

Brugsanvisning

Løftemotor Roomer TM 5200



Med Roomer TM 5200 får du en unik mulighed for enkelt og sikkert at forflytte en plejemodtager fra rum til rum. Motoren har to løftebånd og ved en overføring er begge bånd indkoblet, hvilket gør at forflytningen sker vandret. Overføringen sker i et moment hvilket bevirker at plejemodtager og hjælper oplever det behageligt. Motoren anvendes i forbindelse med løft og forflytninger, eksempelvis fra seng, kørestol, bad og fra gulv. Motoren kan også anvendes til hjælp ved gangtræning, samt med hjælp af extra tilbehør til elektronisk vejning.

Vigtigt !

Løft og forflytninger medfører altid en risiko. Læs derfor altid brugsanvisningen for både løft og tilbehør. Forvis dig altid om at det tilbehør du anvender fungerer sammen med motoren. Som plejegiver er du ansvarlig for plejemodtagerens sikkerhed og du må kende til de muligheder der er for at klare løftesituationen.

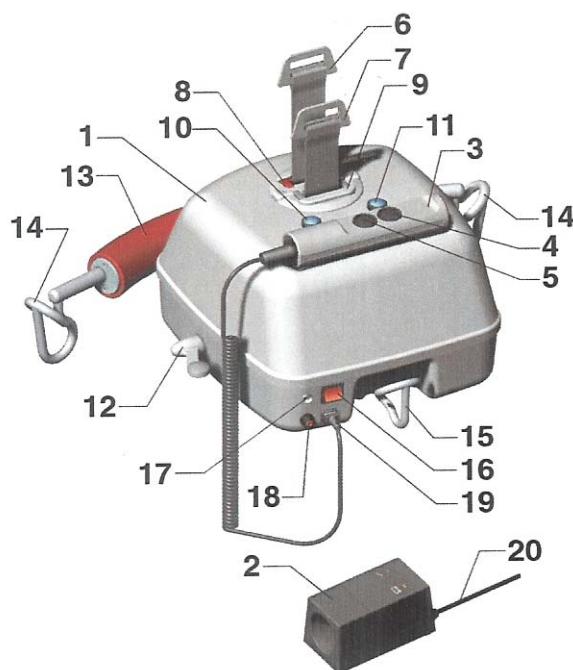
Human Care Lifts producerer og videreudvikler kontinuerligt og forbeholder sig ret til konstruktionsændringer.

Jøhl Human Care

Lyngbyvej 32 2100 København Ø Telefon 39202007

Produktbeskrivelse.

1. Loftlift Roomer™ 5200
2. Lader
3. Håndkontrol
4. OP-knap (håndkontrol)
5. NED-knap (håndkontrol)
6. Løftebånd (rød side)
7. Løftebånd (grå side)
8. Rød bøjle
9. Grå bøjle
10. OP -knap (på motor)
11. NED-knap (på motor)
12. Drejehåndtag
13. Teleskopgalge™
14. Galgekrog
15. Benkrog
16. Strømafbryder / Nødstop
17. Indikatorlampe
18. Nødfir / knap
19. Tilslutning håndkontrol
20. Netledning



Teknisk specifikation.

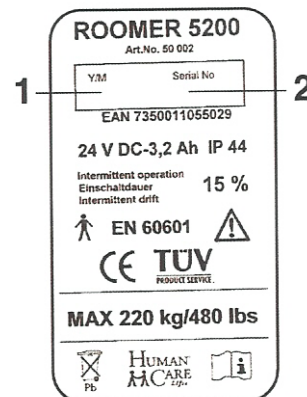
Max belastning	220 kg	Nødfir	Elektronisk
Dimensioner	500 x 370 x 192 mm	Start / Stop	Blød
Motorvægt	12.9 kg	Indikatorlampe:	
Batterier	2 x 12 V 3.2 Ah	Stand by	Blinkende grøn
Apparat type	B klasse III IPX 1	Aktiv	Fast grøn
Batterilader	Input 100-250 V AC 50-60 Hz	Lav spænding	Blinkende rød
	Output 24 V, 0.5A DC	Fejlsignal	Fast rød
Løftehastighed	1: 1.8 m / min 2: 3.0 m / min (kun ubelastet vægt)	Teleskopgalge	35, 45, og 55 cm
		Håndkontrol	Klasse IP 65
		Ladning gennem håndkontrol	

Produktskilt.

Skiltet er placeret på motorens underside.

1. Tilvirkningsdag
2. Serienummer

Roomer™ 5200 er testet af et udvalgt institut og opfylder krav endeligt Medicinteknisk direktiv for klasse 1 produkter. Udrustningen er CE-mærket og opfylder krav i loven om medicintekniske produkter endeligt normen EN 10535, EN 60601-1 (Elsäkerhed) og EN 60601-1-2 (EMC)



Før første anvendelse.

Kontroller at der er et mellemstykke, eller en løbevogn med krog i skinnen.

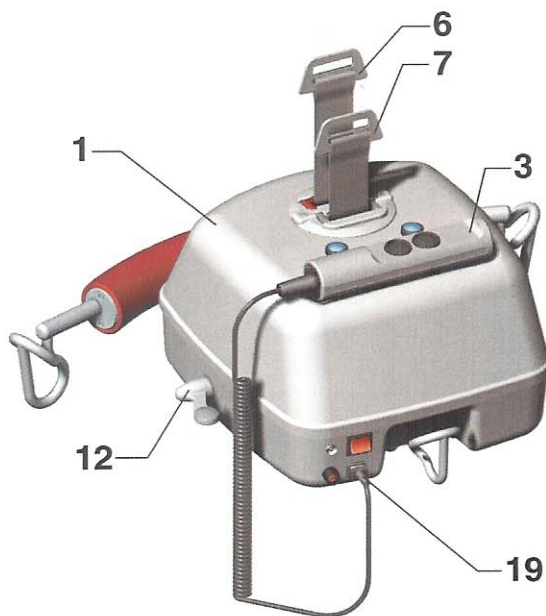
Tag motoren (1) laderen (2) håndkontrollen (3) ud af æsken.

Fjern plomberingen fra løftebåndet når du har læst brugsanvisningen.

Tilslut (19) håndkontrollen (3) til motoren (1)

Monter laderen (2) på vort rullebord eller på væggen.

Sæt håndkontrollen (3) i laderen (2). Hvis indikatorlampen (B) lyser gul, skal der lades til lampen bliver grøn.



At hænge motoren op.

Placer motoren (1) på et rullebord.

Drej håndtaget (12) til ” gråt ” leje og træk (ikke ryk) løftebåndet (6) ud af den røde bøjle (8) , op til krogeren på mellemstykket og hæng den på skråt oppefra se (fig A). Bemærk dette kan også gøres omvendt.

Drej derefter håndtaget (12) til rødt leje, løftebåndet (6) er nu indkølet.

Tænd strømafbryderen (16).

Farveindikationen på håndtaget (12) modsvare farverne på bøjlerne (8, 9) der hvor løftebåndene (6, 7) kommer ud af motoren.

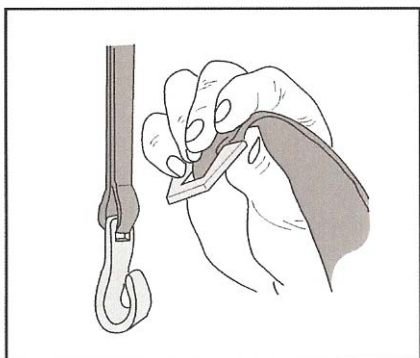
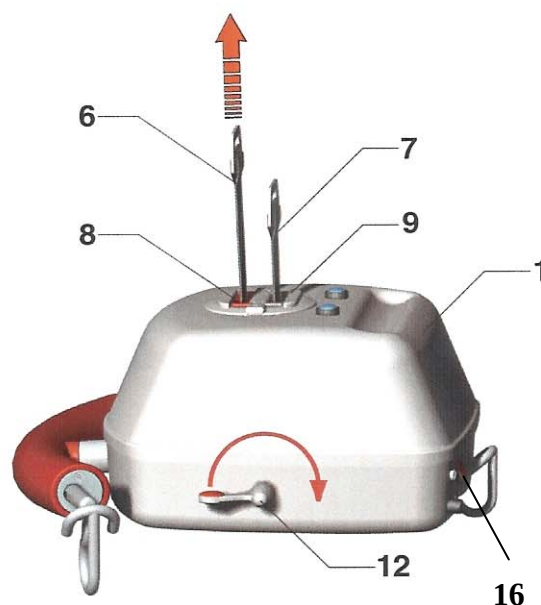


Fig. A

Laderen-2, når du anvender motoren skal laderen være frakoplet. Lad ofte, helst hver nat. Laderen er sikret mod kortslutning, polvending, overophedning samt overopladning.

- A. Indikatorlampe net.
- B. Indikatorlampe ladning.
- C. Netkabel.

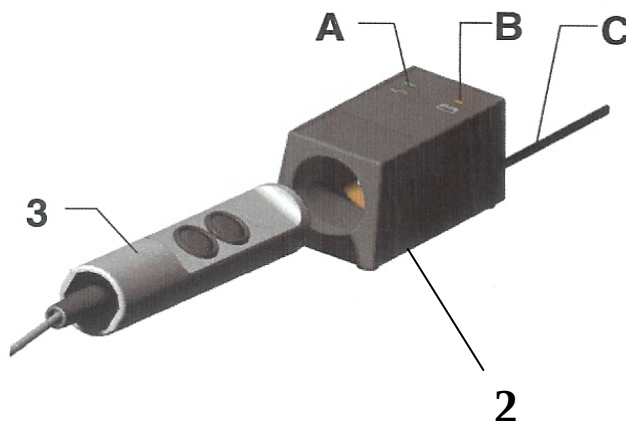
Specifikation

Input 100-250 V, AC, 50-60 Hz.

Output 24 V, 0.5 A, DC.

Ladningstid ca. 6 timer for tomme batterier.

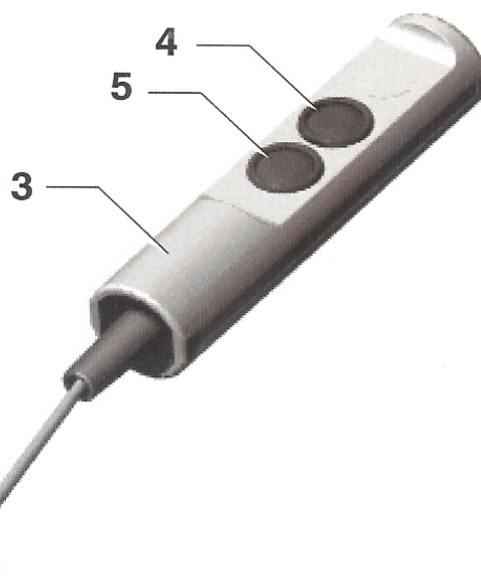
Ladning-sæt laderens netstik (C) i et almindeligt vægudtag. En grøn lampe (A) tændes over netsymbolet, så er der spænding. Sæt håndkontrolle (3) i laderen. Et lydsignal angiver at der er kontakt med motoren. En gul lampe (B) tændes, og indikerer at der lades. Når lampen bliver grøn er batterierne fuldt opladet.



Håndkontrollens funktion.

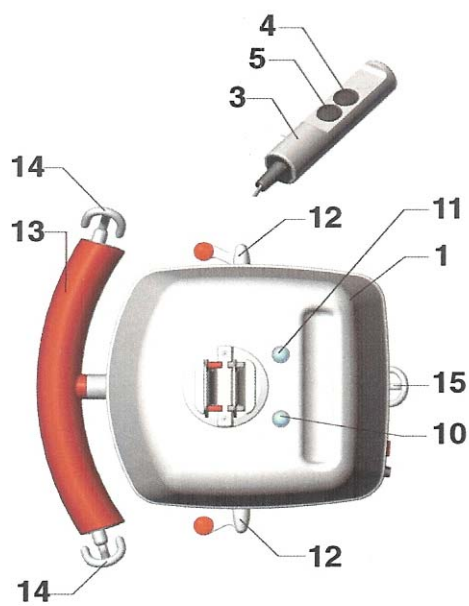
Håndkontrollen (3) har en OP-knap (4) og en NED-knap (5). Når motoren er ubelastet kan der køres med to hastigheder. Tryk knappen let ind, og den kører langsomt, trykker du knappen i bund kører den hurtigere. Når motoren er belastet med op til 220 kg, kører den kun i laveste fart.

Hvis OP- og NED- knapperne (10, 11) på motoren anvendes, kører den kun i laveste hastighed.



At anvende motoren-når du løfter plejemodtageren trykker du på OP-knappen. Når du sænker trykker du på NED-knappen. Motoren starter og stopper blødt. Håndtaget (12) skal altid pege på det bånd der er indkoblet og motoren hænger i.

Advarsel-når motoren hænger i et af løftebåndene og håndtaget (12) drejes over på det frie bånd, så bliver det belastede bånd frikoblet, men kun hvis du løfter i motoren. I det tilfælde skal du dreje håndtaget (12) tilbage til det belastede bånd for at undgå en udkobling.



Teleskopgalge-indstil teleskopgalgen (13) i den ønskede bredde. Krogene (14) skal være i ens leje i begge sider. Placer sejlet som foreskrevet i brugsanvisningen på krogene (14, 15).

Kontroller at sejlstropperne er ordentligt ophængt på krogene (14, 15).

Kroge (14) har tre indstillinger. For at ændre bredden drejes kroge en 1/4 omdrejning samtidig med at der trækkes eller trykkes indtil den ønskede stilling opnås. Kroge falder automatisk på plads i det ønskede leje.

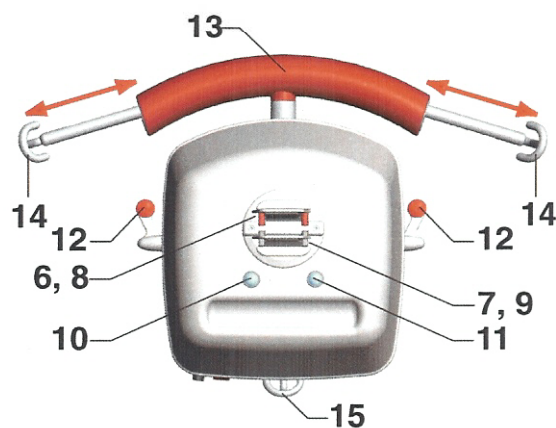
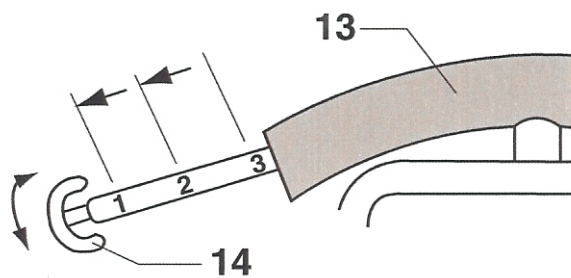


Fig. B



Advarsel-motoren er udstyret med en sikkerhedsspærre. Denne forhindrer motoren i at falde ufrivilligt ned. Hvis du trækker løftebåndet hurtigt ud låser faldspærren båndet. Dette frigøres ved at slække på båndet. I låst leje må håndtaget (12) **aldrig** drejes over, da det vil blokere motorens sænkefunktion.

Indikatorlampe (17)

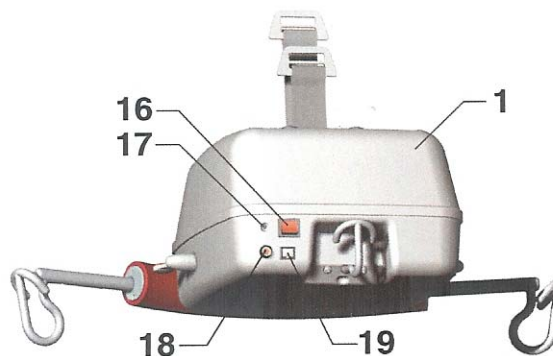
har 4 muligheder og fungerer kun når strømafbryderen (16) er tændt.

Blinkende grøn-motoren er tændt og klar til brug.

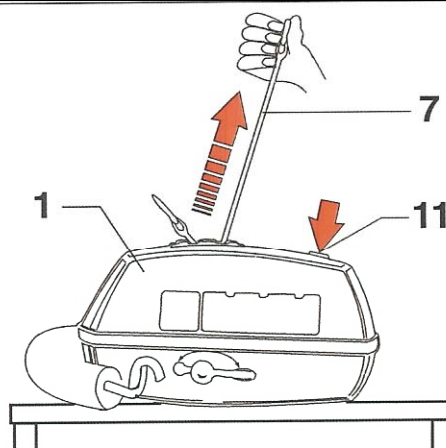
Fast grøn-motoren er i brug/belastet.

Blinkende rød-motoren skal lades.

Fast rød-motoren er spærret og viser fejlsøgning (se fejlsøgning)



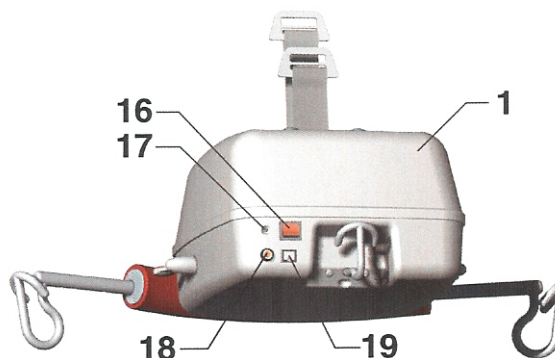
Båndvagt-motoren (1) er udstyret med en båndvagt som forhindrer en ufrivillig udkørsel af løftebåndet. For at køre båndet ud skal det være belastet. Dette indebærer at når motoren er sat ned må der trækkes i løftebåndet, let, samtidig med at der trykkes på NED-knappen. Formålet med dette er at slække så meget på båndet så det kan hægtes af og på ophængningskrogen.



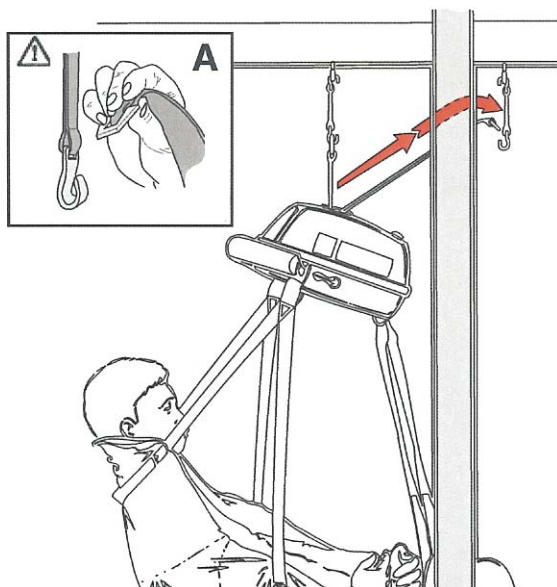
Nødstop-afbryd strømafbryderen (16). Ved tilbagevending tænd igen.

Nødfir-ved akut behov for nødfir trykkes på knappen (18) en alarm angiver at nødfiret er startet.

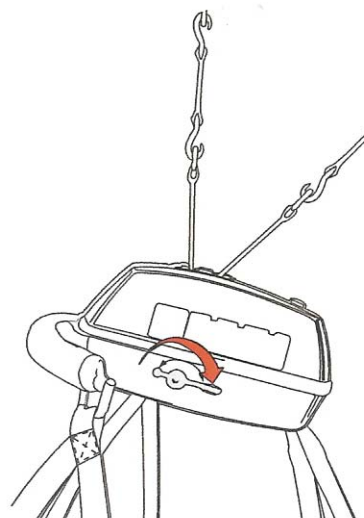
Sørg altid for at nødfiret sker på en for plejemodtageren sikker måde. Denne funktion må kun anvendes i nødstilfælde.



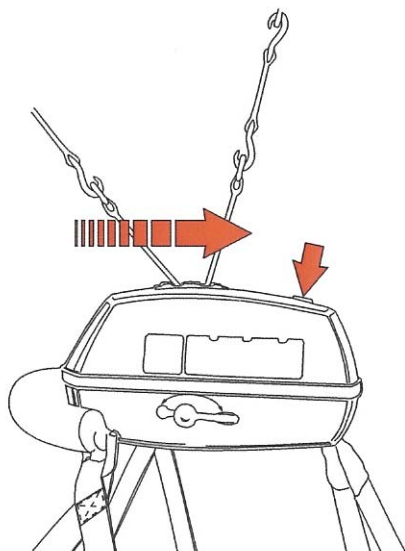
Rum til rum overføring, med Roomer 5200 får du en unik mulighed for en enkel og smidig forflytning af plejemodtageren fra et rum til et andet. Forflytningen sker horisontalt og dermed behageligt. Denne forflytning kræver ingen byggetekniske indgreb, såsom hultagning over dør..



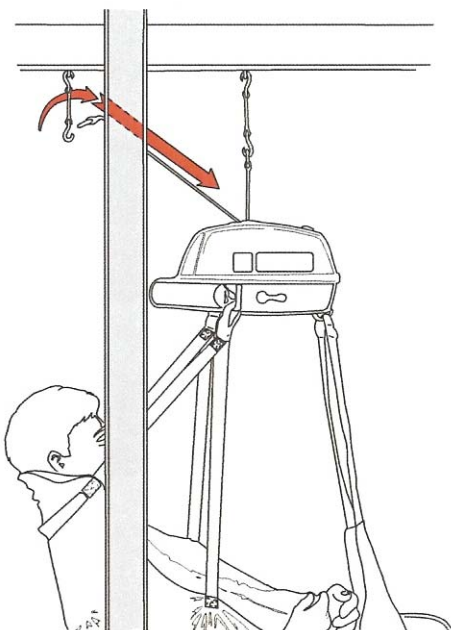
Kør plejemodtageren frem til døråbningen. Træk det frie løftebånd ud og hæng det i mellemstykket i det andet rum se (A)



Drej håndtaget så det peger i den retning som plejemodtageren skal forflyttes. Nu er begge bånd indkoplet.



Tryk på OP-knappen og hold den til forflytningen er gennemført. Overføringen er slut når båndet fra det rum du kom fra er frikoplet.



Hægt båndet som er frikoplet af. Hold i båndet som automatisk trækkes tilbage i motoren.

Symbolet på motorens side viser hvordan forflytningen gennemføres.

Fejlsøgning Beskrivelse	Indikatorlampe (17)	Hvad gør jeg
Intet sker når man trykker på OP-(4, 10) eller NED- knappen (5, 11)	Er slukket	1-Kontroller at strømafbryderen (16) er tændt. 2-batterierne er afladet.Sæt motoren (1) til ladning, snarest.
Intet sker når man trykker på OP-(4, 10) eller NED- knappen (5, 11)	Blinker grøn Blinker rød	1-Kontroller at håndkontrollen (3) er tilsluttet motoren (1) 2-Kontroller at håndtaget (12) er helt nedtrykket mod det bånd der løfter.
Intet sker når man trykker på OP-(4, 10) eller NED- knappen (5, 11)	Fast rød	1-Der lades.Afbryd ladningen. 2-Motoren er overophedet.Vent en stund og prøv igen. 3-Motoren er overbelastet. Sæk ned med nødfir (18)
Intet sker når man trykker på OP-knappen (4, 10).	Blinker grøn Blinker rød	Motoren (1) er sit øverste leje. Tryk på NED-knappen (5, 11).
Intet sker når man trykker på NED-knappen (5, 11).	Blinker grøn Blinker rød	Motoren (1) er i sit nederste leje. Tryk på OP-knappen (4, 10)
Motoren (1) kører omvendt når man trykker på OP-eller NED-knappen	Blinker grøn Fast grøn Blinker rød	Håndtaget (12) er drejet i den forkerte retning.Drej håndtaget mod det indkoblede bånd.
Indikatorlampen (17) slår om fra grøn til blinkende rød.	Blinkende rød	Batterierne skal lades men det går at løfte få gange endnu..
Båndet kører ikke ud når motoren (1) er aflastet.	Blinker grøn Fast grøn Blinker rød	Træk i løftebåndet samtidig med at NED-knappen (5, 11) aktiveres.

Tilsyn og kontrol. Liften skal i henhold til arbejdstilsynets anvisning nr. 2.3.0.3 have udført eftersyn mindst hver 12 måned. Det skal foretages oftere, hvis det er nødvendigt efter leverandørens brugsanvisning.

Hvis liften bliver anvendt mobilt til flere brugere/lejligheder er løftefrekvensen og dermed slitagen væsentligt forhøjet, liften skal i disse tilfælde have udført hovedeftersyn hver 6 måned.

Hovedeftersynet skal foretages af Jøhl Human Care eller anden sagkyndig som har modtaget uddannelse af Human Care lifts AB.

Der må kun bruges originale reservedele.

Transport og opbevaring. Hovedafbryderen skal være afbrudt. Opbevares frostfrit ved normal fugtighed.

Genvinding. Udtjente motorer kan retuneres til Jøhl Human Care. **OBS !** indeholder blybatterier.

For øvrig information kontakt venligst Jøhl Human Care.

JØHL HUMAN CARE

Lyngbyvej 32 2100 København Ø telefon 39 20 20 07 Fax 39 20 27 98

Mail: info@johlhumancare.dk www.johlhumancare.dk