

- Ⓚ **Betjeningsvejledning**
Løvsuger
- Ⓢ **Bruksanvisning**
Lövsug
- Ⓜ **Käyttöohje**
Lehti-imuri



3



Art.-Nr.: 34.330.62

I.-Nr.: 01036

REL **2450E**

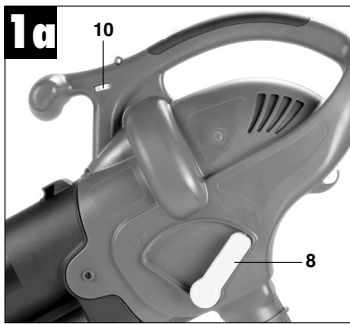
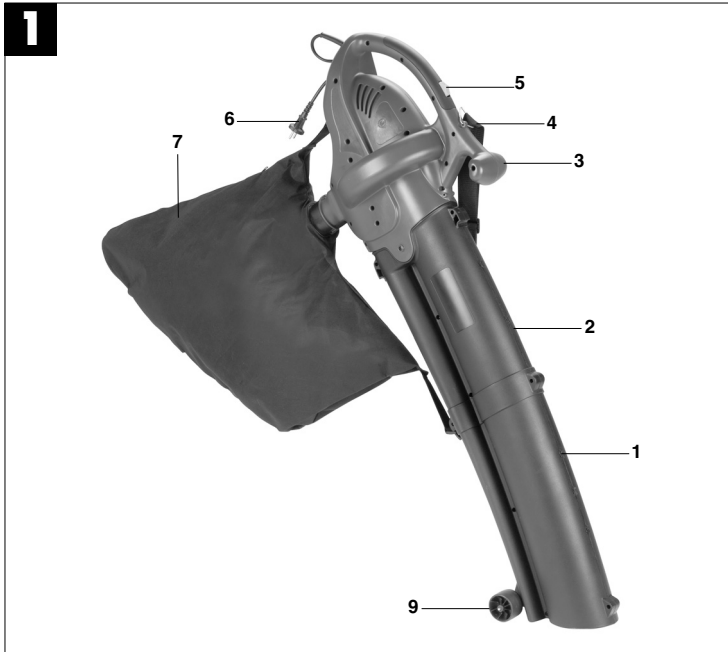
Art.-Nr.: 34.330.74

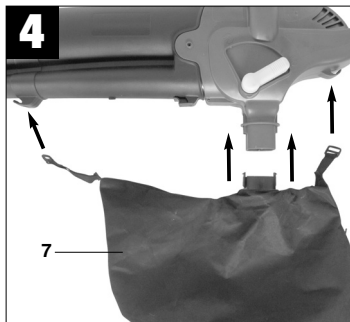
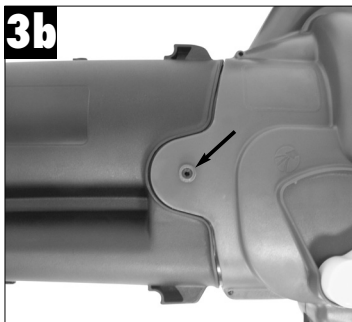
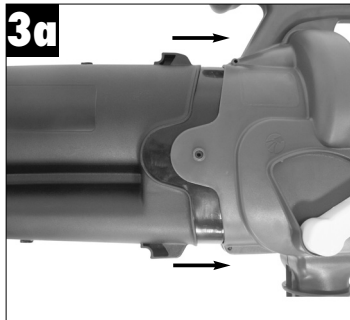
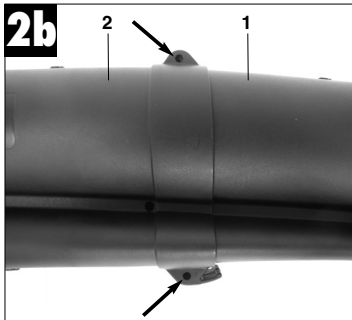
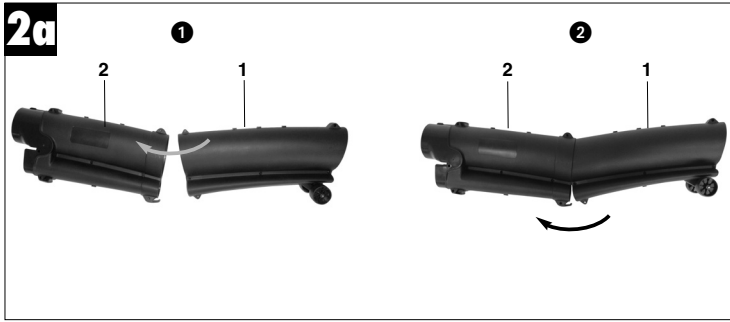
I.-Nr.: 01036

REL **2150**

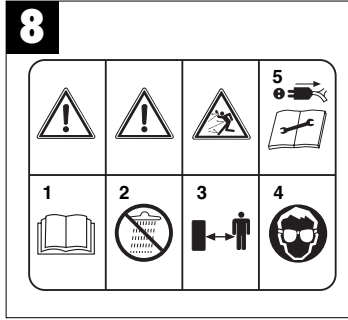
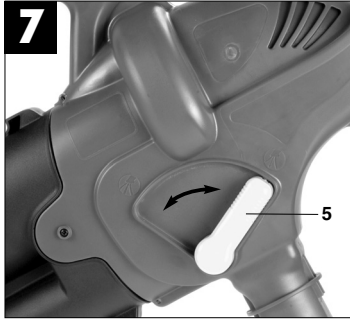
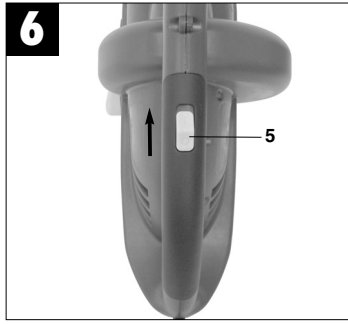
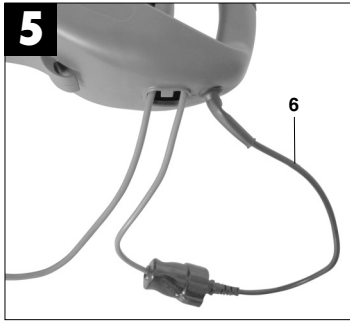


- ⓘ Betjeningsvejledningen og sikkerhedsanvisningerne skal læses, inden maskinen tages i brug. Alle anvisninger skal følges.
- ⓘ Läs igenom och beakta bruksanvisningen och säkerhetsanvisningarna före användning.
- ⓘ Lue käyttöohje ja turvallisuusmääräykset ennen käyttöönottoa ja noudata niitä.





4



DK/N

1.0 Oversigt over maskinen (Fig. 1/1a)

1. Sugerør foran
2. Sugerør bagved
3. Håndtag
4. Bæresele
5. Afbryder
6. Netledning
7. Opsamlørpose
8. Omskifter ind sugning/udblæsning
9. Løberuller
10. Hastighedsregulator (REL 2450E)

2.0 Korrekt anvendelse

- ◆ Løvsugeren/-blæseren er godkendt til brug til løv og haveaffald, såsom græs og kviste. Enhver anden form for anvendelse af maskinen er ikke tilladt.
- ◆ Maskinen er udelukkende bygget til brug i private husholdninger i overensstemmelse med dens tiltænkte formål. Maskiner til brug i privat regi er sådanne, som benyttes i den private husholdning, herunder også havearbejde. Arbejder i offentlige anlæg, i parker, på sportspladser samt inden for land- og skovbrug er ikke omfattet heraf.

Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervmæssig, håndværksmæssig eller industriel brug. Vi fraskriver os ethvert ansvar, såfremt produktet anvendes i erhvervmæssigt, håndværksmæssigt, industrielt eller lignende øjemed.

3.0 Vigtige oplysninger

Læs betjeningsvejledningen grundigt igennem. Følg alle anvisninger. Brug betjeningsvejledningen som en hjælp til at gøre dig fortrolig med, hvordan maskinen bruges korrekt med konstant øje for sikkerheden.

Gem betjeningsvejledningen for senere brug!

Vi henviser til, at almindeligt gældende regler for arbejdstider samt kommunale forskrifter skal respekteres.

Sikkerhedsanvisninger

Introduktion

- ◆ Læs betjeningsvejledningen grundigt igennem. Sæt dig ind i, hvordan styrings- og reguleringsanordningerne virker, og hvordan maskinen anvendes korrekt.
- ◆ Lad aldrig børn betjene maskinen.
- ◆ Lad aldrig personer, som ikke er fortrolige med foreliggende anvisninger, arbejde med maskinen. Mindstealder for brugere af maskinen kan være fastsat ved nationale forskrifter.
- ◆ Brug aldrig maskinen i nærheden af andre personer, især børn, eller dyr.
- ◆ Brugeren er ansvarlig over for tredjeperson og dennes ejendom.

Forberedelser

- ◆ Brug fastsiddende sko og lange bukser, når du arbejder med maskinen.
- ◆ Bær ikke løstsiddende tøj eller smykker. Dette vil kunne komme ind i sugeåbningen. Ved arbejde i det fri anbefales det at bruge gummihandsker og skridsikert fodtøj. Brug hårnæ, hvis du har langt hår.
- ◆ Bær beskyttelsesbriller.
- ◆ Brug åndedrætsværn ved støvfremkaldende arbejde.
- ◆ Kontroller maskinen, tilslutningsledningen og forlængerledningen hver gang før brug. Maskinen må kun tages i anvendelse, hvis den er i fuldstændig fejlfri stand. Beskadigede dele skal omgående skiftes ud af en el-fagmand.
- ◆ Brug aldrig maskinen, hvis beskyttelsesanordninger eller afskærmninger er beskadigede, eller hvis der mangler sikkerhedsudstyr, som f.eks. manøvre- og/eller græsopsamlingsudstyr.
- ◆ Ved arbejde i det fri må der kun anvendes godkendte forlængerledninger. De anvendte forlængerledninger skal have et tværsnit på mindst 1,5 mm². Stikforbindelserne skal have beskyttelseskontakter og være stænkvandbeskyttede.

Drift

- ◆ Maskinens tilslutningsledning skal altid føre bagud og væk fra maskinen.
- ◆ Hvis strøm- eller forlængerledningen er beskadiget: Træk stikket ud af stikkontakten.
- ◆ Bær ikke maskinen ved at holde i ledningen.
- ◆ Træk stikket ud af stikkontakten:
 - Når maskinen ikke benyttes, ved transport, og når den henstilles uden opsyn
 - Når maskinen efterses, rengøres, og når blokerende genstande fjernes

– Når maskinen skal rengøres eller vedligeholdes, og når tilbehør skal skiftes ud
 – Når maskinen kommer i kontakt med fremmedlegemer og ved unormal vibration

- ◆ Arbejd kun med maskinen i dagslys eller med tilstrækkelig kunstig belysning
- ◆ Undervurder ikke maskinens kraft. Stå stabilt, og hold en god balance
- ◆ Undgå så vidt muligt at bruge maskinen, når græsset er vådt.
- ◆ Vær særlig opmærksom på at stå stabilt ved arbejde på skråninger.
- ◆ Maskinen skal betjenes i gang, aldrig løb.
- ◆ Hold ventilationsåbningen ren.
- ◆ Ret aldrig indsugnings- udblæsningsåbningen mod personer eller dyr.
- ◆ Maskinen må kun benyttes på bestemte tidspunkter på dagen – det vil sige ikke tidligt om morgenen eller sent om aftenen, hvor andre kan blive generet af støjen. Følg lokale forskrifter angående arbejdstider.
- ◆ Maskinen skal køre med lavest muligt motoromdrejningstal under arbejdet.
- ◆ Inden blæsningen begynder, skal fremmedlegemer løsnes op med rive og kost.
- ◆ Hvis forholdene er meget støvede, skal overfladen fugtes let, eller der benyttes en påmonteret vandingsdel, hvis en sådan forefindes.
- ◆ Du skal benytte hele blæsedysepåsatsen, så luftstrømmen kan arbejde nær ved jorden.
- ◆ Pas på børn, husdyr, åbne vinduer, og blæs fremmedlegemer væk på en sikker måde.

Vedligeholdelse og opbevaring

- ◆ Sørg for, at alle møtrikker, skruer og bolte er spændt godt fast for derved at sikre, at maskinen er sikker at arbejde med.
- ◆ Kontroller hyppigt græsopsamlingsudstyret for slid og deformation.
- ◆ Nyt skæreværktøj skal være af den rigtige type.
- ◆ Dele, som er slidte eller beskadigede, skal skiftes ud af sikkerhedsgrunde.
- ◆ Ubenyttet el-værktøj skal opbevares på et tørt sted.

Maskinen kan tilsluttes alle stikkontakter med mindst 10A-sikring (med 230 V vekselspænding). Stikkontakten skal sikres med et fejlstrømsrelæ (HFI). Brydestrømmen må ikke overskride 30mA.

Sikkerhedssymboler på maskinen (Fig. 8)

1. Læs betjeningsvejledningen, inden du tager maskinen i anvendelse.
2. Brug ikke maskinen i regn- eller snevejr. Beskyt maskinen mod fugt.
3. Hold tredjeperson bort fra fareområdet.
4. Brug øjen- og høreværn.
5. Sluk maskinen, og træk netstikket ud, inden rengøring og vedligeholdelse af maskinen.

4.0 Tekniske data

Vekselstrømsmotor	230V ~ 50 Hz
Effekt	REL 2150 2150 Watt
	REL 2450E 2450 Watt
Omdrejningstal, ubelastet	
	REL 2150 13000 min ⁻¹
	REL 2450E 6000-13000 min ⁻¹
Lufthastighed	270 km/h
Sugeydelse	780 m ³ /h
Kapacitet, opsamlерpose	ca. 45 l
Lydeffektniveau L _{WA}	99,6 dB (A)
Lydtryksniveau L _{PA}	88 dB (A)
Vibration a _{hv}	< 2,5 m/s ²

5.0 Samling

5.1. Montering af sugerør (fig. 2a, 2b, 3a, 3b)

Sæt det forreste (1) og bageste sugerør (2) sammen, som vist på fig. 2a. Skru dem sammen med specialskruer 4,2 x 18 mm (se fig. 2b).

Sæt sugerøret ind i motorhuset (fig. 3a), og fastgør det med krydskærvskruer 4,2 x 12 mm (fig. 3b). Sugerøret er monteret.

Bemærk: Vær opmærksom på, at de to sugerør skal være fast forbundede med hinanden, inden de fastgøres til maskinen, hvorefter de ikke må skilles ad!

Bemærk: Løvsugerer er udstyret med en sikkerhedsafbryder og fungerer kun, når sugerøret er fastgjort til maskinen.

DK/N

5.2. Påsætning af opsamlerpose (fig. 4)

Skub opsamlerposen (7) op over studsden på motorhuset, så den klikker fast. Herefter sættes de to kroge på sugerøret og motorhuset.

6.0 Inden ibrugtagning

- ◆ Tag først maskinen i brug, når den er fuldstændig færdigmonteret. Hver gang, inden maskinen tages i brug, skal maskinens tilslutningsledning efterses for tegn på beskadigelse; ledningen skal være fuldstændig intakt.

7.0 Ibrugtagning**7.1. Indstilling af seletængde (fig. 1)**

- ◆ Længden på bæreselen (4) skal indstilles således, at sugerøret kan føres lige over jorden. Desuden letter styrrullerne (9) på den nederste ende af sugerøret føringen af sugerøret på jorden.

7.2. Tilslutte og tænde maskinen (fig. 5,6)

- ◆ Sæt maskinens stik ind i koblingen til maskinens tilslutningsledning (forlængning).
- ◆ Fastgør maskinens tilslutningsledning (6) med trækafkastningen, som findes på maskinen, således som vist på billedet.
- ◆ Tænd maskinen ved at presse afbryderen (5) mod ON, sluk ved at presse den mod OFF.

7.3 Valg af driftsmåde**7.3.1 Indsugning (fig. 7)**

- ◆ Drej armen (8) til venstre hen på "Sug". Dette kan gøres, både når maskinen står stille, og når den er i gang.

7.3.2 Udblæsning (fig. 7)

- ◆ Drej armen (8) helt til højre hen på "Blæs". Dette kan gøres, både når maskinen står stille, og når den er i gang.
- ◆ Ret luftstrålen fremad, bevæg dig langsomt, og blæs løv og haveaffald sammen eller blæs det ud fra svært tilgængelige steder.

Vigtigt!!

- ◆ Tøm opsamlerposen, inden udblæsning. Ellers vil opsugt materiale kunne trænge ud igen.

7.3.3 Tømning af opsamlerpose (fig. 1)

Husk at tømme opsamlerposen (7) i tide. Når opsamlerposen er ved at være fyldt, begynder sugedydelsen at aftage. Organisk affald deponeres som kompost.

- ◆ Sluk maskinen, og træk stikket ud af stikkontakten
- ◆ Rul lynlåsen på opsamlerposen (7) ned, og ryst det opsugede materiale ud.

8.0 Vedligeholdelse og eftersyn**VIGTIGT!**

Stikket skal altid være trukket ud af stikkontakten i forbindelse med vedligeholdelses-, service- og rengøringsarbejde.

- ◆ Maskinen må ikke rengøres med højtryksrensere eller i rindende vand.
- ◆ Undgå brug af skræppe rengøringsmidler.
- ◆ Når arbejdet er udført, tages opsamlerposen af, vrangen vendes ud, og posen rengøres grundigt for at undgå dannelse af svamp og ubehagelig lugt.
- ◆ En opsamlerpose, som er meget snavset, kan vaskes med vand og sæbe.
- ◆ Hvis lynlåsen går trægt, kan tænderne gvides ind i lidt tør sæbe.
- ◆ Hold altid maskinen og ventileringsprækken ren.
- ◆ Snavs på maskinen tørres af med en fugtig klud. Et tilsmudset suge-/blæserør rengøres med en børste.
- ◆ Omskifterarmen (blæs/sug) kan komme til at gå trægt p.g.a. tilsmudsning. I så fald skiftes flere gange efter hinanden frem og tilbage mellem sug og blæs.

9.0 Reparation

I tilfælde af driftsforstyrrelse skal maskinen undersøges af autoriseret fagmand eller kundeserviceværksted.

10.0. Bortskaffelse

Maskine, tilbehør og emballage skal bortskaffes til genanvendelse. Kunststofdele er mærkede med henblik på at lette affaldssorteringen.

11.0 Bestilling af reservedele

Følgende bedes oplyst ved bestilling af reservedele:

- ◆ Maskintype
- ◆ Maskinens varenummer
- ◆ Maskinens identifikationsnummer
- ◆ Nummeret på den ønskede reservedel

Aktuelle priser og øvrige oplysninger finder du på internetadressen www.isc-gmbh.info

12.0 Fejlsøgningsoversigt

Fejl	Mulig årsag	Afhjælpning
Maskinen starter ikke	- Ingen strøm på stikket - Ledning defekt - Tilslutninger på motoren er løse - Sugerør ikke sat rigtigt på	- Kontroller ledningen og sikringen - Eftersø ledningen - Kontrol ved kundeservice- værksted - Sæt sugerøret ordentligt på

S**1.0 Beskrivning av maskinen
(bild 1/1a)**

1. Främre sugrör
2. Bakre sugrör
3. Handtag
4. Bårsele
5. Strömbrytare
6. Nätkabel
7. Spånsäck
8. Omkopplare sug-/blåsfunktion
9. Hjul
10. Varvtalesreglage (REL 2450E)

2.0 Ändamålsenlig användning

- ◆ Lövsugen-/blåsaren är endast godkänd för löv och trädgårdsavfall som gräs eller mindre kvistar. Andra användningssätt är inte tillåtna.
- ◆ Maskinen är endast konstruerad för privat bruk med hänsyn till sitt användningsändamål. Maskiner som är avsedda för privat användning i hus och trädgård definieras som utrustning som endast används till privat bruk i hus och trädgård. Maskinerna får dock inte användas till allmänna grönytor, parker, sportanläggningar samt inom lant- och skogsbruk.

Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för yrkesmässig, hantverksmässig eller industriell användning. Vi ger därför ingen garanti om produkten ska användas inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller vid liknande aktiviteter.

3.0 Viktiga anvisningar

Läs igenom bruksanvisningen noggrant och beakta alla anvisningar. Använd bruksanvisningen till att informera dig om apparaten, dess användningsområden samt gällande säkerhetsanvisningar.

Förvara alltid bruksanvisningen på ett säkert ställe.

Beakta tillåtna användningstider samt kommunala föreskrifter för användning av maskiner.

Säkerhetsanvisningar**Instruktioner**

- ◆ Läs noggrant igenom bruksanvisningen. Ta reda på hur manöver- och reglerdonen fungerar och hur maskinen ska användas på rätt sätt.
- ◆ Låt aldrig barn använda maskinen.
- ◆ Personer som inte har tagit del av dessa instruktioner får aldrig använda maskinen. Beakta regionala bestämmelser för lägsta tillåtna ålder för användning av maskinen.
- ◆ Använd aldrig maskinen om personer, särskilt barn, eller husdjur finns i närheten.
- ◆ Användaren är ansvarig för olyckor eller faror som tredje part eller dess egendom kan utsättas för.

Förberedelser

- ◆ Bär alltid kraftiga skor och långa byxor när du använder maskinen.
- ◆ Bär aldrig löst sittande kläder eller smycken. Dessa kan fastna i insugningsöppningen. Om du ska arbeta utomhus rekommenderar vi att du använder gummihandskar och halkfria skor. Bär hårnät om du har långt hår.
- ◆ Använd skyddsglasögon medan du använder maskinen.
- ◆ Använd en dammskyddsmask om damm uppstår under arbetet.
- ◆ Kontrollera maskinen, nätkabeln och förlängningssladden varje gång innan du använder maskinen. Du får endast använda maskinen om den befinner sig fullgott och felfritt skick. Låt en behörig elinstallatör byta ut maskindelar som har skadats.
- ◆ Använd aldrig maskinen om skyddsanordningarna eller avskärningsdelarna är skadade eller saknas, t ex avläknings- och/eller gräsuppsamlingsanordningar.
- ◆ Använd endast godkända förlängningssladdar om maskinen används utomhus. Förlängningssladdarnas ledningsarea måste uppgå till minst 1,5 mm². Stickkontaktarna måste vara jordade och strölsäkra.

Drift

- ◆ Dra alltid nätkabeln bakåt och bort från maskinen.
- ◆ Om nätkabeln eller förlängningssladden är skadad: dra ut stickkontakten ur stickuttaget.
- ◆ Bär aldrig maskinen i kabeln.
- ◆ Dra ut stickkontakten ur vägguttaget:
 - om du inte ska använda maskinen längre, eller om du vill transportera eller lämna maskinen utan tillsyn

- om du vill kontrollera eller rengöra maskinen, eller ta bort blockeringar
- om du ska utföra rengöring eller underhåll, eller byta ut tillbehör
- efter kontakt med främmande föremål eller vid ovanliga vibrationer
- ◆ Använd verktygen endast i dagsljus eller vid tillräcklig belysning.
- ◆ Undersök inte maskinens kraft. Se alltid till att du står stabilt och inte tappar balansen.
- ◆ Undvik om möjligt att använda maskinen i vått gräs.
- ◆ Särskilt på slänter måste du se till att du står stabilt.
- ◆ Gå alltid lugnt med maskinen, och spring inte.
- ◆ Se till att ventilationsöppningen alltid är ren.
- ◆ Rikta aldrig sug-/blåsöppningen mot personer eller djur.
- ◆ Maskinen får endast användas under normala arbetstider, dvs. inte tidigt på morgonen eller sent på kvällen när det finns risk för att andra personer störs. Beakta tillåtna arbetstider som har angetts av behöriga myndigheter.
- ◆ När du jobbar med maskinen ska du använda lägsta möjliga varvtal.
- ◆ Ta loss främmande föremål med en kratta och en borste innan du börjar blåsa.
- ◆ Om omgivningarna är dammiga kan du fukta ytan eller montera en bevattningsdel (om sådan finns).
- ◆ Det kompletta blåsmunstycket ska användas så att luftflödet leds så nära marken som möjligt.
- ◆ Var uppmärksam på barn, husdjur och öppna fönster, och se till att du blåser bort föremål på ett säkert sätt.

Underhåll och förvaring

- ◆ Kontrollera att alla muttrar, skruvar och bultar är hårt ådragna för att säkerställa att maskinen är i driftsäkert skick.
- ◆ Kontrollera ofta om gråsuppsamlingsanordningarna är slitna eller har deformerats.
- ◆ Använd endast reserv-skärverktyg av rätt typ.
- ◆ Av säkerhetsskäl måste du byta ut slitna och skadade delar.
- ◆ Elverktyg som inte används ska förvaras på en torr plats. Maskinen kan anslutas till ett valfritt stickuttag med minst 10 A säkring (med 230 V växelspanning). Stickuttaget måste vara anslutet till en jordfelsbrytare (FI).
Utlösningströmmen får inte överstiga 30 mA.

Säkerhetssymboler på maskinen (bild 8)

1. Läs igenom bruksanvisningen före driftstart.
2. Använd inte maskinen vid regn eller snö. Skydda maskinen mot fukt.
3. Se till att inga andra personer finns i farozonen.
4. Använd ögon- och hörselskydd.
5. Koppla ifrån maskinen och dra ut stickkontakten före rengöring eller skötsel.

4.0 Tekniska data

Växelströmsmotor	230 V ~ 50 Hz	
Effekt	REL 2150	2150 W
	REL 2450E	2450 W
Tomgångsvarvtal n_0	REL 2150	13000 min ⁻¹
	REL 2450 E	6000-13000 min ⁻¹
Lufthastighet	270 km/h	
Sugprestanda	780 m ³ /h	
Lövsäckens volym	ca 45 l	
Ljudeffektnivå L_{WA}	99,6 dB (A)	
Ljudtrycksnivå L_{pA}	88 dB (A)	
Vibration a_{hv}	< 2,5 m/s ²	

5.0 Montera maskinen

5.1. Montera sugrör (bild 2a, 2b, 3a, 3b)

Skjut först samman det främre (1) och det bakre sugröret (2) enligt beskrivningen i bild 2a. Skruva sedan samman med specialskruvarna 4,2 x 18 mm (se bild 2b).

Skjut sedan in sugröret i motorkåpan (bild 3a) och fäst med krysskruvar 4,2 x 12 mm (bild 3b). Därmed har sugröret fixerats.

Obs! Tänk på att de båda sugrören alltid måste ha monterats samman innan de monteras på maskinen. Därefter får de båda rören inte tas isär.

Obs! Lövsugen är utrustad med en säkerhetsbrytare och fungerar endast om sugröret har monterats på maskinen.

5.2. Montera lövsäcken (bild 4)

Trä lövsäckens (7) öppning över stosen på motorkåpan. Hör efter att säcken snäpper in. Häng därefter in säcken på sugröret och motorkåpan med de båda krokarna.

S**6.0 Före driftstart**

- ◆ Ta inte maskinen i drift förrän monteringen är komplett avslutad. Kontrollera om nätkabeln är skadad innan du tar maskinen i drift. Kabeln får endast användas om den är i fullgott skick.

7.0 Driftstart**7.1. Bestämma selens längd (bild 1)**

- ◆ Ställ in längden på bårselen (4) så att sugröret kan föras just ovanför marken. Hjulen (9) vid den nedre delen av sugröret gör det dessutom lättare att styra sugröret på marken.

7.2. Ansluta maskinen och koppla in (bild 5, 6)

- ◆ Anslut maskinens stickkontakt till nätkabelns (förlängningsladden) uttag.
- ◆ Säkra nätkabeln (6) i maskinens dragavlastning enligt beskrivningen i bilden.
- ◆ Koppla in maskinen genom att skjuta strömbrytaren (5) i riktning I. Koppla ifrån maskinen med strömbrytaren i riktning O.

7.3 Välja driftslag**7.3.1 Sugfunktion (bild 7)**

- ◆ Vrid reglaget (8) ända till vänster till läge "Sugfunktion". Maskinen behöver inte stå stilla, utan detta är även möjligt medan maskinen är i drift.

7.3.2 Blåsfunktion (bild 7)

- ◆ Vrid reglaget (8) ända till höger till läge "Blåsfunktion". Maskinen behöver inte stå stilla, utan detta är även möjligt medan maskinen är i drift.
- ◆ Rikta luftstrålen framåt och gå långsamt framåt. Blås samman löv eller ta bort dem från svåråtkomliga ställen.

Obs!

- ◆ Töm lövsäcken innan du använder blåsfunktionen. Annars finns det risk för att maskinen blåser ut material som redan har sugits in.

7.3.3 Tömma lövsäcken (bild 1)

Töm lövsäcken (7) i god tid. Sugprestandan avtar märkbart om säcken är fylld. Organiskt avfall kan du kasta på komposten.

- ◆ Koppla ifrån maskinen och dra ut stickkontakten.
- ◆ Öppna blixtlåset på lövsäcken (7) och skaka ut materialet.

8.0 Underhåll och skötsel**VARNING!**

Stickkontakten måste ha dragits ut innan underhåll, service eller rengöring får utföras.

- ◆ Rengör inte maskinen med högtryckstvätt eller under rinnande vatten.
- ◆ Använd inga skarpa rengöringsmedel.
- ◆ Efter att du har avslutat arbetet, ta av lövsäcken, vänd den ut och in och rengör den noggrant. Detta är nödvändigt för att förhindra att mögel eller obehaglig lukt uppstår.
- ◆ Om lövsäcken är kraftigt nedsmutsad kan den rengöras med tvål och vatten.
- ◆ Om blixtlåset går trögt, kan du gnida in blixtlåsets tänder med torr tvål.
- ◆ Håll alltid maskinen och ventilationsöppningarna rena.
- ◆ Torka av smuts från maskinen med en fuktig tygtrasa. Sug-/blåsröret kan rengöras med en borste.
- ◆ På grund av smuts som följer med materialet som sugts in, är det möjligt att omkopplingsreglaget (blås-/sugfunktion) blir trögt. I sådana fall kan du koppla om reglaget flera gånger mellan sug- och blåsfunktion tills reglaget inte längre går trögt.

9.0 Reparation

Vid eventuella störningar får maskinen endast kontrolleras av en behörig tekniker eller av en kundtjänstverkstad.

10.0. Avfallshantering

Maskin, tillbehör och förpackningsmaterial kan lämnas in för miljövänlig återvinning. Plastdelarna har markerats för att underlätta källsorteringen.

11.0. Reservdelsbeställning

Ange följande uppgifter när du beställer reservdelar:

- ◆ Maskintyp
 - ◆ Produktens artikelnummer
 - ◆ Maskinens ID-nr.
 - ◆ Reservdelsnumret för reservdelen
- Aktuella priser och ytterligare information finns på www.isc-gmbh.info



12.0 Felsökningstabell

Störning	Möjlig orsak	Åtgärder
Maskinen startar ej	<ul style="list-style-type: none">- Ingen stöm i stickkontakten- Kabeln defekt- Anslutningarna vid motorn har lossnat- Sugröret har inte monterats rätt	<ul style="list-style-type: none">- Kontrollera kabel och säkringen- Kontrollera- Låt en kundtjänstverkstad kontrollera- Kontrollera rätt montering

FIN**1.0 Laitteen kuvaus (kuva 1/1a)**

1. Imuputki edessä
2. Imuputki takana
3. Kahva
4. Kantohihna
5. Päälle-pois-katkaisin
6. Verkojohto
7. Lehtipussi
8. Imu-puhallus-vaihtokytkin
9. Juoksurulla
10. Kierroslukemittari (REL 2450E)

2.0 Määräysten mukainen käyttö

- ◆ Lehti-imuri/-puhallin on tehty vain lehtiä ja puutarhajätteitä kuten esim. ruohoa, pieniä oksia tms. varten. Muunlainen käyttö ei ole sallittu.
- ◆ Se on laadittu käytettäväksi käyttötarkoitukseensa vain yksityisissä kotitalouksissa. Yksityiskoti- ja puutarhalaitteiksi katsotaan sellaiset laitteet, joita käytetään yksityiskodeissa ja puutarhoissa. Niitä ei kuitenkaan saa käyttää julkisissa tiloissa, puistoissa, urheilukentillä tai maa- ja metsätaloudessa.

Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus- tai teollisuustarkoituksiin. Emme siksi ota mitään vastuuta vaurioista, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa.

3.0 Tärkeitä ohjeita

Lue käyttöohje huolellisesti läpi ja noudata siinä annettuja määräyksiä. Tutustu tämän käyttöohjeen avulla laitteeseen, sen oikeaan käyttöön sekä sitä koskeviin turvallisuusmääräyksiin.

Noudata aina vain yleisesti sallittuja käyttöaikoja sekä myös kuntakohtaisia, laitteiden käyttöä koskevia määräyksiä.

Säilytä käyttöohje aina huolella!**Turvallisuusmääräykset****Opastus**

- ◆ Lue tämä käyttöohje huolella läpi ennen käyttöä. Perehdy laitteen ohjaukseen ja säätölaitteisiin sekä

- sen määräysten mukaiseen käyttöön.
- ◆ Älä koskaan anna lasten käyttää laitetta.
- ◆ Älä koskaan anna sellaisten muiden henkilöiden, jotka eivät ole tutustuneet näihin määräyksiin, käyttää laitetta. Paikalliset määräykset saattavat ilmoittaa käyttäjän vähimmäisiän.
- ◆ Älä käytä laitetta koskaan silloin kun lähellä on muita henkilöitä, erityisesti lapsia, tai eläimiä.
- ◆ Käyttäjä on vastuussa ulkopuolista uhkaavista vaaratilanteista ja heille sattuneista henkilö- tai omaisuusvahingoista

Valmistelu

- ◆ Käytä laitteen kera työskennellessäsi aina tukevia jalkineita ja pitkälahkeisia housuja.
- ◆ Älä käytä liian väljiä vaatteita tai koruja. Ne saattavat joutua imuaukkoon. Kun työskentelet ulkosalla, suosittellemme kumihansikkaita ja luistamattomia jalkineita. Käytä hiusverkkoa pitämään pitkät hiukset aloillaan.
- ◆ Käytä työskennellessäsi suojalaseja.
- ◆ Käytä pölyavissä töissä hengityssuojanaamaria.
- ◆ Tarkasta ennen laitteen jokaista käyttöä laite, liitäntäjohto ja jatkojohto. Käytä työssäsi ainoastaan moitteetonta, vahingoittumatonta laitetta. Vaurioituneiden osien vaihtaminen uusiin tulee antaa viipymättä sähköalan ammattihenkilön toimeksi.
- ◆ Älä koskaan käytä laitetta, jonka turvallisuusvarusteet tai suojukset ovat vialliset tai jonka suojarusteet, kuten esim. ohjauspellit ja/tai ruohonkeräyslaitteet, puuttuvat kokonaan.
- ◆ Ulkona työskennellessä saa käyttää ainoastaan tähän tarkoitukseen hyväksytyjä jatkojohtoja. Käytettyjen jatkojohtojen läpimitan tulee olla vähintään 1,5 mm². Pistoliittimien tulee olla maadoitettuja ja suojattu roiskevedeltä.

Käyttö

- ◆ Vie laitteen liitäntäjohto aina taaksepäin pois laitteesta.
- ◆ Jos verkko- tai jatkojohto on vahingoittunut, irrota pistoke pistorasiasta.
- ◆ Älä kannu laitetta johdosta.
- ◆ Irrota pistoke pistorasiasta:
 - kun et käytä laitetta, kun kuljetat sitä tai jätät sen valvomatta;
 - kun tarkastat tai puhdistat laitetta tai poistat siitä tukkeumia;
 - kun suoritat puhdistus- tai huoltotoimia tai vaihdat varusteita toisiin;
 - kun se on törmännyt vieraisiin esineisiin tai tarvitsee tavallista voimakkaammin.
- ◆ Käytä työkaluja vain päivänvalossa tai riittävän

- voimakkaassa keinovalaistuksessa
- Älä aliarvioi laitteen voimaa. Säilytä aina tukeva asento ja tasapainosi.
- Vältä laitteen käyttöä määrässä ruohossa, mikäli suinkin mahdollista.
- Pidä tuuletusaukot aina puhtaina.
- Älä kohdista imu-/puhallusaukkoa koskaan ihmisiin tai eläimiin.
- Konetta saa käyttää vain järkevään vuorokaudenaikaan – ei liian aikaisin aamulla tai myöhään illalla, jolloin se häiritsee naapureita. Paikallisten viranomaisten antamia aikarajoituksia tulee noudattaa.
- Konetta tulee käyttää mahdollisimman alhaisella moottorin kierrosluvulla, jolla työn suorittaminen on mahdollista.
- Ennen puhalluksen aloittamista tulee poistaa vieraat esineet haravalla ja harjalla.
- Pölyväisissä olosuhteissa tulee pinta kostuttaa kevyesti tai, mikäli mahdollista, käyttää kostutusisäätettä.
- Käytä aina koko puhallussuutinsarjaa, jotta ilmavirta voi toimia lähellä maanpintaa.
- Varo lapsia, kotieläimiä, avoimia ikkunoita ja puhalla vieraat esineet turvallisesti pois.

Huolto ja säilytys

- Huolehdi siitä, että kaikki mutterit, ruuvit ja pultit on aina kiristetty tiukkaan, jotta voit olla varma laitteen turvallisesta käyttökunnosta.
- Tarkasta ruohonkeräyslaitteet usein kulumien ja vääristymien suhteen
- Käytä vain oikeantyyppisiä leikkurin varaosia.
- Vaihda kuluneet tai vahingoittuneet osat turvallisuussyistä heti uusiin.
- Sähkötyökaluja, jotka eivät ole käytössä, tulee säilyttää kuivissa tiloissa.

Laitteen saa liittää jokaiseen väh. 10A varokkeella varmistettuun pistorasiaan (230 V vaihtovirtaan). Pistorasia tulee varmistaa vuotovirran suojakatkaisimella (FI). Sen laukaisuvirta saa olla korke. 30mA.

Laitteessa olevat turvallisuuskuviot (kuva 8)

- Lue käyttöohje ennen käyttöönottoa.
- Älä käytä laitetta vesi- tai lumisateessa. Suojaa laite kosteudelta.
- Pidä muut henkilöt poissa vaara-alueelta
- Käytä suojalaseja ja kuulonsuojaimia
- Sammuta laite ja irrota verkkopistoke puhdistus- ja huoltotoimien ajaksi.

4.0 Tekniset tiedot

Vaihtovirtamoottori	230V ~ 50 Hz	
Teho	REL 2150	2150 Watt
	REL 2450E	2450 Watt
Tyhjäkäyntikierrosluku n_0		
	REL 2150	13.000 min ⁻¹
	REL 2450E	6000-13.000 min ⁻¹
Ilman nopeus	270 km/h	
Imuteho	780 m ³ /h	
Lehtipussin koko	n. 45 l	
Äänen tehotaso L_{WA}	99,6 dB (A)	
Äänen painetaso L_{PA}	88 dB (A)	
Tärinä a_{hv}	< 2,5 m/s ²	

5.0 Asennus

5.1. Imuputken asennus (kuvat 2a, 2b, 3a, 3b)

Työnnä ensin etummainen (1) ja takimmainen imuputki (2) yhteen kuten kuvassa 2a näytetään. Ruuvaa ne sitten kiinni toisiinsa erikoisruuveilla 4,2 x 18 mm (katso kuvaa 2b).

Työnnä sitten imuputki moottorin koteloon (kuva 3a) ja kiinnitä paikalleen ristikantaruuveilla 4,2 x 12 mm (kuva 3b). Imuputki on täten kiinnitetty paikalleen.

Viite: Huolehdi siitä, että molemmat imuputket on liitetty lujasti toisiinsa ennen kuin ne liitetään laitteeseen, ja ettei niitä saa sen jälkeen enää purkaa osiin!

Viite: lehti-imuri on varustettu turvallisuuskatkaisimella ja toimii vain silloin, kun imuputki on kiinnitetty laitteeseen.

5.2. Lehtipussin asennus (kuva 4)

Työnnä lehtipussi (7) moottorin kuoreessa olevaan nysään ja tarkkaile, että kuulet yhteenliittymisen napsahduksen. Ripusta sitten molemmat koukut imuputkeen ja moottorin kuoreen.

6.0 Ennen käyttöönottoa

- Ota laite käyttöön vasta kun olet suorittanut asennustyöt täysin loppuun. Ennen joka käynnistystä tulee tarkastaa, onko laitteen liitäntäjohdossa merkkejä vahingoittumisesta. Sitä saa käyttää vain moitteettomassa kunnossa.

FIN

7.0 Käyttöönotto

7.1. Hihnan pituuden säätö (kuva 1)

- ◆ Säädä kantohihnan (4) pituus niin, että voit kuljettaa imuputkea hieman maanpinnan yläpuolella. Lisäksi imuputken kuljettamista maan pinnalla helpottavat imuputken alapäässä olevat ohjausrullat (9).

7.2. Laitteen liitäntä verkkoon ja käynnistys (kuvat 5,6)

- ◆ Työnnä laitteen sähköpistoke liitäntäjohdon (jatkojohdon) pistorasiaan.
- ◆ Varmista laitteen liitäntäjohto (6) laitteessa olevan johdon vedonestopinteellä kuvan mukaisesti.
- ◆ Työnä päälle-pois-katkaisinta (5) suuntaan I laitteen käynnistämiseksi ja suuntaan 0 laitteen sammuttamiseksi.

7.3 Käyttötavan valinta

7.3.1 Imu (kuva 7)

- ◆ Käännä vipua (8) täysin vasemmalle kohtaan „Imu“. Tämän voit tehdä sekä laitteen ollessa pysähdyksissä että laitteen käydessä.

7.3.2 Puhallus (kuva 7)

- ◆ Käännä vipua (8) täysin oikealle kohtaan „Puhallus“. Tämän voit tehdä sekä laitteen ollessa pysähdyksissä että laitteen käydessä.

Suuntaa ilmavirta eteenpäin ja liiku hitaasti kerätäksesi lehdet tai puutarhajätteet puhaltamalla kokoon tai poistaaksesi ne vaikeasti tavoitettavista paikoista.

Huomio!!

Tyhjennä lehtipussi ennen puhallusta. Muuten saattaa sisäänimetty materiaali puhaltua ulos.

7.3.3 Lehtipussin ja esieroittimen tyhjennys (kuvat 1)

Tyhjennä lehtipussi (7) hyvissä ajoin. Jos pussi on täynnä, niin imuteho heikkenee huomattavasti. Vie orgaaniset jätteet kompostoitavaksi.

- ◆ Sammuta laite ja irrota verkkopistoke.
- ◆ Avaa lehtipussin (7) vetoketju ja kaada sisäänimetty materiaali pois.

8.0 Huolto ja hoito

HUOMIO!

Kaikki huolto-, hoito- ja puhdistustoimet saa suorittaa vain kun verkkopistoke on irroitettu pistorasiasta.

- ◆ Laitetta ei saa puhdistaa painepesurilla tai juoksevalla vedellä.
- ◆ Älä käytä syövyttäviä puhdistusaineita.
- ◆ Kun työ on suoritettu loppuun, irroita lehtipussi, käännä se nurinpäin ja puhdista perusteellisesti, jotta siihen ei pääse syntymään hometta tai epämiellyttävää hajua.
- ◆ Pahasti likaantuneen lehtipussin voi pestä vedellä ja saippualla.
- ◆ Jos vetoketju kulkee huonosti, voi vetoketjun hampaisiin hieroa kuivaa saippuaa.
- ◆ Pidä laite ja sen tuuletusraot aina puhtaina.
- ◆ Pyyhi lika pois laitteesta kostealla rievulla. Jos imu-/puhallusputki on likaantunut, voit puhdistaa sen harjalla.
- ◆ Imettävä materiaali saattaa liata vaihtokatkaisimen (Imu/Puhallus), jolloin se liikkuu huonosti. Tässä tapauksessa auttaa, jos vaihtokatkaisinta käännetään useampaan kertaan asennosta toiseen, jolloin se liikkuu jälleen helposti.

9.0 Korjaukset

Jos laitteen käytössä ilmenee häiriöitä, tulee se toimittaa ainoastaan valtuutetun huoltokorjaamon tai alan ammattihenkilön tarkastettavaksi.

10.0 Käytöstäpoisto

Laite, sen varusteet sekä pakkaus tulee toimittaa ympäristöystävälliseen kierrätyspisteeseen. Muoviosissa on asianmukaiset merkinnät lajintunnuksista lajittelua varten.

11.0 Varaosatilaus

Varaosatilauksen tulee sisältää seuraavat tiedot:

- Laitteen tyyppi
- Laitteen tuotenumero
- Laitteen tunnusnumero
- Tarvittavan varaosan varaosanumero.

Ajankohtaiset hinnat ja muut tiedot löydät osoitteesta www.isc-gmbh.info

FIN

12.0 Häiriönetsintäkaavio

Häiriö	Mahdollinen syy	Poisto
Laite ei käynnisty	- pistokkeessa ei ole virtaa - johto viallinen - moottorin liitännät irronneet - imuputkea ei ole asennettu oikein	- tarkasta johto ja varoke - tarkasta - anna houltopalvelun tarkastaa laite - asenna laite aina houlella ja oikein

ISC GmbH
 Eschenstraße 6
 D-94405 Landau/Isar

Konformitätserklärung



- Ⓒ erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- Ⓒ declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article
- Ⓒ déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- Ⓒ verklaart de volgende conformiteit in overeenstemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel
- Ⓒ declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- Ⓒ declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
- Ⓒ förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
- Ⓒ ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaista yhdenmukaisuutta tuotteelle
- Ⓒ erklærer herved følgende samsvar med EU-direktiv og standarder for artikkel
- Ⓒ заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС
- Ⓒ izjavljuje sledeću uskladenost s odredbama i normama EU za artikl.
- Ⓒ declară următoarea conformitate cu linia directoare CE și normele valabile pentru articolul.
- Ⓒ ürün ile ilgili olarak AB Yönetmeliğeri ve Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıklama masını sunar.
- Ⓒ δηλώνει την εκλούουθη σύμφωνία σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το προϊόν

- Ⓒ dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- Ⓒ attesterer følgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkt
- Ⓒ prohlašuje následující shodu podle směrnice EU a norem pro výrobek.
- Ⓒ a következő konformitást jelenti ki a termékkel-re vonatkozó EU-irányvonalak és normák szerint
- Ⓒ pojasnjuje sledečo skladnost po smernici EU in normah za artikel.
- Ⓒ deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- Ⓒ vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a norem pre výrobok.
- Ⓒ декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.
- Ⓒ заявляє про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, чинними для даного товару
- Ⓒ deklaruoją vastavuse järgnevalele EL direktiivi dele ja normidele
- Ⓒ deklaruoja atitiktį pagal ES direktyvas ir normas straipsniui
- Ⓒ izjavljuje sledeći konformitet u skladu s odredbom EZ i normama za artikl
- Ⓒ Atbilstības sertifikāts apliecina zemāk minēto preču atbilstību ES direktīvām un standartiem
- Ⓒ Samræmisýfrýsing staðfestir eftirfarandi samræmi samkvæmt reglum Evrópubandalagsins og stöðlum fyrir vörur

Laubsauger REL 2450E

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 98/37/EG | <input type="checkbox"/> 87/404/EWG |
| <input checked="" type="checkbox"/> 73/23/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> R&TTED 1999/5/EG |
| <input type="checkbox"/> 97/23/EG | <input checked="" type="checkbox"/> 2000/14/EG: L _{WM} = 108 dB; L _{WA} = 110 dB |
| <input checked="" type="checkbox"/> 89/336/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> 95/54/EG: |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EWG | <input type="checkbox"/> 97/68/EG: |
| <input type="checkbox"/> 89/686/EWG | |

EN 60335-1; IEC 60335-2-100; prEN 15503; EN 50366;
 EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; KBV V

Landau/Isar, den 30.11.2006

Wechsungartner
 General-Manager

Göttele
 Product-Management

Art.-Nr.: 34.330.62 I.-Nr.: 01036 Archivierung: 3433060-45-4175500
 Subject to change without notice

ISC GmbH
 Eschenstraße 6
 D-94405 Landau/Isar

Konformitätserklärung



- Ⓒ erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- Ⓒ declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article
- Ⓒ déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- Ⓒ verklaart de volgende conformiteit in overeenstemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel
- Ⓒ declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- Ⓒ declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
- Ⓒ förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
- Ⓒ ilmoittaa seuraavaa Euroopan unionin direktiivien ja normien mukaista yhdenmukaisuutta tuotteelle
- Ⓒ erklærer herved følgende samsvar med EU-direktiv og standarder for artikkel
- Ⓒ заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам ЕС
- Ⓒ izjavljuje sljedeću uskladenost s odredbama i normama EU za artikl.
- Ⓒ declară următoarea conformitate cu linia directoare CE și normele valabile pentru articolul.
- Ⓒ ürün ile ilgili olarak AB Yönetmeliği ve Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıklama masını sunar.
- Ⓒ δηλώνει την εκλούουθη σύμφωνία σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπα για το προϊόν

- Ⓒ dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- Ⓒ attesterer følgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkt
- Ⓒ prohlašuje následující shodu podle směrnice EU a norem pro výrobek.
- Ⓒ a következő konformitást jelenti ki a termékkel-re vonatkozó EU-irányvonalak és normák szerint
- Ⓒ pojasnjuje sledečo skladnost po smernici EU in normah za artikel.
- Ⓒ deklaruje zgodność wymienionego poniżej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- Ⓒ vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a norem pre výrobok.
- Ⓒ декларира следното съответствие съгласно директивите и нормите на ЕС за продукта.
- Ⓒ заявляє про відповідність згідно з Директивою ЄС та стандартами, чинними для даного товару
- Ⓒ deklaruoją vastavuse järgnevalele EL direktiivi dele ja normidele
- Ⓒ deklaruoja atitiktį pagal ES direktyvas ir normas straipsniui
- Ⓒ izjavljuje sledeći konformitet u skladu s odredbom EZ i normama za artikl
- Ⓒ Atbilstības sertifikāts apliecina zemāk minēto preču atbilstību ES direktīvām un standartiem
- Ⓒ Samræmisýfrýsing staðfestir eftirfarandi samræmi samkvæmt reglum Evrópubandalagsins og stöðlum fyrir vörur

Laubsauger REL 2150

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 98/37/EG | <input type="checkbox"/> 87/404/EWG |
| <input checked="" type="checkbox"/> 73/23/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> R&TTED 1999/5/EG |
| <input type="checkbox"/> 97/23/EG | <input checked="" type="checkbox"/> 2000/14/EG: L _{WM} = 108 dB; L _{WA} = 110 dB |
| <input checked="" type="checkbox"/> 89/336/EWG_93/68/EEC | <input type="checkbox"/> 95/54/EG: |
| <input type="checkbox"/> 90/396/EWG | <input type="checkbox"/> 97/68/EG: |
| <input type="checkbox"/> 89/686/EWG | |

EN 60335-1; IEC 60335-2-100; prEN 15503; EN 50366;
 EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; KBV V

Landau/Isar, den 30.11.2006

Weichspgartner
 General-Manager

Göttele
 Product-Management

Art.-Nr.: 34.330.74 I.-Nr.: 01036 Archivierung: 3433060-45-4175500
 Subject to change without notice



██████████

☉ Gælder kun EU-lande

⑤

Smid ikke el-værktøj ud som almindeligt husholdningsaffald.

I henhold til EF-direktiv 2002/96 om elektroaffald og dets omsættelse til national lovgivning skal brugt el-værktøj indsamles adskilt og indleveres på genbrugsstation.

Recycling-alternativ til tilbagesendelse af brugt vare:

Ejeren af det elektroniske apparat er forpligtet til – som et alternativ i stedet for tilbagesendelse – at medvirke til, at relevante dele af apparatet genanvendes ifølge miljøforskrifterne i tilfælde af overdragelse af ejerskab til tredjemand. Det brugte apparat kan også overdrages til et deponeringssted, som vil varetage bortskaffelsen af apparatets dele i overensstemmelse med nationale bestemmelser vedrørende skrotning og genbrug. Ikke omfattet heraf er tilbehørsdele og hjælpemidler, som ikke indeholder elektroniske komponenter.

☉ Endast för EU-länder

Kasta inte elverktyg i hushållssoporna.

Enligt det europeiska direktivet 2002/96/EG om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter och dess tillämpning i den nationella lagstiftningen, måste förbrukade elverktyg källsorteras och lämnas

Återvinnings-alternativ till begäran om återsändning:

Som ett alternativ till återsändning är ägaren av elutrustningen skyldig att bidra till ändamålsenlig avfallshantering för det fall att utrustningen ska skrotas. Efter att den förbrukade utrustningen har lämnats in till en avfallsstation kan den omhändertas i enlighet med gällande nationella lagstiftning om återvinning och avfallshantering. Detta gäller inte för tillbehörsdelar och hjälpmedel utan elektriska komponenter vars syfte har varit att komplettera den förbrukade utrustningen.

☉ Koskee ainoastaan EU-jäsenmaita

Älä heitä sähkötyökaluja kotitalousjätteisiin.

Sähkökäyttöisiä ja elektronisia vanhoja laitteita koskevan Euroopan direktiivin 2002/96/EY mukaan, joka on sisällytetty kansallisiin lakeihin, tulee loppuun käytetyt sähkökäyttöiset työkalut kerätä erikseen ja toimittaa ympäristöstävälliseen kierrätykseen uusiokäyttöä varten.

Kierrätys vaihtoehtona takaisinlähettämislle:

Sähkölaitteen omistajan velvollisuus on takaisinlähettämisen vaihtoehtona avustaa laitteen asianmukaisesti hävittämistä kierrätyksen kautta, kun laite poistetaan käytöstä. Laitteen voi toimittaa myös kierrätyspisteeseen, joka suorittaa laitteen hävittämisen paikallisten kierrätys- ja jätteenpoistomääräysten mukaisesti hyödyntäen käyttökelpoiset raaka-aineet. Tämä ei koske käytöstä poistettaviin laitteisiin kuuluvia lisävarusteita tai apulaitteita, joissa ei ole sähköosia.

 **GARANTIBEVIS****Kære kunde!**

Vore produkter er underlagt streng kvalitetskontrol. Hvis produktet alligevel på et tidspunkt skulle udvise fejl, beklager vi naturligvis dette og beder dig kontakte vores kundeservice på adressen, som står angivet på dette garantibevis. Du kan naturligvis også ringe til os på det nedenfor angivne servicenummer. For indfrielse af garantikrav gælder følgende:

1. Nærværende garanti fastsætter betingelserne for udvidede garantiydelser. Garantibestemmelser fastsat ved lov berøres ikke af nærværende garanti. Vores garantiydelser er gratis.
2. Garantiydelserne omfatter udelukkende mangler, som kan føres tilbage til materiale- eller produktionsfejl, og begrænser sig til afhjælpning af disse resp. levering af erstatningsprodukt. Bemærk, at vore produkter ikke er konstrueret til erhvervsmæssig, håndværksmæssig eller industriel brug. Garantiaftale kan derfor ikke anses for indgået, såfremt produktet anvendes i erhvervsmæssigt, håndværksmæssigt, industrielt eller lignende øjemed. Endvidere dækker garantien ikke erstatningsydelser for transportskader, skader som følge af tilsidesættelse af montagevejledningens anvisninger eller som følge af usagkyndig installation, tilsidesættelse af brugsanvisningen (f.eks. tilslutning til forkert netspænding eller strømtype), misbrug eller usagkyndig anvendelse (f.eks. overbelastning eller brug af værktøj eller tilbehør, som ikke er godkendt), tilsidesættelse af vedligeholdelses- og sikkerhedsforskrifter, indtrængen af fremmedlegemer i apparatet (f.eks. sand, sten eller støv), brug af vold eller eksterne påvirkninger udefra (f.eks. fordi produktet tabes) samt skader, der hidrører fra almindelig slitage.

Garantien mister sin gyldighed, hvis der allerede er blevet foretaget indgreb i apparatet.

3. Garantiperioden udgør 2 år at regne fra købsdatoen. Garantikrav skal gøres gældende inden for to uger, efter at defekten er blevet konstateret. Garantikrav kan ikke gøres gældende efter garantiperiodens udløb. Reparation eller udskiftning af apparatet medfører ikke forlængelse af garantiperioden, heller ikke for eventuelt indbyggede reservedele. Dette gælder også servicearbejder, der foretages på stedet.
4. For at kunne gøre garantikrav gældende skal du sende det defekte produkt portofrit til nedenstående adresse. Original købskvittering eller lignende dateret dokumentation skal vedsendes. Købskvitteringen skal gemmes som dokumentation! Beskriv venligst så nøjagtigt som muligt grunden til din reklamation. Er defekten omfattet af garantien, vil produktet omgående blive repareret og returneret, eller du vil modtage et helt nyt.

Mod betaling udbedrer vi naturligvis også gerne defekter på produktet, som ikke/ikke længere er omfattet af garantien. Du skal blot indsende produktet til vores serviceadresse.

S GARANTIBEVIS

Bästa kund,

Våra produkter genomgår en sträng kvalitetskontroll. Om denna produkt mot förmodan inte fungerar på rätt sätt, beklagar vi detta och ber dig att kontakta vår serviceavdelning under adressen som anges på garantikortet. Vi står även gärna till tjänst på telefon under servicenumret som anges nedan. Följande punkter gäller för att du ska kunna göra anspråk på garantin:

1. I dessa garantivillkor regleras extra garantitjänster. Garantianspråk som regleras enligt lag påverkas inte av denna garanti. Våra garantitjänster är gratis för dig.
2. Garantitjänsterna täcker endast in sådana brister som kan härledas till material- eller fabriktionsfel och är begränsade till arbetsuppgifter som syftar till att åtgärda dessa brister eller byta ut produkten. Tänk på att våra produkter endast får användas till ändamålsenligt syfte och inte har konstruerats för yrkesmässig, hantverksmässig eller industriell användning. Ett garantiavtal sluts därför ej om produkten ska användas inom yrkesmässiga, hantverksmässiga eller industriella verksamheter eller vid liknande aktiviteter. Vår garanti omfattar dessutom inte ersättning för transportskador, skador som kan härledas till missaktade monteringsanvisningar eller ej föreskriven installation, åsidosatt bruksanvisning (t ex anslutning till felaktig nätspänning eller strömart), missbruk eller ej ändamålsenliga användningar (t ex överbelastning av produkten eller användning av ej godkända insatsverktyg eller tillbehör), åsidosatta underhålls- och säkerhetsbestämmelser, främmande partiklar som har trängt in i produkten (t ex sand, sten eller damm), yttre våld eller yttre påverkan (t ex skador om produkten har fallit ned) samt normalt och användningsbundet slitage.

Anspråk på garanti upphör att gälla om ingrepp redan har gjorts i produkten.

3. Garantitiden uppgår till 2 år och gäller från datumet när produkten köptes. Medan garantitiden fortfarande gäller ska anspråk på garanti ställas inom två veckor efter att defekten fastställdes. Det är inte möjligt att ställa anspråk på garanti efter att garantitiden har löpt ut. Garantitiden förlängs inte när produkten repareras eller byts ut, dessutom medför sådana arbeten inte att en ny garantitid börjar gälla för produkten eller för ev. reservdelar som har monterats in. Detta gäller även vid hembesök.
4. För att du ska kunna ställa anspråk på garantin ska den defekta produkten skickas in i tillräckligt frankerat skick till adressen som anges nedan. Bifoga kvittot i original eller ett annat daterat köpebevis. Förvara därför kassakvittot på en säker plats! Beskriv orsaken till reklamationen så noggrant som möjligt. Om defekten i produkten täcks av våra garantitjänster, får du genast en reparerad eller ny apparat av oss.

Givetvis kan vi även, mot debitering, åtgärda skador som antingen inte täcks av garantin eller som har uppstått efter garantitidens slut. Skicka in produkten till nedanstående serviceadress.

FIN TAKUUTODISTUS

Arvoisa asiakas,

tuotteemme läpikäyvät erittäin tiukan laadunvalvontatarkastuksen. Mikäli tämä laite ei kuitenkaan toimi moitteettomasti, valitamme tapahtunutta suuresti ja pyydämme sinua kääntymään teknisen asiakaspalveluumme puoleen käyttäen tässä takuukortissa annettua osoitetta. Voit halutessasi myös ottaa yhteyttä puhelimitse allaolevaan palvelunumeroon. Takuuvaateiden esittämistä koskevat seuraavat säädökset:

1. Nämä takuumääräykset koskevat laajennettuja takuusuorituksia. Ne eivät vaikuta lakimääräisiin takuuasuoritusvaateisiin millään tavalla. Takuumme on sinulle maksuton.
2. Takuuasuoritus kattaa ainoastaan sellaiset puutteellisuudet, jotka aiheutuvat materiaali- tai valmistusvirheistä, ja se on rajattu ainoastaan näiden puutteellisuuksien korjaamiseen tai laitteen korvaamiseen uudella. Ole hyvä ja ota huomioon, että laitteitamme ei ole suunniteltu ja valmistettu käytettäväksi pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustarkoituksiin. Takuusopimusta ei siksi synny, jos laitetta käytetään pienteollisuus-, käsityöläis- tai teollisuustyöpaikoilla tai näihin verrattavissa olevissa toimissa. Takuumme ei myöskään sisällä kuljetusvaurioiden tai sellaisten vaurioiden korvaussuorituksia, jotka ovat aiheutuneet asennusohjeen noudattamatta jättämisestä tai asiantuntemattomasta asennuksesta, käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä (esim. liittäntä vääranäntyyppiseen verkkovirtaan), vääranäntäytöstä tai virheellisestä käytöstä (esim. laitteen ylikuormittaminen tai hyväksymättömien työkalujen tai lisävarusteiden käyttäminen), huolto- ja turvallisuusmääräysten noudattamatta jättämisestä, vieraiden esineiden (esim. hiekan, kivien tai pölyjen) pääsystä laitteen sisään, väkivaltaisesta käsittelystä tai ulkopuolisista tekijöistä (esim. putoamisesta aiheutuneet vauriot) sekä käytöstä aiheutuvasta tavallisesta kulumisesta.

Takuuvaateet raukeavat, jos laitteelle on jo tehty jotain toimenpiteitä.
3. Takuuajan on 2 vuotta ja se alkaa laitteen ostopäivästä. Takuuvaateet tulee esittää ennen takuuajan päättymistä kahden viikon kuluessa siitä, kun olet havainnut vian. Takuuvaateiden esittäminen takuuajan päätyttyä ei ole mahdollista. Laitteen korjaus tai vaihto ei johda takuuajan pitenemiseen tai laitteen tai siihen mahdollisesti asennettujen varaosien takuuajan alkamiseen uudelleen alusta. Tämä koskee myös paikan päällä suoritettuja palveluja.
4. Takuuvaateesi esittämiseksi tulee viallinen laite lähettää postikulut maksettuna allaolevaan osoitteeseen. Ole hyvä ja liitä mukaan alkuperäinen maksukuitti tai muu päiväyksellä varustettu ostotosite. Säilytä tämän vuoksi kassakuitti huolella tositteena! Ole hyvä ja kuvaa vialtuksen syy meille mahdollisimman tarkoin. Jos takuumme kattaa laitteessa olevan vian, saat korjatun tai uuden laitteen välittömästi takaisin.

Tietysti korjaamme mielellämme korvausta vastaan myös sellaiset laitteiden viat, jotka eivät kuulu tai eivät enää kuulu takuumme piiriin. Lähetä tätä varten laite tekniseen asiakaspalveluumme allaolevalla osoitteella.



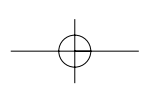
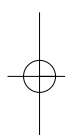
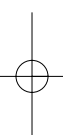
Eftertryk eller anden form for mangfoldiggørelse af skriftligt materiale, ledsagepapirer indbefattet, som omhandler produkter, er kun tilladt efter udtrykkelig tilladelse fra ISC GmbH.

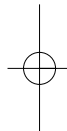
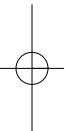


Eftertryck eller annan duplicering av dokumentation och medföljande underlag för produkter, även utdrag, är endast tillåtet med uttryckligt tillstånd från ISC GmbH.

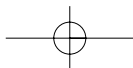


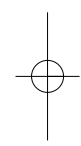
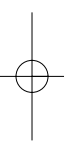
Tuotteiden dokumentaatioiden ja muiden mukaanliitettyjen asiakirjojen vain osittainkin kopiointi tai muuntainen monistaminen on sallittu ainoastaan ISC GmbH:n nimenomaisella luvalla.





- Ⓢ Der tages forbehold for tekniske ændringer
- ③ Förbehåll för tekniska förändringar
- Ⓢ Oikeus teknisiin muutoksiin pidetään





EH 12/2006

