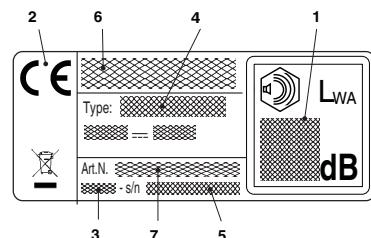
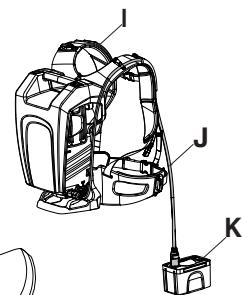
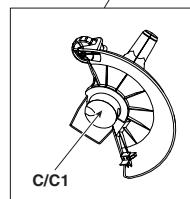
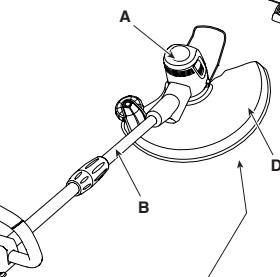
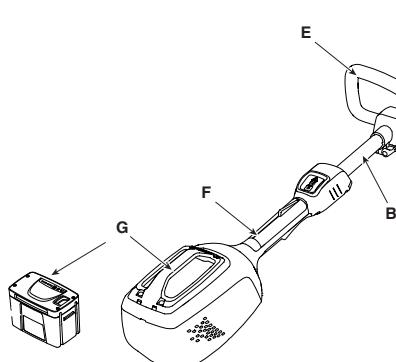
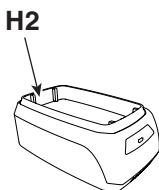
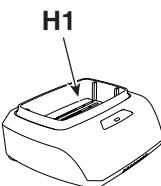




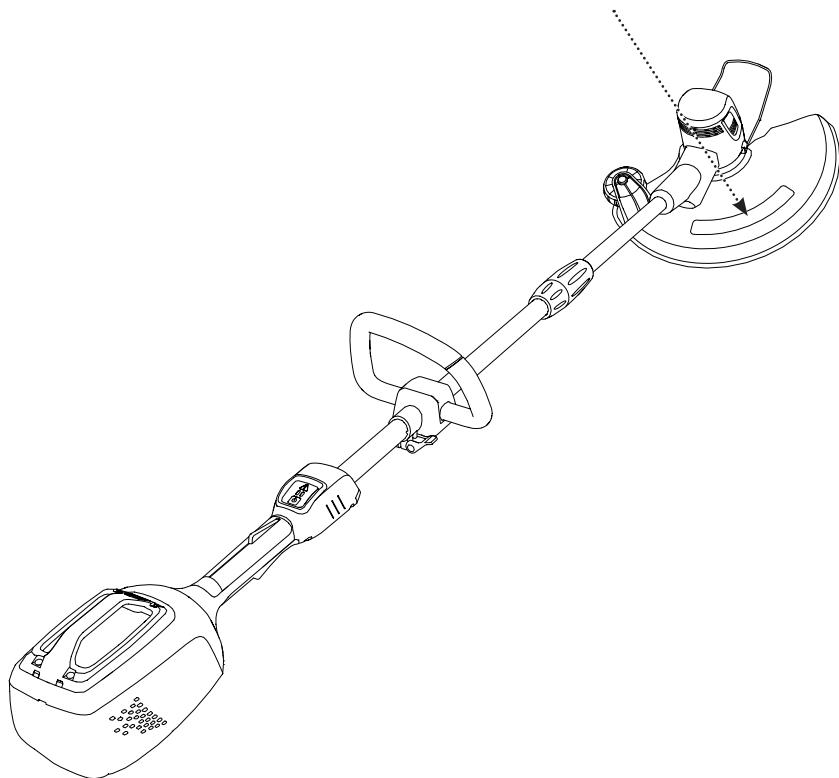
<b>IT</b>	Tagliaerba/tagliabordi con alimentazione a batteria portatile MANUALE DI ISTRUZIONI ATTENZIONE: prima di usare la macchina, leggere attentamente il presente libretto.
<b>BG</b>	тревен тример/тример с преносима акумулаторна батерия УПЪТВАНЕ ЗА УПОТРЕБА ВНИМАНИЕ: пред да използвате машината прочетете внимателно настоящата книжка.
<b>BS</b>	Ručna kosilica/trimer makaze na bateriju UPUTSTVO ZA UPOTREBU PAŽNJA: prije nego što koristite ovu mašinu, pažljivo pročitajte priručnik s uputama.
<b>CS</b>	Přenosný akumulátorový vyžínač/ořezávač okrajů trávníku NÁVOD K POUŽITÍ UPOZORNĚNÍ: před použitím stroje si pozorně přečtěte tento návod k použití.
<b>DA</b>	Bærbar batteridrevet græstrimmer/kantklipper BRUGSANVISNING ADVARSEL: læs instruktionsbogen omhyggeligt igennem, før du tager denne maskine i brug.
<b>DE</b>	Handgehaltener batteriebetriebener Rasentrimmer/Rasenkantenschneider GEBRAUCHSANWEISUNG ACHTUNG: Vor Inbetriebnahme des Geräts die Gebrauchsanleitung aufmerksam lesen.
<b>EL</b>	φορητό χλοοκοπτικό / κόπτης άκρων μπαταρίας ΔΗΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΠΣ ΠΡΟΣΟΧΗ: πριν χρησιμοποιησετε το μηχανημα, διαβαστε προσεκτικα το παρον εγχειριδιο.
<b>EN</b>	Battery powered hand-held lawn trimmer / edge trimmer OPERATOR'S MANUAL WARNING: read thoroughly the instruction booklet before using the machine.
<b>ES</b>	Cortacésped/cortabordes con alimentación por batería portátil MANUAL DE INSTRUCCIONES ATENCIÓN: antes de utilizar la máquina, leer atentamente el presente manual.
<b>ET</b>	Kaasaskantav akutoitega murulöikur/äärelöikur KASUTUSJUHEND TÄHELEPANU: enne masina kasutamist lugeda tähelepanelikult antud kasutusjuhendit.
<b>FI</b>	Käsint käytettävää akkukäyttöinen nurmikonleikkuri/nurmikon reunojen viimeistelyleikkuri KÄYTTÖOHJEET VAROITUS: lue käyttöopas huolellisesti ennen koneen käyttöä.
<b>FR</b>	Coupe-herbe/coupe-bordures portatif alimenté par batterie MANUEL D'UTILISATION ATTENTION: lire attentivement le manuel avant d'utiliser cette machine.
<b>HR</b>	Prijenošni šišać trave/šišać travnih rubova s baterijskim napajanjem PRIRUČNIK ZA UPORABU POZOR: prije uporabe stroja, pažljivo pročitajte ovaj priručnik.
<b>HU</b>	Hordozható akkumulátoros fűnyíró/szegélynyíró HASZNÁLATI UTASÍTÁS FIGYELEM! a gép használata előtt olvassa el figyelmesen a jelen kézikönyvet.
<b>LT</b>	Rankinė akumuliatorinė vejavojovė -trimeris vejos kraštams NAUDÖJIMO INSTRUKCIJOS DÉMESIO: prieš naudojant įrengini, atidžiai perskaityti šį naudotojo vadovą.
<b>LV</b>	Ar bateriju darbināma rökā turama zālienu plaujmašīna / zālienu apmaļu plaujmašīna LIETOŠĀNAS INSTRUKCIJA UZMANĪBU: pirms aparāta lietošanai rūpīgi izlasiet doto instrukciju.
<b>MK</b>	Преносна тревоносачка/потнаструвач на батерии УПАТСТВА ЗА УПОТРЕБА ВНИМАНИЕ: прочитайте го внимателно ова упатство пред да ја користите машината.
<b>NL</b>	Draagbare grasmaaier/graskantenrijder met accuvoeding GEBRUIKERSHANDLEIDING LET OP: vooraleer de machine te gebruiken, dient men deze handleiding aandachtig te lezen.

<b>NO</b>	Bærbar batteridrevet plen- og kantrimmer INSTRUKSJONSBOK ADVARSEL: les denne bruksanvisningen nøyde før du bruker maskinen.
<b>PL</b>	Przenośna podcinarka/prycinarka elektryczna akumulatorowa INSTRUKCJE OBSŁUGI OSTRZEŻENIE: przed użyciem maszyny, należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.
<b>PT</b>	Aparador de relva/aparador de canto alimentado a bateria MANUAL DE INSTRUÇÕES ATENÇÃO: antes de usar a máquina, leia atentamente o presente manual.
<b>RO</b>	Maşină de tuns iarba/maşină de tuns margini de gazon alimentată cu baterie portabilă MANUAL DE INSTRUCTIUNI ATENTIE: inainte de a utiliza maşina, citiți cu atenție manualul de fată.
<b>RU</b>	Портативная газонокосилка / триммер для краев газона с батарейным питанием РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ВНИМАНИЕ: прежде чем пользоваться оборудованием, внимательно прочтите это руководство по эксплуатации.
<b>SK</b>	Prenosný akumulátorový vyžínač/orezávač okrajov trávnika NÁVOD NA POUZITIE UPOZORNENIE: pred použitím stroja si pozorne prečítajte tento návod.
<b>SL</b>	Prenosni akumulatorski obrezovalnik trat / tratnih robov PRIROČNIK ZA UPORABO POZOR: preden uporabite stroj, pazljivo preberite priročnik z navodili.
<b>SR</b>	Ručna kosačica/trimer makaze na bateriju PRIRUČNIK SA UPUTSTVIMA PAŽNJA: pre korišćenja mašine pažljivo pročitati ovaj priručnik.
<b>SV</b>	Batteridriven bärbar gräsklippare/kantskärare BRUKSANVISNING WARNING: läs igenom helta detta häfte innan du använder maskinen.
<b>TR</b>	Batarya beslemeli elde taşınabilir çim/kenar kesme makinesi KULLANIM KILAVUZU DİKKAT: makineyi kullanmadan önce talimatlar içeren kilavuzu dikkatle okuyun.

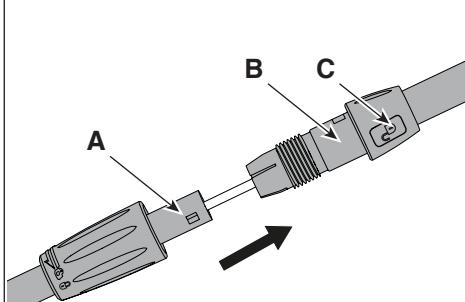
ITALIANO - <b>Istruzioni Originali</b>	.....	<b>IT</b>
БЪЛГАРСКИ - Превод на оригиналните инструкции	.....	<b>BG</b>
BOSANSKI - Prijevod originalnih uputa	.....	<b>BS</b>
ČESKÝ - Překlad původního návodu k používání	.....	<b>CS</b>
DANSK - Oversættelse af den originale brugsanvisning	.....	<b>DA</b>
DEUTSCH - <b>Originalbetriebsanleitung</b>	.....	<b>DE</b>
ΕΛΛΗΝΙΚΑ - Μετάφραση του πρωτούπου των οδηγιών χρήσης	.....	<b>EL</b>
ENGLISH - Translation of the original instruction	.....	<b>EN</b>
ESPAÑOL - Traducción del Manual Original	.....	<b>ES</b>
EESTI - Algupärase kasutusjuhendi tõlge	.....	<b>ET</b>
SUOMI - Alkuperäisten ohjeiden käänös	.....	<b>FI</b>
FRANÇAIS - Traduction de la notice originale	.....	<b>FR</b>
HRVATSKI - Prijevod originalnih uputa	.....	<b>HR</b>
MAGYAR - Eredeti használati utasítás fordítása	.....	<b>HU</b>
LIETUVIŠKAI - Originalių instrukcijų vertimas	.....	<b>LT</b>
LATVIEŠU - Instrukciju tulkojums no oriģinālvalodas	.....	<b>LV</b>
МАКЕДОНСКИ -Превод на оригиналните упатства	.....	<b>MK</b>
NEDERLANDS - Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing	.....	<b>NL</b>
NORSK - Oversettelse av orginal bruksanvisning	.....	<b>NO</b>
POLSKI - Tłumaczenie instrukcji oryginalnej	.....	<b>PL</b>
PORTUGUÊS - Tradução do manual original	.....	<b>PT</b>
ROMÂN - Traducerea manualului fabricantului	.....	<b>RO</b>
РУССКИЙ - Перевод оригинальных инструкций	.....	<b>RU</b>
SLOVENŠČINA - Prevod izvirnih navodil	.....	<b>SL</b>
SLOVENSKY - Preklad pôvodného návodu na použitie	.....	<b>SK</b>
SRPSKI - Prevod originalnih uputstva	.....	<b>SR</b>
SVENSKA - Översättning av bruksanvisning i original	.....	<b>SV</b>
TÜRKÇE - Orijinal Talimatların Tercümesi	.....	<b>TR</b>



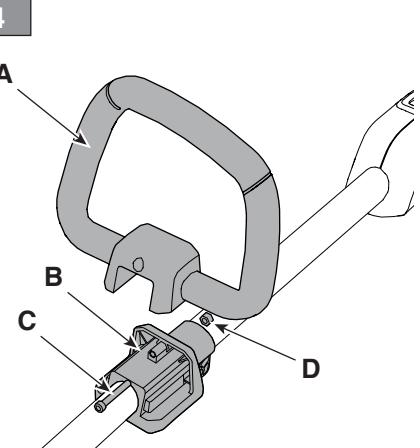
**2**

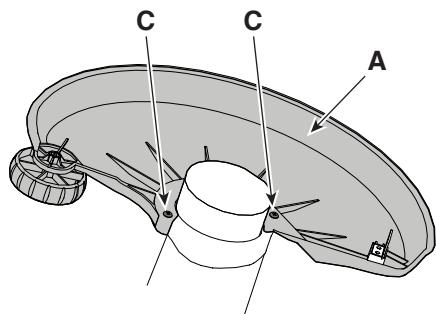
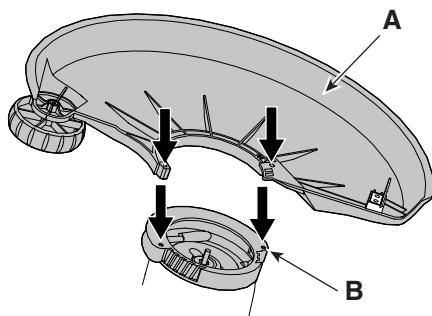
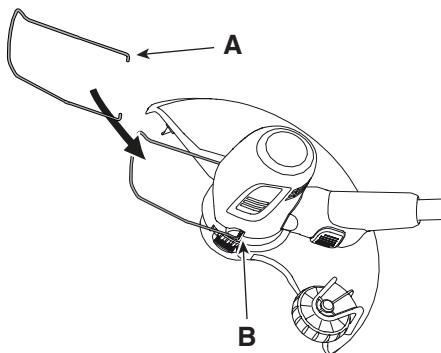
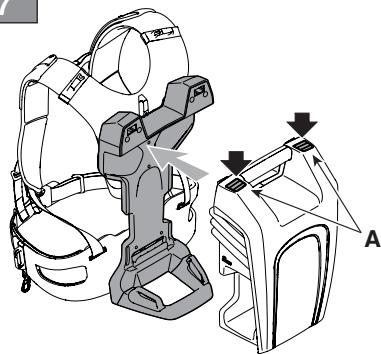
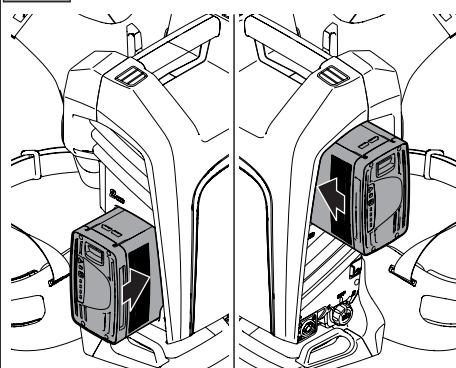


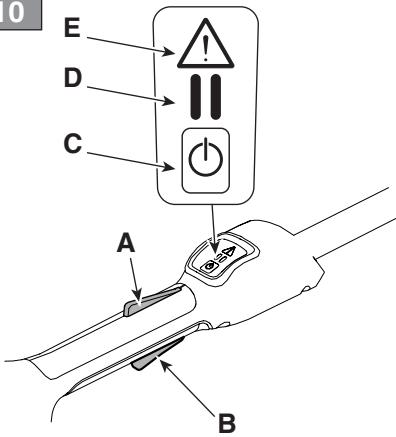
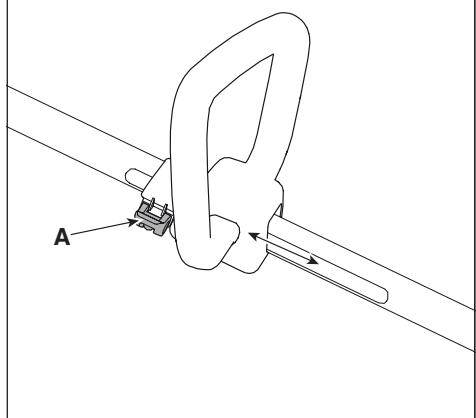
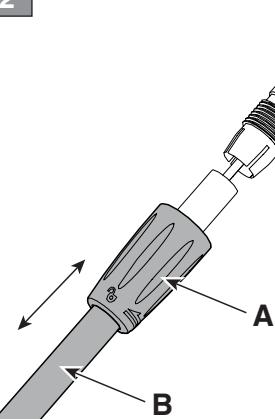
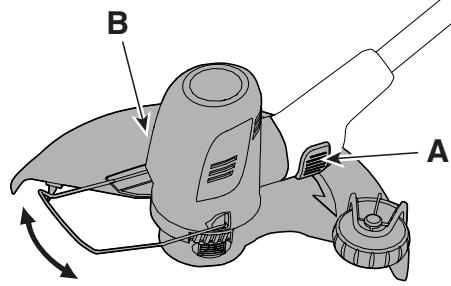
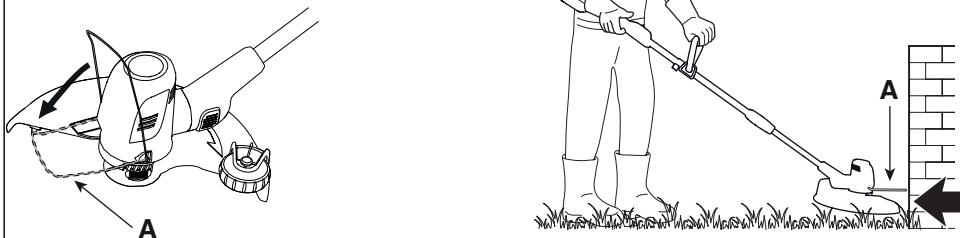
**3**

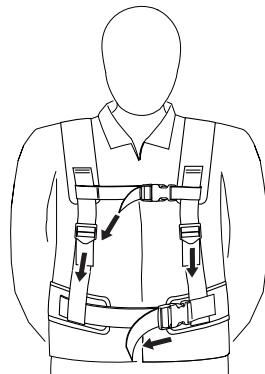
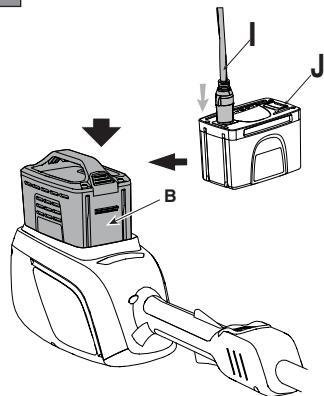
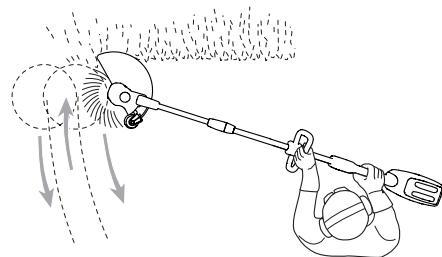
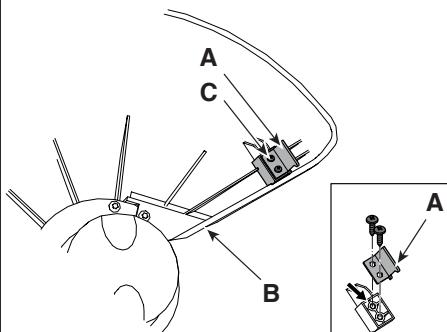
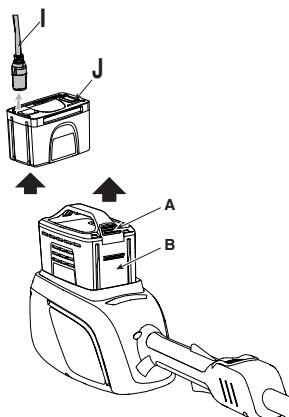
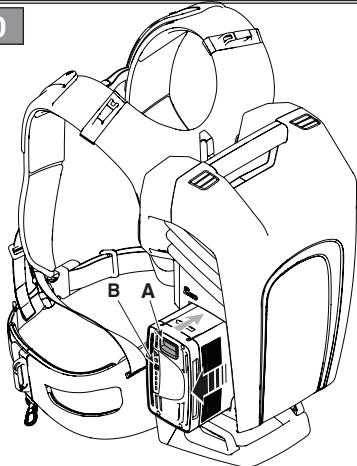


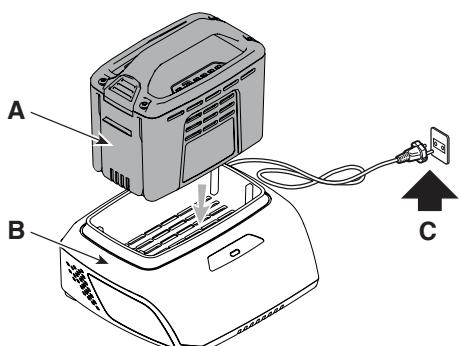
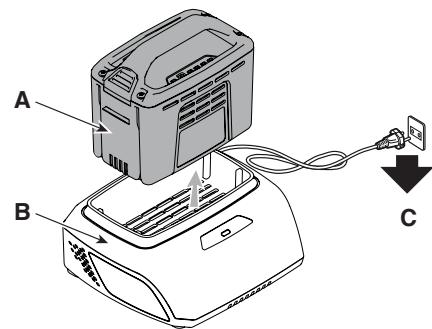
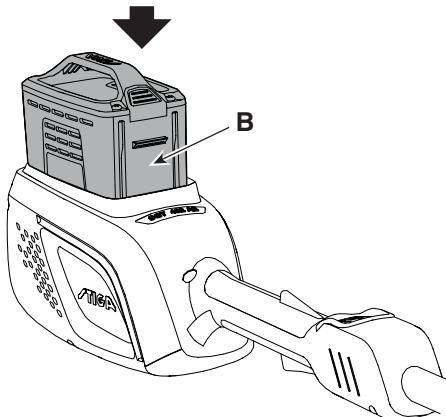
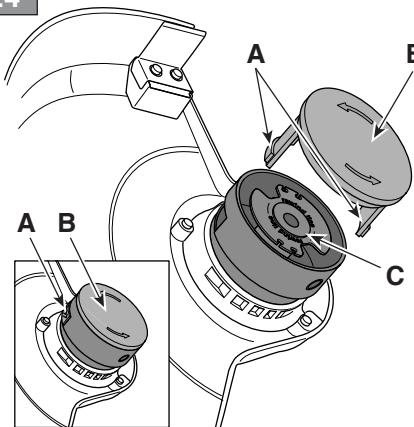
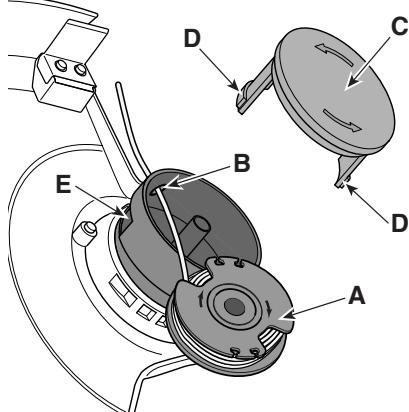
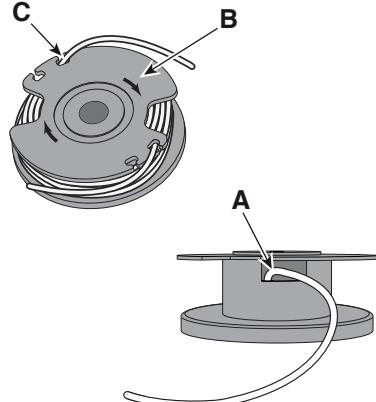
**4**



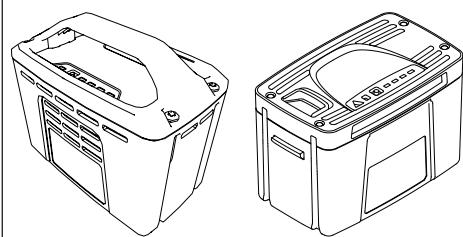
**5****6****7****8****9**

**10****11****12****13****14**

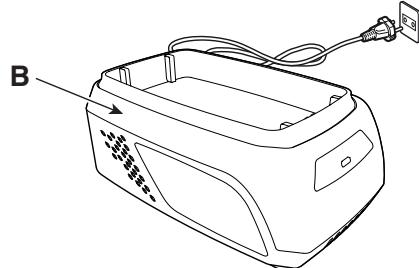
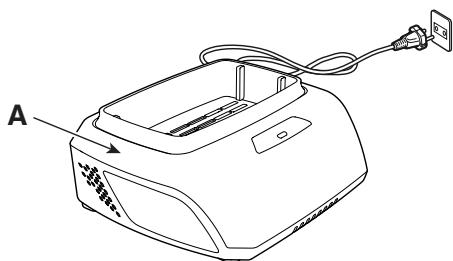
**15****16****17****18****19****20**

**21****22****23****24****25****26**

**27**



**28**



[1]	DATI TECNICI		LT 500 Li 48
[2]	Tensione di alimentazione MAX	V / DC	48
[3]	Tensione di alimentazione NOMINAL	V / DC	43,2
[4]	Velocità massima di rotazione dell'utensile (testina porta filo)	min <sup>-1</sup>	8000
[5]	Larghezza di taglio (testina porta filo)	mm	300
[6]	Diametro filo testina (max)	mm	1,6
[7]	Codice dispositivo di taglio		118805048/0
[8]	Codice protezione		323465013/0
[9]	Asta pieghevole		✓
[10]	Peso senza gruppo batteria e senza dispositivi di taglio	kg	3
[11]	Dimensioni		
[12]	Lunghezza	cm	165
[13]	Larghezza	cm	40
[14]	Altezza	cm	25
[15]	Livello di pressione sonora	dB(A)	79,5
[16]	Incertezza di misura	dB(A)	3
[17]	Livello di potenza sonora misurato	dB(A)	91,9
[16]	Incertezza di misura	dB(A)	1,99
[18]	Livello di potenza sonora garantito	dB(A)	96
[19]	Vibrazioni	m/s <sup>2</sup>	2,65
[16]	Incertezza di misura	m/s <sup>2</sup>	1,5

[20]	ACCESSORI A RICHIESTA	
[21]	Gruppo batteria, mod.	BT 520 Li 48 BT 540 Li 48 BT 550 Li 48 BT 720 Li 48 BT 740 Li 48 BT 750 Li 48 BT 775 Li 48(*)
[22]	Carica batteria, mod.	CG 500 Li 48 CGF 500 Li 48 CGD 500 Li 48 CG 700 Li 48 CGF 700 Li 48 CGD 700 Li 48
[23]	Zaino portabatterie	✓
[24]	Simulatore di batteria	✓

(\*) L'utilizzo di questa batteria è consentito solo con lo zaino portabatterie. E' vietato inserire la batteria nell'alloggiamento sulla macchina.

a) NOTA: il valore totale dichiarato delle vibrazioni è stato misurato attenendosi ad un metodo normalizzato di prova e può essere utilizzato per fare un paragone tra un utensile e l'altro. Il valore totale delle vibrazioni può essere utilizzato anche in una valutazione preliminare dell'esposizione.

b) AVVERTENZA: l'emissione di vibrazioni nell'uso effettivo dell'utensile può essere diversa dal valore totale dichiarato a seconda dei modi in cui si utilizza l'utensile. Pertanto è necessario, durante il lavoro, adottare le seguenti misure di sicurezza volte a proteggere l'operatore: indossare guanti durante l'uso, limitare i tempi d'utilizzo della macchina e accorciare i tempi in cui si tene premuta la leva comando acceleratore.

<p>[1] <b>BG - ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ</b></p> <p>[2] Захранващо напрежение МАКС</p> <p>[3] Захранващо напрежение НОМИНАЛНО</p> <p>[4] Максимална ротационна скорост на инструмента (глава за корда)</p> <p>[5] Ширина на рязане (глава за корда)</p> <p>[6] Диаметърът за глава за корда (max)</p> <p>[7] Код на инструмента за рязане</p> <p>[8] Код на защитата</p> <p>[9] Гъвкав прът</p> <p>[10] Тегло без акумулаторния блок и без режещи устройства</p> <p>[11] Размери</p> <p>[12] Дължина</p> <p>[13] Ширина</p> <p>[14] Височина</p> <p>[15] Ниво на звуковото налягане</p> <p>[16] Несигурност на измерване</p> <p>[17] Ниво на измерената звукова мощност</p> <p>[18] Гарантирано ниво на звукова мощност</p> <p>[19] Вибрации</p> <p>[20] Принаадлежности по поръчка</p> <p>[21] Акумулаторен блок</p> <p>[22] Зарядно устройство за акумулатора</p> <p>[23] Раница за помещаване на акумулатора</p> <p>[24] Симулатор на акумулатор</p> <p><b>(*) Използването на този акумулатор е позволено само с Раница за помещаване на акумулатора. Забранено е поставянето на акумулатора в гнездото върху машината.</b></p> <p>a) <b>ЗАБЕЛЕЖКА:</b> декларираната обща стойност на вибрации е измерена при държанки с към стандартизиран метод на изпитване на сравнение между един и друг инструмент. Общата стойност на вибрации може да се използва и за предварителна оценка на излагането.</p> <p>b) <b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:</b> издаването на вибрации при реалното използване на инструмента може да бъде различна от общата декларирана стойност, в зависимост от начините на използване на инструмента. Поради това е необходимо по време на работа да се вземат следните предпазни мерки целящи предпазването на оператора: носете ръкавици по време на използването, ограничите времената на използване на машината и намалете времената, през които се държи натиснат лоста за управление на ускорителя.</p>	<p>[1] <b>BS - TEHNIČKI PODACI</b></p> <p>[2] MAKS. napon napajanja</p> <p>[3] NOMINALNI napon napajanja</p> <p>[4] Maksimalna brzina okretanja alatke (glava s reznom niti)</p> <p>[5] Sirina rez (glava s reznom niti)</p> <p>[6] Promjer niti glave (maks.)</p> <p>[7] Šifra rezne glave</p> <p>[8] Šifra štitnika</p> <p>[9] Odvojiva öipka</p> <p>[10] Težina bez baterije i bez nastavaka za rezanje</p> <p>[11] Dimenzije</p> <p>[12] Dužina</p> <p>[13]Širina</p> <p>[14]Visina</p> <p>[15]Razina zvučnog pritiska</p> <p>[16] Mjerna nesigurnost</p> <p>[17]Izmjerena razina zvučne snage</p> <p>[18]Garantirana razina zvučne snage</p> <p>[19]Vibracije</p> <p>[20] Dodatna oprema na zahtjev</p> <p>[21] Baterija</p> <p>[22] Punjač baterije</p> <p>[23] Ruksak akumulator</p> <p>[24] Simulator akumulatora</p> <p><b>(*) Upotreba ovog akumulatora dopuštena je samo s ruksakom akumulatora. Zabranjeno je stavljanje akumulatora (bateriju) u kućište na mašini.</b></p> <p>a) <b>NAPOMENA:</b> ukupna prijavljena vrijednost vibracija izmerjena je prema normalizovanoj metodi ispitivanja i može se koristiti za vršenje poređenja između dvije alatke. Ukupna vrijednost vibracija može se koristiti i prilikom prethodne procjene izloženosti.</p> <p>b) <b>UPOZORENJE:</b> emisija vibracija prilikom stvarne upotrebe alatke može se razlikovati od ukupne prijavljene vrijednosti u zavisnosti od načina na koji se koristi alatka. Stoga je neophodno, za vrijeme rada, primijeniti slijedeće sigurnosne mjere za zaštitu radnika: koristiti rukavice za vrijeme upotrebe, ograničiti vrijeme upotrebe mašine i skratiti vrijeme za koje se drži pritisnuta poluga komande gasa.</p>	<p>[1] <b>CS - TECHNICKÉ PARAMETRY</b></p> <p>[2] Napájecí napětí MAX</p> <p>[3] Napájecí napětí NOMINAL</p> <p>[4] Maximální rychlosť otáčení nástroje (strunová hlava)</p> <p>[5] Zábér (strunová hlava)</p> <p>[6] Průměr struny (max.)</p> <p>[7] Kód sekacího zařízení</p> <p>[8] Kód ochranného krytu</p> <p>[9] Ohebná tyč</p> <p>[10] Hmotnost bez akumulátoru a bez rezých nástrojů</p> <p>[11] Rozměry</p> <p>[12] Délka</p> <p>[13] Sírka</p> <p>[14] Výška</p> <p>[15] Uroveň akustického tlaku</p> <p>[16] Nepěstnost měření</p> <p>[17] Naměřená hladina akustického výkonu</p> <p>[18] Zaručená úroveň akustického výkonu</p> <p>[19] Vibrace</p> <p>[20] Příslušenství na požádání</p> <p>[21] Akumulátor</p> <p>[22] Nabíječka akumulátorů</p> <p>[23] Batoh s akumulátorem</p> <p>[24] Simulátor akumulátoru</p> <p><b>(*) Použití tohoto akumulátoru je dovoleno pouze s batoh s akumulátorem. Je zakázáno vkládat akumulátor do uložení na stroji.</b></p> <p>a) <b>POZNÁMKA:</b> prohlášená celková hodnota vibrací byla naměřena s použitím normalizované zkušební metody a lze ji použít pro srovnání jednotlivých nástrojů. Celková hodnota vibrací může být použita také při přípravném vyhodnocování vystavení vibracím.</p> <p>b) <b>VAROVÁNÍ:</b> emise vibrací při skutečném použití nástroje může být odlišná od deklarované celkové hodnoty v závislosti na režimech, ve kterých se dány nástroj používá. Proto je třeba během práce přjmout níže uvedená bezpečnostní opatření, jejichž cílem je ochránit operátora: během běžného použití mějte nasazené rukavice a omezte dobu použití stroje a zkrátte doby, během kterých je zatlačena ovládací páka plynu.</p>
--	---	---

<p><b>[1] DA - TEKNISKE DATA</b></p> <p>[2] Forsyningsspænding MAX  [3] Forsyningsspænding NOMINAL  [4] Maksimalt omdrejningstal for redskabet (trådhoved)  [5] Skærebredde (trådhoved)  [6] Diameter af tråd i hovedet (maks.)  [7] Skæreanordningens varenr.  [8] Beskyttelsens varenummer  [9] Bøjelig stang  [10] Vægt uden batteri og uden klippe-anordning  [11] Mål  [12] Længde  [13] Bredde  [14] Højde  [15] Lydtryksniveau  [16] Måleusikkerhed  [17] Målt lydefektniveau  [18] Garanteret lydefektniveau  [19] Vibrationser  [20] Ekstraudstyr  [21] Batteri  [22] Batteriplader  [23] Batterirygsæk  [24] Batteriesimulator</p> <p>(*) Brug af dette batteri er kun tilladt med batterirygsæk. Det er forbudt at indsætte batteriet i holderen på maskinen.</p> <p>a) BEMÆRK: den samlede erklærede værdi af vibrationer blev målt ifølge en standardiseret metode til afprøvning og kan bruges til at foretage en sammenligning mellem forskellige redskaber. Den samlede værdi af vibrationer kan også bruges til en indledende vurdering af eksponeringen.</p> <p>b) ADVARSEL: den faktiske udsendelse af vibrationer i forbindelse med brug af redskabet kan afvige fra den samlede attesterede værdi afhængigt af den konkrete brug af redskabet. Derfor er det nødvendigt, at man under arbejdet tager følgende sikkerhedsforanstaltninger for at beskytte brugeren. Bær handsker under brug, begræns den tid maskinen bruges og forkort den tid hvor gashåndtaget holdes aktiveret.</p>	<p><b>[1] DE - TECHNISCHE DATEN</b></p> <p>[2] MAX Versorgungsspannung  [3] NOMINALE Versorgungsspannung  [4] Maximale Drehgeschwindigkeit des Werkzeugs (Fadenkopf)  [5] Schnittbreite (Fadenkopf)  [6] Durchmesser Faden Fadenkopf (max.)  [7] Code Messer  [8] Nummer Schutzeinrichtung  [9] Faltbarer Bügel  [10] Gewicht ohne Akku und ohne Schneideeinsätze  [11] Abmessungen  [12] Länge  [13] Breite  [14] Höhe  [15] Schalldruckpegel  [16] Messungsgenauigkeit  [17] Gemessener Schallleistungspegel  [18] Garantiert Schallleistungspegel  [19] Vibratoren  [20] Zubehör auf Anfrage  [21] Akku  [22] Batterieladegerät  [23] Batterietasche  [24] Batteriesimulator</p> <p>(*) Die Verwendung dieser Batterie ist nur mit dem Batterietasche zulässig. Es ist verboten, die Batterie in das Fach auf der Maschine einzusetzen.</p> <p>a) HINWEIS: Der erklärte Gesamtwert der Vibratoren wurde durch eine standardisierte Methode gemessen. Er kann verwendet werden, um einen Vergleich zwischen verschiedenen Werkzeugen anzustellen. Der Gesamtwert der Vibratoren kann auch bei einer Vorabbewertung der Vibrationsbelastung eingesetzt werden.</p> <p>b) WARNUNG: Die Schwingungsemision bei der effektiven Verwendung des Werkzeugs kann sich je nach den Einsatzarten des Werkzeugs vom erklärten Gesamtwert unterscheiden. Deshalb ist es notwendig, während der Arbeit die folgenden Sicherheitsmaßnahmen zu ergreifen, um den Bediener zu schützen: Handschuhe während der Verwendung anziehen, die Einsatzzeiten der Maschine begrenzen und die Zeiten verkürzen, in denen man den Gashebel gedrückt hält.</p>	<p><b>[1] EL - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b></p> <p>[2] ΜΕΓ. τάση τροφοδοσίας  [3] ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ τάση τροφοδοσίας  [4] Μέγιστη ταχύτητα περιστροφής εργαλείου (κεφαλή νήματος)  [5] Πλάτος κοπής (κεφαλή νήματος)  [6] Διάμετρος νήματος κεφαλής (μέγ.)  [7] Κωδικός συστήματος κοπής  [8] Κωδικός προστασίας  [9] Πτυσσόμενη ράβδος  [10] και χωρίς διατάξεις κοπής  [11] Διαστάσεις  [12] Μήκος  [13] Πλάτος  [14] Ύψος  [15] Αθεβαιότητα μέτρησης  [16] Στάθμη ηχητικής πίεσης  [17] Μετρημένη στάθμη ηχητικής ισχύος  [18] Στάθμη εγγυώμενης ηχητικής ισχύος  [19] Κραδασμοί  [20] Αιτουμένα παρελκομενά<sup>1)</sup>  [21] Γκρουπ μπαταρίας  [22] Φορτιστής μπαταρίας  [23] Σακίδιο μπαταρίων  [24] Εξομοιωτής μπαταρίας</p> <p>(*) Η χρήση αυτής της μπαταρίας επιτρέπεται μόνο με τον ζακίδιο μπαταρίων. Απαγορεύεται η τοποθέτηση της μπαταρίας στην υποδοχή του μηχανήματος.</p> <p>a) ΣΗΜΕΙΩΣΗ: η συνολική δηλωμένη τιμή των κραδασμών έχει μετρηθεί με βάση μια πρότυπη μέθοδο δοκιμής και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύγκριση διαφόρων εργαλείων. Η συνολική τιμή των κραδασμών μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για μια προκαταρκτική εκτίμηση της έκθεσης.</p> <p>b) ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: η εκπομπή κραδασμών κατά την πραγματική χρήση του εργαλείου μπορεί να είναι διαφορετική από τη συνολική δηλωμένη τιμή ανάλογα με τον τρόπο χρήσης του εργαλείου. Επομένως είναι απαραίτητο, κατά την εργασία, να λάβετε τα παρακάτω μέτρα ασφαλείας για την προστασία του χειριστή: φορέστε γάντια κατά τη χρήση, περιορίστε το χρόνο χρήσης του μηχανήματος και μειώστε το χρόνο χρήσης του μοχλού γκαζιού.</p>
---	---	--

<p><b>[1] EN - TECHNICAL DATA</b></p> <p>[2] MAX supply voltage  [3] NOMINAL supply voltage  [4] Maximum tool rotation speed (cutting line head)  [5] Cutting width (cutting line head)  [6] Diameter of cutting line (max)  [7] Cutting means code  [8] Protection code  [9] Separable rod  [10] Weight without battery pack and without cutting means  [11] Dimensions  [12] Length  [13] Width  [14] Height  [15] Sound pressure level  [16] Uncertainty of measure  [17] Measured sound power level  [18] Guaranteed sound power level  [19] Vibrations  [20] Accessories available on request  [21] Battery pack  [22] Battery charger  [23] Battery backpack  [24] Battery simulator</p> <p>(*) This battery can only be used with the battery backpack. Inserting the battery in the machine housing is prohibited.</p> <p>a) NOTE: the declared total vibration value was measured using a normalised test method and can be used to conduct comparisons between one tool and another. The total vibration value can also be used for a preliminary exposure evaluation.</p> <p>b) WARNING: the vibrations emitted during actual use of the tool can differ from the declared total value according to how the tool is used. Whilst working, therefore, it is necessary to adopt the following safety measures designed to protect the operator: wear protective gloves whilst working, use the machine for limited periods at a time and decrease the time during which the throttle control lever is pressed.</p>	<p><b>[1] ES - DATOS TÉCNICOS</b></p> <p>[2] Tensión de alimentación MÁX  [3] Tensión de alimentación NOMINAL  [4] Velocidad máxima de rotación de la herramienta (cabezal porta hilo)  [5] Ancho de corte (cabezal porta hilo)  [6] Diámetro hilo cabezal (máx)  [7] Código dispositivo de corte  [8] Código de protección  [9] Varilla plegable  [10] Peso sin grupo de batería y sin dispositivos de corte  [11] Dimensiones  [12] Longitud  [13] Anchura  [14] Altura  [15] Nivel de presión sonora  [16] Incertidumbre de medida  [17] Nivel de potencia sonora medido  [18] Nivel de potencia sonora garantizado  [19] Vibraciones  [20] Accesorios bajo pedido  [21] Grupo de batería  [22] Cargador de batería  [23] Mochila portabaterías  [24] Simulador de batería</p> <p>(*) El uso de esta batería está permitido únicamente con la mochila portabaterías. Queda prohibido introducir la batería en la cavidad de la máquina.</p> <p>a) NOTA: el valor total de la vibración se ha medido según un método normalizado de prueba y puede utilizarse para realizar una comparación entre una máquina y otra. El valor total de la vibración también se puede emplear para la valoración preliminar de la exposición.</p> <p>b) ADVERTENCIA: la emisión de vibración en el uso efectivo del aparato puede ser diferente al valor total declarado según los modos en los que se utiliza la herramienta. Por ello, durante la actividad se deben poner en práctica las siguientes medidas de seguridad para el usuario: usar guantes, limitar el tiempo de uso de la máquina, así como el tiempo que se mantiene presionada la palanca de mando del acelerador.</p>	<p><b>[1] ET - TEHNILISED ANDMED</b></p> <p>[2] MAX toitepinge  [3] NOMINAALNE toitepinge  [4] Lõikeseadme maksimum pöördekiirus (nõõripeaga)  [5] Lõikelaius (nõõripeaga)  [6] Nõõripea läbimõõt (maks.)  [7] Lõikeseadme kood  [8] Kaitse kood  [9] Eraldatav varras  [10] Kaal ilma akuta Õja ilma liikvehenditeta  [11] Möötmed  [12] Pikkus  [13] Laius  [14] Kõrgus  [15] Helirõhu tase  [16] Mööttemääramatus  [17] Helivõimsuse möödetav tase  [18] Garanteeritud helivõimsuse tase  [19] Vibratsioon  [20] Tellimusel lisatarvikud  [21] Akku  [22] Akulaadija  [23] Akukott  [24] Akusimulaator</p> <p>(*) Seda akut saab kasutada ainult koos akupakott. Aku sisestamine masina korpusesse on keelatud.</p> <p>a) MÄRKUS: deklareeritud koguvibratsiooni tase möödeti standardiseeritud testi käigus, mille abil on võimalik võrrelda omavahel erinevate tööriistade vibratsiooni. Deklareeritud koguvibratsiooni võib kasutada ka eeldatava vibratsiooni kaes olemise hindamiseks.</p> <p>b) HOIATUS: tegelikud tööriista kasutamisel tekkinud vibratsioonid võivad erineda deklareeritud koguvibratsiooni tasemest sõltuvalt tööriista kasutamise visist. Seepärast tuleb töö ajal kasutusel võtta ohutusmeetodid, millega töötajat kaitsta: kandke kasutamise ajal kindaid, piirake masina kasutamise aega ja lühendage perioode, millel hoitakse gaasihooaba all.</p>
---	---	--

<p><b>[1] FI - TEKNISET TIEDOT</b></p> <p>[2] MAKS. syöttöjännite  [3] NIMELLINEN syöttöjännite  [4] Työkalan maksimipöyrimisnopeus (siimapää)  [5] Leikkuvaleveys (siimapää)  [6] Siimapään siiman halkaisija (max)  [7] Leikkuvällinen koodi  [8] Suojakoodi  [9] Taijuva tanko  [10] Paino ilman akkuyksikköä ja ilman leikkuvällineitä  [11] Koko  [12] Pitius  [13] Leveys  [14] Korkeus  [15] Äänepaineen taso  [16] Mittauksen epävarmuus  [17] Mitattu äänitehotaso  [18] Taattu äänitehotaso  [19] Tärinä  [20] Tilattavat lisävarusteet  [21] Akkuyksikkö  [22] Akkulaturi  [23] Akkureppu  [24] Akkusimulaattori</p> <p>(*) Tämän akun käyttö on sallittu vain akkureppu käytävällä. Akkuja ei saa asettaa koneessa olevaan tilaan.</p> <p>a) HUOMAUTUS: tärinän kokonaisarvo on mitattu käytävällä normalisoitua testimenetelmää ja sitä voidaan käyttää verrattaessa työkaluja keskenään. Tärinän kokonaisarvo voidaan käyttää myös kun tehdään altistumista koskeva esiarviointi.</p> <p>b) VAROITUS: laitteen tuottama tärinä työvälilineen todellisen käytön aikana saattaa poiketa ilmoitetusta kokonaisarvosta käytötavasta riippuen. Tämän vuoksi on tarpeen soveltaa seuraavia käytäjiää suojaavia turvatoimenpiteitä: käyttää käsineitä käytön aikana, rajoittaa laitteen käytöäikaa ja lyhentää aikoa jolloin kaasuttimen vipa painetään painettuna.</p>	<p><b>[1] FR - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b></p> <p>[2] Tension d'alimentation MAX  [3] Tension d'alimentation NOMINALE  [4] Vitesse maximum de rotation de l'outil (tête à fil)  [5] Largeur de coupe (tête à fil)  [6] Diamètre fil tête (max.)  [7] Code organe de coupe  [8] Code protection  [9] Tige pliable  [10] Poids sans groupe batterie et sans dispositifs de coupe  [11] Dimensions  [12] Longueur  [13] Largeur  [14] Hauteur  [15] Niveau de pression sonore  [16] Incertitude de la mesure  [17] Niveau de puissance sonore mesuré  [18] Niveau de puissance sonore garanti  [19] Vibrations  [20] Accessoires sur demande  [21] Groupe batterie  [22] Chargeur de batterie  [23] Sac porte-batteries  [24] Simulateur de batterie</p> <p>(*) L'utilisation de cette batterie est permise seulement avec le sac porte-batteries. Il est interdit d'insérer la batterie dans le logement situé sur la machine.</p> <p>a) REMARQUE : la valeur totale déclarée des vibrations a été mesurée selon une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer un outillage avec un autre. La valeur totale des vibrations peut être utilisée aussi pour une évaluation préalable à l'exposition.</p> <p>b) AVERTISSEMENT : l'émission de vibrations lors de l'utilisation effective de l'outillage peut différer de la valeur totale déclarée en fonction des modes d'utilisation de l'outillage. Par conséquent, il est nécessaire, pendant le travail, d'adopter les mesures de sécurité suivantes en vue de protéger l'opérateur : porter des gants durant l'utilisation, limiter les temps d'utilisation de la machine et écourter les temps pendant lesquels le levier de commande de l'accélérateur est enfoncé.</p>	<p><b>[1] HR - TEHNIČKI PODACI</b></p> <p>[2] MAKS. napon napajanja  [3] NAZIVNI napon napajanja  [4] Maksimalna brzina rotacije alata (glava s reznom niti)  [5] Sirina rezanja (glava s reznom niti)  [6] Promjer niti glave (maks.)  [7] Šifra noža  [8] Šifra štitnika  [9] Odvojiva čipka  [10] Težina bez baterije i bez dodataka za rezanje  [11] Dimenzije  [12] Dužina  [13] Sirina  [14] Visina  [15] Razina zvučnog tlaka  [16] Mjerna nesigurnost  [17] Izmjerenia razina zvučne snage  [18] Zajamčena razina zvučne snage  [19] Vibracije  [20] Dodatni pribor na upit  [21] Baterija  [22] Razina zvučnog tlaka  [23] Torbica za nošenje baterija  [24] Simulator baterije</p> <p>(*) Ne dozvoljava se uporaba ove baterije bez torbice za nošenje baterija. Zabranjeno je stavljanje bateriju u sjedište na stroju.</p> <p>a) NAPOMENA: izjavljena ukupna vrijednost vibracija izmjerenja je pridržavajući se normirane probne metode i može se koristiti za usporedbu jednog alata s drugim. Ukupnu vrijednost vibracija može se koristiti i u preliminarnoj procjeni izloženosti.</p> <p>b) UPOZORENJE: emisija vibracija pri stvarnoj uporabi alata može se razlikovati od izjavljene ukupne vrijednosti, ovisno o načinima korištenja alata. Stoga je za vrijeme rada potrebno poduzeti sljedeće sigurnosne mjere namijenjene zaštiti rukovatelja: nositi rukavice tijekom uporabe, ograničiti vrijeme korištenja stroja te skratiti vrijeme držanja pritisnute upravljačke ručice gasa.</p>
--	--	---

<p><b>[1] HU - MŰSZAKI ADATOK</b></p> <p>[2] MAX tápfeszültség  [3] NEVLEGES tápfeszültség  [4] A szerszám maximális forgási sebessége (huzalról fej)  [5] Munkaszélesség (huzalról fej)  [6] Fej huzal keresztmetszet (max.)  [7] Vágóegység kódszáma  [8] Védelem kódja  [9] Összecsukható rúd  [10] Tömeg akkumulátor egység nélkül és vágóeszközök nélkül  [11] Méretek  [12] Hosszúság  [13] Szélesség  [14] Magasság  [15] Hangnyomásszint  [16] Mérési bonytalanság  [17] Mért zajteljesítmény szint  [18] Garantált zajteljesítmény szint  [19] Rezgésék  [20] Rendelhető tartozékok  [21] Akkumulátor egység  [22] Akkumulátor-tölto  [23] Akkumulátorról hárítások  [24] Akkumulátorszimulátor</p> <p>(*) Ennek az akkumulátornak a használata csak az akkumulátorról hárítások megengedett. Tilos behelyezni az akkumulátort a géphe.</p> <p>a) MEGJEGYZÉS: a rezgés névleges összértékét szabványos teszt módszerrel mértek, ezért alkalmazható más szerszámokkal való összehasonlításra. A rezgés névleges összértéke a kittertés előzetes értékelésére is alkalmas.</p> <p>b) FIGYELMEZTETÉS: a szerszám valós használata során keletkező rezgés elterhet a névleges összértéktől a szerszám használata módjának függvényében. Ezért a munka alatt alkalmazni kell a kezelő védeelmét szolgáló biztonsági intézkedéseket: viseljen munkakesztyűt a használat során, korlátozza a gáz használat idejét és lehűtőleg rövid ideig tartsa nyomva a gázkart.</p>	<p><b>[1] LT - TECHNINIAI DUOMENYS</b></p> <p>[2] MAKS. maitinimo įtampa  [3] NOMINALI maitinimo įtampa  [4] Maksimalus įrankio (pjovimo valo galutvės) sukimosi greitis  [5] Pjovimo plotis (pjovimo valo galutvė)  [6] Valo galutvės skersmuo (maks.)  [7] Pjovimo įtaiso kodas  [8] Apsaugos kodas  [9] Sulankstomas strypas  [10] Svoris bei baterijos ir be pjaustymo iрenginiу  [11] Išmatavimai  [12] Ilgis  [13] Plotis  [14] Aukštis  [15] Garso slėgio lygis  [16] Matavimo paklaida  [17] Išmatuotas garso galios lygis  [18] Garantuotas garso galios lygis  [19] Vibracijos  [20] Priėdai, kuriuos galima užsisakyti  [21] Baterijos blokas  [22] Baterijos įkoviklis  [23] Akumulatorių laikiklio kuprinė  [24] Akumulatoriaus simuliatorius</p> <p>(*) Šio akumulatorių naudojimas galimas tik akumulatorių laikiklio kuprinė. Draudžiama įvesti akumulatorių į iрenginio ertmę.</p> <p>a) PASTABA: bendras deklaruojamasis vibracijų lygis buvo išmatuotas laikantis standartizuotu bandymo metodu ir gali būti naudojamas lyginant vieną įrankį su kitu. Bendras vibracijų lygis gali būti naudojamas preliminariam vibracijų įvertinimui.</p> <p>b) ISPĒJIMAS: vibracijų skleidimo lygis ekspluatuojant iрenginių gali skirtis nuo bendro deklaruoamo vibracijų lygio, priklausomai nuo būdų, kaip bus naudojamas įrankis. Dėl šios priežasties darbo metu yra būtina imtis saugos priemonių, susijusių su operatoriaus apsauga: naudojimo metu mūvėti pirštines, roboti iрenginio darbo trukmę ir trumpinti laiką, kurio metu būna paspausta akceleratoriaus valdymo svirtis.</p>	<p><b>[1] LV - TEHNISKIE DATI</b></p> <p>[2] MAKS. barošanas spriegums  [3] NOMINALAIS barošanas spriegums  [4] Maksimālais instrumenta griešanās ātrums (auklas turēšanas galvīna)  [5] Plaušanas plātums (auklas turēšanas galvīna)  [6] Galvinas auklas diametrs (maks.)  [7] Griezējiерices kods  [8] Aizsarga kods  [9] Atdalāms stienis  [10] Svars bez bateriju paketes un bez griezējiерicēm  [11] Izmēri  [12] Garums  [13] Platums  [14] Augstums  [15] Skanas spiediena līmenis  [16] Mēriju mu klūda  [17] Mēritās skanas jaudas līmenis  [18] Garantētais skanas jaudas līmenis  [19] Vibrācija  [20] Pieiderumi pēc pieprasījuma  [21] Bateriju pakete  [22] Akumulatoru lādētājs  [23] Akumulatoru pārnēšāšanas mugursoma  [24] Akumulatora simulators</p> <p>(*) Šo akumulatoru drīkst izmantot tikai kopā ar akumulatoru pārnēšāšanas mugursoma. Ir aizliegts ievietot akumulatoru mašīnas nodalījuma.</p> <p>a) PIEZĪME: kopējā norādītā vibrāciju intensitātes vērtība tika izmērita, izmantojot standarta pārbaudes metodi, un to var izmantot ierīču savstarpējai saīdzīšanai. Kopējo vibrāciju intensitātes vērtību var izmantot arī sākotnējai ekspozīcijas novērtēšanai.</p> <p>b) BRĪDINĀJUMS: vibrāciju līmenis ierīces faktiskās izmantošanas laikā var atšķirties no kopējās norādītās vērtības, atkarībā no ierīces izmantošanas veida. Tāpēc darba laikā ir svarīgi izmantot šādus operatora aizsardzības līdzekļus: izmantošanas laikā Valkājiet cimdus, ierobežojiet mašīnas izmantošanas laiku un saīsiniet laiku, kuru akseleratora vadības svira atrodas nospiestā stāvoklī.</p>
---	--	---

<p><b>[1] МК - ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ</b></p> <p>[2] МАКСИМАЛЕН напон  [3] НОМИНАЛЕН напон  [4] Максимална брзина на ротација на дополнителната опрема (калем со конец)  [5] Ширина на косење (калем со конец)  [6] Дијаметар на калемот со конец (макс)  [7] Код на уредот за сечење  [8] Код на заштитата  [9] Разделник  [10] Тежина без батерији и без сечила  [11] Димензии  [12] Должина  [13] Ширина  [14] Висина  [15] Ниво на звучен притисок  [16] Отстапување од мерењата  [17] Измерено ниво на бучава  [18] Гарантирано ниво на бучава  [19] Вибрации  [20] Додатоци достапни на барање  [21] Батерии  [22] Полнач за батерија  [23] Ранец за батерија  [24] Симулатор на батерија</p> <p><b>(*) Употребата на оваа батерија е одобрена само со Ранец за батерија. Треба да ја вметнете батеријата во нејзиното место на машината.</b></p> <p>a) ЗАБЕЛЕШКА: вкупната посочена вредност за вибрациите е измерена со пробен метод за нормализирање и може да се користи за споредба вредност на еден уред со друг. Вкупната вредност на вибрациите може да се користи и за прелиминарна проценка на изложеноста.</p> <p>b) ВНИМАНИЕ: емисијата на вибрациите при ефективна употреба може да се разликува од вкупната посочена вредност според начинот на употреба на уредот. Затоа е неопходно во текот на работата да се направат повеќе безбедносни мерења за да се заштити операторот: носете чевли во текот на употребата, ограничете го времето на употреба на машината и скратете го времето кога треба да се притисне раката за управување со забрзуваочот.</p>	<p><b>[1] NL - TECHNISCHE GEGEVENS</b></p> <p>[2] Voedingsspanning MAX  [3] Voedingsspanning NOMINAL  [4] Maximale rotatiesnelheid van het werkstuk (draadhouder)  [5] Snijbreedte (draadhouder)  [6] Diameter draadhouder (max)  [7] Code snij-inrichting  [8] Code bescherming  [9] Separable rod  [10] Gewicht zonder batterij-eenheid and without cutting means  [11] Afmetingen  [12] Lengte  [13] Breedte  [14] Hoogte  [15] Niveau geluidsdruck  [16] Meetonzekerheid  [17] Gemeten geluidsvormenniveau  [18] Gegrandeerd geluidsniveau  [19] Trillingen  [20] Optionele accessoires  [21] Batterij-eenheid  [22] Batterijlader  [23] Accuhouder  [24] Accusimulator</p> <p><b>(*) Het gebruik van deze accu is enkel toegestaan met het accuhouder. Het is verboden de accu in de huizing van de machine te plaatsen.</b></p> <p>a) OPMERING: de totale verklaarde waarde van de trillingen werd gemeten met een genormaliseerde testmethode en kan gebruikt worden voor een vergelijking tussen twee werktuigen. De totale waarde van de trillingen kan ook gebruikt worden in een voorafgaande evaluatie van de blootstelling.</p> <p>b) WAARSCHUWING: de emissie van trillingen bij het effectief gebruik van het werkstuk kan verschillen van de totale verklaarde waarden, al naar gelang de manieren waarop het werkstuk gebruikt wordt. Daarom is het noodzakelijk, tijdens het werk, de volgende veiligheidsmaatregelen toe te passen om de bediener te beschermen:  handschoenen te gebruiken tijdens het gebruik, het gebruik van de machine te beperken en de de bedieningshendel van de versnelling zo kort mogelijk ingedrukt te houden.</p>	<p><b>[1] NO - TEKNISKE DATA</b></p> <p>[2] MAX forsyningsspenning  [3] NOMINAL forsyningsspenning  [4] Maksimal omdreiningshastighet for verktøyet (trådspolen)  [5] Klippebredde (trådspole)  [6] Diameter for trådspolens tråd (maks)  [7] Artikkelnummer for klippeinnretning  [8] Artikkelnummer for vern  [9] Avtakbar stang  [10] Vekt uten batterienhet og uten enhet for kutting</p> <p>[11] Mål  [12] Lengde  [13] Bredde  [14] Høyde  [15] Lydtrykknivå  [16] Måleusikkerhet  [17] Malt lydefektnivå  [18] Garantert lydefektnivå  [19] Vibrasjoner  [20] Tilleggsutstyr på forespørsel  [21] Batterienhet  [22] Batterilader  [23] Batteriryggsekk  [24] Batterisimulator</p> <p><b>(*) Bruk av dette batteriet er kun tillatt med bruk av batteriryggsekk. Det er forbudt å sette batteriet på plass i maskinen.</b></p> <p>a) MERK: Oppgitt totalverdi for vibrasjonene har blitt målt ved å bruke en normal prøvemetode og kan brukes for å sammenligne et redskap med et annet. Den totale vibrasjonsverdien kan også brukes i en foreløpig eksponeringsvurdering.</p> <p>b) ADVARSEL: emisjon av vibrasjoner ved effektiv bruk av redskapet kan avvike fra oppgitt totalverdi i henhold til måten redskapet brukes på. Derfor er det nødvendig, under arbeidet, å ta i bruk følgende sikkerhetstiltak for å beskytte operatøren: iføre seg hanske ved bruk, begrense maskinens brukstid og kort ned på tiden som man holder inne akselerator kommandospaken.</p>
--	---	---

<p>[1] <b>PL - DANE TECHNICZNE</b></p> <p>[2] Napięcie zasilania MAKS  [3] Napięcie zasilania ZNAMIONOWE  [4] Maksymalna prędkość obrotowa urządzenia (głowica żylkowa)  [5] Szerokość cięcia (głowica żylkowa)  [6] Średnica głowicy żylkowej (maks)  [7] Kod agregatu tnącego  [8] Kod zabezpieczenia  [9] Składany drążek  [10] Ciężar bez zespołu akumulatora i bez urządzeń tnących  [11] Wymiary  [12] Długość  [13] Szerokość  [14] Wysokość  [15] Poziom ciśnienia akustycznego  [16] Błąd pomiaru  [17] Mierzony poziom mocy akustycznej  [18] Gwarantowany poziom mocy akustycznej  [19] Vibracje  [20] Akcesoria dostępne na zamówienie  [21] Zespół akumulatora  [22] Ładowarka akumulatora  [23] Plecakowy uchwyt na akumulator  [24] Symulator akumulatora</p> <p>(*) <b>Zastosowanie niniejszego akumulatora jest dozwolone wyłącznie wraz plecakowy uchwyt na akumulator. Zakazane jest wkładanie akumulatora do gniazda w maszynie.</b></p> <p>a) UWAGA: Całkowita wskazana wartość drgań została zmierzona zgodnie ze znormalizowaną metodą badania i może być wykorzystana w celu dokonania porównania między dwoma urządzeniami. Całkowita wartość drgań może być również stosowana do wstępnej oceny zagrożenia.</p> <p>b) UWAGA: emisja drgań w praktycznym zastosowaniu niniejszego narzędzia może się różnić od deklarowanej wartości łącznej, w zależności od sposobu użytkowania urządzenia. Dlatego, w celu zapewnienia bezpieczeństwa użytkownika, konieczne jest podczas pracy z urządzeniem podjęcie następujących środków bezpieczeństwa: noszenie rękawic podczas korzystania z urządzenia, ograniczenie czasu użytkowania urządzenia i skrócenie czasu trzymania wcisniętej dźwigni obrotów silnika.</p>	<p>[1] <b>PT - DADOS TÉCNICOS</b></p> <p>[2] Tensão de alimentação MÁX  [3] Tensão de alimentação NOMINAL  [4] Velocidade máxima de rotação da ferramenta (cabeça porta-fio)  [5] Largura de corte (cabeça porta-fio)  [6] Diâmetro fio da cabeça (máx)  [7] Código dispositivo de corte  [8] Código de proteção  [9] Haste flexível  [10] Peso sem grupo bateria e sem dispositivos de corte  [11] Dimensões  [12] Comprimento  [13] Largura  [14] Altura  [15] Nível de pressão sonora  [16] Incerteza de medição  [17] Nível medido de potência sonora  [18] Nível garantido de potência sonora  [19] Vibrações  [20] Acessórios a pedido  [21] Grupo bateria  [22] Carregador de bateria  [23] Mochila porta-baterias  [24] Simulador de bateria</p> <p>(*) <b>O uso desta bateria somente é permitido com o mochila porta-baterias. É proibido inserir a bateria no alojamento da máquina.</b></p> <p>a) NOTA: o valor total declarado das vibrações foi mensurado de acordo com um método normalizado de ensaio e pode ser utilizado para comparar uma ferramenta com a outra. O valor total das vibrações também pode ser utilizado para uma avaliação preliminar da exposição.</p> <p>b) ADVERTÊNCIA: a emissão de vibrações no uso efetivo da ferramenta pode ser diversa do valor total declarado de acordo com os modos com os quais a ferramenta é utilizada. Portanto, durante o trabalho, é necessário adotar as seguintes medidas de segurança para proteger o operador: usar luvas durante o uso, limitar o tempo de utilização da máquina e encurtar o tempo durante o qual a alavanca de comando é mantida pressionada.</p>	<p>[1] <b>RO - DATE TEHNICE</b></p> <p>[2] Tensiune de alimentare MAX  [3] Tensiune de alimentare NOMINALĂ  [4] Viteză maximă de rotație a sculei (unitate de suport fir)  [5] Lățime de tăiere (cap de suport fir)  [6] Diametru fir unitate (max)  [7] Codul dispozitivului de tăiere  [8] Codul protecției  [9] Tiță pliabilă  [10] Greutate fără grupul acumulator și fără dispozitive de tăiere  [11] Dimensiuni  [12] Lungime  [13] Lățime  [14] Înălțime  [15] Nivel de presiune sonoră  [16] Nesiguranță în măsurare  [17] Nivel de putere sonoră măsurat  [18] Nivel de putere sonoră garantat  [19] Vibrării  [20] Accesorii la cerere  [21] Grupul acumulator  [22] Alimentator pentru baterie  [23] Rucsac pentru baterii  [24] Simulator de baterie</p> <p>(*) <b>Această baterie poate fi utilizată doar cu rucsac pentru baterii. Se interzice introducerea bateriei în locașul de pe mașină.</b></p> <p>a) OBSERVATIE: valoarea totală declarată a vibrărilor a fost măsurată ținându-se cont de o metodă de probă normalizată și poate fi utilizată pentru a compara instrumentele între ele. Valoarea totală a vibrărilor poate fi utilizată și pentru o evaluare preliminară a expunerii.</p> <p>b) AVERTISMENT: emisia de vibrării în utilizarea efectivă a instrumentului poate fi diferită față de valoarea totală declarată, în funcție de modurile în care se utilizează instrumentul. Din acest motiv este nevoie ca, în timpul sesiunii de lucru, să se adopte următoarele măsuri de siguranță menite să protejeze operatorul: purtarea mănușilor în timpul utilizării, limitarea duratei de utilizare a mașinii și scurtarea duratei în care se ține apăsată maneta de comandă a acceleratorului.</p>
---	---	--

<p>[1] RU - ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</p> <p>[2] МАКС. напряжение питания</p> <p>[3] НОМИНАЛЬНОЕ напряжение питания</p> <p>[4] Максимальная скорость вращения инструмента (триммерная головка)</p> <p>[5] Ширина скашивания (триммерная головка)</p> <p>[6] Диаметр корда (макс.)</p> <p>[7] Код режущего приспособления</p> <p>[8] Код защиты</p> <p>[9] Складной стержень</p> <p>[10] Вес без аккумулятора и без режущих устройств</p> <p>[11] Габариты</p> <p>[12] Длина</p> <p>[13] Ширина</p> <p>[14] Высота</p> <p>[15] Уровень звукового давления</p> <p>[16] Погрешность измерения</p> <p>[17] Уровень измеренной звуковой мощности</p> <p>[18] Гарантируемый уровень звуковой мощности</p> <p>[19] Вibration</p> <p>[20] Принадлежности – навесные орудия по заказу</p> <p>[21] Аккумулятор</p> <p>[22] Зарядное устройство</p> <p>[23] Ранцевый держатель для батареи</p> <p>[24] Эмулятор батареи</p> <p><b>(*) Использование данной батареи разрешено только с ранцевым держателем для батареи. Запрещено устанавливать батарею в отсек на машине.</b></p> <p>a) ПРИМЕЧАНИЕ: общий заявленный уровень вибрации был измерен с использованием нормализованного метода испытаний, и его можно использовать для сравнения различных инструментов между собой. Общий уровень вибрации можно также использовать для предварительной оценки подверженности воздействию вибрации.</p> <p>b) ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: уровень вибрации во время фактической эксплуатации инструмента может отличаться от общего заявленного значения и зависит от режимов эксплуатации инструмента. Поэтому во время работы необходимо принимать следующие меры безопасности для защиты оператора: работать в перчатках, ограничивать время использования машины и сократить время, в течение которого рычаг управления дросселем остается нажатым.</p>	<p>[1] SK - TECHNICKÉ PARAMETRE</p> <p>[2] MAX. napájacie napätie</p> <p>[3] NOMINÁLNE napájacie napätie</p> <p>[4] Maximálna rýchlosť otáčania nástroja (strunová hlava)</p> <p>[5] Záber (strunová hlava)</p> <p>[6] Priemer struny (max.)</p> <p>[7] Kód kosiaceho zariadenia</p> <p>[8] Kód ochranného krytu</p> <p>[9] Ohybná tyč</p> <p>[10] Váha akumulátorovej jednotky a bez rezných nástrojov</p> <p>[11] Rozmery</p> <p>[12] Dĺžka</p> <p>[13] Sírka</p> <p>[14] Výška</p> <p>[15] Uroveň akustického tlaku</p> <p>[16] Nepresnosť merania</p> <p>[17] Hladina nameraného akustického výkonu</p> <p>[18] Zaručená úroveň akustického výkonu</p> <p>[19] Vibrácie</p> <p>[20] Prídavné zariadenia na požiadanie</p> <p>[21] Akumulátorová jednotka</p> <p>[22] Nabíjačka akumulátora</p> <p>[23] Batoh na akumulátory</p> <p>[24] Simulátor akumulátora</p> <p><b>(*) Použitie tohto akumulátora je dovolené len s batohom na akumulátor. Je zakázané vkladat akumulátor do uloženia na stroji.</b></p> <p>a) POZNÁMKA: vyhlásená celková hodnota vibrácií bola nameraná s použitím normalizovanej skúšobnej metódy a je možné ju použiť na porovnanie jednotlivých nástrojov. Celková hodnota vibrácií môže byť použitá aj pri prípravnom výhodnocení vibrácií.</p> <p>b) VAROVANIE: emisia vibrácií pri skutočnom použíti nástroja môže byť odlišná od vyhlásenej celkovej hodnoty v závislosti na režimoch, v ktorých sa daný nástroj používa. Preto je potrebné počas práce pripať nižšie uvedené bezpečnostné opatrenia, ktoré majú za cieľ ochrániť operátora: počas bežného použitia majte nasadené rukavice, obmedzte dobu použitia stroja a skráťte doby, počas ktorých je zatlačená ovládacia páka plynu.</p>	<p>[1] SL - TEHNIČNI PODATKI</p> <p>[2] Največja napetost električnega napajanja</p> <p>[3] Nazivna napetost električnega napajanja</p> <p>[4] Največja hitrost rotacije orodja (glava z nitjo)</p> <p>[5] Sirina košnje (glava z nitjo)</p> <p>[6] Premier niti (max)</p> <p>[7] Šifra rezalne naprave</p> <p>[8] Šifra zaščite</p> <p>[9] Odstranljiv drog</p> <p>[10] Teža brez enote baterije in rezila</p> <p>[11] Dimenzije</p> <p>[12] Dolžina</p> <p>[13] Sirina</p> <p>[14] Višina</p> <p>[15] Raven zvočnega pritiska</p> <p>[16] Merilna negotovost</p> <p>[17] Raven izmerjene zvočne moči</p> <p>[18] Raven zagotovljene zvočne moči</p> <p>[19] Vibracie</p> <p>[20] Dodatni priključki na zahtevo</p> <p>[21] Enota baterije</p> <p>[22] Polnilnik baterije</p> <p>[23] Nahrbtnik za baterije</p> <p>[24] Simulator baterije</p> <p><b>(*) To baterijo je dovoljeno uporabljati le s batohom na akumulátory. Baterijo je prepovedano vstavljanje v ležišče v stroju.</b></p> <p>a) OPOMBA: Deklarirana skupna vrednost vibracij je bila izmerjena v skladu z normirano metodo preizkušanja; mogoče jo je uporabiti za primerjavo med različnimi orodji. Skupna vrednost vibracij se lahko uporabi tudi za predhodno oceno izpostavitve.</p> <p>b) OPOROZILO: Med dejansko uporabo orodja se oddajane vibracije lahko razlikujejo od deklarirane skupne vrednosti, kar je odvisno od načina uporabe orodja. Zato je treba med delom udejanjati naslednje varnostne ukrepe za zaščito upravljalca: med delom nosite rokavice, omejite čas uporabe stroja in skrajšajte intervale, med katerimi pritiskejte na komandni vzvod pospeševalnika.</p>
--	---	---

<p><b>[1] SR - TEHNIČKI PODACI</b></p> <p>[2] Napon napajanja MAKS  [3] Napon napajanja NOMINALNI  [4] Maksimalna brzina okretanja alatke (glava s reznom niti)  [5] Širina rezanja (glava s reznom niti)  [6] Prečnik niti glave (maks.)  [7] Šifra rezne glave  [8] Šifra štitnika  [9] Odgovjiva öipka  [10] Težina bez baterije i bez nastavaka za rezanje  [11] Dimenzije  [12] Duzina  [13] Širina  [14] Visina  [15] Nivo zvučnog pritiska  [16] Merna nesigurnost  [17] Izmeren nivo zvučne snage  [18] Garantovan nivo zvučne snage  [19] Vibracije  [20] Dodatna oprema na zahtev  [21] Akumulatorska baterija  [22] Punjač baterije  [23] Ranac za baterije  [24] Simulator baterije</p> <p>(*) Upotreba ovog akumulatora (baterije) dozvoljena je samo s ranac za baterije. Zabranjeno je stavljanje akumulatora (bateriju) u kućište na mašini.</p> <p>a) NAPOMENA: ukupna prijavljena vrednost vibracija izmerena je samo s ranac za baterije. Zabranjeno je stavljanje akumulatora (bateriju) u kućište na mašini.</p> <p>b) UPOZORENJE: emisija vibracija prilikom efektivne upotrebe alatke može se razlikovati od ukupne prijavljene vrednosti u zavisnosti od načina na koji se koristi alatka. Stoga je potrebno, za vreme rada, primeniti sledeće sigurnosne mere u cilju zaštite radnika: nositi rukavice za vreme upotrebe, smanjiti vreme korišćenja mašine i skratiti vreme pritiskanja poluge komande gasa.</p>	<p><b>[1] SV - TEKNISKA SPECIFIKATIONER</b></p> <p>[2] Matningsspänning MAX  [3] Matningsspänning NOMINAL  [4] Verktygets maximala rotationshastighet (trimmerhuvud)  [5] Klippbredd (trimmerhuvud)  [6] Trädens diameter (max)  [7] Skärenhetens kod  [8] Skyddskod  [9] Fällbar tång  [10] Vikt utan batterigrupp och utan skärande anordningar  [11] Dimensioner  [12] Längd  [13] Bredd  [14] Höjd  [15] Ljudtrycksnivå  [16] Tvvivel med mätt  [17] Uppmätt ljudeffektnivå  [18] Garanterad ljudeffektnivå  [19] Vibrationer  [20] Föllvalstillsbehör  [21] Batterigrupp  [22] Batteriladdare  [23] Batteriväcka  [24] Batterisimulator</p> <p>(*) Detta batteri får endast användas med Batteriväcka. Det är förbjudet att sätta i batteriet i facket på maskinen.</p> <p>a) ANMÄRKNING: det totala angivna vibrationsvärdet har mäts i enlighet med en standardiserad testmetod och kan användas för en jämförelse mellan olika verktyg. Det totala vibrationsvärdet kan användas även vid en preliminär exponeringsbedömning.</p> <p>b) WARNING: vibrationsemisioner under användningen av verktyget kan skilja sig från det totala värdet som anges beroende på hur verktyget används. Därför är det nödvändigt, under arbetet, att tillämpa de följande säkerhetsåtgärderna som avses för att skydda föraren: bär handskar under användningen, begränsa användningstiden och tiderna som gasreglagets spak hålls nedtryckt.</p>	<p><b>[1] TR - TEKNİK VERİLER</b></p> <p>[2] MAKS. besleme gerilimi  [3] NOMİNAL besleme gerilimi  [4] Aletin maksimum rotasyon hızı (misinalı kesme kafası)  [5] Kesim genişliği (misinalı kesme kafası)  [6] Kesme kafası çapı (maks)  [7] Kesim düzeni kodu  [8] Koruma kodu  [9] Ayırlabilen cubuk  [10] Batarya grubu olmadan ağırlık ve kesim araçları olmadan  [11] Ebatlar  [12] Uzunluk  [13] Genişlik  [14] Yükseklik  [15] Ses basınç seviyesi  [16] Ölçü belirsizliği  [17] Ölçülen ses güç seviyesi  [18] Garanti edilen ses güç seviyesi  [19] Titreşim  [20] Talep üzerine aksesuarlar  [21] Batarya grubu  [22] Batarya şarjörü  [23] Batarya sırt çantası  [24] Batarya simülatörü</p> <p>(*) Bu bataryanın yalnızca batarya sırt çantası birlikte kullanılmasına izin verilir. Bataryanın makine üzerindeki yuvala yerleştirilmesi yasaktır.</p> <p>a) NOT: beyan edilen toplam titreşim değeri, normalize edilmiş test yönteme uygun şekilde ölçümüştür ve bir takım ile diğer arasımda karşılaştırılabılır. Toplam titreşim değeri aynı zamanda maruz kalma durumuna dair ön değerlendirme yaparken de kullanılabılır.</p> <p>b) UYARI: takımın etkili kullanımı sırasında yayılan titreşim, takımın kullanılma şecline bağlı olarak beyan edilen toplam değerden farklı olabilir. Bu nedenle, çalışma yapılrken operatörü korumaya yönelik aşağıdaki güvenlik tedbirleri alınmalıdır: kullanım sırasında eldiven takın, makinenin kullanıldığı süreleri sınırlandırın ve gaz kumanda levyesinin basılı tutulduğu süreleri kısaltın.</p>
---	---	--



## INNHOLDSFORTEGNELSE

1. GENERELT .....	1
2. SIKKERHETSBESTEMMELSER .....	2
3. BLI KJENT MED MASKINEN.....	7
3.1 Beskrivelse av maskinen og beregnet bruk .....	7
3.2 Sikkerhetsymboler .....	7
3.3 Produktets identifikasjonsmerke .....	8
3.4 Hovedkomponenter .....	8
4. MONTERING.....	9
4.1 Deler til monteringen .....	9
4.2 Montering av stangen .....	9
4.3 Montering av det fremre håndtaket .....	9
4.4 Montering av klippeinnretningens vern .....	9
4.5 Montering av indikator for klippegrense .....	9
4.6 KLARGJØRING AV BATTERIRYGGSEKKEN (hvis finnes) .....	9
5. BETJENINGSUTSTYR.....	10
5.1 Sikkerhetsbryter (innretning for aktivering/ deaktivering) .....	10
5.2 Akseleratorens kontrollspak .....	10
5.3 Akseleratorens sikkerhetsspak .....	10
6. BRUK AV MASKINEN.....	10
6.1 Forberedende operasjoner .....	10
6.2 Sikkerhetskontroller .....	11
6.3 Oppstart .....	11
6.4 Arbeid .....	12
6.5 Råd for bruk .....	13
6.6 Stopp .....	13
6.7 Etter bruk .....	13
7. ORDINÆRT VEDLIKEHOLD .....	13
7.1 Generelt .....	13
7.2 Batteri .....	14
7.3 Rengjøring av maskinen og motoren .....	14
7.4 Festeskruer og -mutrer .....	14
8. EKSTRAORDINÆRT VEDLIKEHOLD .....	15
8.1 Vedlikehold av klippeinnretningen .....	15
8.2 Sliping av trådkutteren .....	15
9. LAGRING .....	15
9.1 Lagring av maskinen .....	15
9.2 Lagring av batteriet .....	15
10. FLYTTING OG TRANSPORT .....	16
11. SERVICE OG REPARASJONER .....	16
12. HVA SOM DEKKES AV GARANTIEN .....	16
13. VEDLIKEHOLDSTABELL .....	16
14. FEILSØKING .....	17
15. TILBEHØR PÅ FORESPØRSEL .....	18
15.1 batterier .....	18
15.2 Batterilader .....	18
15.3 Batteriryggsekk .....	18
15.4 Batterisimulator .....	18

## 1. GENERELT

### 1.1 HVORDAN LESE BRUKSANVISNINGEN

Bruksanvisningen har noen avsnitt som inneholder spesielt viktig sikkerhets- eller driftsinformasjon. Disse avsnittene er uthevet på forskjellige måter, og har følgende betydning:

**MERK** eller **VIKTIG** presiserer og supplerer det som er forklart tidligere for å forhindre at maskinen ødelegges, eller at det oppstår skader.

Symbolet angir en fare. Manglende overhod av advarslene kan føre til personskader, skader på tredjeparter og/eller ødeleggelsjer.

- De avsnittene som er merket med en firkant med stiplet grå ramme angir ekstrautstyr som ikke finnes på alle modellene som beskrives i denne bruksanvisningen. Kontroller om ekstrautstyret finnes på din modell.

Alle henvisningene til maskinens høyre og venstre side samt for- og bakside gjelder i forhold til brukerens arbeidsposisjon.

### 1.2 REFERANSER

#### 1.2.1 Figurer

Figurene i denne bruksanvisningen er nummererte 1, 2, 3, osv. Delene angitt på figurene er merket med bokstavene A, B, C, osv. En henvisning til komponent C i figur 2 angis med teksten: "Se fig. 2.C" eller helt enkelt "(fig. 2.C)". Figurene er veiledende. De virkelige delene kan være forskjellige fra de som er avbildet.

#### 1.2.2 Overskrifter

Bruksanvisningen er oppdelt i kapitler og avsnitt. Overskriften til avsnitt "2.1 Opplæring" er en undertittel til "2. Sikkerhetsbestemmelser". Henvisningene til overskrifter eller avsnitt angis med forkortelsene kap. eller avsn. og deretter gjeldende nummer. Eksempel: "kap. 2" eller "avsn. 2.1".

## 2. SIKKERHETSBESTEMMELSER

### 2.1 OPPLÆRING

**⚠️ Bli kjent med kontrollene og en riktig bruk av maskinen. Lær å stoppe maskinen raskt. Manglende overhold av advarslene og instruksjonene kan forårsake brann og/eller alvorlige skader.**

- La aldri barn eller personer med reduserte fysiske, sanse- eller mentale evner, personer uten erfaring og kjennskap til den, personer som ikke er inneforstått med instruksjonene, bruke maskinen. Kommunale bestemmelser kan fastsette en tillatt minstealder for bruk.
- Maskinen må aldri brukes hvis brukeren er trøtt eller ikke føler seg vel, eller har inntatt medisiner, narkotika, alkohol eller andre stoffer som nedsetter refleksene eller oppmerksomheten.
- Husk at føreren eller brukeren er ansvarlig for ulykker som påføres tredjepersoner eller deres eiendom. Det er brukeren som er ansvarlig for å vurdere potensielle farer på underlaget hvor arbeidet skal utføres, og som må ta alle forholdsregler for å garantere egen og andres sikkerhet. Dette gjelder spesielt i skråninger, og på ujevne, glatte eller ustabile underlag.

- Dersom maskinen skal overdras eller lånes ut til andre, må brukeren ha lest og forstått bruksanvisningen.

### 2.2 FORBEREDEnde OPERASJONER

#### Personlig verneutstyr (PVU)

- Bruk tøtsittende vernekjær med kuttbeskyttelser, antivibrasjonshansker, vernebriller, ansiktmaske, hørselsvern og verneskø med antisklisåle.
- Bruk av hørselsvern kan redusere kapasiteten til å høre eventuelle advarsler (rop eller alarmer). Du må være svært oppmerksom på det som skjer rundt arbeidsområdet.
- Ta ikke på deg skjerf, frakk, halskjeder, armbånd, vide klær eller klær med stropper, slips, eller annet hengende eller omfangsrikt tilbehør som kan sette seg fast i maskinen, gjenstander eller materialer på arbeidsstedet.
- Sett opp langt hår.

#### Arbeidsområde/maskin

- Undersøk hele arbeidsområdet grundig, og fjern alt som kan slynges vekk av maskinen eller skade klippeinnretningen/roterende deler (steiner, greiner, ståltråd, bein, osv.).

## 2.3 UNDER BRUK

### Arbeidsområde

- Ikke bruk maskinen i eksplosjonsfarlige omgivelser, i nærheten av brennbare væsker, gass eller støv. Elektriske apparater utvikler gnister som kan antenne støv eller damp.
- Arbeid bare i dagslys eller i godt kunstig lys, og med gode siktforhold.
- Hold personer, spesielt barn, og dyr unna arbeidsområdet. Barn må holdes under oppsyn av en voksen.
- Kontroller at alle personer befinner seg minst 15 m fra maskinens aksjonsradius, eller minst 30 m for de aller farligste klippeoppgavene.
- Unngå bruk på vått gress, når det regner og når det er fare for dårlig vær, spesielt hvis det er fare for lyn og torden.
- Ikke utsett maskinen for regn eller våte omgivelser. Vannet som trenger inn i et elektrisk apparat øker risikoen for elektrisk støt.
- Unngå så langt som mulig å arbeide på vått eller glatt underlag, og uansett ikke i altfor bratt eller kupert terreng som ikke garanterer brukerens stabilitet under arbeidet.
- Vær spesielt oppmerksom på ujevnhet i terrenget (humper, søkk), skråninger, skjulte farer og eventuelle hinder som kan begrense sikten.

- Vær meget forsiktig i nærheten av grøfter, skrenter eller volder.
- Arbeid på tvers i skråninger og aldri oppover/nedover. Vær veldig forsiktig når du endrer retning. Sørg for godt fotfeste og hold alltid klippeinnretningen vendt nedover.
- Vær oppmerksom på trafikken når maskinen brukes i nærheten av vei.

### Adferd

- Hold godt fast i maskinen med begge hender under arbeidet, og hold motorenheten på høyre side av kroppen og klippeanordningen under beltehøyde. Ikke strekk armene for langt ut.
- Unngå at motorenheten kommer i kontakt med jording via rør, radiatorer, komfyre, kjøleskap. Risikoen for elektrisk støt øker dersom motorenheten kommer i kontakt med jording.
- Innta en fast og stabil posisjon, og gå forsiktig frem.
- Aldri løp, men gå rolig.
- Hold alltid hender og føtter langt fra klippeinnretningen, både under start og bruk av maskinen.
- Advarsel: Klippeenheten fortsetter å rotere i et par sekunder selv etter at den frakoblet, eller etter at motoren er slått av.
- Vær oppmerksom på materialet som kan slynges ut pga. klippeinnretningens bevegelse.
- Unngå å støte klippeinnretningen hardt mot

fremmedlegemer/hindringer. Hvis klippeinnretningen støter mot en hindring/gjenstand, kan det oppstå et tilbakeslag (kickback). Denne kontakten kan forårsake et svært hurtig rykk i motsatt retning som skyver klippeinnretningen oppover og mot brukeren. Tilbakeslaget kan medføre tap av kontroll over maskinen og få svært alvorlige konsekvenser. Ta følgende nødvendige forholdsregler for å unngå tilbakeslag:

- Hold maskinen godt fast med begge hender, og hold kroppen og armene i en stilling som gjør det mulig å motstå kraften fra et tilbakeslag.
- Ikke strekk armene for langt, og ikke kutt høyere enn beltehøyde.
- Bruk kun klippeinnretninger i samsvar med produsentens spesifikasjoner.
- Hold deg til produsentens anvisninger for vedlikehold av klippeinnretningen.
- Pass på å unngå skader fra redskapet brukt til å kutte tråden.

**⚠ Ved skader eller ulykker under arbeidet skal motoren slås av øyeblikkelig og maskinen fjernes fra stedet for å unngå flere skader; Ved ulykker med personskader eller skader på tredjepersoner må du umiddelbart praktisere førstehjelp og henvende deg til legevakten for nødvendig**

behandling. Fjern nøyne eventuelle rester som ellers kan forårsake skader på gjenstander, personer eller dyr.

**⚠ Overeksponering for vibrasjoner kan forårsake lesjoner og nevroaskulære forstyrrelser (også kjent som "Raynoud fenomen" eller "likfingre"), spesielt hos personer som lider av sirkulasjonsforstyrrelser. Symptomene kan omfatte hendene, håndleddene og fingrene, og vises ved tap av følsomhet, trethet, kløe, smerte, fargeendring eller strukturelle endringer i huden. Disse virkningene kan forsterkes av lave omgivelsestemperaturer og/eller av et overdrevent fast grep om håndtaket. Dersom disse symptomene oppstår, bruk maskinen mindre og oppsök lege.**

### Bruksbegrensninger

- Maskinen skal ikke brukes av personer som ikke er i stand til å holde den fast med begge hender og/eller ikke klarer å stå oppreist og i balanse mens arbeidet pågår.
- Monter aldri skjærelementer av metall. **Med denne maskinen er det forbudt å bruke blader som er stive eller av metall, av hvilken som helst type.**
- Maskinen må aldri brukes hvis vernene er skadet, mangler eller ikke er riktig plassert.

- Ikke bruk maskinen hvis ikke tilbehør/redskaper er montert i de angitte punktene.
- Sikkerhetssystemene/mikrobryterne må ikke deaktivieres eller tukles med.
- Ikke bruk det elektriske verktøyet dersom bryteren ikke kan starte eller stoppe det regelmessig. Et elektrisk apparat som ikke kan startes ved hjelp av bryteren er farlig og må repareres.
- Ikke utsett maskinen for overdrevne belastninger, og bruk aldri en liten maskin til å utføre tungt arbeid; Bruk av en egnet maskin reduserer risikoene og forbedrer kvaliteten på arbeidet.

## 2.4 VEDLIKEHOLD, LAGRING

Et jevnt vedlikehold og en riktig lagring opprettholder maskinens sikkerhet og ytelsesnivå.

### Vedlikehold

- Maskinen må aldri brukes med slitte eller ødelagte deler. Ødelagte eller slitte deler skal byttes ut og aldri repareres.
- Under justeringer av maskinen, må du passe på og unngå å klemme fingrene mellom klippeinnretningen i bevegelse og maskinens faste deler.

 Nivåene for støy og vibrasjoner som det vises til i disse instruksene er maksimale verdier for bruk av maskinen. Bruk av en dårlig

innstilt klippeinnretning, for høy hastighet og manglende vedlikehold, påvirker støyutslipp og vibrasjoner betydelig. Ta derfor nødvendige tiltak for å redusere mulige skader fra høyt støynivå og vibrasjonsbelastninger. Vedlikehold maskinen, bruk hørselsvern og ta pauser under arbeidet.

### Lagring

- For å redusere brannfaren må ikke beholdere med avfall oppbevares innendørs.

## 2.5 RESTERENDE FARER

Selv om alle sikkerhetsforskriftene følges, kan det likevel foreligge noen ytterligere risikoer:

- fare for skader på fingrene og hendene dersom de blir truffet når tråden på spolen roterer
- fare for skader på føttene dersom de blir truffet av tråden på spolen
- sprut av steiner og jord.

## 2.6 BATTERI/ BATTERILADER

**VIKTIG** De følgende sikkerhetsreglene kommer i tillegg til sikkerhetsforskriftene i batteriets og batteriladerens bruksanvisning som følger med maskinen.

- Bruk kun batteriladere anbefalt av produsenten for å lade batteriene. En uegnet

- batterilader kan føre til elektrisk støt, overoppheeting og lekkasje av batterivæske.
- Bruk kun spesifikke batterier beregnet for verktøyet. Bruk av andre batterier kan medføre personskader og brannfare.
- Pass på at apparatet er slått av før batteriet settes inn. Montering av et batteri i et elektrisk apparat som er slått på, kan medføre brann.
- Hold det ubenyttede batteriet på avstand fra binders, mynter, nøkler, stifter, skruer og andre små metallgjenstander som kan kortslutte kontaktene. Kortslutning mellom batterikontaktene kan føre til antennelse eller brann.
- Bruk ikke batteriladeren i omgivelser med lettantennelige damper, væsker eller på lettantennelige overflater som papir, stoff osv. Batteriladeren blir varm under oppladingen, og det kan oppstå brann.
- Under transporten av akkumulatorene må en unngå at kontaktene kobles til hverandre, og en må ikke bruke metallbeholdere ved transporten.
- Unngå å forstyrre nabolaget. Bruk alltid maskinen til akseptable tidspunkter (ikke tidlig på morgenen eller sent på kvelden når det kan forstyrre naboene).
- Følg nøyde de kommunale bestemmelserne for kasting av emballasje, forringede deler eller deler som er sterkt forurensende; Dette avfallet må ikke kastes med husholdningsavfallet, men kildesorteres og leveres til miljøstasjoner som sørger for resirkulering av materialene.
- Følg nøyde de kommunale bestemmelserne for avfallsbehandling.
- Når maskinen ikke skal brukes lenger, må den ikke kastes i naturen, men leveres inn til et innsamlingsstasjon i henhold til gjeldende kommunale bestemmelser.



Ikke kast elektriske apparater i husholdningsavfallet. I henhold til direktiv 2012/19/EU om elektrisk og elektronisk avfall, og gjeldende nasjonale lover, skal brukte elektriske apparater leveres inn til mottak for et økologisk kompatibelt gjenbruk. Hvis de elektriske apparatene kastes på søppelfyllingen eller graves ned i jorden, kan de giftige stoffene nå grunnvannet og komme inn i næringskjeden og være til skade både

## 2.7 MILJØVERN

Miljøvern må være et relevant og prioritert aspekt ved bruk av maskinen, til fordel for den siviliserte sameksistens og miljøet vi lever i.

for helsen og velferden.  
Kontakt renholdsverket  
eller din forhandler for  
ytterligere opplysninger om  
avhending av produktet.

 Ved endt levetid må  
batteriene avhendes  
i henhold til gjeldende  
miljøbestemmelser.  
**Li-ion**

Batteriet inneholder materialer  
som er farlige for folk og  
miljø. Batteriet må fjernes og  
avhendes separat ved et mottak  
for batterier med lithiumioner.

 Kildesortering av  
brukte produkter og  
emballasje tillater  
resirkulering og gjenbruk  
av materialene. Gjenbruk  
av resirkulerte materialer  
hindrer miljøforurensning og  
reduserer behovet for råvarer.

### 3. BLI KJENT MED MASKINEN

#### 3.1 BESKRIVELSE AV MASKINEN OG BEREGNET BRUK

Denne maskinen er et hageutstyr  
og nærmere bestemt en håndført,  
batteridrevet gressklipper/gresstrimmer.

Maskinen består hovedsakelig av en  
motor som driver en klippeinnretning  
(trådspole) via en transmisjonsaksel.

Klippeinnretningen brukes ved et nivå som  
er parallelt med bakken (i tilfelle bruk som  
gressklipper) eller noe vinkelrett i forhold til  
bakken (i tilfelle bruk som gresstrimmer).

Brukeren kan hele tiden bruke hovedkontrollene  
på sikker avstand fra klippeinnretningen.

#### 3.1.1 Tilsiktet bruk

Maskinen er designet og bygd til:

- klipping av gress og vegetasjon utenom trær (eks. langs blomsterbed, plantefelt, murer, gjerder eller grøntområder med begrenset overflate);
- gjøre ferdig klipping utført med ljå;
- bruk av kun en person.

#### 3.1.2 Feil bruk

Enhver annen bruk enn oppgitt ovenfor kan  
være farlig og forårsake skader på personer  
og/eller gjenstander. Feil bruk omfatter,  
men er ikke begrenset til, følgende:

- bruk av maskinen til å børste vekk noe  
ved å bøye trådspolen. Motorkraften  
kan slyngje ut gjenstander og småstein  
opp til 15 m eller lengre, og forårsake  
skader på gjenstander eller personer;
- trimming av hekker eller annet  
arbeid hvor klippeinnretningen  
ikke brukes på bakkenivå,
- klippe og stykke opp trær,  
hekker og blomster;
- bruk av maskinen til klipping av  
annet materiale enn vegetasjon;
- bruk av maskinen med klippeinnretningen  
høyere enn brukeren beltehøyde;
- bruk av maskinen i offentlige  
parker, idrettssenter, langs  
kjøreveier, jorder og skog;
- bruk av andre klippeinnretninger enn de  
som er oppgitt i tabellen "Tekniske data".  
Fare for alvorlige skader og lesjoner.
- bruk av maskinen sammen  
med flere personer.

**VIKTIG** Feil bruk av maskinen fører til bortfall  
av garantien. Videre heves produsenten fra  
ethvert ansvar, og det er dermed brukeren  
som er ansvarlig for utgiftene ved saksråder,  
personskader eller skader på tredjepersoner.

#### 3.1.3 Brukergruppe

Maskinen er beregnet på ikke profesjonelle  
brukere. Maskinen er ment til hobbybruk.

### 3.2 SIKKERHETSSYMBOLER

Det finnes forskjellige symboler på  
maskinen (Fig. 2). Symbolene skal minne  
operatøren om riktig fremgangsmåte for forsiktig  
bruk og med de nødvendige forholdsregler.

Symbolenes betydning:



**ADVARSEL! FARE!** Maskinen kan være farlig både for deg og andre dersom den ikke brukes riktig



**ADVARSEL!**  
Les bruksanvisningen før maskinen tas i bruk.



Operatøren som bruker denne maskinen daglig over lengre tid og under normale forhold, kan utsettes for et støynivå som tilsvarer eller overskridet 85 dB (A). Bruk hørselsvern og vernebriller.



**SPRUTFARE!**  
Vær oppmerksom på mulig utkast av materiale, forårsaket av klippeinnretningen, som kan forårsake alvorlige skader hos personer eller ting.



**SPRUTFARE!** Hold personer og husdyr på minst 15 m avstand når maskinen brukes.



Må ikke utsettes for regn (eller fuktighet).



**VIKTIG** Klistremerker som er ødelagt eller uleselig må byttes ut. Be om nye klistremerker hos et autorisert servicesenter.

### 3.3 PRODUKTETS IDENTIFIKASJONSMERKE

Etiketten som identifiserer produktet gir følgende opplysninger (Fig. 1):

1. Lydeffektnivå
2. Typegodkjenningsmerke
3. Produktionsår
4. Type maskin
5. Serienummer
6. Produsentens navn og adresse

### 7. Artikkelenummer

Skriv ned maskinenes identifikasjonsnumre i feltene på etiketten på baksiden av omslaget.

**VIKTIG** Opplysningsene på produktets identifikasjonsmerke må oppgis ved henvendelse til et autorisert verksted.

**VIKTIG** Eksempelet på samsvarserklæringen finnes helt bak i bruksanvisningen.

### 3.4 HOVEDKOMPONENTER

Maskinen består av følgende hovedkomponenter, som har følgende funksjoner (Fig. 1):

- Motorenhet:** beveger klippeinnretningen via en drivstang.
- Stang:** kobler det bakre håndtaket til drivenheten.
- Klippeinnretning:** er elementet som klipper vegetasjonen.
- Trådholder:** klippeinnretning med nylontråd.
- Vern for klippeinnretning:** det er en sikkerhetsanordning som forhindrer at eventuelle gjenstander som har blitt samlet opp av klippeinnretningene, kan slynges ut av maskinen.
- Fremre håndtak:** halvrund form, gjør det mulig å styre maskinen.
- Bakre håndtak:** gjør det mulig å styre maskinen og her er hovedkontrollene installert.
- Batteria (hvis det ikke leveres med maskinen, se kap. 15 "tilbehør på forespørsel):** Gir strøm til verktøyet Egenskapene og bruksreglene er beskrevet i en egen bruksanvisning.
- Batterilader (hvis den ikke leveres med maskinen, se kap. 15 "tilbehør på forespørsel):** enhet til bruk for lading av batteriet. Det finnes to modeller batteriladere: **H1** (hurtig batterilading); **H2** (standard batterilader).
- Batteriryggsekk** (redskap på forespørsel, avsn.15.3): innretning som bærer batteriene.
- Koblingsledning:** ledning som kobler maskinen til batteriryggsekkken.
- Batterisimulator** (redskap på forespørsel, avsn.15.4): når den er innsatt i maskinen tillater den bruk av batteriryggsekkken.

## 4. MONTERING

**VIKTIG** Sikkerhetsbestemmelserne som skal følges ved bruk av maskinen er beskrevet i kap. 2. Disse bestemmelserne må nøye overholdes for å unngå alvorlige risikoer eller farer.

Av hensyn til oppbevaring og transport er noen av maskinens deler ikke montert i fabrikken, men må monteres av kunden i henhold til instruksjonene etter å ha fjernet emballasjen.

**⚠️ Utpakking og fullføring av monteringen må foretas på en jevn og solid overflate, med god nok plass til å flytte maskinen og emballasjen. Bruk alltid egnet utstyr. Bruk ikke maskinen før alle indikasjoner i avsnittet "MONTERING" har blitt fullført.**

### 4.1 DELER TIL MONTERINGEN

I emballasjen finnes delene for monteringen.

#### 4.1.1 Utpakking

1. Åpne emballasjen forsiktig og pass på at ingen av delene forsvinner.
2. Les dokumentasjonen som finnes i esken, også bruksanvisningen.
3. Ta alle deler som ikke er montert ut av esken.
4. Ta maskinen ut av esken.
5. Kast esken og emballasjen i henhold til gjeldende bestemmelser.

**⚠️ Før monteringen, kontroller at batteriet ikke er satt på plass.**

### 4.2 MONTERING AV STANGEN

- Sett inn og skyv den nedre delen av stangen (Fig. 3.A) i den øvre delen (Fig. 3.B) helt til man hører klikket som låser den fast på plass. Det er mulig å demontere stangen ved å trykke på knappen (Fig. 3.C).

Lengden på stangen kan reguleres (avsn. 6.1.2).

### 4.3 MONTERING AV DET FREMRE HÅNDTAKET

- Innfør håndtaket framme (Fig. 4.A) på støtten (Fig. 4.B), skru fast håndtaket med den tilhørende skruen (Fig. 4.C), stram mutteren fra motsatt side (Fig. 4.D).

### 4.4 MONTERING AV KLIPPEINNRETNINGENS VERN

**⚠️ Bruk vernehansker.**

**⚠️ Til hver klippeinnretning må det være et egnet vern, som oppgitt i tabellen Tekniske data.**

1. Plasser beskyttelsen (Fig. 5.A) på høyde med hullene som finnes på drivmotoren (Fig. 5.B).
2. Fest beskyttelsen (Fig. 5.A) ved å stramme skruene helt (Fig. 5.C).

**MERK** På klippeinnretningens vern finnes følgende symbol:



Angir klippeinnretningens rotasjonsretning.

### 4.5 MONTERING AV INDIKATOR FOR KLIPPEGRENSE

- Sett inn og hekt på de to endene på indikatoren for klippegrensen (Fig. 6.A) i de tilhørende hullene som finnes på drivmotoren (Fig. 6.B).

### 4.6 KLARGJØRING AV BATTERIRYGGSEKKEN (HVIS FINNES)

Batteriryggsekken leveres montert (Fig. 1.I) og kan frigjøres fra støtten til selene (Fig. 7) og transporteres for hånd. For å frigjøre batteriryggsekken, trykk på de to øvre knappene (Fig. 7.A).

Batterirommene er på begge sider av ryggsekken (Fig. 8)

På høyre side finner du:

- ledningens kontakt (Fig. 9.A)
- batterivelger (Fig. 9.B)
- en USB-kontakt for lading av annet utstyr (f.eks. mobiltelefoner) (Fig. 9.C)

For å unngå løse ledninger, finnes det passasjer på begge sider og i området bak, som strømledningen kan passere igjennom.

## 5. BETJENINGSUTSTYR

### 5.1 SIKKERHETSBRYTER (INNRETNING FOR AKTIVERING/DEAKTIVERING)



Ved å trykke på denne knappen aktiverer og deaktiverer man maskinens elektriske krets (Fig. 10.C).



Et led er tent: maskinens elektriske krets er aktiv. Maskinen er klar til bruk. Begge led er tent: maskinen er i drift (Fig. 10.D).

Slukkede led: den elektriske kretsen er fullstendig utkoblet.

**VIKTIG** Under flytting må man aldri plassere fingeren på knappen for å forhindre utilsiktet påslåing.



Ikonet "Forsiktig" (Fig. 10.E) tennes ved havari i maskinen (se tabellen som identifiserer problemene, avsn. 14).

### 5.2 AKSELERATORENS KONTROLLSPAK

Starter/stopper motoren og samtidig kobler ut/kobler ut klippeinnretningen.

Akseleratorens kontrollspak (Fig. 10.A) kan kun aktiveres når det samtidig trykkes på akseleratorens sikkerhetsspak (Fig. 10.B).

For start:

- trykk samtidig på kontrollspaken til akseleratoren og akseleratorens sikkerhetsspak.

**⚠ Start av motoren medfører samtidig innkobling av klippeinnretningen.**

Maskinen stopper automatisk når man slipper opp akseleratorens kontrollspak.

### 5.3 AKSELERATORENS SIKKERHETSSPAK

Akseleratorens sikkerhetsspak (Fig. 10.B) gjør det mulig å bruke akseleratorens kontrollspak (Fig. 10.A).

## 6. BRUK AV MASKINEN

**VIKTIG** Sikkerhetsbestemmelserne som skal følges ved bruk av maskinen er beskrevet i kap. 2. Disse bestemmelserne må nøye overholdes for å unngå alvorlige risikoer eller farer.

### 6.1 FORBEREDEDENDE OPERASJONER

Før arbeidet starter er det nødvendig å foreta en rekke kontroller og oppgaver for å være sikker på at arbeidet kan skje effektivt på sikreste måte:

1. forsikre seg om at batteriet er satt riktig på plass
2. sett maskinen i rett posisjon og godt plassert på bakken
3. reguler maskinen ut fra et ergonomisk og funksjonelt synspunkt, på en slik måte at den tilpasses brukerens høyde og typen arbeid som skal utføres (avsn. 6.1.1 - avsn. 6.1.4);
4. kontroller batteriet (avsn. 6.1.5).

#### 6.1.1 Justering av fremre håndtak

1. Løsne på klemmen (Fig. 11.A);
2. la håndtaket gli helt til det er i den posisjonen som er mest ergonomisk for operatøren;
3. stramme klemmen.

#### 6.1.2 Regulering av lengden på stangen

1. Løsne på knotten (Fig. 12.A) ved å følge pilens retning - åpnet hengelås
2. dra i eller skyv stangen (Fig. 12.B) helt til du får ønsket lengde;
3. når reguleringen er ferdig, må du skru knotten godt til ved å følge pilens retning - lukket hengelås.

#### 6.1.3 Innstilling av klippeinnretningen

Retningen til klippeinnretningen gjør det mulig å arbeide ved å gå fra modaliteten for plenkipping over på modaliteten for kantklipping og omvendt.

For å arbeide i gressstrimmer modus:

- Trykk på knappen (Fig. 13.A);
- Drei klippeinnretningen (Fig. 13.B) 90° mens du forsikrer deg om at den er blokkert i posisjonen.

**⚠ Utøf alltid operasjonen med maskinen avskrudd og klippeinnretningen stoppet.**

#### 6.1.4 Regulering av indikatoren for klippegrense

- Vri indikatoren for klippegrensen forover (Fig. 14.A) ved arbeid i nærheten av trær, kantsteiner eller gjerder, slik at sammenstøt med skjæreelementet unngås.

#### 6.1.5 Kontroll av batteriet

Før hver bruk:

- Kontroller batteriets lading som beskrevet i batteriets bruksanvisning.

#### 6.1.6 Bruk av ryggsekken (hvis finnes)

1. Sett batteriet inn i ett av rommene i batteriryggsekkene (Fig. 8) ved å skyve det helt inn til du hører "klikket" som blokkerer batteriet og sikrer elektrisk kontakt.
2. Koble ledningen i den tilhørende kontakten (Fig. 9.A) og roter den helt til du hører "klikket" som blokkerer ledningen og sikrer elektrisk kontakt.
3. Juster selene og lukk dem igjen på fremsiden (Fig. 15).

### 6.2 SIKKERHETSKONTROLLER

Utfør følgende sikkerhetskontroller og kontroller at resultatene stemmer med tabellene.

**⚠ En sikkerhetskontroll skal alltid gjennomføres før bruk.**

#### 6.2.1 Generell kontroll

Tema	Resultat
Håndtak (Fig. 1.E)	Rene, tørre, festet riktig og skikklig til maskinen.
Klippeinnretningens vern (Fig. 1.D)	Festet godt på riktig måte til maskinen, ikke slitt/forringet eller ødelagt.
Skruer på maskinen	Godt festet (ikke løsnet)
Klippeinnretning (Fig. 1.C)	Ren, ikke skadet eller slitt
Batteri (Fig. 1.G)	Ingen skade på forpakningen, ingen væskelekkasje
Kjøleluftpassasjer (avsn. 7.3)	Ikke tilstoppet

Maskin	Ingen tegn til skader eller slitasje
Akseleratorens kontrollspak (Fig. 10.A), akseleratorens sikkerhetsspak (Fig. 10.B)	Må beveges fritt og uten tvang.
Prøvekjøring	Ingen unormale vibrasjoner. Ingen unormale lyder

#### 6.2.2 Funksjonstest av maskinen

Handling	Resultat
1. Sett inn batteriet i setet (avsn. 7.2.3); 2. trykk på sikkerhetsknappen (Fig. 10.C)	Led (Fig. 10.D) må tennes (den elektriske kretsen er aktivert).
1. Start maskinen (avsn. 6.3); 2. aktiver samtidig akseleratorens kontrollspak (Fig. 10.A) og akseleratorens sikkerhetsspak (Fig. 10.B); 3. slipp opp akseleratorens kontrollspak (Fig. 10.A) og akseleratorens sikkerhetsspak (Fig. 10.B).	1. Klippeinnretningen må ikke bevege seg. 2. Klippeinnretningen må bevege seg.  3. Spakene må automatisk og raskt gå tilbake til nøytral posisjon og klippeinnretningen må stoppe.
Trykk kun inn spaken for styring av akseleratorene (Fig. 10.A).	Akseleratorens kontrollspak låses.

**⚠ Hvis noen av resultatene avviker fra det som er angitt i følgende tabell, er det ikke mulig å bruke maskinen! Lever maskinen inn til et servicesenter for nødvendige kontroller og reparasjon.**

### 6.3 OPPSTART

#### 6.3.1 Start med batteri

1. Forsikre deg om at knivbladet ikke berører bakken eller andre gjenstander;
2. Sett batteriet inn på plass (Fig. 16.B) (avsn. 7.2.3);
3. Trykk samtidig på akseleratorens kontrollspak (Fig. 10.A), og akseleratorens sikkerhetsspak (Fig. 10.B).

**MERK** Ved hver oppstart vil automatiske ny tråd slippes opp (avsn. 6.4.2).

### **6.3.2 Start med batterisimulator (hvis finnes)**

1. Forsikre deg om at knivbladet ikke berører bakken eller andre gjenstander;
2. Sett batterisimulatoren riktig inn i maskinen (Fig.16.J);
3. Fest koblingsledningen til batterisimulatoren (Fig.16.I);
4. velg batteriet som skal aktiveres ved velgeren (Fig. 9.B);
5. trykk på sikkerhetsknappen (Fig. 10.C);
6. Trykk samtidig på knivbladets kontrollspak (Fig. 10.A) og sikkerhetsbryteren (Fig. 10.B).

Prøv først å klippe i riktig høyde på et lite område, for deretter å oppnå en jevn klippehøyde ved å holde trådspolen i en konstant høyde over bakken.

For tyngre klipping kan det være hensiktsmessig å bøye trådspolen ca. 30° mot venstre.

**⚠️ Ikke gå frem på denne måten dersom det er risiko for utslynging av gjenstander som kan skade personer, dyr eller eiendom.**

#### **b. Finklipping (trimming)**

Hold maskinen lett bøyd, slik at trådspolens nedre del ikke berører bakken og kuttelinjen er på ønsket sted. Klippeinnretningen må alltid holdes langt unna brukeren.

#### **c. Klipping i nærheten av gjerder/grunnmurer**

- Reguler indikatoren for klippegrense hvis dette forutsettes, avsn. 6.1.4);
- flytt trådspolen langsomt inntil gjerder, plugger, steiner, vegger, osv., uten å trefte dem med kraft (Fig. 14).

Hvis tråden treffer et solid hinder, kan tråden ødelegges eller slites, og hvis den hekter seg fast i et gjerde, kan den plutselig kuttes av.

Klipping rundt fortau, grunnmurer, vegger, osv. kan uansett forårsake en større slitasje på tråden enn normalt.

#### **d. Klipping rundt trær**

- Reguler indikatoren for klippegrense hvis dette forutsettes, avsn. 6.1.4);
- gå rundt treet fra venstre mot høyre, og nærmere deg langsomt stammen slik at du ikke slår tråden mot treet.

Hold trådspolen bøyd lett fremover.

Husk at nylontråden kan kutte eller skade mindre busker, og at nylontrådagens slag mot stammen på busker eller trær med myk bark kan gi planten alvorlige skader.

## **6.4 ARBEID**

**MERK** *Før du klipper før første gang bør du bli kjent med maskinen og de mest hensiktsmessige klippeteknikkene ved å prøve å ta på selene korrekt, ta godt fatt i maskinen og foreta de bevegelsene som arbeidet krever.*

For å bruke maskinen går du frem på følgende måte:

- hold alltid fast maskinen med to hender, og hold klippeinnretningen under beltehøyde.

**MERK** *Under bruk er batteriet beskyttet mot total utlading med en verneinnretning som slår av maskinen og stopper funksjonen.*

**MERK** *Batteriets autonomi (og dermed gressoverflaten som kan klippes før oppplading) avhenger av ulike faktorer (avsn. 7.2.1).*

**MERK** *Etter at maskinen har stått ubrukt i ett minutt, slår den seg av automatisk dersom den var påslått.*

### **6.4.1 Arbeidsteknikker**

**⚠️ Bruk KUN nylontråder. Bruk av metalltråder, plastbelagte metalltråder og/eller tråder som ikke passer til spolen, kan forårsake alvorlige skader og lesjoner.**

#### **a. Klipping i bevegelse (skjæring)**

- Forsikre deg om at klippeinnretningen er i gressklipper modus (avsn. 6.1.3);
- gå jevnt frem i Ruebevegelse, som ved bruk av en tradisjonell vanlig ljå, uten å bøye trådspolen (Fig. 17).

### **6.4.2 Automatisk oppslipp av tråden**

Denne maskinen er utstyrt med en spole med automatisk frigjøring av tråden.

For å slippe opp ny tråd:

1. stopp maskinen (avsn. 6.6);
2. vent to sekunder og start maskinen på nytt. Diameteren for kutt er stilt inn på 30 cm. Gjenta prosedyren helt til lengden til tråden når kniven for kutting av tråd (Fig. 18.A) som vil kutte lengden som eventuelt er til overs.

## 6.5 RÅD FOR BRUK

Under bruk, anbefales det og periodisk fjerne gress som vikler seg inn i maskinen, for slik å unngå at motoren overopphetes (Fig. 1.A), grunnet gress som har satt seg fast under knivbladsikringen (Fig. 1.D).

Gå frem som beskrives herunder:

- stans maskinen (avsn. 6.6);
- fjern batteriet (avsn.7.2.2);
- bruk arbeidshansker
- fjern gresset som sitter fast, slik at motoren kan kjøle seg ned på riktig måte.

## 6.6 STOPP

Gjør følgende for å stoppe maskinen:

1. slipp opp akseleratorens kontrollspak (Fig. 10.A).
2. Vent til at klippeinnretningen stopper.

**⚠ Etter å ha stoppet maskinen, tar det flere sekunder før klippeinnretningen stanser.**

**VIKTIG** Stopp alltid maskinen når du flytter maskinen fra et arbeidsområde til et annet.

## 6.7 ETTER BRUK

### 6.7.1 Etter bruk med batteriet

- Ta ut batteriet og sett det til lading (par 7.2.2).
- La motoren kjøles ned før maskinen settes bort til oppbevaring.
- Utføre rengjøringen (avsnitt 7.3).
- Kontroller at ingen deler har løsnet eller er skadet. Bytt eventuelt ut ødelagte komponenter, stram skruer eller bolter som har løsnet, eller kontakt et autorisert servicesenter.

### 6.7.2 Etter bruk med batterisimulator (hvis finnes)

1. Flytt velgeren til batteriyggsekken (Fig. 9.B) til "OFF".
2. Ta batterisimulatoren ut av maskinen (Fig. 19.J).
3. Trekk ut batteriryggsekkens;
4. frakoble koblingsledningen fra batterisimulatoren (Fig.19.I) og ryggsekkens (fig. 9.A)
5. Ta batteriet ut av ryggsekkens (Fig. 20) og sørг for at det lades (avsn. 7.2.2).
6. La motoren kjøle seg ned før maskinen settes bort til oppbevaring;
7. Utfør rengjøringen (avsnitt 7.3).
8. Kontroller at ingen deler har løsnet eller er skadet. Bytt eventuelt ut ødelagte komponenter, stram skruer eller bolter som har løsnet, eller kontakt et autorisert servicesenter.

**VIKTIG** Ta alltid ut batteriet (avsn. 7.2.2) når maskinen ikke brukes eller etterlates uten tilsyn.

## 7. ORDINÆRT VEDLIKEHOLD

### 7.1 GENERELT

**VIKTIG** Sikkerhetsbestemmelsene som skal følges ved bruk av maskinen er beskrevet i kap. 2. Disse bestemmelsene må nøye overholdes for å unngå alvorlige risikoer eller farer.

**⚠ Før ethvert vedlikeholdsinngrep:**

- **Stopp maskinen**
- **ta ut batteriet fra setet sitt og sett det til lading (par 7.2.2);**
- **la motoren kjøle seg ned før maskinen settes bort til oppbevaring**
- **bruke egnede klær, arbeidshansker og vernebriller**
- **Les instruksjonene.**

- Hyppighet og type vedlikeholdsinngrep er oppgitt i "Vedlikeholdstabell" (kap. 13). Tabellen vil hjelpe deg med å holde din maskin effektiv og sikker. I tabellen angis de viktigste inngrepene og hvor

- oftest skal utføres. Utfør oppgaven i samsvar med det aktuelle intervallet.
- Bruk av ikke originale reservedeler og tilbehør kan ha negativ påvirkning på maskinens funksjon og sikkerhet. Produsenten frasier seg ethvert ansvar ved skader som skyldes ovennevnte produkter.
- Originale reservedeler leveres av serviceverksteder og autoriserte forhandlere.

**VIKTIG** Alt vedlikeholds- og justeringsarbeid som ikke er beskrevet i denne bruksanvisningen skal foretas av din forhandler eller et spesialverksted.

## 7.2 BATTERI

### 7.2.1 Batteriets autonomi

Batteriets autonomi (og dermed overflaten som kan klippes før oppplading) avhenger hovedsakelig av:

- miljofaktorer som fører til økt energiforbruk:
  - klipping av tett, høyt og fuktig gress
- brukerens oppførsel, som bør unngå:
  - å slå maskinen ofte på og av under arbeidet
  - uegnet klippe teknikk i forhold til arbeidet som skal utføres (avsn. 6.4.1).

Gjør følgende for å optimere batteriets autonomi:

- klipp gresset når det er tørt
- bruk teknikken som egner seg best for arbeidet som skal utføres (avsn. 6.4.1).

Gjør følgende hvis du ønsker å bruke maskinen til lengre arbeidsøkter enn hva som er mulig for et standardbatteri:

- Kjøp et andre standardbatteri slik at du umiddelbart kan bytte ut det utladete batteriet uten å måtte avbryte arbeidet
- Kjøp et batteri som har en større autonomi enn et standardbatteri (avsn. 15.1).

### 7.2.2 Ta ut og lade batteriet

- Trykk på låseknappen på maskinens batteri (Fig. 19.A) eller på ryggsekkens batteri (Fig. 20. A) (hvis finnes).
- Ta batteriet ut av maskinen (Fig. 19.B) eller batteriryggsekk (Fig. 20.B) (hvis finnes);
- sett batteriladeren (Fig. 21.A) inn i batteriladeren (Fig. 21.B);
- koble batteriladeren (Fig. 21.C) til et strømuttak, med en spennin som tilsvarer den som er indikert på skiltet.

- lad batteriet helt ved å følge indikasjonene i håndboken til batteriet/batteriladeren.

**MERK** Batteriet er utstyrt med en beskyttelse som forhindrer oppplading hvis romtemperaturen ikke er på mellom 0 og +45 °C.

**MERK** Batteriet kan lades når som helst, også delvis, uten fare for at det skades.

### 7.2.3 Tilbakemontering av batteriet på maskinen

Fullfør ladingen:

- Ta batteriet (Fig. 22.A) ut av batteriladeren (Fig. 22.B) (unngå at det står på landing når ladingen er ferdig);
- koble batteriladeren (Fig. 22.C) fra strømnettet;
- Sett batteriet inn i maskinen (Fig. 23.B) eller i batteriryggsekk (Fig. 8) (hvis finnes)
- Skyv batteriet helt inn til du hører "klikket" som blokkerer batteriet og sikrer elektrisk kontakt.

### 7.3 RENGJØRING AV MASKINEN OG MOTOREN

- Rengjør alltid maskinen etter bruk med en ren klut fuktet med nøytralt rengjøringsmiddel.
- Fjern alle spor av fuktighet med en ren og myk klut. På lang sikt kan fuktighet forårsake elektrisk støt.
- Ikke bruk aggressive rengjøringsmidler eller løsemidler for å rengjøre plastdeler eller håndtakene.
- Hold maskinen, spesielt motoren, fri for gressrester, løv eller overflødig fett for å redusere brannfare.
- For å unngå overoppheeting og skader på motoren eller batteriet må grillene på kjøleluftinnntaket alltid holdes rene og frie for skitt.
- Ikke bruk vannsprut, og unngå å væte motoren og elektriske deler.

### 7.4 FESTESKRUER OG -MUTRER

- Hold bolter, skruer og mutrer trukket godt til, for å være sikker på at maskinen alltid er sikker å bruke.
- Kontroller jevnlig at håndtaket er festet skikkelig.

## 8. EKSTRAORDINÆRT VEDLIKEHOLD

### Før ethvert vedlikeholdsinngrep:

- **Stopp maskinen**
- **ta ut batteriet fra setet sitt og sett det til lading (par 7.2.2);**
- **la motoren kjøre seg ned før maskinen settes bort til oppbevaring**
- **bruke egnede klær, arbeidshansker og vernebriller**
- **Les instruksjonene.**

 **Forsiktig! Fare for skader på grunn av farlige komponenter i bevegelse!**

### 8.1 VEDLIKEHOLD AV KLIPPEINNRETNINGEN

I denne maskinen skal det brukes klippeinnretninger med artikkelnummeret oppgitt i tabellen Tekniske data.

På grunn av produktutvikling kan klippeinnretninger oppgitt i tabellen Tekniske Data med tiden bli erstattet av andre med tilsvarende egenskaper for kompatibilitet og sikker funksjon.

 **Ikke ta på klippeinnretningen før batteriet er fjernet og klippeinnretningen har stoppet helt.**

#### 8.1.1 Bytte av tråden i trådspolen

1. Trykk på de to sideflikene (Fig. 24.A) og ta av lokket (Fig. 24.B);
2. og ta ut spolen (Fig. 24.C);
3. sett inn den nye spolen (Fig. 25.A), og pass på at enden på tråden kommer ut fra åpningen i trådspolen (Fig. 25.B);
4. Sett på lokket (Fig. 25.C) igjen ved å sette de to sideflensene (Fig. 25.D) inn i åpningene i trådholderen (Fig. 25.E).

#### 8.1.2 Bytte av tråden i trådholderen

1. Fjerning av spolen (avsn. 8.1.1)
2. fjern tråden som sitter igjen inne i hulllet
3. bruk kun tråd med diameter 1,6 mm og klipp av en lengde på 3 m.
4. juster trådene som kommer ut fra de to hullene i like deler
5. innfør en enden til tråden i hullet inne i spolen (Fig. 26.A) og lå tråden komme ut mot satt åpning;
6. snurr tråden med urviseren, som vist av pilene (Fig. 26.B), og la den stikke cirka 15 cm ut fra spolen;

7. hekt den på et av festesetene (Fig. 26.C) som finnes på spolen;
8. sett på plass igjen spolen og monter lokket på nytt (kap 8.1.1).

## 8.2 SLIPING AV TRÅDKUTTEREN

1. Ta trådkutteren (Fig. 18.A) ut av klippeinnretningens vern (Fig. 18.B) ved å skru ut de to skruene (Fig. 18.C);
2. fest trådkutteren i en skrustikke, og slip med en flat fil. Pass på å opprettholde den originale kuttevinkelen;
3. monter trådkutteren på nytt (Fig. 18.A) på klippeinnretningens vern (Fig. 18.B).

## 9. LAGRING

**VIKTIG** Sikkerhetsbestemmelserne som skal følges ved bruk av maskinen er beskrevet i kap. 2. Disse bestemmelserne må nøye overholdes for å unngå alvorlige risikoer eller farer.

### 9.1 LAGRING AV MASKINEN

Når maskinen skal lagres:

- ta batteriet ut fra sin plass og sørg for at det lades (avsn. 7.2.2);
- la motoren kjøre seg ned før maskinen settes bort til oppbevaring
- Utfør rengjøringen (avsnitt 7.3).
- Kontroller at ingen deler har løsnet eller er skadet. Bytt ut eventuelt ødelagte komponenter, stram skruer eller bolter som har løsnet, eller kontakt et autorisert servicesenter;
- Maskinen må lagres:
  - på et tørt sted,
  - beskyttet mot dårlig vær,
  - utilgjengelig for barn.
  - Pass på å fjerne nøkler eller redskaper brukt til vedlikeholdet.

### 9.2 LAGRING AV BATTERIET

Batteriet må oppbevares på et skyggefylt og kjølig sted uten fuktighet.

**MERK** Ved lange perioder uten bruk må batteriet lades hver 2. måned for å forlenge levetiden.

## 10. FLYTTING OG TRANSPORT

Hver gang maskinen skal flyttes eller transporteres, gjør følgende:

- stopp maskinen (avsn. 6.6);
- Ta ut batteriet og sørг for at det lades (avsn. 7.2.2).
- Bruk kraftige arbeidshansker.
- Hold fast i maskinen med kun håndtakene, og rett klippeinnretningen i motsatt retning av bevegelsesretningen.

Gjør følgende ved transport av maskinen på et kjøretøy:

- Plasser maskinen slik at den ikke utgjør en fare for noen.

## 11. SERVICE OG REPARASJONER

Denne bruksanvisningen gir alle nødvendige indikasjoner for å betjene maskinen, samt informasjon om korrekt vedlikehold som kan utføres av brukeren. Alle vedlikeholds- og justeringsoppgaver som ikke er beskrevet i bruksanvisningen, må foretas hos forhandleren eller ved et spesialverksted som har den kompetansen og det utstyr som kreves for å utføre arbeidet riktig. På denne måten opprettholdes maskinens opprinnelige sikkerhets- og driftsnivå. Inngrep utført ved uautoriserte verksteder eller av ukvalifiserte personer fører til bortfall av garantien, foruten å frita fabrikanten for enhver forpliktelse og ethvert ansvar.

- Kun autoriserte servicesenter kan utføre reparasjoner og vedlikehold i garantitiden.
- Autoriserte serviceverksteder bruker utelukkende originale reservedeler. Originale reservedeler og tilbehør har blitt utviklet spesifikt for disse maskinene.
- Uoriginale reservedeler og tilbehør er ikke godkjent, og bruk av uoriginale deler og tilbehør gjør at garantien utgår.
- Det anbefales å levere maskinen inn til et autorisert serviceverksted for vedlikehold, assistanse og kontroll av sikkerhetsinnretningene en gang i året.

## 12. HVA SOM DEKKES AV GARANTIEN

Garantien dekker alle material- og produksjonsfeil. Brukeren må nøye følge alle vedlagte instruksjoner.

Garantien dekker ikke feil som skyldes:

- manglende kjennskap til vedlagt dokumentasjon;
- uforsiktighet;
- feil eller ikke tillatt bruk og montering;
- bruk av ikke originale reservedeler;
- Bruk av utstyr som ikke følger med, eller som ikke er godkjent av produsenten.

Dessuten dekker garantien ikke:

- normal slitasje av forbruksmaterial som klippeinnretninger; sikkerhetsbolter; Normal slitasje.

Kjøperen er beskyttet av gjeldende lover.

Kjøperens lovfestede rettigheter kan ikke på noen måte begrenses av denne garantien.

## 13. VEDLIKEHOLDSTABELL

Innrep	Hypighet	Merknader
<b>MASKIN</b>		
Kontroll av alle fester	Før hver bruk	avsnitt 7.4
Sikkerhetskontroller/kontroll av betjeningsutstyr	Før hver bruk	avsnitt 6.2
Tilpasning av klippeinnretningens vern.	Før hver bruk	avsnitt 6.2.1
Kontroll av klippeinnretningen	Før hver bruk	avsnitt 6.2.1
Kontroll av batteriets ladestatus	Før hver bruk	*
Lading av batteriet	Etter hver bruk	avsnitt 7.2.2 *
Rengjøring av maskinen og motoren	Etter hver bruk	avsnitt 7.3
Kontroll av eventuelle skader som finnes på maskinen. Kontakt eventuelt et autorisert servicesenter.	Etter hver bruk	-

\* Se håndboken til batteri/batterilader.

## 14. FEILSØKING

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
1. Med akseleratorens kontrollspak og sikkerhetsspak koblet inn, starter ikke maskinen og klippeinnretningen går ikke rundt	Batteriet mangler eller er ikke satt riktig inn Batteriet er utladet Den avtakbare stangen har ikke blitt satt helt på plass eller riktig på plass Akseleratorens kontrollspak/sikkerhetsspak er defekte Ødelagt maskin	Forsikre deg om at batteriet er satt riktig på plass (avsn. 7.2.3) Kontroller ladestatus og lad opp batteriet (avsn. 7.2.2) Forsikre seg om at den avtakbare stangen er montert og satt på plass på riktig måte (avsn. 4.2) Ikke bruk maskinen. Stopp maskinen med en gang, ta ut batteriet og ta kontakt med et Servicesenter. Ikke bruk maskinen. Stopp maskinen med en gang, ta ut batteriet og ta kontakt med et Servicesenter.
2. Overoppheeting av motoren	Gress sitter fast under klippeinnretningens vern	Fjern gresset som sitter fast (avsn. 6.5)
3. Gresset samler seg rundt aksselfestet og trådspolen	Man kutter gress som er for kort	Kutt høyt gress med bevegelse ovenfra og ned for å unngå oppsamlinger.
4. Tråden slippes ikke opp når du bruker automatisk oppslipp	Tråden har limt seg fast Det er ikke nok tråd på spolen eller det er slutt på tråden Tråden er slitt og er for kort Tråden har vast seg til på spolen eller den er brukket av inni	Smør med en silikonspray Skift ut spolen (kap. 8.1.1) eller tråden (kap. 8.1.2) Slipp opp tråden for hånd (kap. 6.4.2) Fjern tråden fra spolen og vikle den opp på nytta (kap. 8.1.2)
5. Klippeinnretningen kommer i kontakt med et fremmedlegeme.	-	Stopp maskinen, fjern batteriet og gjør følgende: - kontroller skadene; - kontroller om det finnes deler som har løsnet, og stram dem; - se til bytter eller reparasjoner utføres ved et autorisert servicesenter.
6. For mye støy og/eller vibrasjoner under arbeidet	Løse eller skadde deler.	Stopp maskinen, fjern batteriet og gjør følgende: - kontroller skadene; - kontroller om det finnes deler som har løsnet, og stram dem; - se til bytter eller reparasjoner utføres ved et autorisert servicesenter.
7. Det ryker fra maskinen ved bruk	Ødelagt maskin	Ikke bruk maskinen. Stopp maskinen med en gang, ta ut batteriet og ta kontakt med et Servicesenter.
8. Batteriets autonomi er utilstrekkelig	Tunge driftsforhold med økt strømforbruk	Optimaliser arbeidet (avsn. 7.2.1)
	Batteriet uegnet for driftsbehovene	Bruk et annet eller et større batteri (avsn. 15.1)
	Forringelse av batteriets kapasitet	Kjøp et nytt batteri

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
9. Batteriladeren lader ikke batteriet	Batteriet er ikke satt riktig inn i batteriladeren	Kontroller om det er korrekt satt inn (avsn. 7.2.3)
	Uegnede miljøforhold	Ladingen må utføres i et miljø med egnet temperatur (se batteriets/batteriladerens bruksanvisning)
	Kontaktene er skitne	Rengjør kontaktene
	Mangel på spenning til batteriladeren	Kontroller at støpslet er satt inn og at det er spenning til stikkontakten
	Batteriladeren er defekt	Bytt ut med original reservedel
	-	Se batteriets/batteriladerens bruksanvisning hvis problemet vedvarer
10. Varsellampen (Fig. 10.E) fortsetter å lyse fast	Mislykket selvstyring	Ikke bruk maskinen. Stopp maskinen med en gang, ta ut batteriet og kontakt et servicesenter.
11. Varsellampen (Fig. 10.E) fortsetter å blinke	Kommunikasjonsfeil ved batteriet	Ikke bruk maskinen. Stopp maskinen med en gang, ta ut batteriet og kontakt et servicesenter.
	Blokkert rotor	Ikke bruk maskinen. Stopp maskinen med en gang, ta ut batteriet og kontakt et servicesenter.
	Overbelastning av strømkrets	Optimere bruken av maskinen.

Hvis problemene vedvarer etter å ha utført disse utbedringene, må du ta kontakt med forhandleren.

## 15. TILBEHØR PÅ FORESPØRSEL

### 15.1 BATTERIER

Det batterier med ulik kapasitet for å tilpasses spesifikke driftsbehov (Fig. 27). Se tabellen Tekniske data for godkjente batterier for denne maskinen.

### 15.4 BATTERISIMULATOR

Når den er innsatt i maskinen tillater den bruk av batteriryggsekken.

### 15.2 BATTERILADER

Enhet som benyttes for å lade batteriet: rask (Fig. 28.A), standard (Fig. 28.B).

### 15.3 BATTERIRYGGSEKK

Enhet med plass til to batterier, og som forsyner maskinen med elektrisk strøm som er nødvendig for at den skal kunne fungere. Den har en ledning for kobling til maskinen (Fig. 1.I) og en bryter (Fig. 9.B) for å velge ett av de to batteriene (posisjon "1" og "2") og "OFF".

**DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ** (Istruzioni Originali)  
(Direttiva Macchine 2006/42/CE, Allegato II, parte A)

1. **La Società:** ST. S.p.A. – Via del Lavoro, 6 – 31033 Castelfranco Veneto (TV) – Italy
2. Dichiara sotto la propria responsabilità, che la macchina: Tagliaerba/tagliabordi portatile, taglio erba

a) Tipo / Modello Base	LT 500 Li 48
b) Mese/Anno di costruzione	
c) Matricola	
d) Motore	batteria

3. È conforme alle specifiche delle direttive:

- MD: 2006/42/EC  
e) Ente Certificatore: /  
f) Esame CE del tipo: /
- OND: 2000/14/EC, ANNEX VI, proc.1- 2005/88/EC  
D. Lgs. 262/2002, ANNEX VI, proc. 1 (Italy)  
e) Ente Certificatore: TÜV SÜD Industrie Service GmbH  
Westendstrasse 199, 80686 München, Deutschland  
Notified Body for EC Directive 2000/14/EC:0036
- EMCD: 2014/30/EU
- RohS II: 2011/65/EU - 2015/863/EU

4. Riferimento alle Norme armonizzate:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017	EN 55014-1:2017
EN 50636-2-91:2014	EN 55014-2:2015
EN 50581:2012	

g) Livello di potenza sonora misurato	91,9	dB(A)
h) Livello di potenza sonora garantito	96	dB(A)
i) Ampiezza di taglio	30	cm

n) Persona autorizzata a costituire il FascicoloTecnico:

ST. S.p.A.  
Via del Lavoro, 6  
31033 Castelfranco Veneto (TV) - Italia

o) Castelfranco V.to, 01.09.2019

CEO Stiga Group  
Sean Robinson



**IT** • Il contenuto e le immagini del presente manuale d'uso sono stati realizzati per conto di ST. S.p.A. e sono tutelati da diritto d'autore – È vietata ogni riproduzione o alterazione anche parziale non autorizzata del documento.

**BG** • Съдържанието и изображенията в настоящото ръководство са извършени за ST. S.p.A. и са защитени с авторски права – Забранява се всяко неоторизирано възпроизвеждане или промяна, дори и отчасти на документа.

**BS** • Sadržaj i slike iz ovog korisničkog priručnika napravljeni su isključivo za ST. S.p.A. i zaštićeni su autorskim pravima – zabranjena je svaka neovlaštena reprodukcija ili izmjena dokumenta, djelomično ili u potpunosti.

**CS** • Obsah a obrázky v tomto návodu k použití byly zpracovány jménem společnosti ST. S.p.A. a jsou chráněny autorským právem – Reprodukce či nepovolené pozměňování tohoto dokumentu, a to i částečné, je zakázáno.

**DA** • DA • Indhold og illustrationer i denne vejledning er blevet skabt på vegne af ST. S.p.A. og er beskyttet af ophavsret – Enhver gengivelse eller ændring, også delvis, af dokumentet uden autorisation hertil er forbudt.

**DE** • Inhalt und Bilder dieser Bedienungsanleitung wurden im Namen von ST. S.p.A. erstellt und sind urheberrechtlich geschützt – Jede nicht genehmigte Vervielfältigung oder Veränderung, auch auszugswise, dieses Dokuments ist verboten.

**EL** • Το πειρεχόμενο και οι εικόνες στο παρόν εγχειρίδιο χρηστή δημιουργήθηκαν για λογαριασμό της εταιρείας ST. S.p.A. και προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα – Απαγορεύεται οποιαδήποτε αναπαραγωγή ή τροποποίηση, έστω και μερική, του εγγράφου χωρίς έγκριση.

**EN** • The content and images in this User Manual were produced expressly for ST. S.p.A. and are protected by copyright – any unauthorized reproduction or modification to the document, either partially or in full, is prohibited.

**ES** • El contenido y las imágenes del presente manual de uso han sido creados por ST. S.p.A. y están protegidos por los derechos de autor – Se prohíbe toda reproducción o modificación, incluso parcial, no autorizada del documento.

**ET** • Käesoleva kasutusjuhendi sisu ja kujutised on loodetud konkreetsele ettevõttele ST. S.p.A. ja neile rakendub autoriaktuseseadus – dokumenti igasugune osaline või täielik ilma loata reproduutseerimine või muutmine on keelatud.

**FI** • Tämän käytööoppaan sisältö ja kuvaat valmistetti ST. S.p.A. -yhtiön toimesta ja niitä suojaaa tekijänoikeuslaki. – Asiakirjan kaikenlaisen kopioimisen tai muuttamisen, osittainkin, on kielletty ilman erityistä lupaa.

**FR** • Le contenu et les images du présent manuel d'utilisation ont été réalisés pour le compte de ST. S.p.A. et sont protégés par un droit d'auteur – Toute reproduction ou modification non autorisée, même partielle, du document, est interdite.

**HR** • Sadržaj i slike u ovom priručniku za uporabu izrađeni su za tvrtku ST. S.p.A. te su obuhvaćeni autorskim pravima – Zabranjuje se neovlašteno umnožavanje ili prilagodba, djelomična ili u cijelosti, ovog dokumenta.

**HU** • Ennek a használati útmutatónak a tartalma és a benne szereplő képek kizárálag a ST. S.p.A. számára készültek és szerzői joggal védettek – tilos a dokumentum bármely részének vagy egészének engedély nélküli sokszorosítása és módosítása.

**LT** • Šio naudojoto vadovo turinys yra paveikslėliai skirti tik „ST. S.p.A.“ ir yra saugomi autorių teisėmis – dokumentą atgaminint ar modifikuoti, visiškai arba iš dalies, yra draudžiamas.

**LV** • Šīs lietotāja rokasgrāmatas saturs un attēli ir veidoti tikai ST. S.p.A. un ir aizsargāti ar autortiesībām. Jebkāda dokumenta vai tā daļas prettiesiskā kopēšana vai pārveidei ir stingri aizliegti.

**MK** • Содржината и сликите во Упатството со корисникот се подготвени исклучиво за ST. S.p.A. и се заштитени со авторски права – забрането е секое делумно или целосно неовластено репродуцирање или измена на документот.

**NL** • De inhoud en de afbeeldingen van deze gebruikshandleiding werden gerealiseerd voor rekening van ST. S.p.A. en zijn beschermd door het auteursrecht – Elkze niet-geneutoriseerde reproductive of wijziging, ook gedeeltelijke, van het document is verboden.

**NO** • Innholdet og bildene i denne brukerveiledningen er utfort på oppdrag fra ST. S.p.A. og er beskyttet ved opphavsrett – Enhver gjengivelse eller endring, selv kun delvis, er forbudt.

**PL** • Treść oraz ilustracje zawarte w niniejszej instrukcji obsługi powstawały na zlecenie spółki ST. S.p.A. i są chronione prawami autorskimi – Zabrania się wszelkiego kopowania bądź modyfikowania, także częściowego, niniejszego dokumentu bez uzyskania stosownej zgody.

**PT** • As imagens e os conteúdos contidos no presente Manual do Utilizador foram expressamente criados para uso exclusivo da ST. S.p.A., encontrando-se protegidos por direitos de autor. Qualquer tipo de reprodução ou alteração, parcial ou integral, não autorizadas neste Manual estão expressamente proibidas.

**RO** • Continut și imagini din manualul de utilizare de fată au fost realizate în numele ST. S.p.A. și sunt protejate de drepturi de autor – Este interzisă orice reproducere sau modificare chiar și parțială neautorizată a documentului.

**RU** • Тесты и изображения, содержащиеся в настоящем руководстве, были созданы в интересах ST. S.p.A. и защищены авторскими правами – Любое несанкционированное воспроизведение или изменение документа запрещено.

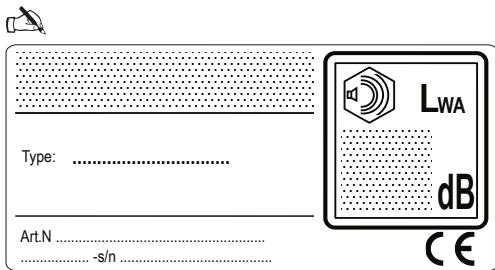
**SK** • Obsah a obrázky v tomto návode na používanie boli spracované menom spoločnosti ST. S.p.A. a sú chránené autorským právom – Reprodukcie či nepovolené pozmieňovanie tohto dokumentu, a to aj čiastočné, je zakázané.

**SL** • Vsebine in slike v tem uporabiščem priručniku so izdelane za podjetje ST. S.p.A. in so zaščitene z avtorskimi pravicami – vsakršno nepooblaščeno razmnoževanje ali spremiranje dokumenta, v celoti ali delno, je prepovedano.

**SR** • Sadržaj i slike ovog priručnika za upotrebu su napravljeni u ime ST. S.p.A. i zaštićeni su autorskim pravima – Zabranjena je svaka potpuna ili delimična reprodukcija ili izmena dokumenta bez odobrenja.

**SV** • Innehållet och bilder i denna användarhandbok har framställts för ST. S.p.A. och skyddas av upphovsrätt – all form av reproduktion eller ändring, även partiell, som inte auktoriseras är förbjuden.

**TR** • Bu Kullanıcı Kılavuzundaki içerik ve resimler açıkça ST. S.p.A. için üretilmiştir ve telif hakkı ile korunmaktadır – dokümanın izinsiz olarak tamamen ya da kısmen herhangi bir şekilde çoğaltılması ya da değiştirilmesi yasaktır.



**ST. S.p.A.**  
Via del Lavoro, 6  
31033 Castelfranco Veneto (TV) ITALY