanskelig å bruke 'På'-knappen i et nødstilfelle.

- Koble de fire slangene (A) fra 4-veis håndkontrollen til de tilsvarende nummererte og fargede kontaktene på Mangar Camel, Eagle eller ELK.
- Koble slangen (B) fra håndkontrollen til Airflo 24 luftuttakskontakt (C). Kontakten vil 'klikke' på plass når den trykkes inn i kontakten.
- For å slå på, trykk på 'På'-knappen (D). Kompressoren vil gå når en knapp på håndkontrollen er presset ned og stoppe når knappen slippes. En intern trykkbryter vil stoppe kompressoren når hver av de tilsvarende delene av det oppblåsbare produktet har nådd fullt trykk.

- Press på de nummererte knappene på håndkontrollen vil tilføre luft i den tilsvarende slangen (følg brukerveiledningen til WinnCare produktet som skal blåses opp.)
- For å skru av Airflo 24 etter bruk, trykk på 'På'-knappen. Det nederste indikatorlampen vil slukke. Pumpen vil automatisk slå seg av etter 2,5 minutter med inaktivitet.

Rengjøring

Med mindre det er mistanke om kontaminering, anbefales det periodisk rengjøring. Airflo 24 bør rengjøres/desinfiseres som følger:

- Koble Airflo 24 fra batteriladeren. Rengjør de ytre overflatene med en ikke-slipende våt klut med varmt vann. Tørk nøye med et rent håndkle før den kobles til batteriladeren. Ikke la fuktighet komme inn i noen deler av kompressoren.
- Ikke bruk løsemiddelbaserte produkter.

Disinfisering/Sterilisering

- Desinfisering- Forvask Airflo-kompressoren ved å tørke av med en våt klut og desinfiser ved å tørke med en 1:10 løsning flytende husholdningsblekemiddel og vann- 1 del blekemiddel i 10 deler kaldt vann (10,000ppm (1%) Natriumhypoklorittløsning). Ikke la fuktighet komme inn i noen deler av kompressoren. La den lufttørke. Under vanlige omstendigheter trenger ikke produktet å steriliseres for gjenbruk.

Lagring

- Når den ikke er i bruk, lagre den på et tørt sted, sammen med denne veiledningen. For å vedlikeholde batteriene når den lagres i lengre perioder, la Airflo 24 stå på lading.

Vedlikehold - fig. ④

Airflo 24 er designet for å være vedlikeholdsfri og bortsett fra å bytte batteri, inneholder ikke Airflo noen deler bruker selv kan bytte.

Batteri erstatning:

- Snu Airflo 24 til enden som har luftuttakskontakten, Fjern skruen (A) og skyv endepanelet (B) bort fra dekselet.
- Koble ledningen fra batteripakken og fjern batteripakken fra batteriseksjonen.
- Tilpass den nye batteripakningen, forsikre deg om at kontakten er sikker, tilpass endepanelet og fest skruen (A).
- For å kalibrere batteri indikatoren, det er essensielt at batteriet lades i 12 timer.



Når det blir tydelig at Airflo 24 gjør færre løftesykluser enn forventet nærmer batteriet seg slutten på sin levetid og bør byttes. For optimal ytelse anbefaler Winncare og bytte batteriene hver 12. måned.

Hvis en feil oppstår eller du trenger hjelp til å sette opp for bruk eller vedlikeholde utstyret, kontakt din forhandler.

Avhending

Når Airflo 24 har nådd slutten av sin levetid, fjern batteriet for sikker avhending i samsvar med lokale forskrifter, og kast Airflo 24 på ditt lokale gjenvinningsenter for husholdningsavfall (borgerlig tilbud).

Feilsøkingssveiledning

Problem	Løsning
<ul style="list-style-type: none"> Kompressoren går ikke når den 4-veis håndkontrollens knapper er trykket ned. 	<ul style="list-style-type: none"> Forsikre at Airflo 24 er skrudd på. Forsikre at laderen er koblet fra Airflo. Sjekk at det ikke er noen viklinger på luftslangen.
<ul style="list-style-type: none"> Kompressoren stopper når man prøver å blåse opp løftehjelpen. 	<ul style="list-style-type: none"> Sjekk at det ikke er noen viklinger på luftslangen.
<ul style="list-style-type: none"> Ingen batteristatus indikatorlamper 	<ul style="list-style-type: none"> Enheten er avskrudd, skru den på. Termisk sikring på batteriet er løst ut – La enheten kjøle seg ned i 60-90 minutter. En rød LED-lampe vil bli synlig etter at temperaturen normaliseres og sikringen tilbakestilles. Dette vil tilbakestille ladesequensen.
<ul style="list-style-type: none"> Den nedre batteristatus indikatoren lyser rødt 	<ul style="list-style-type: none"> Lav batterikapasitet, lad opp.
<ul style="list-style-type: none"> Den nedre batteristatus indikatoren blinker rødt hvert 2. sekund. 	<ul style="list-style-type: none"> For høy intern pumpetemperatur – La Airflo kjøle seg ned i 60-90 minutter før forsøk på løft.
<ul style="list-style-type: none"> Den nedre batteristatus indikatoren blinker rødt hvert ½ sekund 	<ul style="list-style-type: none"> Lav batterispenning – Lad opp. Hvis dette skjer gjentatte ganger, bytt batteriet.
<ul style="list-style-type: none"> Kompressoren forårsaker elektrisk forstyrrelse på annet elektrisk utstyr. 	<ul style="list-style-type: none"> Flytt enten kompressoren eller det andre utstyret bort fra hverandre til forstyrrelsen slutter.

Spesifikasjoner

Airflo 24

Vekt:	4.1Kg
Utgangstrykk:	0.31 bar
Batteri:	1 x 24v- 2200mAh Ni-MH Airflo 24 Batteri Pakke (Mangar Del Nr. CD0314)
Batteritid:	500 ladesykluser (når den er brukt i samsvar med batteriladings instruksjoner). For optimal ytelse anbefaler WinnCare og bytte batteriene hver 12. måned.

Miljøvern: IP41 (Beskyttelse mot inntrengning av faste gjenstander med en diameter eller tykkelse større enn 1,0 mm og dryppende vann)

Type BF utstyr

Dette utstyret har blitt testet og oppfyller kravene til gjeldene EMC-lovgivning

Lader: Modell nummer - SP3009SRM

Input:	AC 100v - 240v, 50-60Hz, 0.35A Maks
Ytelse:	DC 30v, 0.45A
Klasse II dobbel isolert utstyr.	

Valgfritt strømadapter:

Meanwell Switching Adapter - GSMZZOA20-R7B	
Input:	AC 100v - 240v, 50-60Hz, 4A
Ytelse:	DC 20v, 0.45A

AIRFLO 24

NORSK

Symboler brukt på Airflo 24 og Ladeetiketter



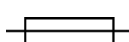
OBS! Se instruksjoner



Type BE utstyr (beskytt mot elektrisk støt)



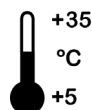
Vekselstrøm (AC)



Sikring (med ytelse)



Likestrøm (DC)



+35
°C
+5

Maks/Min bruksmiljøtemperatur



Kun for innendørs bruk. Koble ikke til strømmettet på badrom eller utendørs.



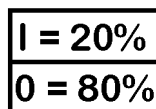
Batteristatus indikator knapp



Klasse II Dobbeltisolert utstyr



Farlig spenning



Driftsyklus

I = Driftstid

O = Ikke-driftstid

(Maks kontinuerlig driftstid = 5 minutter)



Resirkuler



Må ikke kastes i husholdningsavfall










Produksjonsdato



På-knapp

Symboler brukt på pakningen

	Hold pakningen tørr		Resirkuler emballasje
	Håndteres forsiktig		Må ikke kastes i husholdningsavfall
	Maks/Min lagringstemperatur	93% RH 15% RH	Maks/Min fuktighet ved transport eller lagring
	Netto & brutto vekt	700 mBar 1060 mBar	Maks/Min trykk ved transport eller lagring
5 	Ikke stable mer enn fem i høyden	+70° C -25° C	Maks/Min temperatur ved transport eller lagring

Garanti

Garantien gis mot material- og utførelsesfeil og omfatter del, deler og arbeid. Garantien er ikke gyldig i tilfelle av rimelig slitasje, forsettlig skade, vanlig forsømmelse, misbruk eller uautorisert endring eller reparasjon av ukvalifiserte personer.

Følgende uttalelser påvirker ikke forbrukerens lovfestede rettigheter. Dette produktet selges under forutsetning av at i tilfelle en produksjonsfeil eller materialfeil som oppstår innenfor garantiperioden, vil feilen bli rettet gratis forutsatt at:

- Det fremlegges rimelige bevis (f.eks. kjøpsfaktura, følgeseddel) på at kravet fremsettes innenfor garantiperioden.
- Defekten kan ikke tilskrives utilsiktet skade (enten under transport eller på annen måte), misbruk eller uautorisert reparasjon.

Airflo 24 serienummer:

Kjøpsdato:

Faktura-/Følgeseddelnummer:

WinnCare anbefaler at din Airflo 24 inspiseres årlig enten av forhandleren din eller en annen kvalifisert person.

Mangar International, som handler som WinnCare, forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjonene og/eller informasjonen i dette dokumentet uten varsel.

AIRFLO 24

NORSK

13

Declaration of Conformity

This is to certify that:

The Airflo 24 Compressor

complies with:

The Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU

and following standards:

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

BS EN 60601-1:2006 and A12:2014

BS EN 60601-1-11:2015

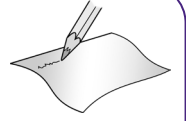
21.09.2020

Place and Date



Simon Claridge, CEO





WIN CARE

WinnCare er handelsnavnet til Mangar International Ltd.

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

United Kingdom

Tel: +44 (0)1544 267674

Fax: +44 (0)1544 260287

enquiries@winncare.uk

mangarhealth.com



WINNCARE Frankrike
4, Le Pas du Château -
85670 Saint-Paul-Mont-
Penit - France
Tel : +33 (0)2 51 98 55 64
www.winncare.fr

EC REP