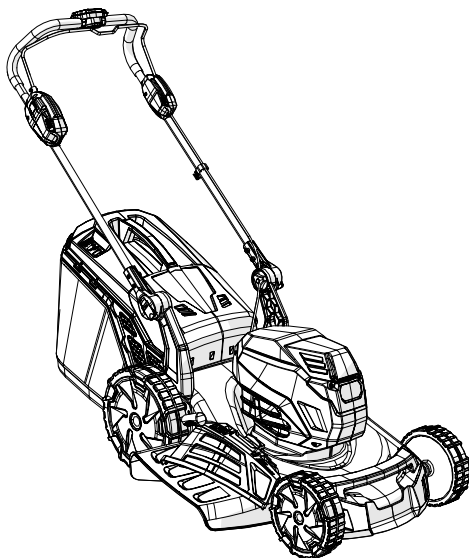
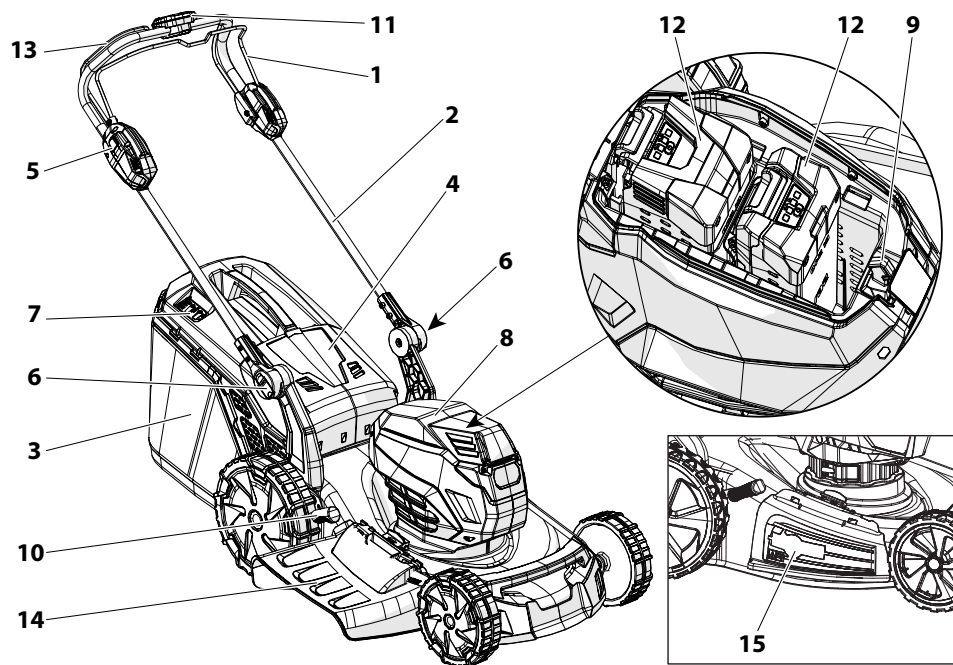


**Gi 548 P – Gi 548 V – Gi 553 V – Gi 548R P – Gi 548R T – Gi 553R T –
LRi 548 P – LRi 548 V – LRi 553 V – LRi 548R P – LRi 548R T – LRi 553R T**

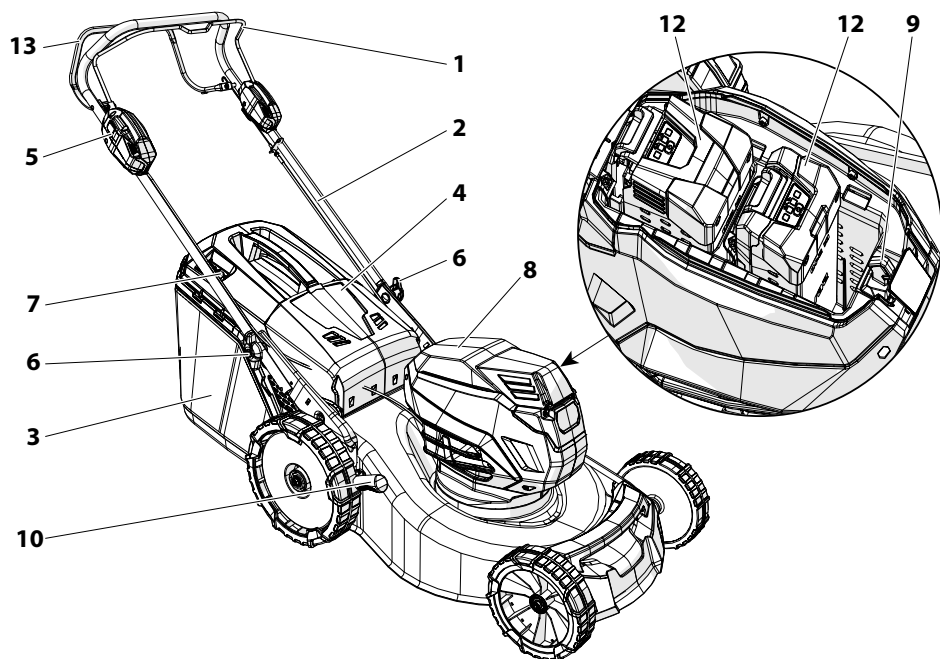
NL GEBRUIKS- EN ONDERHOUDSHANDLEIDING

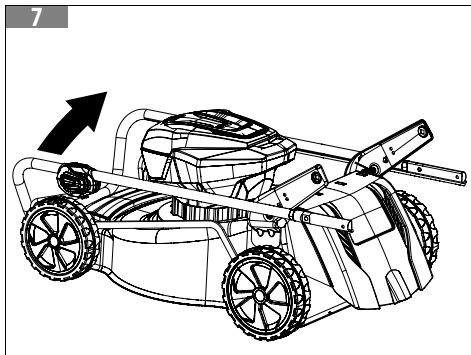
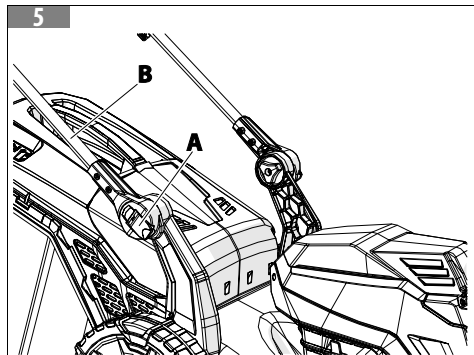
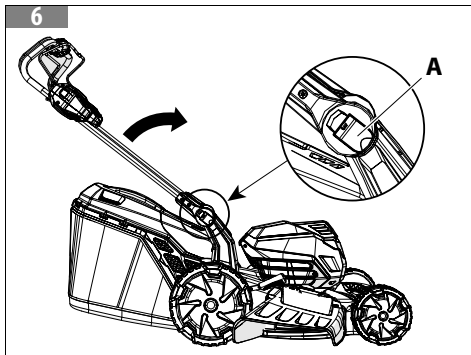
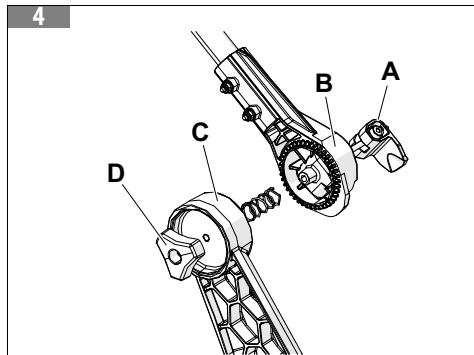
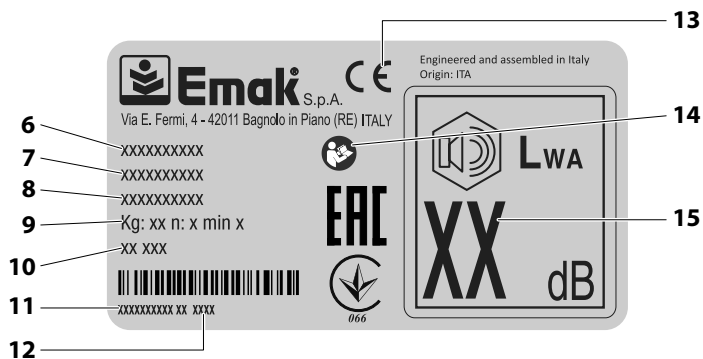
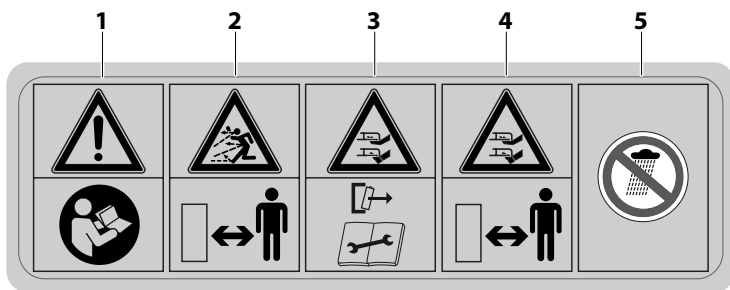


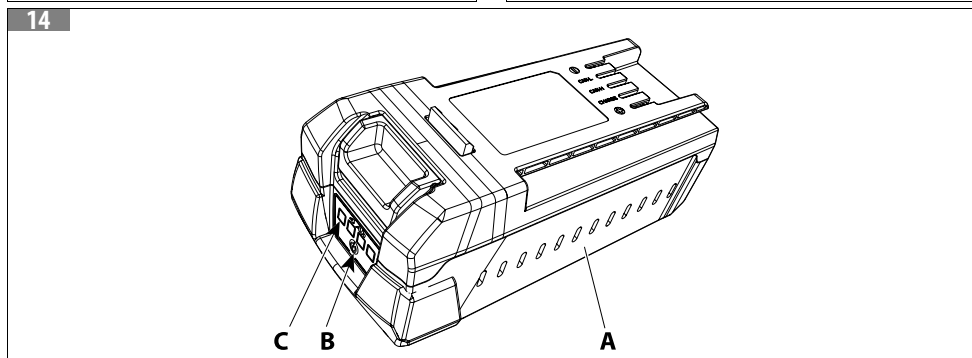
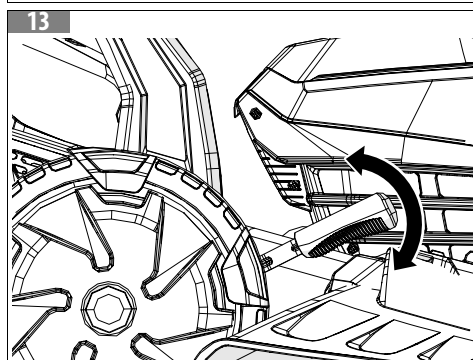
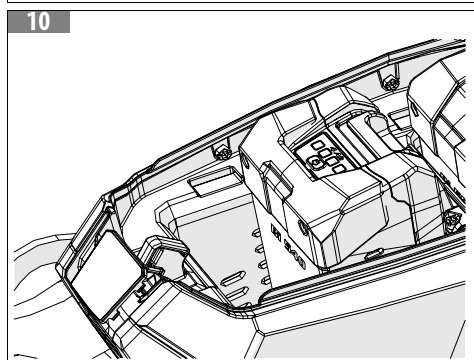
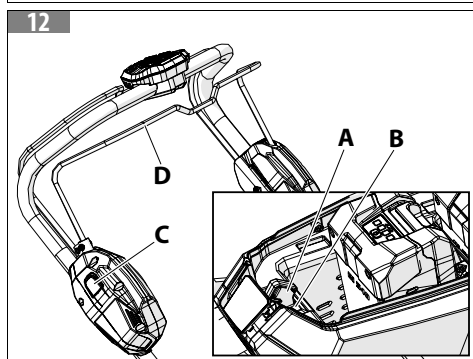
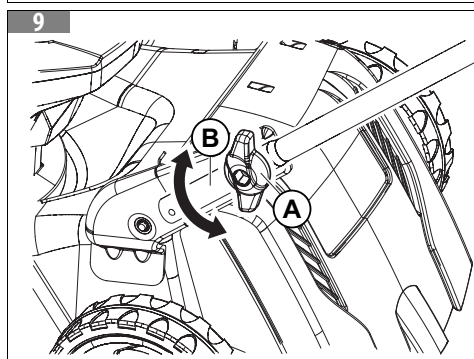
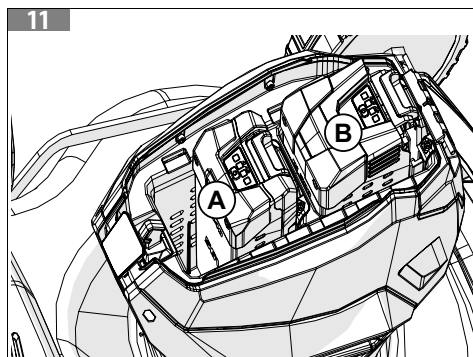
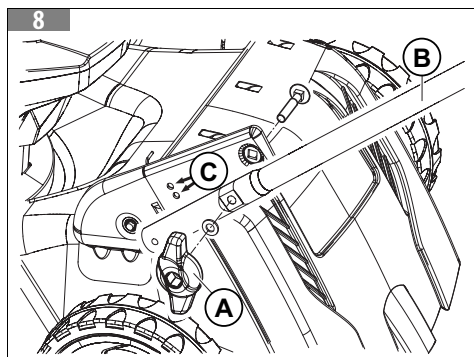
1



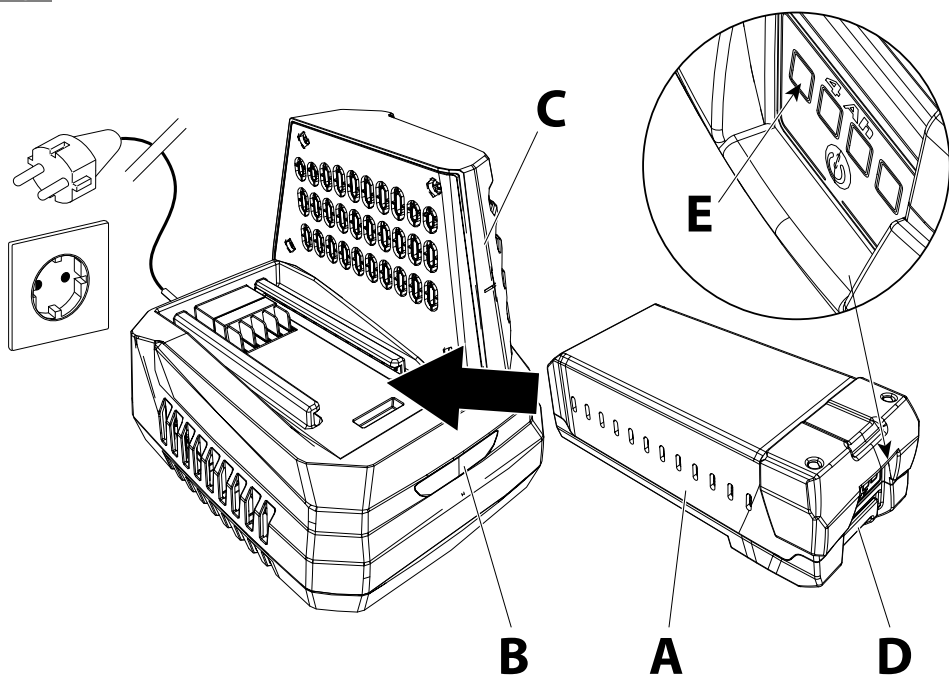
2



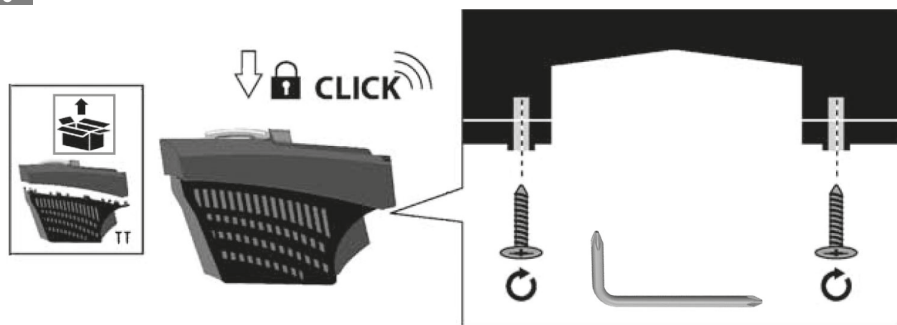




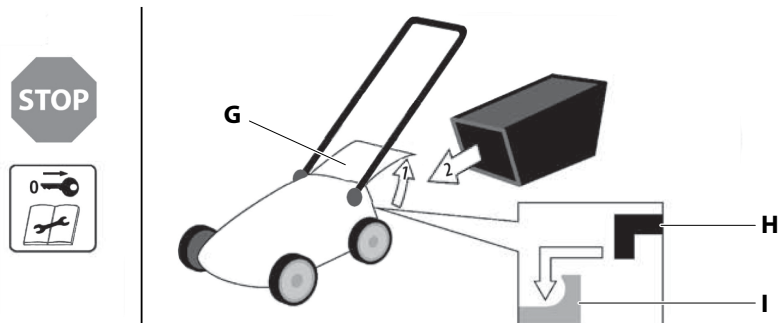
15

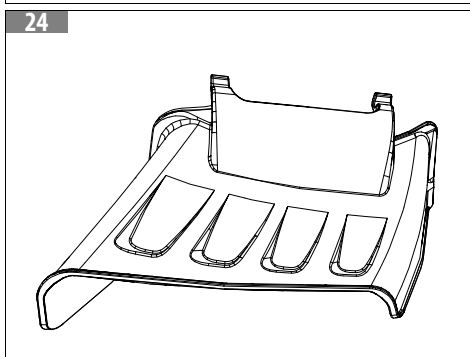
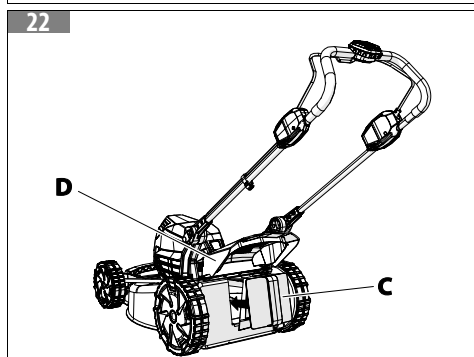
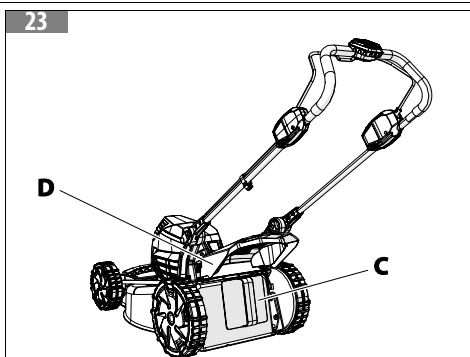
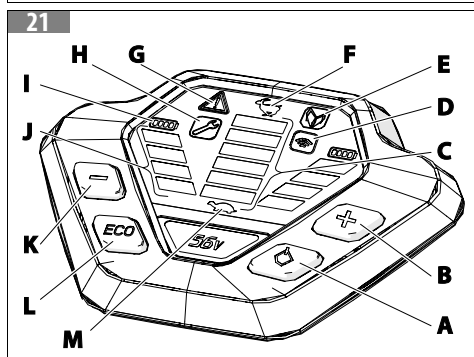
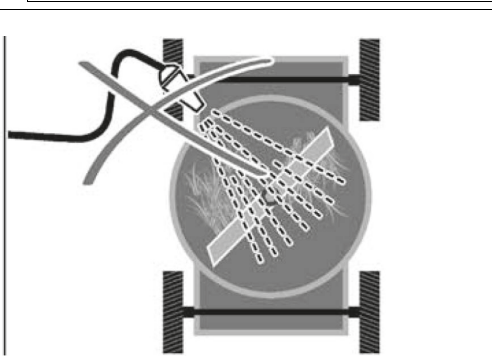
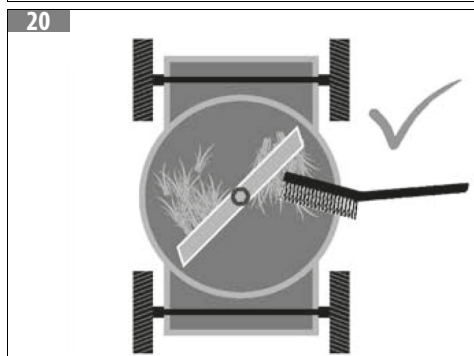
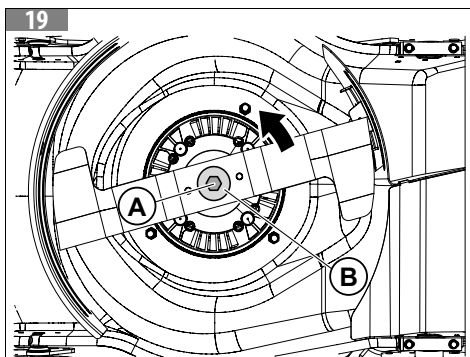
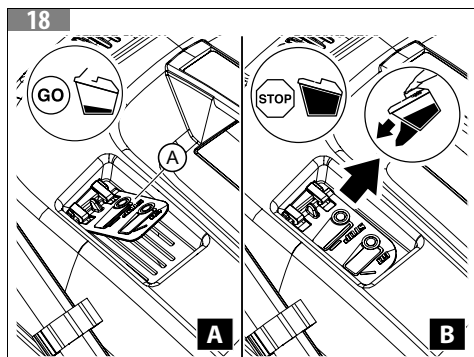


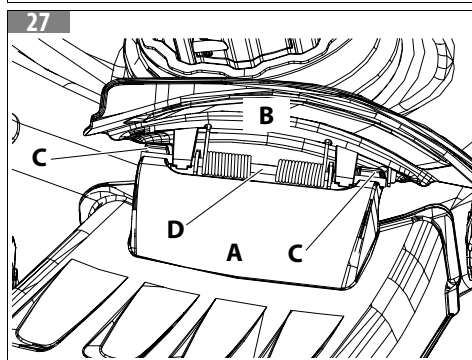
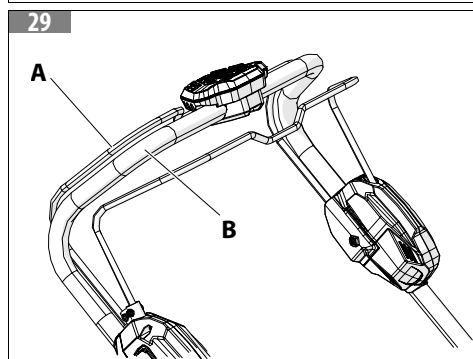
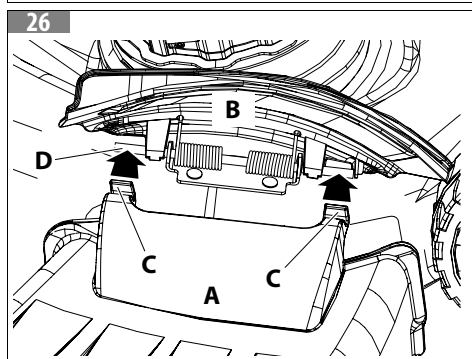
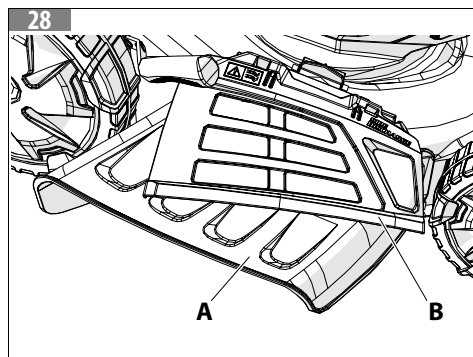
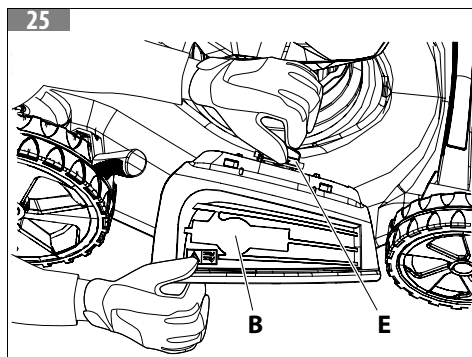
16



17







[1]	DATI TECNICI			
[2]	Modello	Gi 548 P - L Ri 548 P - Gi 548R P - L Ri 548R P	Gi 548 V - L Ri 548 V - Gi 548R T - L Ri 548R T	Gi 553 V - L Ri 553 V - Gi 553R T - L Ri 553R T
[3]	Larghezza di taglio	46 cm	46 cm	51 cm
[4]	[4.A] Spinta-trazione	[4.B] Spinta	[4.C] Trazione	
[5]	Tensione	56 V DC	56 V DC	56 V DC
[6]	Altezza di taglio (MIN = Minimo, MAX = Massimo)	MIN 18 mm - MAX 60 mm		
[7]	Capacità del cesto	70 ℓ	70 ℓ	70 ℓ
[8]	Peso	25 kg	27 kg	29 kg

[9]	Modulo radio	
[10]	Banda di frequenza	ISM 2,4 GHz
[11]	Potenza di invio massima trasmessa	1 mW
[12]	Portata del segnale	10 m
[13]	NOTA L'intensità del segnale dipende dalle condizioni ambientali e dal terminale mobile. La portata può variare fortemente a seconda delle condizioni esterne, compreso l'apparecchio ricevitore. All'interno di ambienti chiusi e in presenza di barriere metalliche (ad esempio pareti, scaffali, valigie), la portata può risultare decisamente ridotta.	

[14]	Emissioni acustiche e vibrazioni						
[15]	[15.A] Modello		[15.B] Norme di riferimento	Gi 548 P - L Ri 548 P - Gi 548R P - L Ri 548R P	Gi 548 V - L Ri 548 V - Gi 548R T - L Ri 548R T	Gi 553 V - L Ri 553 V - Gi 553R T - L Ri 553R T	
[16]	Pressione Sonora L_{pa} av	dB(A)	EN IEC 62841-4-3	81.6	81.6	81.0	(a)
[17]	Incertezza	dB(A)		1.51	1.51	1.83	
[18]	Livello di Potenza Sonora Misurato	dB(A)	2000/14/EC	94	94	93	(a)
[17]	Incertezza	dB(A)		0.6	0.6	0.81	
[19]	Livello di Potenza Sonora Garantito L_{wa}	dB(A)	2000/14/EC	96	96	95	
[20]	Livello di Vibrazioni	m/s ²	EN IEC 62841-4-3	< 2.5 Sx < 2.5 Dx	< 2.5 Sx < 2.5 Dx	< 2.5 Sx < 2.5 Dx	(a) (b)
[17]	Incertezza	m/s ²	EN 12096	1.5 Sx 1.5 Dx	1.5 Sx 1.5 Dx	1.5 Sx 1.5 Dx	
[21]	(a) = Valore alla massima velocità 3000 giri/min.						
[22]	(b) = Il valore totale di vibrazione dichiarato e i valori di emissione sonora dichiarati sono stati misurati secondo un metodo di prova standard e possono essere utilizzati per confrontare una macchina con un'altra; il valore totale delle vibrazioni dichiarato e i valori delle emissioni sonore dichiarati possono essere utilizzati anche in una valutazione preliminare dell'esposizione.						

[14]	Emissioni acustiche e vibrazioni				
[15]	[15.A] Modello	[15.B] Norme di riferimento	Gi 548 P - LRi 548 P - Gi 548R P - LRi 548R P	Gi 548 V - LRi 548 V - Gi 548R T - LRi 548R T	Gi 553 V - LRi 553 V - Gi 553R T - LRi 553R T
[23]	 ATTENZIONE I valori di emissioni acustiche e vibrazioni durante l'uso effettivo della macchina elettrica possono differire dai valori dichiarati come conseguenza del modo in cui viene usata la macchina e in particolare della parte che si sta lavorando.				
[24]	Misure di sicurezza per proteggere l'operatore sulla base di una stima dell'esposizione nelle effettive condizioni d'uso (tenendo conto di tutte le parti del ciclo operativo come i tempi in cui la macchina è spenta e quando è inattiva oltre al tempo di innesco) devono essere identificate.				

NL

1.	NL – TECHNISCHE GEGEVENS	19.	Gegarandeerd geluidsvermogensniveau
2.	Model	20.	Trillingsniveau
3.	Draaicirkel	21.	(a) = Waarde van de maximumsnelheid 3000 toeren/min.
4.	4.A Stuwkracht-aandrijving	22.	(b) = De totale verklaarde trillingswaarden en de verklaarde geluidsemissiewaarden zijn gemeten volgens een standaard beproevingsmethode en kunnen worden gebruikt om machines met elkaar te vergelijken; de totale verklaarde trillingswaarde en de verklaarde geluidsemissiewaarden kunnen ook worden gebruikt voor een beoordeling voorafgaand aan de blootstelling.
4.	4.B duwmodel	23.	 LET OP De geluidsemissie- en trillingswaarden tijdens het werkelijke gebruik van de elektrische machine kunnen afwijken van de verklaarde waarden als gevolg van de manier waarop de machine wordt gebruikt en in het bijzonder van het deel waaraan wordt gewerkt.
4.	4.C Aandrijving	24.	Er moeten veiligheidsmaatregelen worden geïdentificeerd om de gebruiker te beschermen op basis van een schatting van de blootstelling in de werkelijke gebruiksomstandigheden (rekening houdend met alle fasen van de gebruikscyclus, zoals de tijden gedurende welke de machine uitgeschakeld is en wanneer deze inactief is, afgezien van de ontstekingsstijd).
5.	Spanning		
6.	Maaihoogte (MIN = minimaal, MAX = maximaal)		
7.	Inhoud van de korf		
8.	Gewicht		
9.	Radiomodule		
10.	Frequentieband		
11.	Maximaal uitgezonden vermogen		
12.	Signaalbereik		
13.	OPMERKING De sterkte van het signaal is afhankelijk van de omgevingsomstandigheden en het mobiele apparaat. Het bereik kan sterk variëren afhankelijk van de externe omstandigheden, waaronder de ontvanger. In gesloten ruimtes en in de aanwezigheid van metalen barrières (zoals muren, schappen, koffers) kan het bereik aanzienlijk worden beperkt.		
14.	Geluidsemissies en trillingen		
15.	15.A Model		
	15.B Referentienormen		
16.	Geluidsdruk		
17.	Onzekerheid		
18.	Gemeten geluidsvermogensniveau		

[1]	DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	
[2]	Il sottoscritto,	EMAK spa via Fermi, 4 - 42011 Bagnolo in Piano (RE) ITALY
[3]	dichiara sotto la propria responsabilità che la macchina:	
[4]	• [4.A] Genere	[4.B] TOSAERBA A BATTERIA LI-ION
[5]	• Marca: / Tipo:	OLEO-MAC Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - Gi 548R P - Gi 548R T - Gi 553R T EFCO LRi 548 P - LRi 548 V - LRi 553 V - LRi 548R P - LRi 548R T - LRi 553R T
[6]	Identificazione di serie:	C06 XXX 0001 - C06 XXX 9999 (OM Gi 548 V, Gi 548R T) C07 XXX 0001 - C07 XXX 9999 (EF LRi 548 V, LRi 548R T) C08 XXX 0001 - C08 XXX 9999 (OM Gi 553 V, Gi 553R T) C09 XXX 0001 - C09 XXX 9999 (EF LRi 553 V, LRi 553R T) C19 XXX 0001 - C19 XXX 9999 (OM Gi 548 P, Gi 548R P) C20 XXX 0001 - C20 XXX 9999 (EF LRi 548 P, LRi 548R P)
[7]	[7.A] è conforme alle prescrizioni della Direttiva / Regolamento e successive modifiche o integrazioni:	[7.B] 2006/42/EC – 2014/30/EU – 2011/65/EC – 2014/53/UE – 2000/14/EC allegato I n° 32
[8]	è conforme alle disposizioni delle seguenti norme armonizzate:	EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022 - EN IEC 62841-4-3:2021+A11:2021 - EN IEC 55014-1:2021 - EN IEC 55014-2:2021 - EN 62233:2008 - ETSI EN 301 489 - 1 V2.2.3 - 2019 - ETSI EN 301 489 - 17V3.2.4 - 2020 - ETSI EN 300 328 V2.2.2 - 2019
[9]	[9.A] Tipo del dispositivo di taglio:	[9.B] Lama rotativa
[10]	Larghezza di taglio:	46 cm (Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 548R P - Gi 548R T - LRi 548 P - LRi 548 V - LRi 548R P - LRi 548R T) 51 cm (Gi 553 V - Gi 553R T - LRi 553 V - LRi 553R T)
[11]	Livello di potenza acustica misurato:	94 dB(A) (Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 548R P - Gi 548R T - LRi 548 P - LRi 548 V - LRi 548R P - LRi 548R T) 93 dB(A) (Gi 553 V - Gi 553R T - LRi 553 V - LRi 553R T)
[12]	Livello di potenza acustica garantita:	96 dB(A) (Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 548R P - Gi 548R T - LRi 548 P - LRi 548 V - LRi 548R P - LRi 548R T) 95 dB(A) (Gi 553 V - Gi 553R T - LRi 553 V - LRi 553R T)
[13]	[13.A] Procedure per valutazione di conformità seguite:	[13.B] Annex VI Procedura 1 - 2000/14/EC
[14]	Nome e indirizzo dell'Ente notificatore:	Eurofins Product Testing Italy S.r.l. via Courgnè, 21 – 10156 Torino (TO) – Italy n° 0477
[15]	Fatto a:	Bagnolo in piano (RE) Italy - via Fermi, 4
[16]	Data:	16/09/2024
[17]	[17.A] Documentazione Tecnica depositata in:	[17.B] Sede Amministrativa - Direzione Tecnica
[18]	 Luigi Bartoli - C.E.O. 	

1. **NL – VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING**
2. Ondergetekende,
3. verklaart onder eigen verantwoordelijkheid dat de machine:
4. 4.A Soort:
4.B GRASMAAIER MET LITHIUM-ION-ACCU
5. Merk: / Type:
6. Serienummer:
7. 7.A voldoet aan de voorschriften van de richtlijn / verordening en latere wijzigingen of aanvullingen:
7.B 2006/42/EG – 2014/30/EU – 2011/65/EG – 2014/53/EU – 2000/14/EG bijlage I nr. 32
8. voldoet aan de voorschriften van de volgende geharmoniseerde normen:
9. 9.A Type maaierwerktuig:
9.B Roterend mes
10. Maaibreedte:
11. Gemeten geluidsvermogensniveau:
12. Gegarandeerd geluidsvermogensniveau:
13. 13.A Gevolgde procedures voor de conformiteitsbeoordeling:
13.B Bijlage VI Procedure 1 - 2000/14/EG
14. Naam en adres van de aangemelde instantie:
15. Geproduceerd in:
16. Datum:
17. 17.A De technische documentatie is ter beschikking in:
17.B Hoofdkantoor - Technische directie
18. Luigi Bartoli - C.E.O.

Vertaling van de originele instructies

1 INLEIDING	14	
1.1 Hoe de handleiding te lezen	14	
2 SYMBOLEN EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN (FIG. 3)	15	
3 BELANGRIJKSTE ONDERDELEN	15	
3.1 Modellen Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V (Fig. 1)	15	
3.2 Modellen Gi 548R P - Gi 548R T - Gi 553R T - LRI 548R P - LRI 548R T - LRI 553R T (Fig. 2)	15	
4 ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR DE MACHINE	16	
4.1 Veiligheidsvoorschriften	16	
4.1.1 Veiligheidswaarschuwingen van de grasmaaier	18	
4.1.2 Informatie voor de gebruikers	19	
5 PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN (PBM)	19	
6 MONTAGE	20	
6.1 Duwboom (Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)	20	
6.1.1 Montage van het stuur (Fig. 4)	20	
6.1.2 Hoogte van de duwboom (Fig. 4, Fig. 5)	20	
6.1.3 Klap de duwboom in	20	
6.2 Duwboom (Gi 548R P - Gi 548R T - Gi 553R T - LRI 548R P - LRI 548R T - LRI 553R T)	21	
6.2.1 Montage van de duwboom (Fig. 7, Fig. 8, Fig. 9)	21	
6.2.2 Hoogte van de duwboom (Fig. 9)	21	
6.2.3 Klap de duwboom in	21	
6.3 De opvangkorf monteren (Fig. 16)	21	
6.4 De batterij monteren	21	
7 VOORBEREIDING OP HET WERK	21	
7.1 Display (Fig. 21) (Specifiek voor de modellen Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)	21	
8 STARTEN	23	
8.1 Controle van de machine	23	
8.2 Controle van de toestand van de accu	23	
8.2.1 Bewaken van het laadniveau (Fig. 14)	23	
8.3 De accu laden	23	
8.3.1 Correct gebruik	24	
8.3.2 Oplaadmodus (Fig. 15)	24	
8.3.3 Legenda ledlampjes acculader (B, Fig. 15)	24	
8.3.4 Einde van het opladen	24	
8.4 Starten van de machine	25	
8.4.1 Start motor (Fig. 12) (Specifiek voor de modellen Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)	25	
8.4.2 Start motor (Fig. 12) (Specifiek voor de modellen Gi 548R P - Gi 548R T - Gi 553R T - LRI 548R P - LRI 548R T - LRI 553R T)	25	
9 GEBRUIK VAN DE MACHINE	25	
9.1 Verboden gebruik	25	
9.2 Werkvoorschriften	26	
9.3 Mobiele toepassing	26	
9.3.1 Sluit de machine aan op de toepassing	26	
9.3.2 Eerste gebruik van de toepassing	26	
9.4 Maaihoogte-instelling	26	
9.5 Indicator volle korf	27	
9.6 Mulching	27	
9.7 Zijuitworp (alleen bij de modellen Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)	27	
9.8 Maaien (alleen aangedreven modellen)	27	
10 DE MOTOR STOPPEN	27	
10.1 Stop motor (modellen Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)	27	
10.2 Stop motor (modellen Gi 548R P - Gi 548R T - Gi 553R T - LRI 548R P - LRI 548R T - LRI 553R T)	28	
11 ONDERHOUD	28	
11.1 De motor afkoelen	28	
11.2 Beheer van de accu	28	
11.2.1 Onderhoud en opslag van de accu	28	
11.3 Onderhoud van het maaiwerktuig	29	
11.4 Mes	29	
11.5 opvangkorf	30	
11.6 Buitengewoon onderhoud	30	
11.7 Onderhoudstabel	31	
12 TRANSPORT	31	
13 OPSLAG	31	
14 MILIEUBESCHERMING	32	
14.1 Slopen en afdanken	32	
15 GARANTIECERTIFICAAT	33	

Vertaling van de originele instructies

16 OPLOSSEN VAN PROBLEMEN34

1 INLEIDING

Hartelijk dank voor uw keuze voor een product van Emak.

Ons netwerk van erkende dealers en werkplaatsen staat tot uw beschikking voor al uw vragen.

LET OP

Om de machine correct te gebruiken en ongelukken te voorkomen, niet beginnen te werken zonder deze handleiding zorgvuldig te hebben gelezen.

LET OP

Deze handleiding moet gedurende de hele levensduur bij het apparaat blijven.

In deze handleiding vindt u uitleg over de werking van de verschillende onderdelen plus aanwijzingen voor noodzakelijke controles en het bijbehorende onderhoud.

LET OP

Lees ook de gebruiks- en onderhoudshandleiding van de batterij en van de batterijlader aandachtig door!

OPMERKING

De beschrijvingen en illustraties in deze handleiding zijn niet strikt bindend. De fabrikant behoudt zich het recht voor eventuele wijzigingen aan te brengen. Dergelijke wijzigingen verplichten de fabrikant niet deze handleiding telkens bij te werken.

De afbeeldingen zijn indicatief. De werkelijke componenten kunnen afwijken van de afgebeelde componenten. Wend u bij twijfel tot een erkend servicecentrum.

1.1 HOE DE HANDLEIDING TE LEZEN

De handleiding is verdeeld in hoofdstukken en paragrafen. Elke paragraaf is een subniveau van het desbetreffende hoofdstuk. De verwijzingen naar hoofdstukken of paragrafen worden aangegeven met de tekst 'hoofdstuk' of 'paragraaf' gevolgd door het betreffende cijfer. Bijvoorbeeld: 'hoofdstuk 2'.

Naast de bedienings- en onderhoudsinstructies bevat deze handleiding enkele paragrafen die uw speciale aandacht vragen. Dergelijke paragrafen zijn aangegeven met de hieronder beschreven symbolen:

LET OP

Wanneer er risico bestaat op ongelukken, persoonlijk (dodelijk) letsel of ernstige schade.

VOORZICHTIG

Wanneer er risico bestaat op schade aan de machine of onderdelen ervan.

OPMERKING

Geeft aanvullende informatie op de instructies van eerdere veiligheidsberichten.

De afbeeldingen in deze gebruiksaanwijzing zijn genummerd 1, 2, 3 enzovoort. De in de afbeeldingen getoonde onderdelen zijn aangeduid met letters of cijfers, naar gelang van het geval. Een verwijzing naar component C in afbeelding 2 wordt aangeduid met de vermelding: 'Zie C, Fig. 2' of eenvoudigweg '(C, Fig. 2)'.

2 SYMBOLEN EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN (FIG. 3)

1. **LET OP!** - Lees het gebruiks- en onderhoudsboekje voordat u deze machine gebruikt.
2. **Gevaar voor wegschietende voorwerpen!** - Laat niemand in de buurt komen tijdens het werk.
3. **Snijgevaar voor handen en voeten!**
4. Verwijder de accu alvorens onderhoud te plegen.
5. Niet blootstellen aan vocht. De machine niet gebruiken in de regen of niet buiten laten staan als het regent.
6. Merk en model van de machine.
7. Frequentie en voedingsspanning. Apparaat op gelijkstroom.
8. Machinetype: **GRASMAAIER MET LITHIUM-ION-ACCU.**
9. Technische gegevens.
10. Beschermingsklasse van de machine.
11. Serienummer.
12. Bouwjaar.
13. EG-markering.
14. Lees de gebruiks- en onderhoudshandleiding voordat u deze machine gebruikt.
15. Gegarandeerd geluidsvermogensniveau.

3 BELANGRIJKSTE ONDERDELEN

In de afbeeldingen worden de belangrijkste onderdelen van de machine getoond.

3.1 MODELLEN GI 548 P - GI 548 V - GI 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V (FIG. 1)

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. On-off-hendel. | 9. Veiligheidssleutel. |
| 2. Duwboom. | 10. Maaihoogte-instelling. |
| 3. Opvangkorf. | 11. Display. |
| 4. Achterste geleideplaat. | 12. Accu. |
| 5. Veiligheidsknop. | 13. Rijhendel (alleen modellen Gi 548 V - Gi 553 V - LRI 548 V - LRI 553 V) |
| 6. Knop voor aanhalen duwboom. | 14. Zijdelingse geleideplaat. |
| 7. Indicator volle korf. | 15. Zijklep. |
| 8. Klep accuromte. | |

3.2 MODELLEN GI 548R P - GI 548R T - GI 553R T - LRI 548R P - LRI 548R T - LRI 553R T (FIG. 2)

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. On-off-hendel. | 8. Klep accuromte. |
| 2. Duwboom. | 9. Veiligheidssleutel. |
| 3. Opvangkorf. | 10. Maaihoogte-instelling. |
| 4. Achterste geleideplaat. | 12. Accu. |
| 5. Veiligheidsknop. | 13. Rijhendel (alleen modellen Gi 548R T - Gi 553R T - LRI 548R T - LRI 553R T) |
| 6. Knop voor aanhalen duwboom. | 16. Batterijcompartiment (voedt de machine niet). |
| 7. Indicator volle korf. | |

4 ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR DE MACHINE

LET OP

Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij deze machine zijn geleverd. Als niet alle onderstaande instructies in acht worden genomen, kan elektrocutie, brand en/of ernstig letsel optreden.

LET OP

Als de machine goed wordt gebruikt, is het een snel, gemakkelijk en doelmatig instrument. Bij onjuist gebruik of zonder de nodige voorzorgsmaatregelen kan de machine een gevaarlijk instrument worden. Neem daarom altijd de hieronder en verderop in de handleiding vermelde veiligheidsvoorschriften in acht, om plezierig en veilig te kunnen werken.

LET OP

Dit product genereert een elektromagnetisch veld gedurende de werking! In bepaalde omstandigheden kan dit veld interfereren met actieve of passieve medische implantaten! Om het risico op ernstige of dodelijke verwondingen te verlagen, adviseren wij dragers van medische implantaten om hun arts en de fabrikant van het medische implantaat te raadplegen, alvorens dit product te gebruiken!

LET OP

De machine moet worden uitgerust met de originele maaiwerktuigen die door de fabrikant zijn aanbevolen. Het gebruik van werktuigen waarvoor geen toestemming is verleend, kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel.

OPMERKING

Nationale voorschriften kunnen het gebruik van de machine beperken.

Bewaar alle aanwijzingen en instructies voor toekomstige raadpleging.

4.1 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

De term 'elektrisch gereedschap' in de waarschuwingen heeft betrekking een elektrisch gereedschap met batterijvoeding.

Veiligheid in het werkgebied

- Zorg dat het werkgebied schoon en goed verlicht is.** Wanneer in donkere of rommelige zones wordt gewerkt, kunnen zich gemakkelijk ongevallen voordoen.
- Laat het elektrische gereedschap niet werken in explosieve omgevingen, zoals op plaatsen waar ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof aanwezig zijn.** Elektrische gereedschappen geven vonken af die ontvlaming van stof of dampen kunnen veroorzaken.
- Houd kinderen en andere personen uit de buurt tijdens het gebruik van het elektrische gereedschap.** Als u afgeleid wordt, kunt u de controle verliezen.

Elektrische veiligheid

- De stekkers van het elektrische gereedschap moeten geschikt zijn voor de stopcontacten. De stekker mag nooit worden gewijzigd. Gebruik geen stekkeradapters op geaarde elektrische gereedschappen.** Het gebruik van ongewijzigde stekkers en geschikte contactdozen vermindert het risico van een elektrische schok.
- Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken, zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Als het lichaam geaard is, neemt het risico van een elektrische schok toe.
- Stel elektrische gereedschappen niet bloot aan regen of vocht.** Als er water in het elektrische gereedschap komt, neemt het risico van een elektrische schok toe.
- Gebruik het elektrische snoer niet voor oneigenlijke doeleinden. Gebruik het elektrische snoer niet om het elektrische gereedschap te vervoeren of naar u toe te trekken en trek er niet aan om de stekker uit het**

stopcontact te halen. Houd de kabel uit de buurt van warmtebronnen, olie, scherpe randen of bewegende delen. Beschadigde of verwarde elektrische snoeren verhogen het risico van een elektrische schok.

- e. **Gebruik een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik in de openlucht wanneer u met een elektrisch gereedschap in de openlucht werkt.** Toepassing van een snoer dat geschikt is voor gebruik in de openlucht vermindert het risico van een elektrische schok.
- f. **Gebruik een aardlekschakelaar (RCD) wanneer u een elektrisch gereedschap in een vochtige omgeving gebruikt.** Het gebruik van een RCD verlaagt het risico van een elektrische schok.

Persoonlijke veiligheid

- a. **Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezonde verstand bij het gebruik van een elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrische gereedschappen wanneer u moe bent of onder invloed verkeert van drugs, alcohol of medicijnen.** Een moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van elektrische gereedschappen kan al genoeg zijn om ernstig persoonlijk letsel te veroorzaken.
- b. **Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd een oogbescherming.** Persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals stofmaskers, anti-slip veiligheidsschoenen, helmen of gehoorbeschermers verminderen het risico op persoonlijk letsel bij gebruik onder de juiste omstandigheden.
- c. **Voorkom een onbedoelde start. Verzekert u ervan dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u de stroombron en/of batterij aansluit, als u het gereedschap oppakt of transporteert.** Elektrische gereedschappen vervoeren met de vinger op de schakelaar of gereedschappen van stroom voorzien met ingeschakelde schakelaar werkt ongelukken in de hand.
- d. **Verwijder de stelsleutel voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.** Als u de sleutel in een draaiend deel van het elektrische gereedschap laat zitten, kan persoonlijk letsel worden veroorzaakt.
- e. **Reik niet te ver. Zoek stevige steunpunten en blijf altijd goed in evenwicht** voor een betere controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.
- f. **Draag geschikte kleding. Draag geen loszittende kleren of sieraden. Blijf met uw haar en kleding uit de buurt van bewegende delen.** Loszittende kleding, sieraden of lang haar kunnen verstrikt raken in bewegende onderdelen.
- g. **Als er aansluitsystemen voor afzuig- en opvangapparaten aanwezig zijn, zorg er dan voor dat deze correct worden aangesloten en gebruikt.** Het gebruik van deze apparaten kan de gevaren die door stof worden veroorzaakt verminderen.
- h. **Vermijd dat de vertrouwdheid die ontstaat door veelvuldig gebruik van het gereedschap leidt tot verminderde oplettendheid en veronachtzaming van de veiligheidsprincipes met betrekking tot het gereedschap.** Onachtzaam gedrag kan in een fractie van een seconde ernstig letsel veroorzaken.

Gebruik en onderhoud van een elektrisch gereedschap

- a. **Forceer het elektrische gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing.** Een elektrisch gereedschap van het juiste type werkt beter en veiliger op de snelheid waarvoor het is ontworpen.
- b. **Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het apparaat niet goed in- of uitschakelt.** Het elektrische gereedschap kan gevaarlijk zijn en moet worden gerepareerd als het niet met de schakelaar kan worden geregeld.
- c. **Haal de stekker uit het stopcontact en/of maak de batterij-unit (indien verwijderbaar) los van het elektrische apparaat voordat u regelingen gaat verrichten, hulpstukken verwisselt of elektrische apparaten opbergt.** Deze preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrische gereedschap ongewild start.
- d. **Bewaar elektrische gereedschappen uit de buurt van kinderen en sta het gebruik aan personen die er niet mee vertrouwd zijn of die deze instructies niet hebben gelezen niet toe.** Elektrische gereedschappen kunnen gevaarlijk zijn als ze in handen komen van onervaren gebruikers.
- e. **Onderhoud van elektrische gereedschappen en hulpstukken. Controleer of de bewegende delen niet slecht uitgelijnd of geblokkeerd zijn, of er geen gebroken onderdelen of andere condities zijn die de correcte werking van het elektrische gereedschap negatief kunnen beïnvloeden. Als het gereedschap beschadigd is, laat het dan repareren voordat u het gebruikt.** Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhoud van de elektrische gereedschappen.
- f. **Houd de maaierwerktuigen scherp en schoon.** Als ze goed worden onderhouden, zullen snijwerktuigen met scherpe randen minder vaak blokkeren en kunnen ze gemakkelijker worden gecontroleerd.

- g. **Gebruik het elektrische gereedschap, de hulpstukken, de messen, enz. overeenkomstig deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en het werk dat gedaan moet worden.** Het gebruik van het elektrische gereedschap voor andere werkzaamheden dan waarvoor het bedoeld is, kan een gevaarlijke situatie opleveren.
- h. **Houd de handgreep en de oppervlakken waar het gereedschap wordt vastgehouden droog, schoon en vrij van olie- en vetsporen.** Door gladde handgrepen en oppervlakken waar het gereedschap wordt vastgehouden kan het niet veilig worden bediend in onvoorziene situaties.

Gebruik en onderhoud van een batterijgereedschap

- a. **Laad de batterij alleen op met de batterijlader die door de fabrikant is aangegeven.** Het gebruik van een batterijlader die niet geschikt is voor de batterij van het gereedschap kan brand veroorzaken.
- b. **Gebruik de elektrische gereedschappen alleen met compatibele batterijen.** Het gebruik van andere batterijen kan letsel- en brandgevaar veroorzaken.
- c. **Als het batterijpakket niet wordt gebruikt, houd deze dan uit de buurt van andere metalen voorwerpen zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die een verbinding tussen twee polen kunnen maken.** Het veroorzaken van kortsluiting tussen de batterijpolen kan brandwonden of brand veroorzaken.
- d. **Bij een verkeerd gebruik van de batterij kan er vloeistof uit stromen; voorkom contact met deze vloeistof. Bij onbedoeld contact met de vloeistof, spoelen met water. Wend u onmiddellijk tot een arts als de vloeistof in contact komt met de ogen.** De vloeistof die uit de batterij stroomt kan irritatie of brandwonden veroorzaken.
- e. **Gebruik geen beschadigde of gewijzigde batterijen of gereedschappen.** Beschadigde of gewijzigde batterijen kunnen onverwachte reacties vertonen met brand, explosie of letselgevaar tot gevolg.
- f. **Stel de batterij of de batterij-unit niet bloot aan vuur of te hoge temperaturen.** Blootstelling aan vuur of aan temperaturen boven de 130 °C (265 °F) kan explosies veroorzaken.
- g. **Volg de aanwijzingen over het laden van de batterij en laad de batterij niet op in omgevingen met een temperatuur die afwijkt van de temperatuur die in de instructies is aangegeven.** Als de batterij op onjuiste wijze of bij andere temperaturen dan gespecificeerd wordt opgeladen, kan de batterij beschadigd raken en neemt het risico van brand toe.

Assistentie

- a. **Laat het onderhoud aan het elektrische gereedschap uitvoeren door gekwalificeerd personeel en gebruik alleen onderdelen die identiek zijn aan de originele onderdelen.** Op deze manier verzekert u de veiligheid van het gereedschap.
- b. **Voer nooit onderhoud uit aan een beschadigd batterijpakket.** Het onderhoud van de batterijen mag alleen worden uitgevoerd door de fabrikant of door een door de fabrikant erkend servicecentrum.

4.1.1 Veiligheidswaarschuwingen van de grasmaaier

- a. **Gebruik de grasmaaier niet bij slecht weer, vooral als er gevaar voor bliksem is.** Zo verlaagt u het risico om door de bliksem te worden getroffen.
- b. **Controleer zorgvuldig of er geen in het wild levende dieren zijn in het gebied waarin de grasmaaier moet worden gebruikt.** De grasmaaier kan tijdens het gebruik in het wild levende dieren verwonden.
- c. **Controleer het gebied waarin de grasmaaier moet worden gebruikt zorgvuldig en verwijder alle stenen, takken en andere vreemde voorwerpen.** Eventuele voorwerpen die door de grasmaaier worden weggeslingerd kunnen persoonlijk letsel veroorzaken.
- d. **Alvorens de grasmaaier te gebruiken, moet hij altijd visueel worden gecontroleerd om na te gaan of de messen en de maai-unit niet versleten of beschadigd zijn.** Versleten of beschadigde onderdelen verhogen het letselgevaar.
- e. **Controleer de opvangzak regelmatig op mogelijke slijtage of verslechtering.** Een versleten of beschadigde opvangzak kan het risico op persoonlijk letsel verhogen.
- f. **Houd de beschermkappen op hun plaats. De beschermkappen moeten goed werken en correct gemonteerd zijn.** Een losse, beschadigde of niet goed werkende beschermkap kan persoonlijk letsel veroorzaken.
- g. **Houd alle koelluchtinlaten vrij van vuil.** Verstopte luchtinlaten en vuil kunnen oververhitting of brandgevaar veroorzaken.
- h. **Draag tijdens de werking van de grasmaaier altijd antislipveiligheidsschoenen. Gebruik de grasmaaier niet met blote voeten of open sandalen.** Zo verkleint u de kans op voetblessures door contact met het bewegende mes.

- i. **Draag altijd een lange broek bij gebruik van de grasmaaier.** De delen van uw lichaam die niet door kleding worden beschermd, kunnen gemakkelijk worden verwond door weggeslingerde voorwerpen.
- j. **Gebruik de grasmaaier niet op nat gras. Loop, ren niet.** Dit vermindert het risico om uit te glijden en te vallen, wat persoonlijk letsel kan veroorzaken.
- k. **Gebruik de grasmaaier niet op erg steile hellingen.** Dit vermindert het risico om de controle te verliezen, uit te glijden en te vallen, waardoor persoonlijk letsel wordt veroorzaakt.
- l. **Zorg er bij het werken op hellende terreinen altijd voor om stevig rechtop te staan, maai altijd dwars op de helling, nooit stijgend of dalend, en let goed op bij het veranderen van richting.** Dit vermindert het risico om de controle te verliezen, uit te glijden en te vallen, waardoor persoonlijk letsel wordt veroorzaakt.
- m. **Wees uiterst voorzichtig wanneer u de grasmaaier naar u toe trekt. Zorg ervoor dat u de omgeving goed kent.** Dit verkleint het risico om te struikelen tijdens het gebruik van de grasmaaier.
- n. **Raak de messen en andere gevaarlijke delen niet aan als ze nog in beweging zijn.** Dit vermindert het risico op letsel door bewegende onderdelen.
- o. **Tijdens de verwijdering van het vastgelopen materiaal in de grasmaaier of bij het reinigen van de grasmaaier, moeten alle stroomschakelaars worden uitgeschakeld en moet de accu-unit worden losgekoppeld.** Een onverwachte werking van de grasmaaier kan ernstig persoonlijk letsel veroorzaken.
- p. **Tijdens de verwijdering van het vastgelopen materiaal in de grasmaaier of bij het reinigen van de grasmaaier, moeten alle stroomschakelaars worden uitgeschakeld en moet het uitschakelsysteem worden verwijderd (of geactiveerd).** Een onverwachte werking van de grasmaaier kan ernstig persoonlijk letsel veroorzaken.

4.1.2 Informatie voor de gebruikers



Product conform de bepalingen van de richtlijnen 2011/65/EG en 2012/19/EG betreffende beperking van het gebruik van gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur, alsook de afvoer als afval.

Dit symbool dat op de apparatuur staat afgebeeld geeft aan dat het product, wanneer het wordt afgedankt, gescheiden van ander afval **moet** worden ingezameld.

De gebruiker mag afgedankte apparatuur daarom afleveren bij een inzamelpunt van elektronisch en elektrisch afval voor gescheiden verwerking, of de apparatuur teruggeven aan de winkelier op het moment dat hij/zij **nieuwe apparatuur van hetzelfde type aanschaft, in de verhouding van één op één.**

De correcte gescheiden inzameling voor latere recycling, behandeling en milieuvriendelijke verwerking van afgedankte apparatuur vormt een bijdrage tot het vermijden van mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid, en bevordert de recycling van de materialen waaruit de apparatuur is vervaardigd.

Op illegale afvalverwerking van het product door de gebruiker staan de sancties die worden voorzien door de nationale wetgeving.



LET OP

Dank de batterijen apart van de machine af!



LET OP

Lees ook de gebruiks- en onderhoudshandleiding van de batterij en van de batterijlader aandachtig door!

5 PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN (PBM)

Met persoonlijk beschermingsmiddelen (PBM's) wordt elke uitrusting bedoeld die door de bestuurder moet worden gedragen ter bescherming tegen de risico's voor de veiligheid of de gezondheid op het werk, alsmede elk hulpmiddel of accessoire dat voor dat doel is bestemd. Het gebruik van PBM's neemt de risico's op letsel niet weg, maar beperkt wel de gevolgen van ongevallen.

Hieronder volgt een lijst met de persoonlijk beschermingsmiddelen die tijdens het gebruik van de machine moeten worden gebruikt:

- **Draag snijbestendige veiligheidsschoenen met antislipzool en stalen punten.**

- **Draag een veiligheidsbril of een gezichtsscherm.** Stuiterende voorwerpen kunnen ernstig oogletsel veroorzaken.
- **Pas beschermingen tegen lawaai toe, bijvoorbeeld gehoorbeschermers of oordoppen.**

**LET OP**

Het gebruik van gehoorbescherming vereist grotere aandacht en voorzichtigheid, want geluidssignalen die op gevaar wijzen (schreeuwen, alarmen, enz.) worden minder goed gehoord. Geschikte veiligheidssystemen verminderen het risico van gehoorverlies.

- **Draag handschoenen die de trillingen optimaal absorberen.**
- **Draag goedgekeurde beschermende veiligheidskleding.** Een beschermend jack of een Amerikaanse overall zijn ideaal.

**LET OP**

De kleding moet goed zitten, en mag de bewegingen niet hinderen. Draag nauwsluitende, beschermende kleding. Draag geen kleding, sjaals, dassen of sieraden die in de machine, het struikgewas of andere zaken kunnen vastraken. Bind lang haar samen en bescherm het.

OPMERKING

Vraag uw dealer om advies bij het kiezen van de juiste kleding.

6 MONTAGE

**LET OP**

Zorg ervoor dat alle onderdelen van de machine goed aangesloten zijn en dat de schroeven goed vastgedraaid zijn.

OPMERKING

Volg de plaatselijke voorschriften voor het afdanken van de verpakkingsmaterialen nauwgezet.

6.1 DUWBOOM (GI 548 P - GI 548 V - GI 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)

6.1.1 Montage van het stuur (Fig. 4)

De machine wordt geleverd met gedemonteerde duwboom. Ga als volgt te werk om de duwboom te monteren:

1. Plaats de ontgrendelhendel (A) in de steun (B) en voer de schroef tussen de steun (B) en (C) door. Tussen de steun (B) en de steun (C) zit een veer, waar de schroef doorheen moet.
2. Plaats de schroefdop (D) om de hendel (A) te bevestigen. De aanhaling van de moer regelt de stroefheid van de inschakeling van de hendel (A): haal de moer aan om de inschakeling stroever te maken, draai de moer los om de inschakeling soepeler te maken.
3. De duwboom wordt geleverd met slechts gedeeltelijk aangedraaide schroeven van de steunen. De gebruiker moet de schroeven volledig aandraaien met de bijgeleverde torxsleutel.

Voer deze handeling aan beide zijden van de duwboom uit.

6.1.2 Hoogte van de duwboom (Fig. 4, Fig. 5)

Open de ontgrendelhendels (A) en beweeg de duwboom (B) omhoog of omlaag. Sluit de ontgrendelhendels (A) weer en bevestig de positie van de duwboom (B).

6.1.3 Klap de duwboom in

Om het transport en opslag te vereenvoudigen, kan de duwboom worden ingeklapt; draai de ontgrendelhendel van de duwboom (A, Fig. 6) los en draai de duwboom naar de voorwielen.

OPMERKING

Let goed op om te vermijden dat de kabels afgekneld of opgerekt raken.

Breng de duwboom terug in de werkstand, voordat de machine wordt gebruikt.

6.2 DUWBOOM (GI 548R P - GI 548R T - GI 553R T - LRI 548R P - LRI 548R T - LRI 553R T)

6.2.1 Montage van de duwboom (Fig. 7, Fig. 8, Fig. 9)

Breng de duwboom omhoog (B). Draai de knoppen (A) vast na de duwboom (B) te hebben aangebracht en de hoogte ervan is bepaald door een van de twee posities te kiezen (C). Vergrendel de duwboom door de pennen in de gaten te steken (C).

6.2.2 Hoogte van de duwboom (Fig. 9)

Draai de knoppen (A) los en beweeg de duwboom (B) omhoog of omlaag.

6.2.3 Klap de duwboom in

Draai de knoppen (A, Fig. 8) los. Ontgrendel de duwboom (B) door de pennen uit de gaten te halen (C, Fig. 8). Draai de handgreep (B) naar de batterijruimte (Fig. 7).

6.3 DE OPVANGKORF MONTEREN (FIG. 16)

De korf plaatsen (Fig. 17)

- Haal de geleideplaat (G) omhoog.
- Breng de twee bevestigingsshaken (H) aan op de spil van de geleideplaat (I).
- Laat de geleideplaat zakken en controleer of deze de bovenkant van de opvangkorf volledig afsluit.

6.4 DE BATTERIJ MONTEREN

- Open het deksel van de accuimte (8, Fig. 1).
- Duw de accu in zijn zitting tot hij in zijn positie is geblokkeerd (Fig. 10).
- **Modellen Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V:** Er kunnen twee batterijen worden geplaatst, batterij (A) is de gebruikte batterij en (B) is reserve (Fig. 11).
- **Modellen Gi 548R P - Gi 548R T - Gi 553R T - LRI 548R P - LRI 548R T - LRI 553R T:** Er kan één batterij in de ruimte (A) worden geplaatst; de niet-gebruikte ruimte (B) fungeert als batterijhouder (Fig. 11).

OPMERKING

De machine is ontworpen om tegelijk twee accu's in dezelfde ruimte te bevatten. Bij gebruik van twee accu's kan de werkingstijd worden verlengd. Het systeem van de machine bepaalt hoe de acculading wordt beheerd.

7 VOORBEREIDING OP HET WERK

7.1 DISPLAY (FIG. 21) (SPECIFIEK VOOR DE MODELLEN GI 548 P - GI 548 V - GI 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)

Schakel het display in door eenmaal op de ON/OFF-knop (A) te drukken.

Ref.	Beschrijving
(A)	ON/OFF-knop.
(B) ⁽¹⁾	Knop voor verhoging van de rijsnelheid. Druk eenmaal om de snelheid één tandje hoger te zetten. Houd ingedrukt om de snelheid te verhogen tot de knop wordt losgelaten.

Ref.	Beschrijving
(C)	Gi 548 V - Gi 553 V - Gi 548R T - Gi 553R T - LRi 548 V - LRi 553 V - LRi 548R T - LRi 553R T: Indicator van de rijsnelheid. Tijdens het gebruik kan het motortoerental worden verlaagd om energie te besparen door de 'ECO'-modus met de speciale knop in te schakelen. Bij de aangedreven modellen kan de snelheid ook handmatig worden geregeld met de knoppen (+) en (-) op het display. In totaal kan er uit zeven snelheidsniveaus worden gekozen. Het is belangrijk om op te merken dat bij elke inschakeling van de machine de eerder ingestelde snelheid wordt opgeslagen, ook als de machine wordt uitgezet. Gi 548 P - Gi 548R P - LRi 548 P - LRi 548R P: Indicator van het door de accu's opgenomen vermogen.
(D)	Blauw lampje. Dit lampje gaat permanent branden wanneer verbinding met het mobiele apparaat is gemaakt. Zie hoofdstuk 9.3 <i>Mobiele toepassing</i> .
(E)	ECO-lampje. Dit lampje gaat branden wanneer de ECO-modus actief is.
(F) ⁽¹⁾	Maximale rijsnelheid (Haas). Altijd aan.
(G)	Alarmlampje. Geeft aan dat de machine een probleem heeft dat door de bediener kan worden opgelost. Voorbeeld: oververhitting van de accu of overmatig gebruik van de machine. Onderbreek het werk en laat de machine een paar minuten rusten.
(H)	Servicealarm. Geeft aan dat er mogelijk een probleem is opgetreden dat niet door de bediener kan worden opgelost. Onderbreek het werk onmiddellijk en wendt u zo snel mogelijk tot een erkend servicecentrum.
(I)	Symbool van de accu. Altijd aan.
(J)	Acculaadmeter. Er zijn twee meters, rechts en links van het display. Het aantal brandende leds en de kleur geven de resterende lading aan: • 4 groene leds aan: resterende lading meer dan 75%. • 3 groene leds aan: resterende lading tussen 50% en 75%. • 2 gele leds aan: resterende lading tussen 25% en 50%. • 1 rode led aan: resterende lading minder dan 25%. Onderbreek het werk zo snel mogelijk en laad de accu op. Zo niet dan zal de levensduur van de accu aanzienlijk korter zijn. • 1 rode led knippert: resterende lading minder dan 10%. Onderbreek het werk en laad de accu op. Zo niet, dan raakt de accu beschadigd. Zie hoofdstuk 8.2.1 <i>Bewaken van het laadniveau (Fig. 14)</i> voor meer informatie.
(K) ⁽¹⁾	Knop voor verlaging van de rijsnelheid. Druk eenmaal om de snelheid één tandje lager te zetten. Houd ingedrukt om de snelheid te verlagen tot de knop wordt losgelaten.
(L)	ECO-knop. Schakelt de energiebesparende modus in.
(M) ⁽¹⁾	Minimale rijsnelheid (Schildpad). Altijd aan.

⁽¹⁾ Niet beschikbaar bij de duwmodellen.

8 STARTEN

8.1 CONTROLE VAN DE MACHINE

LET OP

Verzekert u ervan dat de accu niet in zijn behuizing zit.

Voordat u begint te werken is het volgende nodig:

- controleer of de on-off-hendel en de veiligheidsknop vrij kunnen bewegen, zonder forceren, en of ze automatisch en snel in neutrale stand terugkeren als ze worden losgelaten;
- controleer of de on-off-hendel geblokkeerd blijft als de veiligheidsknop niet wordt ingedrukt;
- controleer of de koelluchtdoorlaten niet verstopt zijn;
- controleer of de handgrepen en beschermingen van de machine schoon en droog zijn, goed gemonteerd en stevig aan de machine bevestigd;
- controleer of de snijwerktuigen en beschermingen niet beschadigd zijn;
- controleer of de machine geen tekenen van slijtage of beschadiging vertoont door stoten of andere oorzaken, en verricht de nodige reparaties;
- controleer of de accu in goede conditie is en geen tekenen van beschadiging vertoont. Gebruik de machine niet met een beschadigde of versleten accu;
- volg voor het opladen de aanwijzingen in het hoofdstuk 8.3 *De accu laden*.

8.2 CONTROLE VAN DE TOESTAND VAN DE ACCU

8.2.1 Bewaken van het laadniveau (Fig. 14)

1. Wanneer het accupakket normaal wordt opgeladen, knipperen led1, led2, led3 en led4 (C) in de vorm van een voortgangsbalk. Als het accupakket is opgeladen, branden de vier leds altijd vijf seconden lang en gaan dan over in de slaapstand, waarin alle lampjes uit zijn.
2. In de stand-bymodus is het accupakket voorzien van een knop voor de controle van het laadniveau. Het is voldoende om op de knop (B) te drukken om het laadniveau van het accupakket af te lezen, zoals is aangegeven door de led-indicatoren (C):

Display leds van de accu	Laadstatus
4 leds aan	Resterende capaciteit $\geq 75\%$.
3 leds aan	Resterende capaciteit $\geq 50\%$.
2 leds aan	Resterende capaciteit $\geq 25\%$. Onderbreek het werk zo snel mogelijk en laad de accu op.
1 led aan	Resterende capaciteit $\geq 10\%$. Onderbreek het werk zo snel mogelijk en laad de accu op. Zo niet dan zal de levensduur van de accu aanzienlijk korter zijn.
1 led knippert	Wanneer led1 knippert, betekent dit dat de resterende lading van de accu $\leq 10\%$, maar de accu stopt niet met ontladen. Wanneer de knipperfrequentie toeneemt, moet het ontladen worden gestopt en moet de accu onmiddellijk worden opgeladen, anders raakt de accu beschadigd. Laad de accu zo snel mogelijk op. Zo niet dan zal de levensduur van de accu aanzienlijk korter zijn.

3. Druk in de slaapstand op de knop (B) om hem te wekken. De accu gaat na 10 minuten weer in de slaapstand.

8.3 DE ACCU LADEN

VOORZICHTIG

Verzekert u ervan dat de netspanning van het stopcontact overeenkomt met de spanning die staat aangegeven op het etiket van de acculader.

8.3.1 Correct gebruik

- Controleer voordat u met opladen begint zorgvuldig of de acculader op een stabiele en goed geventileerde ondergrond staat, beschermd tegen water.
- Controleer of de netspanning van het stopcontact overeenkomt met de specificaties van de acculader op het plaatje (sluit hem nooit op een andere spanning aan) en zorg ervoor dat het stopcontact in optimale conditie verkeert.
- Bedek de acculader tijdens het laden niet en houd hem goed geventileerd. Dek de ventilatieroosters van de acculader NIET af en plaats hem NIET op een zachte ondergrond, zoals een deken of kussen. Zorg ervoor dat de ventilatieroosters van de acculader schoon zijn.
- Gebruik geen accu's die tijdens het laadproces oververhit zijn geraakt, omdat de cellen gevaarlijke schade kunnen hebben geleden.
- Laad of gebruik de accu's nooit als ze oververhit zijn geweest; vervang ze zo mogelijk onmiddellijk.
- De accu heeft een beveiliging die het opladen verhindert als de omgevingstemperatuur niet tussen 0 °C en +45 °C ligt.
- De accu kan op ieder moment worden opgeladen, ook gedeeltelijk, zonder risico op beschadiging.
- Ontlaad nooit het hele accupakket, het volledig ontladen van het accupakket leidt tot vroegtijdige veroudering van de cellen van de accu's.

LET OP

Gebruik uitsluitend originele accu's. Het gebruik van een onjuist type accu kan gevaar voor brand, explosies en letsel veroorzaken.

8.3.2 Oplaadmodus (Fig. 15)

- Steek de stekker van de acculader in het stopcontact. De led (B) licht groen op.
- Zorg ervoor dat de accu compatibel is met de acculader. Plaats de accu in de acculader zoals door de pijl in de afbeelding wordt getoond en zorg ervoor dat u ze hoort vastklikken. Wanneer u een klik hoort, betekent dit dat ze goed zijn geplaatst en dat de accu met succes is geïnstalleerd. Als de stekker van de acculader in het stopcontact is gestoken, begint een led (B) groen te knipperen om aan te geven dat het laden is begonnen.
- De accu is volledig geladen wanneer de leds (E) permanent groen gaan branden.

LET OP

Koppel de acculader na elke oplaadprocedure altijd los van het elektriciteitsnet.

LET OP

Als de oplaadbare batterij niet wordt opgeladen, moet gecontroleerd worden of de voedingskabel goed is aangesloten. Als u daarna de batterij nog niet kunt opladen, dient u contact met een erkend servicecentrum op te nemen. Een correcte lading van de batterij draagt bij aan een langdurige goede werking. De accu moet opnieuw worden opgeladen wanneer u merkt dat het apparaat minder vermogen heeft.

8.3.3 Legenda ledlampjes acculader (B, Fig. 15)

Display van de leds	Status van de acculader
Groen lampje	Stand-bymodus
Knipperend groen lampje	Bezig met opladen
Rood lampje	Storing acculader
Knipperend rood lampje	Storing beveiliging van de accu

8.3.4 Einde van het opladen

- Koppel de voeding los wanneer het laden voltooid is.
- Druk op de knop (D, Fig. 15) om de accu weg te halen.

8.4 STARTEN VAN DE MACHINE

LET OP

De machine is voorzien van een veiligheidscircuit om gebruik door onbevoegden te verhinderen! Voordat de machine wordt gestart, moet de veiligheidssleutel worden geplaatst (9, Fig. 1). Deze veiligheidssleutel moet telkens worden verwijderd wanneer het werk wordt onderbroken of beëindigd.

Plaats de batterij in zijn behuizing alvorens de machine te starten.

Bij de modellen Gi 548R P - Gi 548R T - Gi 553R T - L Ri 548R P - L Ri 548R T - L Ri 553R T bevindt de batterijruimte zich in de buurt van de bedienerszijde (A, Fig. 11).

- Start de machine in een vrij gebied zonder hoog gras. Inspecteer het te maaien gebied en verwijder stenen, botten, stukken hout en dergelijke.
- Lees de veiligheidsvoorschriften die in deze handleiding zijn vermeld.
- Verzekert u ervan dat het mes niet geblokkeerd is, voordat u de motor start.
- Start de motor zoals beschreven is in de handleiding en houd uw voeten buiten bereik van het mes.

8.4.1 Start motor (Fig. 12) (Specifiek voor de modellen Gi 548 P - Gi 548 V - Gi 553 V - L Ri 548 P - L Ri 548 V - L Ri 553 V)

Ga voor het starten als volgt te werk:

- Plaats de veiligheidssleutel (A) in zijn zitting (B).
- Druk op de ON/OFF-knop (A, Fig. 21) op het display.
- Druk op de veiligheidsknop (C, Fig. 12) en schakel de hendel (D, Fig. 12) in.

LET OP

Bij oververhitting wordt de accu om veiligheidsredenen uitgeschakeld met behulp van het beveiligingscircuit. Neem de accu uit de machine en laat hem afkoelen. Zodra hij is afgekoeld, kan hij weer in de machine worden gemonteerd en kan het werk worden hervat.

8.4.2 Start motor (Fig. 12) (Specifiek voor de modellen Gi 548R P - Gi 548R T - Gi 553R T - L Ri 548R P - L Ri 548R T - L Ri 553R T)

Ga voor het starten als volgt te werk:

- Plaats de veiligheidssleutel (A) in zijn zitting (B).
- Druk op de veiligheidsknop (C, Fig. 12) en schakel de hendel (D, Fig. 12) in.

LET OP

Bij oververhitting wordt de accu om veiligheidsredenen uitgeschakeld met behulp van het beveiligingscircuit. Neem de accu uit de machine en laat hem afkoelen. Zodra hij is afgekoeld, kan hij weer in de machine worden gemonteerd en kan het werk worden hervat.

9 GEBRUIK VAN DE MACHINE

9.1 VERBODEN GEBRUIK

- De machine mag alleen worden gebruikt voor het maaien van grasoppervlakken in tuinen of particuliere parken.
- De machine mag niet worden gebruikt voor het maaien van andere materialen, in het bijzonder voor materialen die zich boven de grond bevinden en waarvoor de machine moet worden opgetild.
- De machine mag niet worden gebruikt om takken of steviger materiaal dan gras te versnipperen.
- De machine mag niet gebruikt worden om stevige, stoffige materialen, elk soort afval, zand of grind op te zuigen of van de grond te rapen.
- De machine mag niet gebruikt worden om oneffenheden en hobbels van het terrein vlak te maken; het mes mag de grond nooit raken.

- De machine mag niet gebruikt worden om andere voorwerpen, wagens en dergelijke te vervoeren, te duwen of te trekken.
- Het is verboden om gereedschappen of toepassingen op de aftakas van de machine aan te brengen die niet zijn aangegeven door de fabrikant.

9.2 WERKVOORSCHRIFTEN

- Gebruik de machine nooit op nat gras of op andere gladde oppervlakken. Houd de handgreep stevig vast met twee handen. Loop, ren nooit.
- Maai overdwars op hellende terreinen, nooit stijgend of dalend; maai niet op sterk hellende terreinen.
- Maai alleen bij daglicht of bij goede kunstmatige verlichting.
- Controleer of de achterste geleideplaat altijd correct is aangebracht.
- Zet de motor af en controleer de omvang van de schade die de machine heeft opgelopen als een voorwerp wordt geraakt. Hervat de werkzaamheden pas na eventuele schade te hebben gerepareerd.
- Laat de machine tijdens het starten niet hellen: het blootgestelde mes kan schade veroorzaken.
- Ga nooit voor de machine staan als de motor gestart is.
- Zet de motor af als over een pad of door een geul en dergelijke moet worden gereden en wanneer de machine van het ene naar het andere maaigebied wordt vervoerd.
- Stop de motor en haal de veiligheidssleutel weg, voordat u de korf verwijdt en wanneer u het uitwerpgat van het gras schoonmaakt.
- Houd altijd een stabiele positie aan op hellende terreinen.
- Let buitengewoon goed op wanneer u van richting verandert op hellende terreinen.
- Controleer of alleen originele snijwerktuigen worden gebruikt.
- Let buitengewoon goed op wanneer van richting wordt veranderd of wanneer u de machine naar u toe trekt.
- Raak de messen nooit aan voordat u de veiligheidssleutel heeft losgekoppeld (9, Fig. 1) en voordat de messen volledig stil staan.
- Gebruik de machine nooit als de korf breuken vertoont of als zij door het gras verstopt is.
- Bij abnormaal trillen: controleer de schade, vervang de beschadigde delen en controleer en haal de losgeraakte onderdelen aan.

9.3 MOBIELE TOEPASSING

9.3.1 Sluit de machine aan op de toepassing

Schakel de machine in. Bij machines met display gaat het blauwe lampje permanent branden wanneer verbinding met het mobiele apparaat is gemaakt. Het zoeken kan opnieuw worden geactiveerd door de batterij te verwijderen en terug te plaatsen. Raadpleeg voor specifieke details de instructies in de speciale toepassing (Oleo-Mac Hub - Efco Hub). De toepassing is gratis voor mobiele apparaten en biedt uitgebreide functies (extra informatie over de machine, details, handleiding, onderdelen van de machine en onderhoud). Machines die zijn uitgerust met draadloze technologie kunnen verbinding maken met mobiele apparaten en extra functies inschakelen.

9.3.2 Eerste gebruik van de toepassing

1. Download de toepassing op uw mobiele apparaat.
2. Registreer u in de toepassing.
3. Volg de aanwijzingen voor het aansluiten en registreren van de machine.

OPMERKING

De toepassing Oleo-Mac Hub - Efco Hub is beschikbaar voor download in alle markten. Wend u tot een erkend servicecentrum voor meer informatie.

9.4 MAAIHOOGTE-INSTELLING



LET OP

Zet de motor altijd af wanneer de maaihogte moet worden ingesteld.

Draai de hendel (Fig. 13) naar rechts of naar links om de machine hoger of lager te zetten.

9.5 INDICATOR VOLLE KORF

Bovenop de opvangkorf is een geleideplaat aanwezig die aangeeft wanneer de korf vol is. Als de geleideplaat naar boven staat (A, Fig. 18), geeft dat aan dat de korf gevuld wordt met gras. Als de geleideplaat naar beneden staat (B, Fig. 18), geeft dat aan dat de korf vol is en geleegd moet worden.

NL

9.6 MULCHING

Op de grasmaaier is standaard het mulching-mes gemonteerd. Met deze configuratie kan het gras op drie manieren worden gemaaid:

1. **Met gemonteerde zak:** met het mulching mes wordt het gemaaid gras fijner gemalen, zodat de zak beter wordt gevuld.
2. **Met gedemonteerde zak en gesloten achterste geleideplaat:** met het mulching mes wordt het gemaaid gras goed versnipperd, zodat het meteen over het gazon kan worden verspreid.
3. **Mulching:** voor het echte mulching moet het mulching-deksel (C, Fig. 22, Fig. 23) worden gemonteerd om het gemaaid gras maximaal te versnipperen. Het mulching-deksel (C, Fig. 22, Fig. 23) code 66110828R moet worden gemonteerd door het in het gat onder de achterste geleideplaat (D) te plaatsen.

Opmerkingen over het maaien van het gras met mulching

Om de grasmaaier met mulching te gebruiken, mag het gras niet hoger zijn dan 5-6 cm. Het wordt aanbevolen om de grasmaaier niet in een te lage stand te gebruiken. Het mulching-effect kan worden benadeeld en in het ernstigste geval kan de motor blokkeren als deze normen niet worden nageleefd.

9.7 ZIJUITWORP (ALLEEN BIJ DE MODELLEN GI 548 P - GI 548 V - GI 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)

Als de bestuurder het gras niet wil opvangen, maar op het terrein wil achterlaten, wordt de geleideplaat voor de zijuitworp bij de machine geleverd (Fig. 24).

Om de zijuitworp te gebruiken, moet de opvangzak worden verwijderd en de mulchingdop worden aangebracht (zie hoofdstuk 9.6 *Mulching*).

Druk voor de montage van de zijgeleideplaat (A, Fig. 26) op de veiligheidsblokkering (E, Fig. 25), til de zijklep (B) op en maak de twee lipjes (C, Fig. 26, Fig. 27) vast aan de pen (D). Laat de klep (B, Fig. 28) los; de veer ervan zal de geleideplaat (A) blokkeren.



LET OP

Een verkeerde montage van de zijuitworpsset kan ernstig letsel aan de gebruiker of omstanders toebrengen.



LET OP

Bij verwijdering van de zijuitworpunit moet gecontroleerd worden of de klep goed gesloten is met het speciale klikmechanisme.

9.8 MAAIEN (ALLEEN AANGEDREVEN MODELLEN)

Activeer de verplaatsing door de rijhendel (A) tegen de duwboom (B, Fig. 29) te plaatsen.

10 DE MOTOR STOPPEN

10.1 STOP MOTOR (MODELLEN GI 548 P - GI 548 V - GI 553 V - LRI 548 P - LRI 548 V - LRI 553 V)

Laat de bedieningshendel los (D, Fig. 12).

Verwijder de veiligheidssleutel (A, Fig. 12) wanneer het werk voltooid is.

⚠ LET OP

- Om het mes te stoppen laat u de bedieningshendel (D, Fig. 12) los. Nadat u de hendel (D) hebt losgelaten, blijven de elektrische motor en het mes ongeveer 3 seconden draaien!
- Druk op de ON/OFF-knop om het display uit te schakelen.

⚠ LET OP

Controleer voor elk gebruik of de motor binnen enkele seconden na het loslaten van de bedieningshendel stopt. Laat de correcte stoptijd van het mes door een erkend servicecentrum testen.

10.2 STOP MOTOR (MODELLEN GI 548R P - GI 548R T - GI 553R T - LRI 548R P - LRI 548R T - LRI 553R T)

Laat de bedieningshendel los (D, Fig. 12).

Verwijder de veiligheidsleutel (A, Fig. 12) wanneer het werk voltooid is.

⚠ LET OP

Om het mes te stoppen laat u de bedieningshendel (D, Fig. 12) los. Nadat u de hendel (D) hebt losgelaten, blijven de elektrische motor en het mes ongeveer 3 seconden draaien!

⚠ LET OP

Controleer voor elk gebruik of de motor binnen enkele seconden na het loslaten van de bedieningshendel stopt. Laat de correcte stoptijd van het mes door een erkend servicecentrum testen.

11 ONDERHOUD

⚠ LET OP

- Draag altijd veiligheidshandschoenen tijdens het plegen van onderhoud.
- Verricht nooit onderhoud bij warme motor of batterij. Stop de machine en laat deze afkoelen. Voer het onderhoud uit bij uitgeschakelde machine en verwijderde batterij.
- Ontbrekend of onjuist onderhoud, verwijdering of wijziging van de veiligheidsvoorzieningen en/of het gebruik van niet-originele vervangingsonderdelen kunnen ernstig of dodelijk letsel tot gevolg hebben voor de bediener of voor derden.

⚠ LET OP

Lees ook de gebruiks- en onderhoudshandleiding van de batterij en van de batterijlader aandachtig door!

⚠ LET OP

Zet de motor af, koppel de accu los en verwijder de veiligheidsleutel, alvorens reinigings- of reparatiewerkzaamheden uit te voeren.

11.1 DE MOTOR AFKOELEN

Om oververhitting en schade aan de motor te vermijden moeten de aanzuigroosters van koellucht altijd goed schoon en vrij van gras en vuil worden gehouden.

11.2 BEHEER VAN DE ACCU

11.2.1 Onderhoud en opslag van de accu

⚠ LET OP

Lees ook de gebruiks- en onderhoudshandleiding van de batterij en van de batterijlader aandachtig door!

- Bewaar het accupakket buiten bereik van kinderen op een donkere en droge plek bij een temperatuur tussen 0 – 23 °C, zonder stof of een corrosieve omgeving. Niet in direct zonlicht bewaren.
- Bewaar en vervoer het accupakket in zijn originele verpakking.
- Houd ongebruikte accu's uit de buurt van nietjes, munten, sleutels, spijkers, schroeven en andere metalen voorwerpen die kortsluiting tussen de contacten kunnen veroorzaken. Veroorzaak geen kortsluiting in een accupakket.
- Berg accu's op een ordelijke manier op. Bewaar ze niet lukraak in een bak, zoals een doos of lade, waar ze kortsluiting kunnen krijgen door elkaar of andere metalen voorwerpen. Kortsluiting tussen de contacten van het accupakket kan brandwonden of brand veroorzaken.
- Zorg ervoor dat de luchtinlaat van het accupakket vrij is van stof en vuil. Maak het accupakket schoon met een droge en zachte doek. Gebruik bij hardnekkig vuil een licht bevochtigde doek.
- Controleer het accupakket regelmatig. Onderbreek het gebruik van het accupakket in geval van zichtbare schade, sporen van slijtage of andere problemen en neem contact op met een erkend assistentiecentrum.
- Laat het accupakket niet voor lange tijd ongebruikt in de acculader zitten. Plaats het accupakket terug in zijn originele verpakking of zet het op een andere droge plek.
- Als het accupakket voor een lange periode niet gebruikt wordt, moet het volledig worden opgeladen wanneer deze voor het eerst wordt opgeborgen en vervolgens elke 15 – 30 dagen om verslechtering en beschadiging te voorkomen.
- Bij overbelasting of oververhitting wordt de accu om veiligheidsredenen automatisch losgekoppeld van het beveiligingscircuit. Trek de stekker van de acculader uit het stopcontact en verwijder de accu. Laat de accu volledig afkoelen. Zodra de accu is afgekoeld, kan de oplaadprocedure worden hervat.

11.3 ONDERHOUD VAN HET MAAIWERKTUIG

LET OP

Zet de motor af, koppel de accu los en verwijder de veiligheidsleutel, alvorens reinigings- of reparatiewerkzaamheden uit te voeren.

LET OP

Hanteer de messen altijd buitengewoon voorzichtig. Gebruik altijd veiligheidshandschoenen.

LET OP

Een verbogen of beschadigd mes moet vervangen worden.

- Houd de snede van het mes altijd goed scherp.
- Een bot mes kan geen goede maaikwaliteit waarborgen.

11.4 MES

LET OP

Draag veiligheidshandschoenen om de staat van de messen te controleren. Let op, omdat de messen ook bij afgezette motor kunnen draaien.

LET OP

Controleer regelmatig of de bout (A, Fig. 19) is aangehaald tot 25 Nm (2,5 kgm).

Wanneer het maaire resultaat na verloop van tijd niet goed meer is, dan moeten de messen waarschijnlijk worden geslepen. Een niet goed geslepen mes scheurt het gras en zorgt ervoor dat het gazon geel wordt. Vervang de messen als ze beschadigd of verbogen zijn.

- Het slijpen van de messen is erg moeilijk. Wanneer geen rekening wordt gehouden met een goede balans kunnen ze abnormale trillingen veroorzaken waardoor de messen losraken met gevaarlijke gevolgen voor de gebruiker.
- De messen moeten in de juiste richting worden gemonteerd. Een verkeerde montage kan een verkeerde aanhaling veroorzaken waardoor de messen losraken tijdens het werk met gevaarlijke gevolgen voor de bestuurder.

Daarom moet de messen worden uitgebalanceerd en vervangen door een **erkend servicecentrum**.

**LET OP**

Het mulching mes moet gemonteerd worden zoals is getoond in Fig. 19. Zorg ervoor dat u het merk en de code die op het mes zijn gedrukt kunt zien om er zeker van te zijn dat het mes goed gemonteerd is.

**LET OP**

De vorm van beschadigde snijwerktuigen mag in een poging om ze te repareren niet gelast, rechtgebogen of gewijzigd worden. Hierdoor kunnen delen van het snijwerktuig losraken en dit kan ernstig of dodelijk letsel veroorzaken.

**LET OP**

Vervang ook de bout (A, Fig. 19) en de ring (B).

11.5 OPVANGKORF

**LET OP**

Stop de motor en haal de veiligheidssleutel (9, Fig. 1) weg, voordat u de korf verwijderd en wanneer u het uitwerpgat van het gras schoonmaakt.

Controleer vaak of de opvangkorf niet slecht gemonteerd of beschadigd is.

Controleer of de mazen van het doek van de opvangkorf niet verstopt zijn; als dat wel het geval is, moet de korf met water worden gewassen en volledig gedroogd worden, voordat hij opnieuw gemonteerd wordt.

Als met een beschadigde opvangkorf of met verstopte mazen wordt gewerkt, kan de korf niet volledig gevuld worden.

De mazen raken eerder verstopt als u werkt met een gewassen korf die nog altijd vochtig is.

11.6 BUITENGEWOON ONDERHOUD

Laat aan het eind van het seizoen bij intensief gebruik en om de twee jaar bij normaal gebruik een algemene controle door een gespecialiseerd monteur van het assistentienetwerk uitvoeren.

Vind het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum op: <https://www.myemak.com/int/filiali-e-distributori/distributori>.

**LET OP**

- **Alle onderhoudswerkzaamheden die niet in deze handleiding zijn beschreven, moeten door een erkend servicecentrum worden uitgevoerd. Om een constante, regelmatige werking van de machine te waarborgen, moet u eraan denken dat bij een eventuele vervanging van onderdelen altijd ORIGINELE VERVANGINGSONDERDELEN moeten worden gebruikt.**
- **Eventuele wijzigingen waarvoor geen toestemming is gegeven en/of het gebruik van niet-originele vervangingsonderdelen kunnen ernstig of dodelijk letsel tot gevolg hebben voor de bediener of voor derden en doen de garantie onmiddellijk vervallen.**

- Vervang de onderdelen als ze versleten of beschadigd zijn.
- Verwijder na elk gebruik van de machine gras van de onderkant.
- Houd de snede van het mes altijd goed scherp.
- Een bot mes kan geen goede maaikwaliteit waarborgen.

11.7 ONDERHOUDSTABEL

De volgende onderhoudsintervallen zijn alleen van toepassing onder normale werksomstandigheden. Als uw dagelijkse werkzaamheden zwaarder zijn dan de normale onderhoudsintervallen, moeten deze sneller op elkaar volgen.		Vóór elk gebruik	Na elke	Elke week	Bij schade of defecten
Complete machine	Inspecteren: lekkages, barsten en slijtage	x	x		
Controles: choke en gashendel (alleen bij de modellen die hiermee zijn uitgerust)	De werking controleren	x	x		
Mes	Inspecteren: schade en slijtage	x	x		
	Vervangen				x
Messtop	Werking controleren	x			
	Vervangen				x
Alle toegankelijke schroeven en moeren	Inspecteren en opnieuw aanhalen			x	
Grasopvangkorf en achterste geleideplaat	Controleren op schade of slijtage	x	x		

12 TRANSPORT

- Voor een gemakkelijker vervoer kan de duwboom worden ingeklapt, zie 6.1.3 *Klap de duwboom in*. Met ingeklapte duwboom kan de machine verticaal worden geplaatst.
- Verwijder de opvangkorf.
- Vervoer de machine met afgezette motor.

LET OP

Alvorens de machine in een voertuig te vervoeren, moet u nagaan of deze correct en stevig met riemen is vastgemaakt aan het voertuig. Verwijder de veiligheidssleutel (9, Fig. 1), maar koppel de accu niet los. De machine moet horizontaal worden vervoerd, of in een verticale stand met ingeklapte duwboom. U moet tevens nagaan of de geldende normen voor het vervoer van dergelijke machines worden nageleefd.

13 OPSLAG

LET OP

Lees ook de gebruiks- en onderhoudshandleiding van de batterij en van de batterijlader aandachtig door!

LET OP

Maak de onderkant van de machine na elk gebruik schoon zonder gebruik te maken van hogedrukreinigers (Fig. 20).

LET OP

Zet de motor af, koppel de accu los en verwijder de veiligheidsleutel, alvorens reinigings- of reparatiewerkzaamheden uit te voeren.

- Controleer of de machine in goede staat verkeert.
- Controleer of de moeren en bouten zijn vastgedraaid.
- Bedek de onderdelen die onderhevig zijn aan roest met vet of motorolie.

- Plaats de machine op een droge plek, het liefst op een vloer van cement. Plaats de machine op balken of een plaat om haar tegen vocht te beschermen.
- Na de winterstalling zijn de startprocedures dezelfde als bij de normale start van de machine (8 *Starten*).
- Laat de machine nooit achter op plaatsen waar brandstofdampen kunnen ophopen en brand veroorzaken.
- Laat de motor afkoelen voordat ze op een gesloten plaats wordt opgeborgen.

Voor een gemakkelijker opslag kan de duwboom worden ingeklapt, zie 6.1.3 *Klap de duwboom in*. Met ingeklapte duwboom kan de machine verticaal worden geplaatst.

14 MILIEUBESCHERMING

Tijdens het gebruik van de machine moet de bescherming van het milieu een belangrijk aspect vormen. Dit moet altijd prioriteit hebben ten gunste van de samenleving en van de natuur waarin we leven.

- Zorg ervoor dat u geen storende factor in de buurt bent.
- Volg de plaatselijke voorschriften voor de verwerking van het snij-afval nauwgezet op.
- Volg nauwgezet de plaatselijke regels inzake de verwerking van verpakkingsmateriaal, filters, versleten onderdelen of elk ander element met een sterke impact op het milieu op. Dit afval mag niet bij het huisvuil worden gegooit, maar moet worden gescheiden en naar speciale inzamelcentra worden gebracht, die de materialen recylen.

14.1 SLOPEN EN AFDANKEN

Laat de machine na de buitenwerkingstelling niet in het milieu achter, maar wend u tot een afvalinzamelcentrum.

Een groot deel van de materialen die bij de bouw van de machine gebruikt zijn, zijn recyclebaar: alle metalen (staal, aluminium, messing) kunnen aan een normale ijzerhandelaar worden gegeven. Neem voor meer informatie contact op met de normale afvalverwerkingsdienst in uw streek. Het afval dat afkomstig is van de sloop van de machine moet met respect voor het milieu worden verwerkt zonder de bodem, de lucht en het water te vervuilen.

In elk geval moeten de plaatselijk geldende wetten op dit gebied in acht worden genomen.

Tijdens het slopen van de machine moet het etiket met de CE-markering samen met deze handleiding worden vernietigd.

15 GARANTIECERTIFICAAT

Dit apparaat is ontworpen en gerealiseerd met de modernste productietechnieken. De fabrikant geeft een garantie van 24 maanden vanaf de aankoopdatum op de eigen producten voor privé-/hobbygebruik. De garantie is beperkt tot 12 maanden bij professioneel gebruik.

Algemene garantievoorwaarden

1. De garantie geldt vanaf de aankoopdatum. De fabrikant vervangt gratis de onderdelen met defecten in materiaal, afwerking en productie via het verkoopnetwerk en de technische servicedienst. De garantie ontnemt de gebruiker niet de wettelijke rechten van het burgerlijk wetboek tegen de consequenties van de defecten of fouten veroorzaakt door het verkochte voorwerp.
2. Het technische personeel zal de defecte onderdelen zo snel als organisatorisch mogelijk is repareren.
3. **Om een aanvraag tot technische assistentie onder de garantie in te dienen, dient u aan het bevoegde personeel het onderstaande garantiecertificaat te tonen, voorzien van het stempel van de leverancier, volledig ingevuld en met de aankoopfactuur of bon met de aankoopdatum aangehecht.**
4. De garantie vervalt in de volgende gevallen:
 - Duidelijk gebrek aan onderhoud,
 - Onjuist gebruik van het product of geknoei aan het product,
 - Gebruik van ongeschikte smeermiddelen of brandstoffen,
 - Gebruik van niet-originele reserveonderdelen of hulpstukken,
 - Reparaties die uitgevoerd zijn door onbevoegd personeel.
5. Verbruiksmaterialen en onderdelen die onderhevig zijn aan normale werkingsslijtage, worden door de fabrikant uitgesloten van de garantie.
6. Aanpassingen en verbeteringen van het product vallen niet onder de garantie.
7. Afstellingen en onderhoudsreparaties die tijdens de garantieperiode nodig zijn vallen niet onder de garantie.
8. Eventuele schade die veroorzaakt is tijdens het transport moet onmiddellijk gemeld worden aan de transporteur, anders vervalt de garantie.
9. Voor motoren van andere merken (Briggs & Stratton, Tecumseh, Kawasaki, Honda etc.) die gemonteerd zijn op onze machines geldt de garantie die gegeven wordt door de fabrikant van de motor.
10. De garantie dekt geen eventuele directe of indirecte schade, die veroorzaakt is bij personen of voorwerpen door storingen in het apparaat of die voortvloeit uit het langdurig niet gebruiken van het apparaat.

Garantiecertificaat

Knip het garantiecertificaat op de achterkant van deze handleiding uit en vul het in.

Beschrijvingen van de velden van het garantiecertificaat (WARRANTY FORM):

1. MODEL
2. SERIENUMMER
3. GEKOCHT DOOR DHR./MEVR.
4. Niet opsturen! Alleen een eventueel verzoek om technische garantie aanhechten.
5. DATUM
6. DEALER.

 LET OP

- Zet de machine altijd uit en haal de veiligheidssleutel weg voordat u alle corrigerende proeven doet die worden aanbevolen in de onderstaande tabel, behalve de gevallen waarin het expliciet nodig is dat de machine in werking is.
- Als alle mogelijke oorzaken nagegaan zijn en het probleem nog steeds niet is opgelost, neem dan contact op met een erkend reparatiecentrum. Als u een probleem heeft dat niet in deze tabel staat, neem dan contact op met een erkend reparatiecentrum.

 LET OP

Probeer nooit reparaties uit te voeren als u niet over de middelen en de nodige technische kennis beschikt. Slecht uitgevoerde werkzaamheden doet de garantie automatisch vervallen en ontheft de fabrikant van elke aansprakelijkheid.

 LET OP

Lees ook de gebruiks- en onderhoudshandleiding van de batterij en van de batterijlader aandachtig door!

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAKEN	OPLOSSING
De motor start niet of gaat na enkele seconden na het starten weer uit.	Accu ontladen of niet correct geplaatst (alleen bij de modellen die hiermee zijn uitgerust)	Laad of plaats de accu op correcte wijze.
	Netsnoer beschadigd.	Laat het snoer vervangen bij een erkend servicecentrum.
	Motorbeveiliging ingeschakeld wegens oververhitte motor.	Wacht enkele minuten voordat u de start herhaalt
	Veiligheidssleutel niet geplaatst.	Controleren en/of plaatsen.
	Microschakelaar starthendel beschadigd	Neem contact op met een erkend servicecentrum.
	Beschadigde accu.	Neem contact op met een erkend servicecentrum.
De motor start en werkt, maar het mes draait niet. LET OP: Raak het mes nooit aan wanneer de motor draait.		Zet de motor onmiddellijk uit en neem contact op met een erkend servicecentrum.

WARRANTY FORM

