

MP1 500 Li D48 series

MP1 550 Li D48 series



- IT** Tosaerba a batteria con conducente a piedi
MANUALE DI ISTRUZIONI
ATTENZIONE: prima di usare la macchina, leggere attentamente il presente libretto.
- BG** Акумулаторна носачка с изправен водач
УПЪТСТВАНЕ ЗА УПОТРЕБА
ВНИМАНИЕ: преди да използвате машината прочетете внимателно настоящата книжка.
- BS** Kosilica na bateriju na guranje
UPUTSTVO ZA UPOTREBU
PAŽNJA: prije nego što koristite ovu mašinu, pažljivo pročitajte priručnik s uputama.
- CS** Akumulátorová sekačka se stojící obsluhou
NÁVOD K POUŽITÍ
UPOZORNĚNÍ: před použitím stroje si pozorně přečtěte tento návod k použití.
- DA** Batteridreven plæneklipper betjent af gående personer
BRUGSANVISNING
ADVARSEL: læs instruktionsbogen omhyggeligt igennem, før du tager denne maskine i brug.
- DE** Handgeführter batteriebetriebener Rasenmäher
GEBRAUCHSANWEISUNG
ACHTUNG: vor Inbetriebnahme des geräts die gebrauchsanleitung aufmerksam lesen.
- EL** Χλοοκοπτική μηχανή μπαταρίας με όρθιο χειριστή
ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΠΡΟΣΟΧΗ: πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα, διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο.
- EN** Pedestrian-controlled walk-behind battery powered lawn mower
OPERATOR'S MANUAL
WARNING: read thoroughly the instruction booklet before using the machine.
- ES** Cortadora de pasto por batería con operador de pie
MANUAL DE INSTRUCCIONES
ATENCIÓN: antes de utilizar la máquina, leer atentamente el presente manual.
- ET** Seisva juhiga akutoitega muruniitja
KASUTUSJUHEND
TÄHELEPANU: enne masina kasutamist lugeda tähelepanelikult antud kasutusjuhendit.
- FI** Kävellèn ohjattava akkukäyttöinen ruohonleikkuri
KÄYTTÖOHJEET
VAROITUS: lue käyttöopas huolellisesti ennen koneen käyttöä
- FR** Tondeuse à gazon alimentée par batterie et à conducteur à pied
MANUEL D'UTILISATION
ATTENTION: lire attentivement le manuel avant d'utiliser cette machine.
- HR** Baterijska ručno upravljana kosilica trave
PRIRUČNIK ZA UPORABU
POZOR: prije uporabe stroja, pažljivo pročitajte ovaj priručnik.
- HU** Gyalogvezetésű akkumulátoros fűnyírógép
HASZNÁLATI UTASÍTÁS
FIGYELEM! a gép használatá előtt olvassa el figyelmesen a jelen kézikönyvet.
- LT** Pėsčio operatoriaus valdoma akumuliatorinė vejapjovė
NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS
DĖMESIO: prieš naudojant įrenginį, atidžiai perskaityti šį naudotojo vadovą.
- LV** Ar bateriju darbināma no aizmugures ejot vadāma zāliena pļaujmašīna
LIETOŠANAS INSTRUKCIJA
UZMANĪBU: pirms aparāta lietošanai rūpīgi izlasiet doto instrukciju.
- MK** Тревокосачка на батерии со оператор на нозе
УПАТСТВА ЗА УПОТРЕБА
ВНИМАНИЕ: прочитајте го внимателно ова упатство пред да ја користите машината.
- NL** Lopend bediende grasmaaier met batterij
GEBRUIKERSHANDLEIDING
LET OP: vooraleer de machine te gebruiken, dient men deze handleiding aandachtig te lezen.
- NO** Håndført batteridrevet gressklipper
INSTRUKSJONSBOK
ADVARSEL: les denne bruksanvisningen nøye før du bruker maskinen.

PL Kosiarka akumulatorowa prowadzona przez operatora pieszego
INSTRUKCJE OBSŁUGI

OSTRZEŻENIE: przed użyciem maszyny, należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.

PT Corta-relvas a bateria para operador apeedo
MANUAL DE INSTRUÇÕES

ATENÇÃO: antes de usar a máquina, leia atentamente o presente manual.

RO Mașină pe baterii de tuns iarba cu conducător pedestru
MANUAL DE INSTRUCTIUNI

ATENȚIE: înainte de a utiliza mașina, citiți cu atenție manualul de față.

RU Газонокосилка с пешеходным управлением с батарейным питанием
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВНИМАНИЕ: прежде чем пользоваться оборудованием, внимательно прочтите это руководство по эксплуатации.

SK Akumulátorová kosačka so stojacou obsluhou
NÁVOD NA POUŽITIE

UPOZORNENIE: pred použitím stroja si pozorne prečítajte tento návod.

SL Akumulatorska kosilnica za stoječega delavca
PRIROČNIK ZA UPORABO

POZOR: preden uporabite stroj, pazljivo preberite priročnik z navodili.

SR Kosačica na bateriju na guranje
PRIRUČNIK SA UPUTSTVIMA

PAŽNJA: pre korišćenja mašine pažljivo pročitati ovaj priručnik.

SV Batteridrivnen förarledd gräsklippare
BRUKSANVISNING

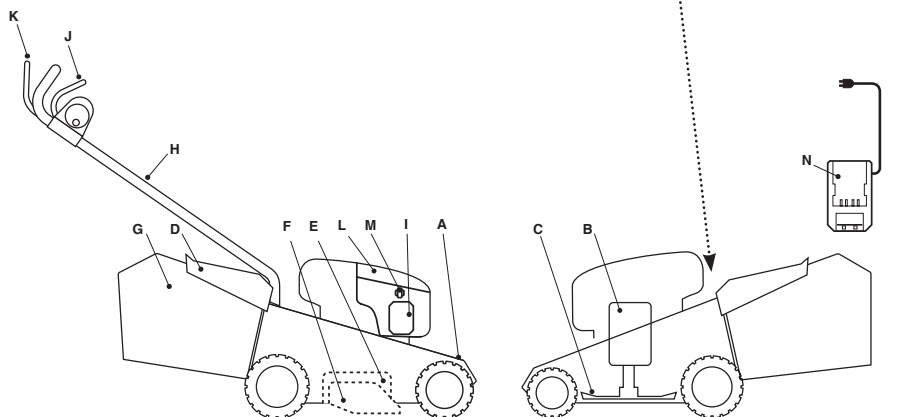
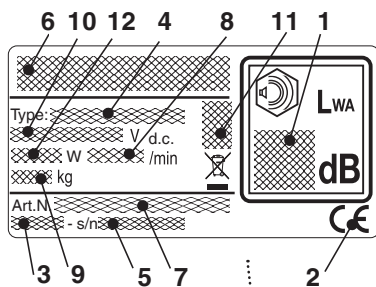
VARNING: läs igenom hela detta häfte innan du använder maskinen.

TR Arkadan ayak kumandalalı bataryalı çim biçme makinesi
KULLANIM KILAVUZU

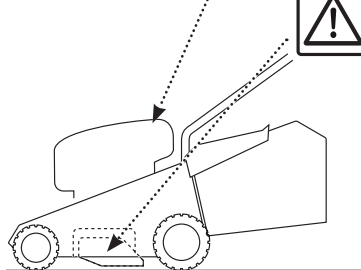
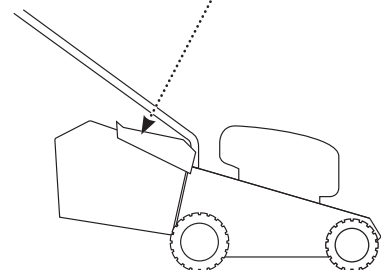
DIKKAT: makineyi kullanmadan önce talimatlar içeren kılavuzu dikkatle okuyun.

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

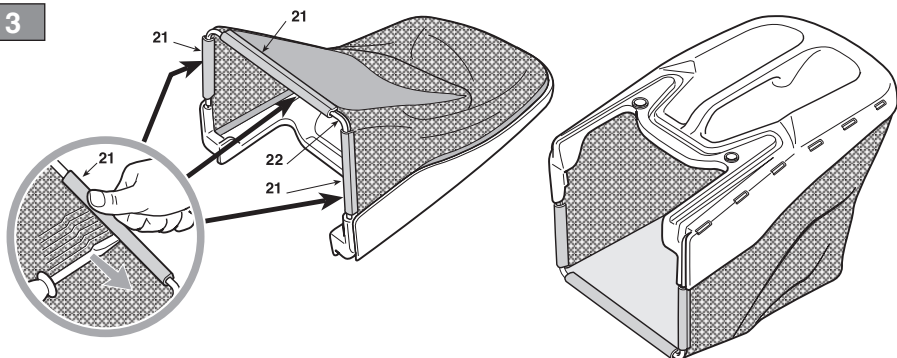
1



2

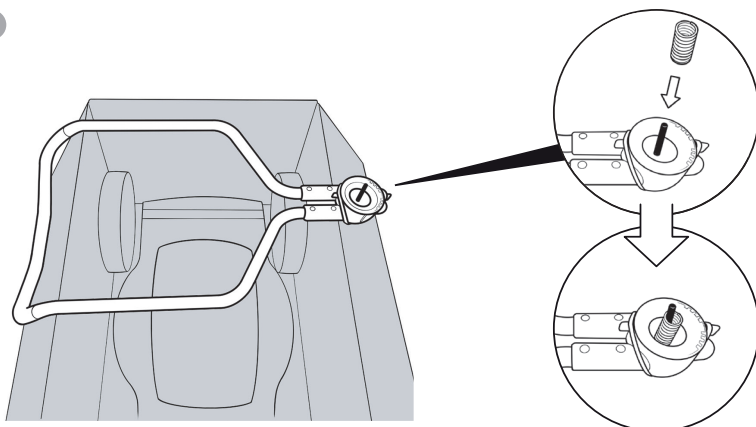


3

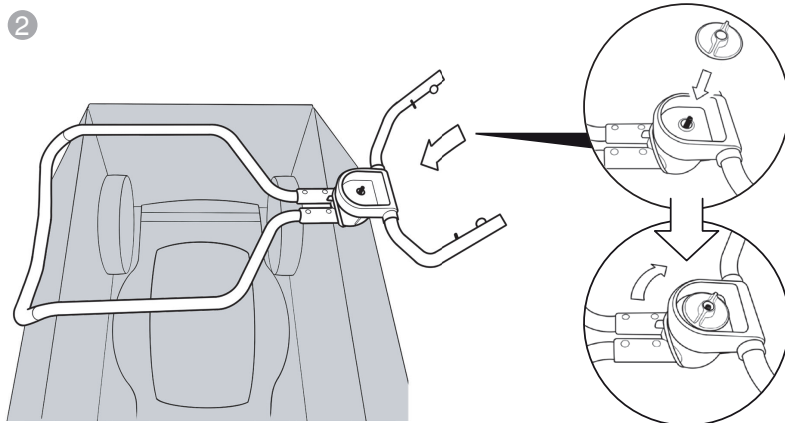


4

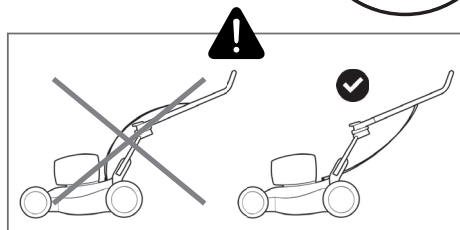
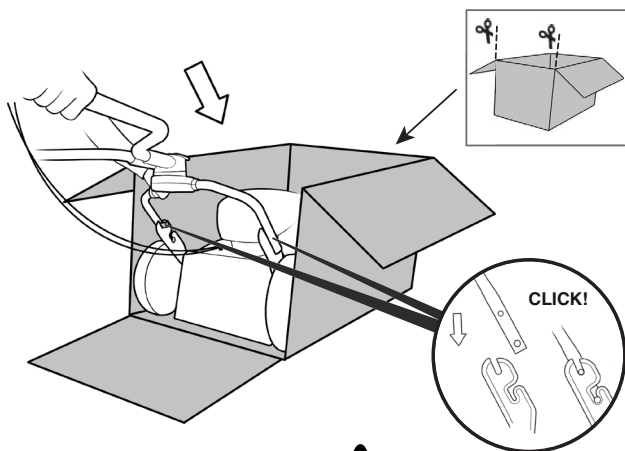
1



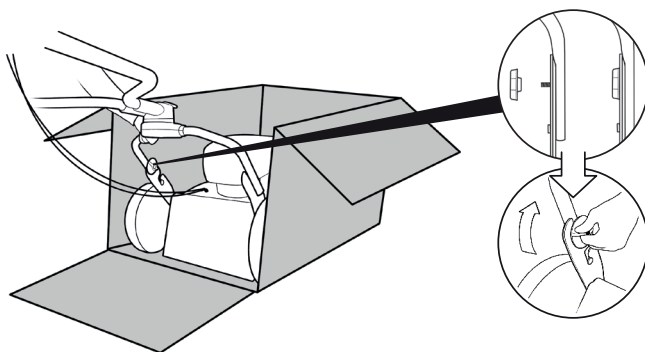
2



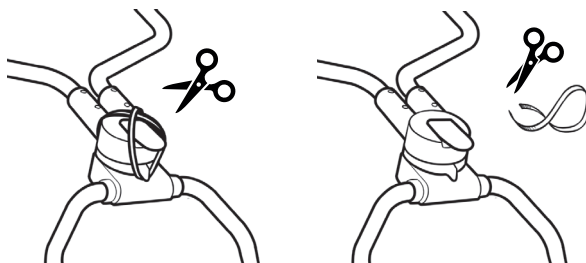
3

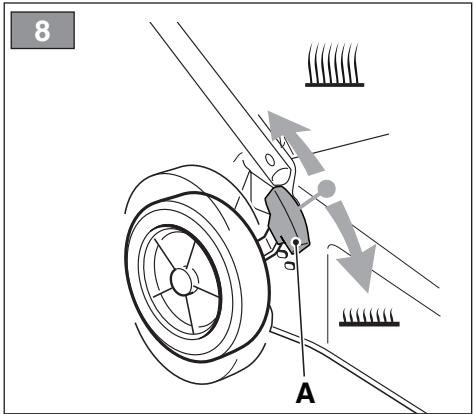
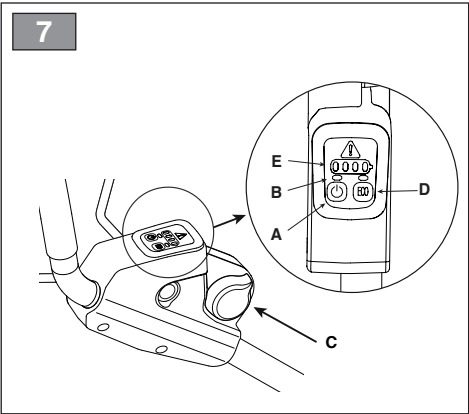
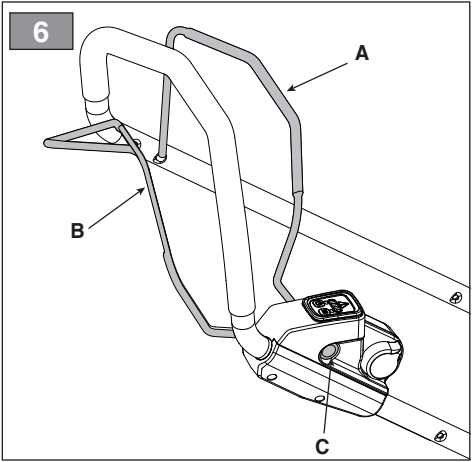
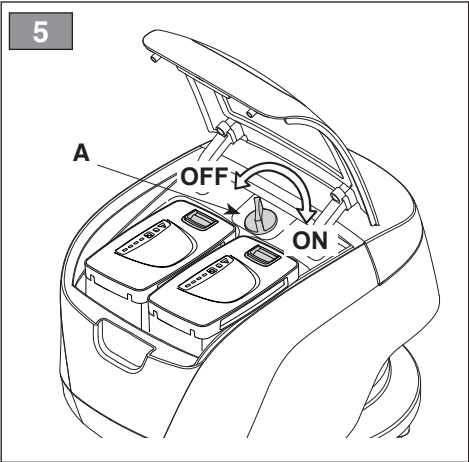
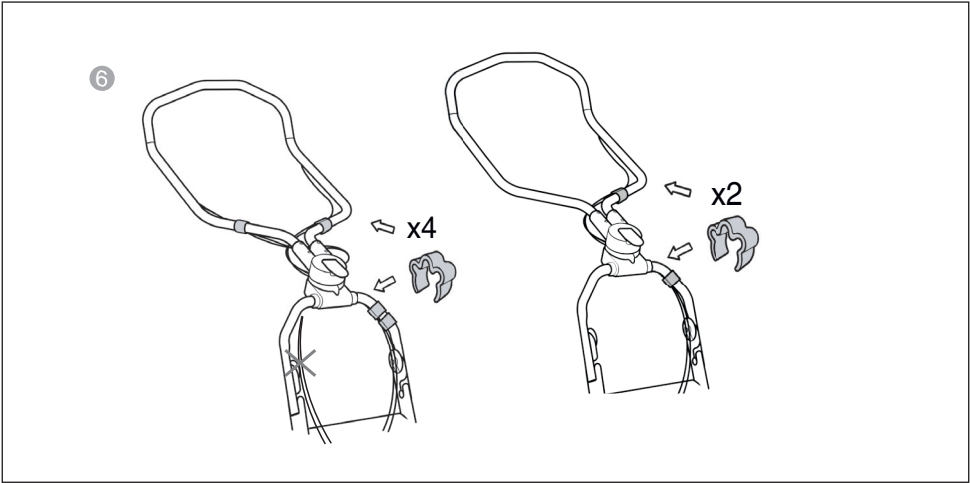


4

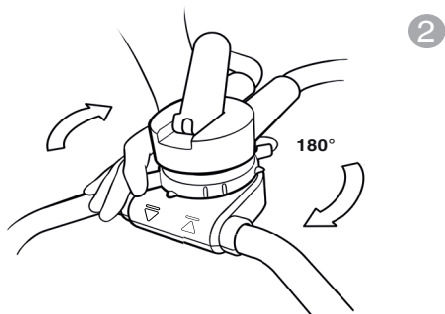
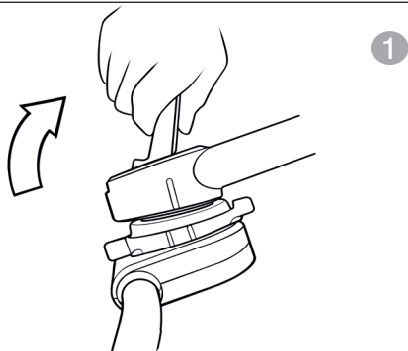
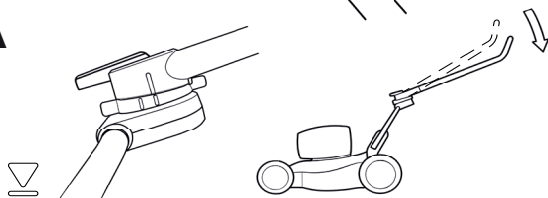
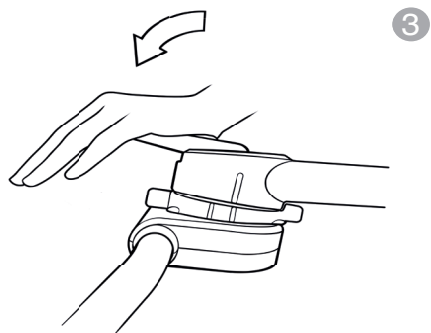
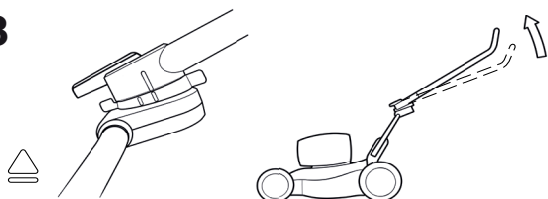


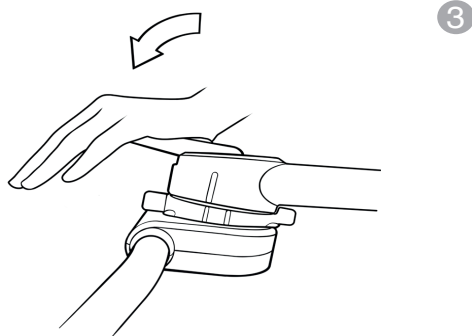
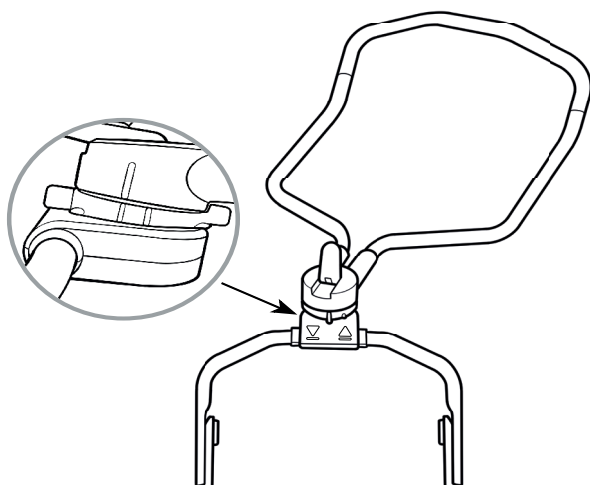
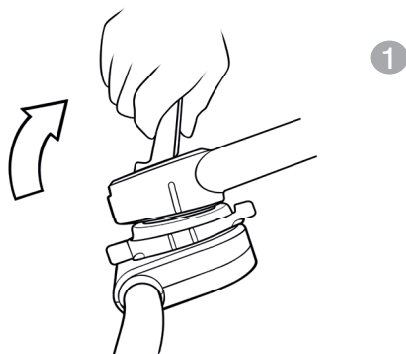
5



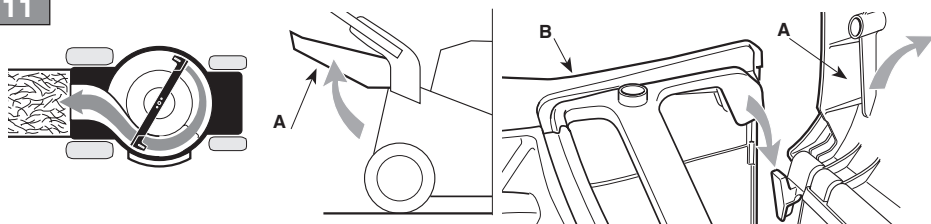


9

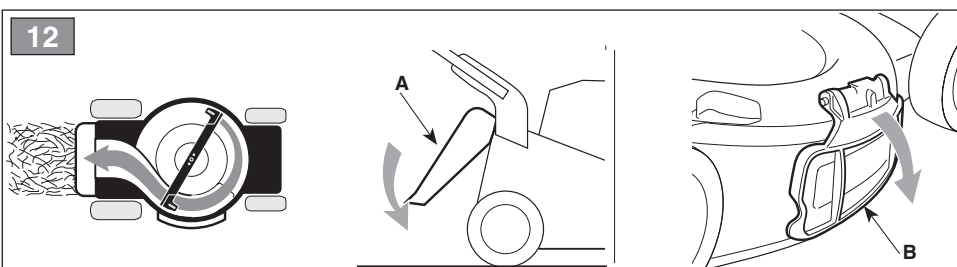
**A****B**



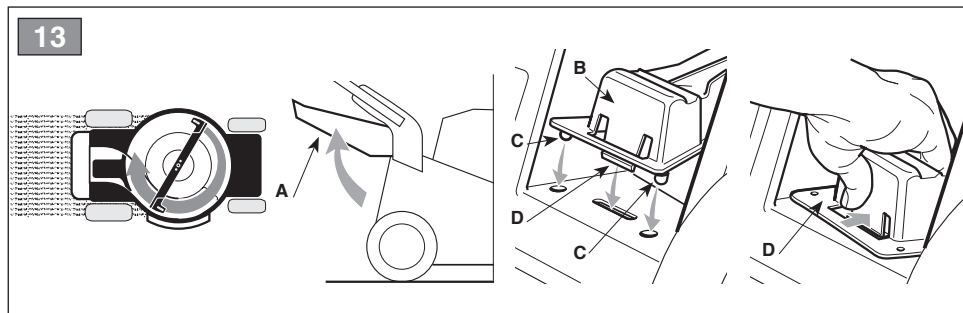
11



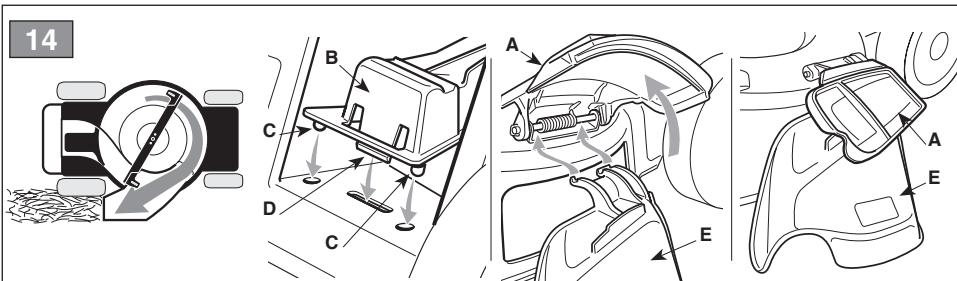
12

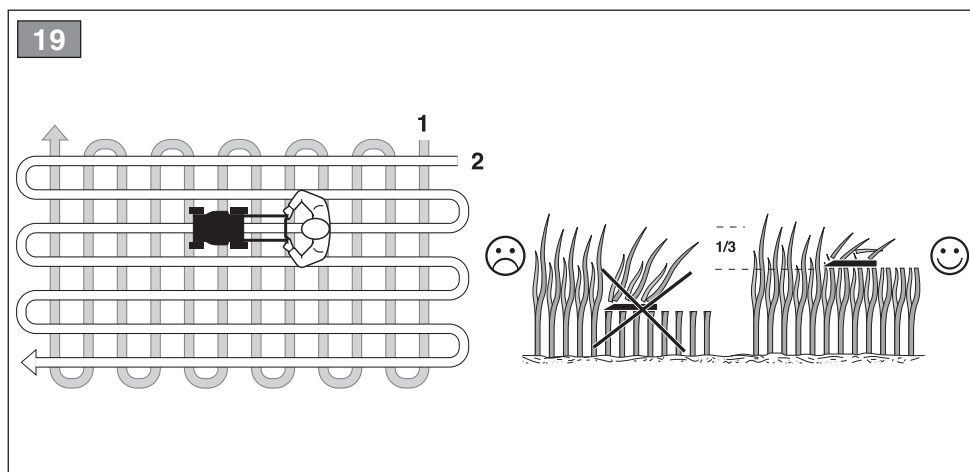
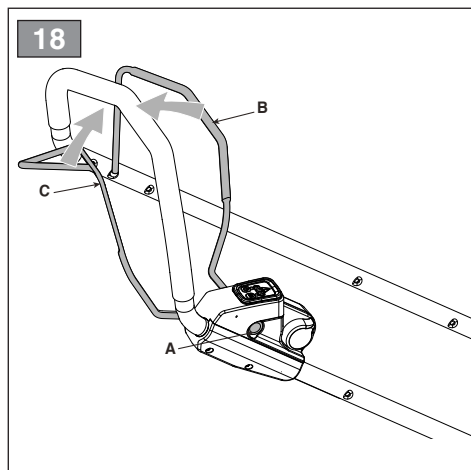
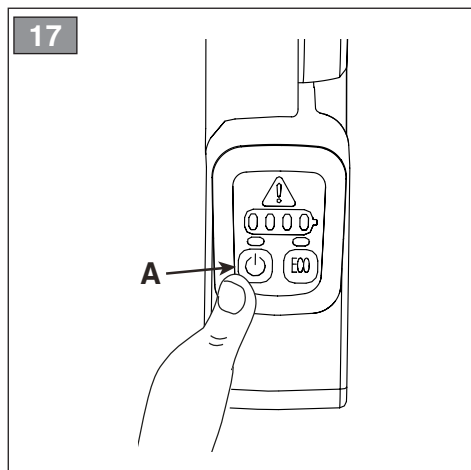
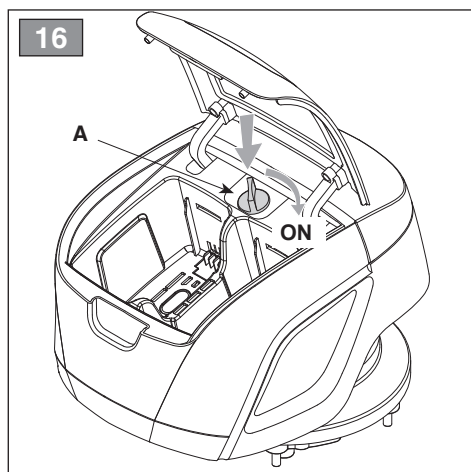
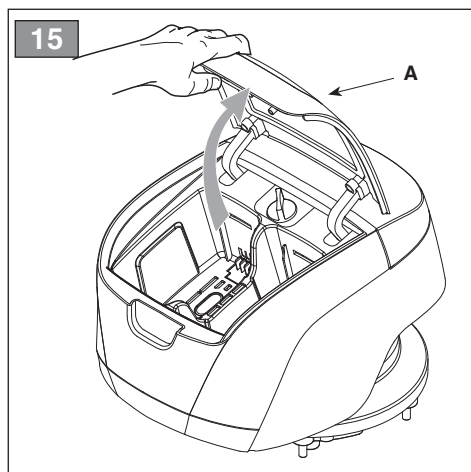


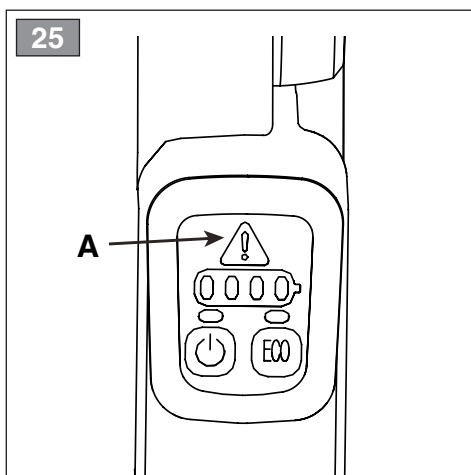
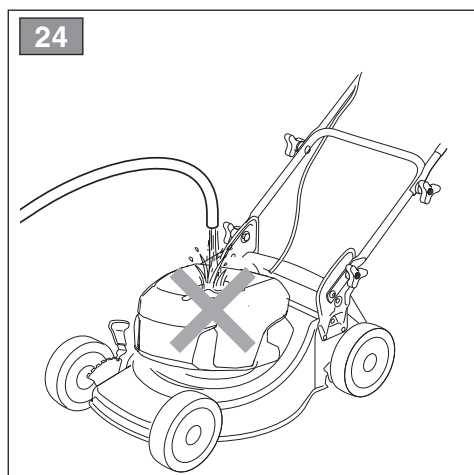
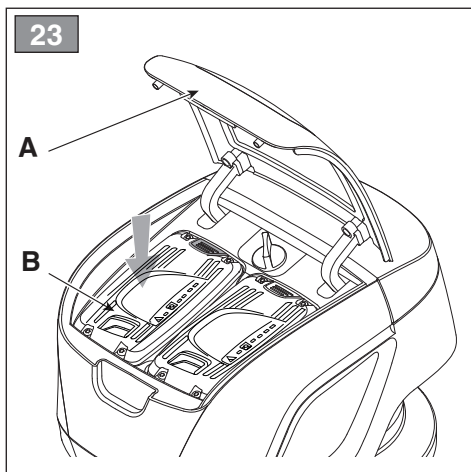
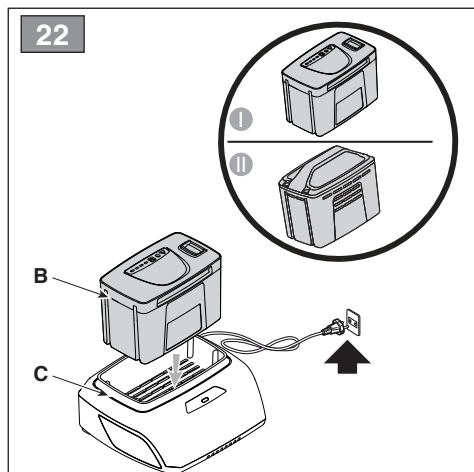
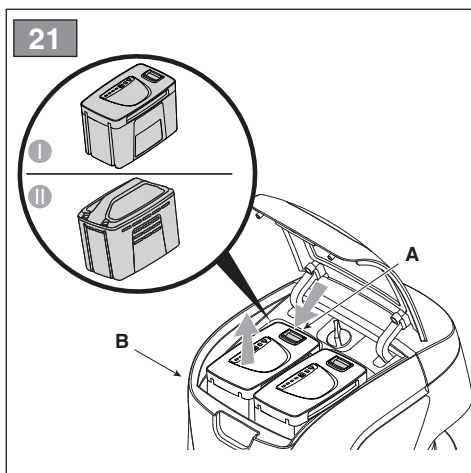
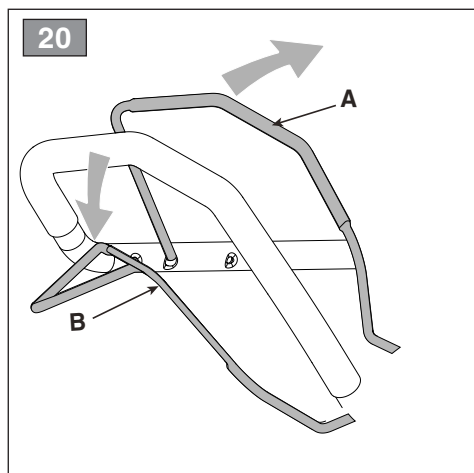
13



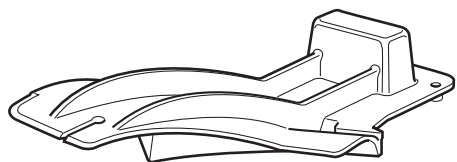
14



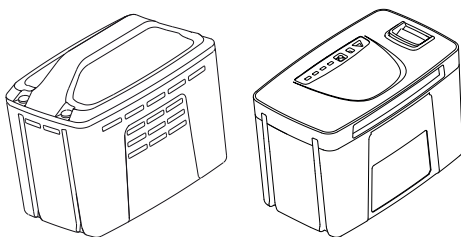




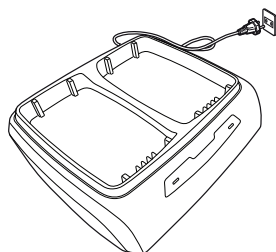
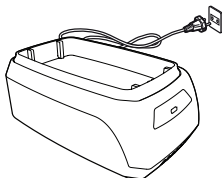
26



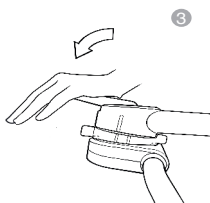
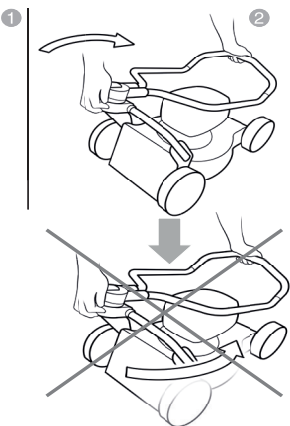
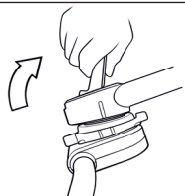
27



28



29



[1]	DATI TECNICI		MP1 500 Li D48 Series	MP1 550 Li D48 Series
[2]	Potenza nominale *	W	2200	2200
[3]	Velocità mass. di funzionamento motore *	min ⁻¹	2900	2900
[4]	Tensione di alimentazione MAX	V / DC	96	96
[5]	Tensione di alimentazione NOMINAL	V / DC	86,4	86,4
[6]	Peso macchina *	kg	32	35
[7]	Ampiezza di taglio	cm	48	53
[8]	Codice dispositivo di taglio		81004366/2	81004409/0
[9]	Livello di pressione acustica	dB(A)	84,2	87,6
[10]	Incertezza di misura	dB(A)	3,0	3,0
[11]	Livello di potenza acustica misurato	dB(A)	94,23	97,35
[10]	Incertezza di misura	dB(A)	1,2	0,76
[12]	Livello di potenza acustica garantito	dB(A)	95	98
[13]	Livello di vibrazioni	m/s ²	< 2,5	< 2,5
[10]	Incertezza di misura	m/s ²	1,5	1,5

* Per il dato specifico, fare riferimento a quanto indicato nell'etichetta di identificazione della macchina.

[14]	ACCESSORI A RICHIESTA		
[15]	Kit "mulching"	✓	✓
[16]	Batterie, mod.	BT 540 Li 48 BT 550 Li 48	BT 740 Li 48 BT 750 Li 48 BT 775 Li 48
[17]	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

[1] BG - ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ [2] Номинална мощност * [3] Максимална скорост на функциониране на двигателя * [4] Захранващо напрежение МАКС [5] Захранващо напрежение НОМИНАЛНО [6] Тегло на машината * [7] Ширина на кошене [8] Код на инструмента за рязане [9] Ниво на звуково налягане [10] Несигурност на измерване [11] Измерено ниво на акустична мощност [12] Гарантирано ниво на акустична мощност [13] Ниво на вибрации [14] Принадлежности по поръчка [15] Набор за "Mulching" [16] Акумулатори, модел [17] Зарядно устройство, модел * За специфични данни, вижте посоченото на идентификационния етикет на машината.	[1] BS - TEHNIČKI PODACI [2] Nazivna snaga * [3] Maks. brzina rada motora * [4] MAKŠ. napon napajanja [5] NOMINALNI napon napajanja [6] Težina mašine * [7] Širina košenja [8] Šifra rezne glave [9] Razina zvučnog pritiska [10] Mjerna nesigurnost [11] Izmjerena razina zvučne snage [12] Garantovana razina zvučne snage [13] Razina vibracija [14] Dodatna oprema na zahtjev [15] Pribor za malčiranje [16] Baterije, mod. [17] Punjač baterije, mod. * Za specifični podatak, pogledajte što je navedeno na identifikacijskoj naljepnici mašine.	[1] CS - TECHNICKÉ PARAMETRY [2] Jmenovitý výkon * [3] Maximální rychlost činnosti motoru * [4] Napájecí napětí MAX [5] Napájecí napětí NOMINAL [6] Hmotnost stroje * [7] Šířka sečení [8] Kód sekacího zařízení [9] Úroveň akustického tlaku [10] Nepřesnost měření [11] Úroveň naměřeného akustického výkonu [12] Úroveň zaručeného akustického výkonu [13] Úroveň vibrací [14] Příslušenství na požádání [15] Sada pro Mulčování [16] Akumulátor, mod. [17] Nabíječka akumulátoru, mod. * Ohledně uvedeného údaje vycházejte z hodnoty uvedené na identifikačním štítku stroje.
[1] DA - TEKNISKE DATA [2] Nominel effekt * [3] Motorens maks. driftshastighed * [4] Forsyningsspænding MAX [5] Forsyningsspænding NOMINAL [6] Maskinens vægt * [7] Klippebredde [8] Skæreanordningens varenr [9] Lydtryksniveau [10] Måleusikkerhed [11] Målt lydeffektniveau [12] Garanteret lydeffektniveau [13] Vibrationsniveau [14] Ekstraudstyr [15] Sæt til "mulching" [16] Batterier, mod. [17] Batterioplader, mod. * For disse data henvises til hvad der er angivet på maskinens identifikationsmærkat.	[1] DE - TECHNISCHE DATEN [2] Nennleistung * [3] Max. Betriebsgeschwindigkeit des Motors * [4] MAX Versorgungsspannung [5] NOMINALE Versorgungsspannung [6] Maschinengewicht * [7] Schnittbreite [8] Nummer Schneidwerkzeug [9] Schalldruckpegel [10] Messungsgenauigkeit [11] Gemessener Schalleistungspegel [12] Garantierter Schalleistungspegel [13] Vibrationspegel [14] Sonderzubehör [15] "Mulching-Kit" [16] Batterien, Mod. [17] Batteriehaltergerät, Mod. * Für die genaue Angabe nehmen Sie bitte auf das Typenschild der Maschine Bezug.	[1] EL - TEXNIKA ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ [2] Ονομαστική ισχύς * [3] Μέγ. ταχύτητα λειτουργίας κινητήρα * [4] ΜΕΓ. τάση τροφοδοσίας [5] ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ τάση τροφοδοσίας [6] Βάρος μηχανήματος * [7] Πλάτος κοπής [8] Κωδικός συστήματος κοπής [9] Στάθμη ακουστικής πίεσης [10] Αβεβαιότητα μέτρησης [11] Μετρημένη στάθμη ακουστικής ισχύος [12] Εγγυημένη στάθμη ακουστικής ισχύος [13] Επίπεδο κραδασμών [14] αιτούμενα παρελκομενα [15] Σετ "Mulching" (ψιλοτεμαχισμού) [16] Μπαταρίες, μοντ. [17] Φορτιστής μπαταρίας, μοντ. * Για το συγκεκριμένο στοιχείο, ελέγξτε τα όσα αναγράφονται στην ετικέτα προσδιορισμού του μηχανήματος.
[1] EN - TECHNICAL DATA [2] Nominal power* [3] Max. motor operating speed * [4] MAX supply voltage [5] NOMINAL supply voltage [6] Machine weight * [7] Cutting width [8] Cutting means code [9] Acoustic pressure level [10] Measurement uncertainty [11] Measured acoustic power level [12] Guaranteed acoustic power level [13] Vibration level [14] Accessories available on request [15] Mulching kit [16] Batteries, mod. [17] Battery charger, mod. * Please refer to the data indicated on the machine's identification label for the exact figure.	[1] ES - DATOS TÉCNICOS [2] Potencia nominal * [3] Velocidad máx. de funcionamiento motor * [4] Tensión de alimentación MAX [5] Tensión de alimentación NOMINAL [6] Peso máquina * [7] Amplitud de corte [8] Código dispositivo de corte [9] Nivel de presión acústica [10] Incertidumbre de medida [11] Nivel de potencia acústica medido [12] Nivel de potencia acústica garantizado [13] Nivel de vibraciones [14] Accesorios bajo pedido [15] Kit para "Mulching" [16] Baterías, mod. [17] Cargador de batería, mod. * Para el dato específico, hacer referencia a lo indicado en la etiqueta de identificación de la máquina.	[1] ET - TEHNILISED ANDMED [2] Nominaalvõimsus * [3] Motori töötamise maks. kiirus * [4] MAX toitepinge [5] NOMINAALNE toitepinge [6] Masina kaal * [7] Lõikealuis [8] Lõikeseadme kood [9] Helirõhu tase [10] Mõõtemääramatus [11] Mõõdetud müra võimsuse tase [12] Garanteeritud müra võimsuse tase [13] Vibratsiooniinde tase [14] Tellimisel lisatarkvid [15] "Multsimis" komplekt [16] Aku, mud. [17] Akulaadja, mud. * Konkreetse info jaoks viidata masina identifitseerimisetiketil märgitule.

[1] FI - TEKNISET TIEDOT [2] Nimellisteho * [3] Moottorin maksimaalinen toimintanopeus * [4] MAKS. syöttöjännite [5] NIMELLINEN syöttöjännite [6] Laitteen paino * [7] Leikkuleveys [8] Leikkuvälineen koodi [9] Akustisen paineen taso [10] Mittauksen epävarmuus [11] Mittattu äänitehotaso [12] Taattu äänitehotaso [13] Tärinätaso [14] Tilattavat lisävarusteet [15] Silppuamiesvarusteet [16] Akut, malli [17] Akkulaturi, malli * Määrättyä arvoa varten, viittaa laitteen tunnuslaatas- sa annettuihin tietoihin.	[1] FR - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES [2] Puissance nominale* [3] Vitesse max. de fonctionnement du moteur* [4] Tension d'alimentation MAX [5] Tension d'alimentation NOMINALE [6] Poids machine* [7] Largeur de coupe [8] Code organe de coupe [9] Niveau de pression acoustique [10] Incertitude de la mesure [11] Niveau de puissance acoustique mesuré [12] Niveau de puissance acoustique garanti [13] Niveau de vibrations [14] Accessoires sur demande [15] Kit "Mulching" [16] Batteries, mod. [17] Chargeur de batterie, mod. * Pour la valeur spécifique, se référer à ce qui est indi- qué sur la plaque d'identification de la machine.	[1] HR - TEHNIČKI PODACI [2] Nazivna snaga* [3] Maks. brzina rada motora* [4] MAKS. napon napajanja [5] NAZIVNI napon napajanja [6] Težina stroja* [7] Širina košnje [8] Šifra noža [9] Razina zvučnog tlaka [10] Mjerna nesigurnost [11] Izmjerena razina zvučne snage [12] Zajamčena razina zvučne snage [13] Razina vibracija [14] Dodatni pribor na upit [15] Komplet za "malčiranje" [16] Baterije, mod. [17] Punjač baterija, mod. * Specifični podatci pogledajte na identifikacijskoj etiketi stroja.
[1] HU - MŰSZAKI ADATOK [2] Névleges teljesítmény * [3] A motor max. üzemi sebessége * [4] MAX tápfeszültség [5] NÉVLEGES tápfeszültség [6] A gép tömege * [7] Munkaszélesség [8] Vágóegység kódzáma [9] Hangnyomásszint [10] Mérés bizonytalanság [11] Mért zajteljesítmény szint [12] Garantált zajteljesítmény szint [13] Vibrációs szint [14] Rendelhető tartozékok [15] "Mulcsózó" készlet [16] Akkumulátorok, típus [17] Akkumulátortöltő, típusa * A pontos adatot lásd a gép azonosító adattábláján.	[1] LT - TECHNINIAI DUOMENYS [2] Vardinė galia * [3] Maksimalus variklio veikimo greitis * [4] MAKS. maitinimo įtampa [5] NOMINALI maitinimo įtampa [6] Įrenginio svoris* [7] Pjovimo plotis [8] Pjovimo įtaiso kodas [9] Garso slėgio lygis [10] Matavimo paklaida [11] Išmatuotas garso galios lygis [12] Garantuojamas garso galios lygis [13] Vibracijų lygis [14] Priedai, kuriuos galima užsisakyti [15] „Mulčiavimo“ rinkinys [16] Akumuliatoriai, mod. [17] Akumuliatoriaus įkroviklis, mod. * Konkretūs specifiniai duomenys yra pateikti įrenginio identifikavimo etiketėje.	[1] LV - TEHNISKIE DATI [2] Nominālā jauda * [3] Maks. dzinēja griešanās ātrums * [4] MAKS. barošanas spriegums [5] NOMINĀLAIS barošanas spriegums [6] Mašīnas svars * [7] Plaušanas platums [8] Grieztējierīces kods [9] Skaņas spiediena līmenis [10] Mērījumu kļūda [11] Izmērītais skaņas intensitātes līmenis [12] Garantētais skaņas intensitātes līmenis [13] Vibrāciju līmenis [14] Piederumi pēc pieprasījuma [15] „Mulčēšanas” komplekts [16] Akumulatori, mod. [17] Akumulatoru lādētājs, mod. * Precīza vērtība ir norādīta mašīnas identifikācijas datu plāksnītē.
[1] МК - ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ [2] Номинална моћност * [3] Максимална брзина при работа на моторот * [4] МАКСИМАЛЕН напон [5] НОМИНАЛЕН напон [6] Тежина на машината * [7] Обем на косење [8] Код на уредот за сечење [9] Ниво на акустичен притисок [10] Отстапување од мерењата [11] Измерено ниво на акустична моћност [12] Гарантирано ниво на акустична моћност [13] Ниво на вибрации [14] додатоци достапни на барање [15] Комплет за „мелење“ [16] Батерији, модели [17] Полнач за батерија, модел * За одреден податок, проверете дали истиот е посочен на етикетата за идентификација на машината.	[1] NL - TECHNISCHE GEGEVENS [2] Nominaal vermogen * [3] Maximale snelheid voor de werking van de motor * [4] Voedingsspanning MAX [5] Voedingsspanning NOMINAL [6] Gewicht machine * [7] Maatbreedte [8] Code snij-inrichting [9] Niveau geluidsdruk [10] Meetonzekerheid [11] Gemeten akoestisch vermogen [12] Gewaarborgd akoestisch vermogen [13] Niveau trillingen [14] Optionele accessoires [15] Kit "Mulching" [16] Accu's, mod. [17] Acculader, mod. * Voor het specifiek gegeven, verwijst men naar wat aangegeven is op het identificatielabel van de machine.	[1] NO - TEKNISKE DATA [2] Nominell effekt * [3] Motorens maks driftshastighet * [4] MAX forsyningsspenning [5] NOMINAL forsyningsspenning [6] Maskinvekt * [7] Klippebredde [8] Artikelnummer for klippeinnretning [9] Lydtrykknivå [10] Måleusikkerhet [11] Målt lydeffektivnivå [12] Garantert lydeffektivnivå [13] Vibrasjonsnivå [14] Tilleggsutstyr på forespørsel [15] Mulching-sett [16] Batteri, mod. [17] Batterilader, mod. * For spesifikk informasjon, se referansen på maski- nens identifikasjonsetikett.

[1] PL - DANE TECHNICZNE [2] Moc znamionowa * [3] Maks. prędkość obrotowa silnika * [4] Napięcie zasilania MAKŚ [5] Napięcie zasilania ZNAMIONOWE [6] Masa maszyny * [7] Szerokość koszenia [8] Kod agregatu tnącego [9] Poziom ciśnienia akustycznego [10] Błąd pomiaru [11] Poziom mocy akustycznej zmierzony [12] Gwarantowany poziom mocy akustycznej [13] Poziom vibracji [14] Akcesoria dostępne na zamówienie [15] Zestaw mulczujący [16] Akumulatory, mod. [17] Ładowarka akumulatora, mod. * W celu uzyskania konkretnych danych, należy się odnieść do wskazań zamieszczonych na tabliczce identyfikacyjnej maszyny.	[1] PT - DADOS TÉCNICOS [2] Potência nominal * [3] Velocidade máx. de funcionamento motor * [4] Tensão de alimentação MÁX [5] Tensão de alimentação NOMINAL [6] Peso da máquina * [7] Amplitude de corte [8] Código dispositivo de corte [9] Nivel de pressão acústica [10] Incerteza de medição [11] Nivel de potência acústica medido [12] Nivel de potência acústica garantido [13] Nivel de vibrações [14] Acessórios a pedido [15] Kit "Mulching" [16] Baterias, mod. [17] Carregador de bateria, mod. * Para o dado específico, consultar a etiqueta de identificação da máquina.	[1] RO - DATE TEHNICE [2] Putere nominală * [3] Viteza max. de funcționare a motorului * [4] Tensiune de alimentare MAX [5] Tensiune de alimentare NOMINALĂ [6] Greutatea mașinii * [7] Lățimea de tăiere [8] Codul dispozitivului de tăiere [9] Nivel de presiune acustică [10] Nesiguranță în măsurare [11] Nivel de putere acustică măsurat [12] Nivel de putere acustică garantat [13] Nivel de vibrații [14] Accesorii la cerere [15] Kit de mărunțire „Mulching” [16] Baterii, mod. [17] Încărcător, mod. * Pentru informația specifică, consultați datele de pe eticheta de identificare a mașinii.
[1] RU - ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ [2] Номинальная мощность * [3] Макс. число оборотов двигателя * [4] МАКС. напряжение питания [5] НОМИНАЛЬНОЕ напряжение питания [6] Вес машины * [7] Ширина скашивания [8] Код режущего приспособления [9] Уровень звукового давления [10] Погрешность измерения [11] Измеренный уровень звуковой мощности [12] Гарантируемый уровень звуковой мощности [13] Уровень вибрации [14] принадлежности – навесные орудия по заказу [15] Комплект "Мульчирование" [16] Батареи, мод. [17] Зарядное устройство, мод. * Точное значение см. на идентификационном ярлыке машины.	[1] SK - TECHNICKÉ PARAMETRE [2] Menovitý výkon * [3] Maximálna rýchlosť činnosti motora * [4] MAX. napájacie napätie [5] NOMINÁLNE napájacie napätie [6] Hmotnosť stroja * [7] Šírka kosenia [8] Kód kosiaceho zariadenia [9] Úroveň akustického tlaku [10] Nepresnosť merania [11] Úroveň nameraného akustického výkonu [12] Úroveň zarúčeného akustického výkonu [13] Úroveň vibrácií [14] Prídavné zariadenia na požiadanie [15] Súprava pre Mulčovanie [16] Akumulátor, mod. [17] Nabíjačka akumulátora, mod. * Ohľadne uvedenej parametra vychádzajte z hodnoty uvedenej na identifikačnom štítku stroja.	[1] SL - TEHNIČNI PODATKI [2] Nazivna moč * [3] Najvišja hitrost delovanja motorja * [4] Največja napetost električnega napajanja [5] Nazivna napetost električnega napajanja [6] Teža stroja * [7] Širina reza [8] Šifra rezalne naprave [9] Raven zvočnega tlaka [10] Merilna negotovost [11] Izmerjena raven zvočne moči [12] Zajamčena raven zvočne moči [13] Nivo vibracij [14] Dodatni priključki na zahtevo [15] Komplet za mulčenje [16] Baterije, mod. [17] Polnilnik baterije, mod. * Za specifični podatek glej identifikacijsko nalepko stroja.
[1] SR - TEHNIČKI PODACI [2] Nazivna snaga * [3] Maks. radna brzina motora * [4] Napon napajanja MAKŚ [5] Napon napajanja NOMINALNI [6] Težina mašine * [7] Širina košenja [8] Šifra rezne glave [9] Nivo zvučnog pritiska [10] Merna nesigurnost [11] Izmereni nivo zvučne snage [12] Garantovani nivo zvučne snage [13] Nivo vibracija [14] Dodatna oprema na zahtev [15] Komplet za malčiranje [16] Baterije, mod. [17] Punjač baterije, mod. * Za specifični podatak, pogledajte podatke navedene na identifikacijskoj nalepnici mašine.	[1] SV - TEKNISKA SPECIFIKATIONER [2] Nominell effekt * [3] Motors maximala funktionshastighet * [4] Matningsspänning MAX [5] Matningsspänning NOMINAL [6] Maskinvikt * [7] Skärbredd [8] Skärhastighets kod [9] ljudtrycksnivå [10] Tivell med mätt [11] Uppmätt ljudeffektnivå [12] Garanterad ljudeffektnivå [13] Vibrationsnivå [14] Fällvalstillbehör [15] Sats för "Mulching" [16] Batterier, mod. [17] Batteriladdare, mod. * För specifik information, se uppgifterna på maskinens märklätt.	[1] TR - TEKNİK VERİLER [2] Nominal güç * [3] Motorun maksimum çalışma hızı * [4] MAKŚ. besleme gerilimi [5] NOMİNAL besleme gerilimi [6] Makine ağırlığı * [7] Kesim genişliği [8] Kesim düzeni kodu [9] Ses basınç seviyesi [10] Ölçü belirsizliği [11] Ölçülen ses gücü seviyesi [12] Garanti edilen ses gücü seviyesi [13] Titreşim seviyesi [14] Talep üzerine aksesuarlar [15] "Malçlama" kiti [16] Bataryalar, mod. [17] Batarya şarj cihazı, mod. * Spesifik değer için, makine belirleme etiketinde gösterilenleri referans alın.



INDICE

1. GÉNÉRALITÉS.....	1
1.1 Comment consulter le manuel	1
1.2 Références.....	1
2. NORMES DE SÉCURITÉ	1
2.1 Formation	1
2.2 Opérations préliminaires.....	2
2.3 Pendant l'utilisation	2
2.4 Entretien, stockage	3
2.5 Batterie / chargeur de batterie	3
2.6 Protection de l'environnement	3
3. CONNAÎTRE LA MACHINE	3
3.1 Description de la machine et utilisation prévue.....	3
3.2 Signalétique de sécurité	4
3.3 Étiquette d'identification	4
3.4 Principaux composants	5
4. MONTAGE	5
4.1 Composants pour le montage.....	5
4.2 Montage du sac (Fig. 3).....	5
4.3 Montage du guidon	5
5. COMMANDES DE CONTRÔLE	5
5.1 Clé de sécurité (Dispositif de désactivation)	5
5.2 Levier présence opérateur.....	5
5.3 Bouton de démarrage	6
5.4 Levier embrayage traction	6
5.5 Bouton « ECO »	6
5.6 Réglage de la hauteur de coupe.....	6
5.7 Réglage du guidon (Fig. 9-10).....	6
6. UTILISATION DE LA MACHINE	6
6.1 Opérations préliminaires.....	6
6.2 Contrôles de sécurité	7
6.3 Démarrage	8
6.4 Fonctionnement	8
6.5 Arrêt 9	9
6.6 Après l'utilisation	9
7. ENTRETIEN PÉRIODIQUE	9
7.1 Généralités	9
7.2 Batterie	9
7.3 Nettoyage	10
7.4 Écrous et vis de fixation	10
8. ENTRETIEN SUPPLÉMENTAIRE	10
8.1 Organe de coupe	11
9. STOCKAGE	11
9.1 Stockage de la machine.....	11
9.2 Stockage de la batterie	11
10. MANUTENTION ET TRANSPORT	11
11. ASSISTANCE ET RÉPARATIONS	11
12. COUVERTURE DE LA GARANTIE	12
13. Tableau d'entretien.....	12
14. Identification des anomalies	13
15. ÉQUIPEMENTS SUR DEMANDE	14
15.1 Kit de Mulching.....	14
15.2 Batterie	14
15.3 Chargeur de batterie	14

1. GÉNÉRALITÉS

1.1 COMMENT CONSULTER LE MANUEL

Dans le texte de ce manuel, certains paragraphes contenant des informations très importantes pour la sécurité ou le fonctionnement sont signalés de différentes façons, comme indiqué ci-après :

REMARQUE OU IMPORTANT *ajoute des précisions ou d'autres éléments à ce qui vient d'être indiqué, afin d'éviter d'endommager la machine ou de causer des dommages.*

Le symbole  attire l'attention sur un danger. Le non-respect de l'avertissement entraîne un risque de blessures corporelles ou à des tiers et/ou de dommages.

- * Les paragraphes entourés d'un cadre formé de points
- * gris indiquent des caractéristiques en option qui ne
- * sont pas présentes sur tous les modèles mentionnés
- * dans ce manuel. Vérifier si cette caractéristique
- * est présente sur le modèle en question.

Toutes les indications "avant", "arrière", "droite" et "gauche" se réfèrent à la position de travail de l'opérateur.

1.2 RÉFÉRENCES

1.2.1 Figures

Les figures sur ce mode d'emploi sont numérotées 1, 2, 3, et ainsi de suite.

Les éléments indiqués sur les figures sont marqués par les lettres A, B, C, et ainsi de suite.

Une référence à l'élément C sur la figure 2 est indiquée de la façon suivante : « Voir Fig. 2.C » ou simplement « (Fig. 2.C) ».

Les figures sont données à titre indicatif. Les pièces réelles peuvent varier par rapport aux pièces illustrées.

1.2.2 Titres

Le manuel est divisé en chapitres et en paragraphes.

Le titre du paragraphe « 2.1 Formation » est un sous-titre de « 2. Normes de sécurité ».

Les références à des titres ou paragraphes sont signalées par l'abréviation chap. ou paragr. suivie du numéro correspondant. Exemple : « chap. 2 » ou « paragr. 2.1 »

2. NORMES DE SÉCURITÉ

2.1 FORMATION

 **Se familiariser avec les commandes et avec la bonne utilisation de la machine. Apprendre à arrêter rapidement le moteur. Le non-respect des avertissements et des instructions peut causer des incendies et/ou de graves lésions.**

- Ne jamais permettre à des enfants ou à des personnes ne connaissant pas suffisamment les instructions d'utiliser la machine. La réglementation locale peut fixer un âge minimum pour l'utilisateur.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de plus de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou sans expérience et connaissance, à condition qu'elles soient surveillées ou informées sur la manière dont utiliser la machine en toute sécurité et qu'elles comprennent les dangers encourus. Cet appareil n'est pas un jouet. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par les enfants sans surveillance.
- Ne jamais utiliser la machine en cas de fatigue ou de malaise de l'utilisateur, ou en cas de consommation de médicaments, de drogues, d'alcool ou de substances dangereuses pour les capacités de réflexes et de concentration.
- Ne pas transporter des enfants ou d'autres passagers.
- Se rappeler que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents et des imprévus qui peuvent arriver à d'autres personnes ou à leurs biens. L'utilisateur est responsable de l'évaluation des risques potentiels du terrain à travailler et de la mise en place de toutes les précautions nécessaires pour assurer sa sécurité et celle d'autrui, en particulier sur les terrains en pente, les sols accidentés, glissants ou instables.
- Si la machine est cédée ou prêtée à des tiers, vérifier que l'utilisateur prenne connaissance des consignes d'utilisation contenues dans le présent manuel.

2.2 OPÉRATIONS PRÉLIMINAIRES

Équipements de protection individuelle (EPI)

- Porter des vêtements adaptés, des chaussures de travail résistantes avec semelle antiglisse et pantalons longs. Ne pas actionner la machine à pieds nus ou en sandales. Porter un casque antibruit.
- Utilisation de protections acoustiques peut réduire la capacité d'entendre d'éventuels avertissements (cris ou alarmes). Faire très attention à ce qui se déroule autour de la zone de travail.
- Porter des gants de travail dans toutes les situations entraînant un risque pour les mains.
- Ne pas porter d'écharpes, chemisiers, colliers, bracelets, vêtements flottants, ou munis de lacets ou de cravates et de toute façon tout accessoire pendant ou long susceptible de s'accrocher dans la machine ou dans des objets et des matériaux présents sur le lieu de travail.
- Serrer adéquatement les cheveux longs.

Zone de travail / Machine

- Inspecter minutieusement toute la zone de travail et éliminer tout objet externe qui pourrait être éjecté par la machine ou endommager l'organe de coupe/organes rotatifs (cailloux, branches, fils de fer, os, etc.).

2.3 PENDANT L'UTILISATION

Zone de travail

- Ne pas utiliser la machine dans des environnements à risque d'explosion, en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières. Les équipements génèrent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.

- Travailler uniquement à la lumière du jour ou avec une lumière artificielle adéquate et dans des conditions de bonne visibilité.
- Tenir les personnes, les enfants et les animaux éloignés de la zone de travail. Il faut que les enfants soient surveillés par un autre adulte.
- Éviter de travailler dans l'herbe mouillée, sous la pluie et avec risque d'orages, spécialement de foudres.
- Ne pas exposer la machine à la pluie ou à l'humidité. L'eau qui pénètre dans la machine augmente le risque de décharge électrique.
- Faire particulièrement attention aux irrégularités du terrain (dos-d'âne, rigoles), aux pentes, aux dangers cachés et à la présence d'éventuels obstacles susceptibles de limiter la visibilité.
- Faire très attention à proximité d'escarpements, fossés ou talus. La machine peut se renverser si une roue franchit un bord ou si le bord cède.
- Travailler dans le sens transversal de la pente, jamais dans le sens de la montée / descente, en faisant très attention aux changements de sens, à votre point d'appui et à ce que les roues soient libres de tout obstacle (cailloux, branches, racines, etc.) qui pourraient provoquer le glissement latéral ou la perte de contrôle de la machine.
- Faire très attention à la circulation routière lors de l'utilisation de la machine en bordure de route.

Comportements

- Faire attention quand on procède en marche arrière ou vers l'arrière. Regarder derrière soi avant et pendant la marche arrière pour s'assurer qu'il n'y a pas d'obstacles.
- Marcher, ne jamais courir.
- Éviter de se faire tirer par la tondeuse.
- Toujours tenir les mains et les pieds éloignés de l'organe de coupe, tant pendant le démarrage du moteur que pendant l'utilisation de la machine.
- Attention : l'organe de coupe continue à tourner pendant quelques secondes même après sa désactivation ou après la coupure du moteur.
- Toujours rester à distance de l'ouverture de déchargement.



En cas de cassures ou d'accidents pendant le travail, arrêter tout de suite le moteur, et éloigner la machine, pour ne provoquer aucun dommage supplémentaire ; En cas d'accidents entraînant des blessures corporelles ou dommages à des tiers, activer immédiatement les procédures de premiers secours les plus adéquates à la situation en cours et contacter un établissement de santé pour recevoir les soins nécessaires. Enlever soigneusement les éventuels débris qui, si ignorés, pourraient causer des dommages ou des lésions aux personnes ou aux animaux.

Limitations d'utilisation

- Ne jamais utiliser la machine si les protections sont endommagées, absentes ou mal positionnées (sac de ramassage, protection de déchargement latéral, protection de déchargement arrière).
- Ne pas utiliser la machine si les équipements / appareils ne sont pas installés aux endroits prévus.
- Ne pas débrancher, désactiver, retirer ni manipuler les systèmes de sécurité/microinterrupteurs présents.
- Ne pas soumettre la machine à des efforts excessifs, et ne pas utiliser une petite machine pour exécuter de gros travaux ; le fait d'utiliser une machine de dimensions adéquates réduit les risques, et améliore la qualité du travail.

2.4 ENTRETIEN, STOCKAGE

Le fait d'effectuer un entretien régulier et de stocker correctement la machine préserve sa sécurité et le niveau de ses performances.

Entretien

- Ne jamais utiliser la machine si certaines de ses pièces sont usées ou endommagées. Les pièces défectueuses ou détériorées doivent être remplacées et ne doivent jamais être réparées.
- Pendant les opérations de réglage de la machine, faire attention afin d'éviter de se coincer les doigts entre l'organe de coupe en mouvement et les parties fixes de la machine.

 **Le niveau de bruit et le niveau de vibrations reportés dans les présentes instructions sont des valeurs maximum d'utilisation de la machine. L'utilisation d'un élément de coupe non équilibré, d'une vitesse de mouvement excessive et l'absence d'entretien ont une influence significative sur les émissions sonores et sur les vibrations. Il faut donc adopter des mesures préventives afin d'éliminer tout dommage possible dû à un bruit élevé et aux contraintes issues des vibrations ; veiller à l'entretien de la machine, porter un casque anti-bruit, faire des pauses pendant le travail.**

Stockage

- Pour réduire le risque d'incendie, ne pas laisser les récipients avec les déchets à l'intérieur d'un local.

2.5 BATTERIE / CHARGEUR DE BATTERIE

IMPORTANT Les normes de sécurité suivantes complètent les prescriptions de sécurité figurant dans la notice de la batterie et du chargeur de batterie jointe à la machine.

- Pour charger la batterie, utiliser uniquement des chargeurs de batterie recommandés par le fabricant. Un chargeur de batterie inadéquat peut provoquer une électrocution, une surchauffe ou une fuite de liquide corrosif de la batterie.
- Utiliser uniquement des batteries spécifiques prévues pour votre outil. L'utilisation d'autres batteries peut provoquer des lésions et entraîner des risques d'incendie.
- Avant d'insérer la batterie, s'assurer que l'appareil est éteint. Monter une batterie dans un appareil électrique allumé peut provoquer des incendies.
- Quand la batterie n'est pas utilisée, la tenir loin de toutes agrafes, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques, qui pourraient provoquer un court-circuit des contacts. Un court-circuit entre les contacts de la batterie peut provoquer des combustions ou des incendies.
- Ne pas utiliser le chargeur de batterie dans des lieux contenant des vapeurs, des substances inflammables ou sur des surfaces facilement inflammables, comme le papier, le tissu, etc. Pendant la recharge, le chargeur de batterie chauffe et peut provoquer un incendie.
- Pendant le transport, veiller à ce que les bornes des accumulateurs n'entrent pas en contact entre elles ; ne pas utiliser des caisses métalliques pour le transport.

2.6 PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

La protection de l'environnement doit être un aspect important et prioritaire pour l'emploi de la machine, au profit de la société civile et de l'environnement où nous vivons.

- Éviter de déranger le voisinage. Utiliser la machine uniquement à des heures raisonnables (ni tôt le matin ni tard le soir pour ne pas déranger).
- Suivre scrupuleusement les normes locales pour l'élimination des emballages, des pièces détériorées ou de tout élément ayant un effet important sur l'environnement ; ces déchets ne doivent pas être jetés à la poubelle, mais doivent être séparés et confiés aux centres de collecte prévus, qui procéderont au recyclage des matériaux.
- Suivre scrupuleusement les normes locales pour l'élimination des déchets.
- Au moment de la mise hors service, ne pas abandonner la machine dans l'environnement, mais la livrer à un centre de collecte, en suivant les normes locales en vigueur.



Ne pas jeter les équipements électriques dans les déchets ménagers. Selon la directive européenne 2012/19/UE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques et son application conformément aux normes nationales, les équipements électriques usés doivent être collectés séparément, afin d'être réutilisés de façon éco-compatible. Si les équipements électriques sont éliminés dans une décharge ou sur un terrain vague, les substances dangereuses peuvent atteindre la nappe d'eau souterraine et entrer dans la chaîne alimentaire, nuisant à votre santé et à votre bien-être. Pour des informations plus approfondies sur l'élimination de ce produit, contacter l'autorité compétente pour l'élimination des déchets ménagers ou votre revendeur.



Éliminer la batterie en fin de vie tout en respectant notre environnement. La batterie contient du matériel qui est dangereux pour vous et pour l'environnement. Celle-ci doit être retirée et éliminée séparément dans une structure qui accepte les batteries au lithium-ion.



Le tri différentiel des produits et emballages usagés permet le recyclage des matériaux et leur réutilisation. La réutilisation des matériaux recyclés nous aide à empêcher la pollution de l'environnement et à réduire la demande de matières premières.

3. CONNAÎTRE LA MACHINE

3.1 DESCRIPTION DE LA MACHINE ET UTILISATION PRÉVUE

Cette machine est une tondeuse à gazon à conducteur à pied.

La machine est composée pour l'essentiel d'un moteur actionnant un organe de coupe contenu dans un carter, équipé de roues et d'un guidon. Le conducteur est en mesure de conduire la machine et d'actionner les commandes principales en se tenant toujours derrière le guidon et donc à distance de sécurité de l'organe de coupe rotatif.

Si l'opérateur s'éloigne de la machine, le moteur et l'organe rotatif s'arrêtent dans les secondes qui suivent.

3.1.1 Usage prévu

Cette machine est conçue et construite pour la tonte (et le ramassage) de l'herbe dans les jardins et les zones herbeuses, d'extension rapportée à la capacité de tonte, exécutée en présence d'un opérateur à pied.

En général, cette machine peut :

1. Tondre l'herbe et la recueillir dans le sac de ramassage.
2. Tondre l'herbe et la décharger sur le terrain par l'arrière.
3. Tondre l'herbe et la décharger latéralement (le cas échéant).
4. Tondre l'herbe, la broyer et la déposer sur le terrain (effet « mulching » - le cas échéant).

L'utilisation d'équipements particuliers, prévus par le fabricant comme l'équipement original ou vendu séparément, permet d'effectuer la tonte en fonction des différents modes opératoires, illustrés par ce manuel ou dans le mode d'emploi qui accompagne les équipements.

3.1.2 Usage impropre

Tout usage autre que ceux cités ci-dessus peut se révéler dangereux et nuire aux personnes et/ou aux choses.

Font partie de l'usage impropre (à titre d'exemple, mais pas seulement) :

- Transporter d'autres personnes, des enfants ou des animaux sur la machine car ils risqueraient de tomber et de se provoquer de graves lésions ou de nuire à une conduite sûre.
- Se faire transporter par la machine.
- Utiliser la machine pour remorquer ou pousser des charges.
- Actionner l'organe de coupe sur des sections non herbeuses.
- Utiliser la machine pour ramasser des feuilles ou des détritus.
- Utiliser la machine pour régulariser les haies ou pour couper la végétation non herbeuse.
- Utiliser la machine par plus d'une personne.

IMPORTANT L'usage impropre de la machine implique la déchéance de la garantie et soulève le fabricant de toute responsabilité, en reportant sur l'utilisateur tous les frais dérivants de dommages ou de lésions corporelles à l'utilisateur ou des tiers.

3.1.3 Typologie d'utilisateur

Cette machine est destinée à être utilisée par des particuliers, à savoir des opérateurs non professionnels. Cette machine est destinée à un « usage amateur ».

IMPORTANT La machine doit être utilisée par un seul opérateur.

3.2 SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

Sur la machine figurent plusieurs symboles (Fig. 2.0).

Ils ont pour fonction de rappeler à l'utilisateur les comportements à adopter pour l'utiliser avec l'attention et la précaution nécessaires.

Signification des symboles :



Attention. Lire les instructions avant d'utiliser la machine.



Danger ! Risque d'éjection d'objets. Tenir les personnes à l'extérieur de la zone de travail pendant l'utilisation.



Uniquement pour tondeuse à gazon avec moteur thermique.



Uniquement pour tondeuses à gazon électriques avec alimentation par réseau.



Uniquement pour tondeuses à gazon électriques avec alimentation par réseau.



Danger ! Risque de coupures.

Organe de coupe en mouvement. Ne pas introduire les mains et les pieds à l'intérieur du siège de l'organe de coupe.



Faire attention à l'organe de coupe

tranchant. Ne pas introduire les mains ou les pieds dans le logement de l'organe de coupe. L'organe de coupe continue à tourner même après l'arrêt du moteur. Retirer la clé de sécurité (dispositif de désactivation) avant d'effectuer l'entretien.

IMPORTANT Les étiquettes autocollantes abîmées ou devenues illisibles doivent être remplacées. Demander de nouvelles étiquettes à son centre d'assistance agréé.

3.3 ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION

L'étiquette d'identification reprend les données suivantes (Fig. 1.0).

1. Niveau de puissance sonore.
2. Marque de conformité CE.
3. Année de fabrication.
4. Type de machine.
5. Numéro de série.
6. Nom et adresse du Fabricant.
7. Code article.
8. Vitesse max. de fonctionnement du moteur.
9. Poids en kg.
10. Tension et fréquence d'alimentation.
11. Indice de protection électrique.
12. Puissance nominale.

Transcrire les données d'identification de la machine dans les espaces prévus à cet effet sur l'étiquette apposée à l'arrière de la couverture.

IMPORTANT Utiliser les données d'identification figurant sur l'étiquette d'identification du produit chaque fois que vous contactez l'atelier autorisé.

IMPORTANT L'exemple de la déclaration de conformité se trouve aux dernières pages du manuel.

3.4 PRINCIPAUX COMPOSANTS

La machine se compose des principaux éléments suivants, auxquels correspondent les fonctions suivantes (Fig. 1.0) :

- A. **Châssis** : il s'agit du carter qui renferme l'organe de coupe rotatif.
- B. **Moteur** : il fournit le mouvement de l'organe de coupe et de la traction aux roues (le cas échéant).
- C. **Organe de coupe** : il s'agit de l'élément chargé de couper l'herbe.
- D. **Protection de déchargement arrière** : il s'agit d'une protection de sécurité qui empêche que les objets éventuellement recueillis par l'organe de coupe ne soient éjectés loin de la machine.
- E. **Protection de déchargement latéral (le cas échéant)** : il s'agit d'une protection de sécurité qui empêche que les objets éventuellement recueillis par l'organe de coupe ne soient éjectés loin de la machine.
- F. **Défecteur de déchargement latéral (le cas échéant)** : en plus de la fonction de déchargement latéral de l'herbe sur le terrain, il constitue un élément de sécurité empêchant les éventuels objets ramassés par les organes de coupe d'être éjectés loin de la machine.
- G. **Sac de ramassage** : en plus de la fonction de ramassage de l'herbe coupée, il constitue un élément de sécurité empêchant les éventuels objets ramassés par les organes de coupe d'être éjectés loin de la machine.
- H. **Guidon** : il s'agit du poste de travail de l'opérateur. Grâce à sa longueur, l'opérateur maintient toujours la distance de sécurité par rapport à l'organe de coupe rotatif pendant le travail.
- I. **Batterie** (si non fournie avec la machine, voir chap. 15 « équipements à la demande ») : dispositif qui fournit l'énergie électrique à l'outillage ; ses caractéristiques et ses règles d'utilisation sont décrites dans un manuel spécifique.
- J. **Lever présence opérateur** : il s'agit du levier qui permet l'engagement de l'organe de coupe et de la traction. Le moteur s'arrête automatiquement au moment du relâchement du levier.
- K. **Lever engagement traction** : il s'agit du levier qui engage la traction aux roues et permet l'avancement de la machine.
- L. **Volet d'accès au compartiment batterie**
- M. **Clé de sécurité (Dispositif de désactivation)** : la clé active/désactive le circuit électrique de la machine.
- N. **Chargeur de batterie** (si non fournie avec la machine, voir chap. 15 « équipements à la demande ») : dispositif utilisé pour recharger la batterie.

4. MONTAGE

 **Les normes de sécurité à suivre sont décrites au chap. 2. Respecter scrupuleusement ces indications pour ne pas s'exposer à de graves risques ou dangers.**
Pour des raisons de stockage et de transport, certains éléments de la machine ne sont pas assemblés directement

en usine mais doivent être montés après déballage. Pour leur montage, suivre les consignes suivantes.

 **Le déballage de la machine et l'achèvement du montage doivent être effectués sur une surface plane et solide, avec un espace suffisant pour la manutention de la machine et des emballages, en utilisant toujours les outils appropriés. Ne pas utiliser la machine avant d'avoir terminé les opérations indiquées à la section « MONTAGE ».**

4.1 COMPOSANTS POUR LE MONTAGE

L'emballage contient les composants pour le montage.

4.1.1 Déballage

1. Ouvrir l'emballage avec attention en veillant à ne pas perdre de composants.
2. Consulter la documentation incluse dans la boîte, y compris le présent mode d'emploi.
3. Extraire de la boîte tous les éléments qui ne sont pas montés.
4. Éliminer la boîte et les emballages en respectant les réglementations locales.

 **Avant d'effectuer le montage, vérifier que la clé de sécurité n'est pas insérée dans son logement.**

4.2 MONTAGE DU SAC (Fig. 3)

Le bac de ramassage retourné, accrocher tous les profils en plastique (21) au cadre (22) à l'aide d'un tournevis (voir figure)

4.3 MONTAGE DU GUIDON

Monter le guidon comme illustré sur les (Fig. 4).

5. COMMANDES DE CONTRÔLE

5.1 CLÉ DE SÉCURITÉ (DISPOSITIF DE DÉSACTIVATION)

La clé (Fig. 5.A) est placée à l'intérieur du compartiment batteries.
En mettant la clé sur « ON », le circuit électrique de la machine s'active en permettant son allumage.
En mettant la clé sur « OFF », le circuit électrique se désactive complètement pour empêcher tout usage incontrôlé de la machine.

IMPORTANT Retirer la clé de sécurité à chaque fois que la machine n'est pas utilisée ou laissée sans surveillance.

5.2 LEVIER PRÉSENCE OPÉRATEUR

Le levier présence opérateur (Fig. 6.A) permet l'embrayage de l'organe de coupe.
Il se trouve à l'avant du guidon.

Appuyer sur le bouton de sécurité (Fig. 6.C) et placer le levier vers le guidon pour démarrer l'organe de coupe.
Le moteur s'arrête automatiquement et toutes les fonctions sont désactivées quand on relâche le levier.

REMARQUE L'embrayage de l'organe de coupe est possible seulement en appuyant sur le bouton de sécurité à droite du guidon et en mettant le levier de présence de l'opérateur vers le guidon.

5.3 BOUTON DE DÉMARRAGE

Le bouton de démarrage (Fig. 7.A) s'utilise pour :



1. **Allumage de la machine.** En appuyant sur le bouton (Fig. 7.A) l'écran (Fig. 7.B) s'allume et la machine est prête à l'emploi.

REMARQUE L'allumage de la machine n'est possible que si le levier de présence de l'opérateur et le levier de traction sont relâchés.

REMARQUE Si la machine n'est pas utilisée, l'écran s'éteint après 15 secondes et il est nécessaire de refaire l'action précédente.



2. **Embrayage de l'organe de coupe.**

REMARQUE L'embrayage de l'organe de coupe est possible seulement si le levier présence opérateur est appuyé contre le guidon (voir paragr. 6.3).

3. **Débrayage de l'organe de coupe.** Avec l'organe de coupe embrayé, relâcher le levier de présence opérateur (Fig. 6.A) ; l'organe de coupe s'arrête mais la machine reste allumée.

5.4 LEVIER EMBRAYAGE TRACTION

Le levier d'embrayage embraie la traction sur les roues et permet l'avancement de la machine. Il se trouve à l'arrière du guidon.



Traction embrayée.

Pour embrayer la traction, placer le levier d'embrayage de la traction vers le guidon (Fig. 6.B).

Il est possible de régler la vitesse de la machine avec la commande de sélection (Fig. 7.C).

Il est possible de sélectionner 6 vitesses différentes.



1. **Vitesse maximale** (environ 5 km/h).



2. **Vitesse minimale** (environ 2,5 km/h).

REMARQUE Le dernier niveau de vitesse sélectionné reste paramétré même après l'arrêt de la machine.

IMPORTANT Pour éviter d'endommager la transmission, éviter de tirer la machine vers l'arrière quand la traction est embrayée.

5.5 BOUTON « ECO »

La fonction « ECO » permet d'économiser de l'énergie lors de la coupe de l'herbe et d'optimiser l'autonomie de la batterie. Pour activer ou désactiver la fonction "Eco" appuyer sur le bouton (Fig. 7.D).

Lorsque la fonction est activée, le voyant correspondant s'allume sur le guidon.

Cette fonction se désactive toujours, chaque fois que les leviers présence opérateur sont relâchés.

REMARQUE L'utilisation de la fonction "ECO" n'est pas conseillée en cas de conditions de coupe difficiles (herbe dense, haute, humide).

5.6 RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

En abaissant ou en levant le châssis, l'herbe peut être coupée à différentes hauteurs de coupe.



Exécuter cette opération quand l'organe de coupe est à l'arrêt.

Le réglage de la hauteur de coupe s'effectue grâce au levier (Fig.8.A) conçu pour soulever ou baisser le châssis jusqu'à la position souhaitée.

5.7 RÉGLAGE DU GUIDON (Fig. 9-10)

6. UTILISATION DE LA MACHINE



Les normes de sécurité à suivre sont décrites au chap. 2. Respecter scrupuleusement ces indications pour ne pas s'exposer à de graves risques ou dangers.

6.1 OPÉRATIONS PRÉLIMINAIRES

Avant de commencer à travailler, il faut effectuer une série de contrôles et d'opérations pour assurer que le travail soit effectué de façon convenable et dans des conditions de sécurité maximales :

S'assurer que la clé de sécurité ne soit pas insérée dans son siège.

Mettre la machine en position horizontale et bien appuyée sur le terrain.

6.1.1 Contrôle de la batterie

Avant d'utiliser la machine, la première fois après l'avoir achetée, procéder à la recharge complète en suivant les indications contenues dans le livret de la batterie. Avant chaque utilisation, vérifier l'état de charge de la batterie en suivant les indications contenues dans le livret de la batterie.

6.1.2 Préparation de la machine au travail

REMARQUE Cette machine permet de couper la pelouse de différentes façons ; il est recommandé, avant de commencer la tonte, de préparer la machine selon la coupe que l'on souhaite réaliser.

a. Préparation à la tonte et au ramassage de l'herbe dans le sac de ramassage :

1. Soulever la protection de déchargement arrière (Fig. 11.A) et accrocher correctement le sac de ramassage (Fig. 11.B) comme indiqué sur la figure.
2. Dans les modèles avec possibilité de déchargement latéral : s'assurer que la protection de déchargement latéral (Fig. 12.B) soit abaissée.

b. Préparation à la coupe et au déchargement arrière au sol de l'herbe :

1. Déposer le sac de ramassage et veiller à ce que la protection de déchargement arrière (Fig. 12.A) reste baissée de manière stable.
2. Dans les modèles avec possibilité de déchargement latéral : s'assurer que la protection de déchargement latéral (Fig. 12.B) soit abaissée.

c. Préparation à la coupe et au broyage de l'herbe (fonction « mulching ») :

1. Soulever la protection de déchargement arrière (Fig. 13.A) et introduire le bouchon déflecteur (Fig. 13.B) dans l'ouverture d'éjection en le maintenant légèrement incliné vers la droite.
2. Le fixer en montant deux goujons (Fig. 13.C) dans les trous prévus jusqu'à provoquer le clic de la dent d'accrochage (Fig. 13.D).
3. Dans les modèles avec possibilité de déchargement latéral : s'assurer que la protection de déchargement latéral (Fig. 12.B) soit abaissée.

Pour déposer le bouchon déflecteur :

1. Soulever la protection de déchargement arrière (Fig. 13.A).
2. Appuyer sur le centre de façon à décrocher la dent (Fig. 13.D).

d. Préparation à la coupe et au déchargement latéral au sol de l'herbe :

1. Soulever la protection de déchargement arrière (Fig. 13.A) et introduire le bouchon déflecteur (Fig. 14.B) dans l'ouverture d'éjection en le maintenant légèrement incliné vers la droite.
2. Le fixer en montant deux goujons (Fig. 14.C) dans les trous prévus jusqu'à provoquer le clic de la dent d'accrochage (Fig. 14.D).
3. Soulever la protection de déchargement latéral (Fig. 14.A).
4. Insérer le déflecteur de déchargement latéral (Fig. 14.E).
5. Refermer la protection de déchargement latéral (Fig. 14.A) de façon à ce que le déflecteur de déchargement (Fig. 14.B) soit bloqué.

Pour déposer le bouchon déflecteur :

1. Soulever la protection de déchargement arrière (Fig. 13.A).
2. Appuyer sur le centre de façon à décrocher la dent (Fig. 13.D).

6.1.3 Réglage de la hauteur de coupe

Régler la hauteur de tonte de la façon indiquée au paragr. 5.6.

6.2 CONTRÔLES DE SÉCURITÉ

Exécuter les contrôles de sécurité suivants et vérifier que les résultats correspondent aux indications des tableaux.



Toujours effectuer les contrôles de sécurité avant l'utilisation.

6.2.1 Contrôle de sécurité général

Objet	Résultat
Poignées	Nettoyées, sèches.
Guidon	Fixé correctement et solidement à la machine.
Organe de coupe	Propre, non endommagé ou usé.
Protection du déchargement arrière ; sac de ramassage	En bon état. Aucune détérioration. Montés correctement.
Protection du déchargement latéral ; déflecteur du déchargement latéral	En bon état. Aucune détérioration. Montés correctement.
Commande de l'interrupteur Lever présence opérateur Lever embrayage traction	Le levier doit bouger librement, sans besoin de forcer, et au relâchement il doit retourner automatiquement et rapidement dans la position neutre.
Batterie	Aucun dommage à son boîtier, aucune infiltration de liquide.
Vis/écrous sur la machine et sur l'organe de coupe	Bien serrés (pas desserrés).
Passages de l'air de refroidissement	Non bouchés.
Machine	Aucun signe d'endommagement ou d'usure.

6.2.2 Test de fonctionnement de la machine

Action	Résultat
--------	----------

1. Faire démarrer la machine (paragr. 6.3). 2. Engager l'organe de coupe (paragr. 6.3). 3. Relâcher les deux leviers de présence opérateur (Fig. 20.A).	1. L'écran s'allume et la machine est prête à l'utilisation. 2. L'organe de coupe doit se déplacer. 3. Les leviers doivent retourner automatiquement et rapidement en position neutre, le moteur et l'organe de coupe doivent s'arrêter en quelques secondes.
1. Faire démarrer la machine (paragr. 6.3). 2. Actionner le levier de traction (paragr.5.4). 3. Relâcher le levier traction.	1. L'écran s'allume et la machine est prête à l'utilisation. 2. Les roues font avancer la machine. 3. Les roues s'arrêtent et la machine cesse d'avancer.
Conduite d'essai	Aucune vibration anormale. Aucun bruit anormal.

 **Si l'un des résultats diffère de ce qui est indiqué dans les tableaux, ne pas utiliser la machine ! S'adresser à un centre d'assistance pour les contrôles nécessaires et la réparation.**

6.3 DÉMARRAGE

REMARQUE Effectuer le démarrage sur une surface plane et sans obstacles ni herbe haute.

REMARQUE Vérifier la bonne combinaison des batteries, en suivant les instructions fournies dans le tableau « Données techniques ».

- Ouvrir le volet d'accès au compartiment batterie (Fig. 15.A).
- Insérer correctement les batteries dans son logement (paragr. 7.2.3).
- Introduire la clé de sécurité à fond (Fig. 16.B) et la tourner sur « ON ».
- Appuyer sur le bouton d'allumage (Fig. 17.A). L'afficheur reste allumé pendant 15 s.
- Engager l'organe de coupe en appuyant d'abord sur le bouton de sécurité à droite (Fig. 18.A) et ensuite sur le levier de présence opérateur (Fig. 18.B).
- Pour embrayer la traction, appuyer sur le levier à l'arrière du guidon (Fig. 18.C).

6.4 FONCTIONNEMENT

IMPORTANT Pendant le travail, toujours maintenir la distance de sécurité par rapport à l'organe de coupe, qui est donnée par la longueur du guidon.

IMPORTANT Pour garantir le travail optimal de la machine, il est conseillé d'utiliser simultanément deux batteries.

L'autonomie des batteries (et donc la surface de gazon pouvant être tondue avant son rechargement) dépend essentiellement des facteurs décrits au (paragr. 7.2.1). Pendant l'utilisation, l'état de la charge de la batterie est visualisé sur l'écran (pourcentage de charge encore disponible) (Fig. 7.E).

IMPORTANT *Au cas où le moteur s'arrête à cause d'une surchauffe pendant le travail, il faut attendre environ 5 minutes avant de pouvoir le remettre en marche.*

6.4.1 Tonte de l'herbe

- Commencer l'avancement et la coupe sur le gazon.
- Adapter la vitesse d'avancement et la hauteur de tonte (paragr. 5.6) aux conditions du gazon (hauteur, densité et humidité) et à la quantité d'herbe tondue.

.....
Dans les modèles avec traction (paragr. 5.4) :
• il est conseillé de ne pas tondre sur des terrains
• ayant une pente supérieure à 15°.
.....

- La pelouse aura un meilleur aspect si les coupes sont toujours effectuées à la même hauteur et alternativement dans les deux sens (Fig. 19).

.....
En cas de déchargement latéral : il est conseillé d'effectuer un parcours évitant de décharger l'herbe coupée sur la partie du gazon encore à tondre.
•
En cas de « mulching » ou de déchargement arrière de l'herbe :
•
• Toujours éviter de couper une quantité d'herbe importante. Ne jamais enlever plus d'un tiers de la hauteur totale de l'herbe en une seule fois (Fig. 19).
• Toujours conserver le châssis bien propre (paragr. 7.3.1).
.....

6.4.2 Conseils pour garder une belle pelouse

- Pour garder une pelouse d'un bel aspect, verte et souple, il faut la tondre régulièrement. La pelouse peut être constituée d'herbes de typologies différentes. Si l'on tond la pelouse fréquemment, les herbes qui poussent le plus sont celles qui ont beaucoup de racines, qui forment une couverture herbeuse solide ; si au contraire on la tond moins fréquemment, il se développe des herbes hautes et sauvages (trèfle, marguerites, etc.). La fréquence des tontes doit être proportionnelle à la croissance de l'herbe, en évitant qu'entre une tonte et l'autre l'herbe pousse trop.
- La hauteur optimale de l'herbe d'une pelouse bien soignée est d'environ 4-5 cm et, avec une seule tonte, il ne devrait pas être nécessaire de couper plus d'un tiers de la hauteur totale. Si l'herbe est très haute, il vaut mieux la tondre en deux fois, à un jour d'intervalle; passer une première fois sur la pelouse avec les organes de coupe levés à la hauteur maximum et la deuxième fois à la hauteur désirée.
- Une coupe trop basse provoque des arrachements et des éclaircissements du gazon, provoquant un aspect "à taches".
- Pendant les périodes les plus chaudes et sèches, il est conseillé de garder l'herbe légèrement plus haute afin de réduire le dessèchement du terrain.

- Il est toujours préférable de tondre l'herbe quand la pelouse est bien sèche. Ne pas couper l'herbe lorsqu'elle est mouillée ; cela peut réduire l'efficacité du dispositif rotatif pour l'herbe qui s'y attache et provoquer des amas d'herbe coupée dans le gazon.
- Les organes de coupe doivent être intègres et bien affûtés, de façon à ce que la coupe soit nette et sans effilochements qui entraînent le jaunissement des pointes.

6.4.3 Vidange du sac de ramassage

Lorsque le sac de ramassage (Fig. 1.G) est trop plein, le ramassage de l'herbe n'est plus efficace et le bruit de la tondeuse change.

En cas de sac de ramassage avec dispositif indicateur du contenu :

 1. Soulevé = vide.

 2. Abaissé = plein.

Pendant le travail, avec l'organe de coupe en mouvement, l'indicateur reste soulevé jusqu'à ce que le sac de ramassage soit en mesure de recevoir l'herbe coupée ; lorsqu'il est abaissé, cela signifie que le sac de ramassage est rempli et qu'il faut le vider.

Pour déposer et vider le sac de ramassage :

1. Relâcher les deux leviers (Fig. 20.A) et (Fig. 20.B).
2. Attendre l'arrêt de l'organe de coupe.
3. Soulever la protection de déchargement arrière (Fig. 11.A), saisir la poignée et déposer le sac de ramassage en le maintenant dressé.

6.5 ARRÊT

Pour arrêter la machine :

1. Relâcher les deux leviers (Fig. 20.A) et (Fig. 20.A).
2. Appuyer sur le bouton de démarrage (Fig. 17.A).
3. Attendre l'arrêt de l'organe de coupe.

 **Après avoir arrêté la machine, il faut attendre plusieurs secondes avant que l'organe de coupe ne s'arrête.**

IMPORTANT Toujours arrêter la machine.

- Pendant les déplacements d'une zone de travail à une autre.
- Pour traverser des surfaces non herbeuses.
- À chaque fois qu'il faut passer un obstacle.
- Avant de régler la hauteur de tonte.
- Chaque fois qu'on enlève ou remonte le sac de ramassage.
- Chaque fois qu'on enlève ou remonte le déflecteur de déchargement latéral (le cas échéant).

6.6 APRÈS L'UTILISATION

1. Arrêter la machine (paragr. 6.5).
2. Ouvrir le volet et retirer la clé de sécurité.
3. Déposer les batteries de leur logement et les recharger (paragr. 7.2.2).
4. Laisser le moteur refroidir avant de ranger la machine dans tout endroit.
5. Effectuer le nettoyage (paragr. 7.3).
6. Contrôler qu'il n'y a pas d'éléments desserrés ou endommagés. Le cas échéant, remplacer les composants endommagés et serrer les vis et les boulons éventuellement desserrés ou contacter le centre d'assistance autorisé.

IMPORTANT Retirer la clé de sécurité à chaque fois que la machine n'est pas utilisée ou laissée sans surveillance.

7. ENTRETIEN PÉRIODIQUE

7.1 GÉNÉRALITÉS

 **Les normes de sécurité à suivre sont décrites au chap. 2. Respecter scrupuleusement ces indications pour ne pas s'exposer à de graves risques ou dangers.**

 **Avant d'effectuer tout contrôle, tout nettoyage ou toute intervention d'entretien/réglage sur la machine :**

- Arrêter la machine.
- Enlever la clé de sécurité, (ne jamais laisser la clé insérée ou à la portée d'enfants ou de personnes non compétentes).
- Vérifier que toutes les pièces en mouvement se sont arrêtées complètement.
- Laisser le moteur refroidir avant de ranger la machine dans tout endroit.
- Lire les instructions correspondantes.
- Porter des vêtements appropriés, des gants de sécurité et des lunettes de protection.
 - Les intervalles et les types d'intervention sont résumés dans le «Tableau opérations d'entretien». Le tableau a pour but de vous aider à maintenir votre machine en conditions d'efficacité et de sécurité. Il rappelle les principales interventions et la périodicité prévue pour chacune d'elles. Effectuer l'action correspondante en fonction de la première échéance qui se produit.
 - L'utilisation de pièces de rechange et d'accessoires qui ne sont pas d'origine et/ou ne sont pas correctement montés pourrait avoir des conséquences négatives sur le fonctionnement et sur la sécurité de la machine. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages, accidents ou de lésions causés par ces produits.
 - Les pièces de rechange d'origine sont fournies par les ateliers d'assistance et par les revendeurs agréés.

IMPORTANT Toutes les opérations d'entretien et de réglage non décrites dans ce manuel doivent être exécutées par votre revendeur ou par un centre spécialisé.

7.2 BATTERIE

7.2.1 Autonomie de la batterie

L'autonomie de la batterie (et donc la surface de gazon pouvant être tondue avant son rechargement) est essentiellement conditionnée par :

- a. Des facteurs ambiants qui produisent un plus grand besoin en énergie :
 - Coupe d'herbe dense, haute, humide.
- b. Largeur de coupe de la machine ; plus d'ampleur, plus grand besoin d'énergie.
- c. Comportements de l'utilisateur à éviter :
 - Démarrages et arrêts fréquents pendant le travail.
 - Une hauteur de coupe trop basse par rapport aux conditions de l'herbe.
 - Une vitesse d'avancement trop élevée par rapport à la quantité d'herbe à couper.

REMARQUE *Pendant le travail, la batterie est protégée contre le déchargement total par un dispositif de protection qui éteint la machine et en bloque son fonctionnement.*

Pour optimiser l'autonomie de la batterie, il est toujours souhaitable de :

- Couper l'herbe lorsque le gazon est sec.
- Couper l'herbe fréquemment de façon à ne pas lui faire atteindre une hauteur élevée.
- Établir une hauteur de coupe supérieure lorsque l'herbe est très haute et effectuer un deuxième passage à une hauteur inférieure.
- Ne jamais utiliser la machine réglée sur la fonction « mulching » lorsque l'herbe est très haute.
- Utiliser la fonction "Eco" (paragr. 5.5).

Si l'on veut utiliser la machine pour des sessions de travail plus longues par rapport à ce que les batteries standard permettent, il est possible de :

- Acheter des batteries supplémentaires pour remplacer immédiatement les batteries déchargées, sans pour autant nuire à la continuité d'utilisation.
- Acheter des batteries ayant une plus grande autonomie par rapport à la batterie standard (paragr. 15.2).

7.2.2 Comment enlever et recharger la batterie

1. Ouvrir la trappe d'accès au logement de la batterie et extraire la clé de sécurité.
2. Appuyer sur le bouton placé sur la batterie (Fig. 21.A) et la retirer (Fig. 21.B).
3. Introduire la batterie (Fig. 22.B) dans son logement du chargeur de batterie (Fig. 22.C).
4. Brancher le chargeur de batterie à une prise de courant dont la tension correspond à celle indiquée sur la plaquette.
5. Procéder à la recharge complète en suivant les indications contenues dans le livret de la batterie/chargeur de batterie.

REMARQUE *La batterie est munie d'une protection qui empêche son rechargement si la température ambiante n'est pas comprise entre 0 °C et +45 °C.*

REMARQUE *La batterie peut être rechargée à tout moment, même partiellement, sans aucun risque de l'abîmer.*

7.2.3 Remontage de la batterie sur la machine

Lorsque la recharge est terminée :

1. Retirer la batterie de son logement dans le chargeur de batterie (en évitant de la laisser longtemps sous charge une fois la recharge terminée).
2. Débrancher le chargeur de batterie du réseau électrique.
3. Ouvrir le volet d'accès au compartiment batterie (Fig. 23.A), introduire la batterie (Fig. 23.B) dans son logement en la poussant à fond jusqu'à entendre le « clic » qui la bloque dans sa position et assure le contact électrique.
4. Refermer complètement le volet.

7.3 NETTOYAGE

Après chaque utilisation, effectuer les opérations de nettoyage en suivant les instructions ci-après.

7.3.1 Nettoyage de la machine

- Vérifier toujours que les prises d'air sont libres de tous débris.
- Ne pas utiliser de jets d'eau et éviter de mouiller le moteur et les composants électriques (Fig. 24).
- Ne pas employer de liquides agressifs pour le nettoyage du châssis.
- Pour réduire le risque d'incendie, débarrasser la machine, et en particulier le moteur, des résidus d'herbe, de feuilles ou d'excès de graisse.
- Toujours maintenir les leviers, l'afficheur et les boutons libres de débris.

7.3.2 Nettoyage de l'ensemble de l'organe de coupe

Enlever les débris d'herbes et la boue qui se sont accumulés à l'intérieur du châssis, pour éviter qu'en séchant ils ne rendent le prochain démarrage particulièrement difficile. Incliner la machine latéralement, en s'assurant de la stabilité de la machine avant d'effectuer tout type d'intervention.

.....
 • **En cas de déchargement latéral:** il faut déposer le
 • déflecteur de déchargement (si monté - paragr. 6.1.2d).

La peinture de la partie intérieure du châssis peut se détacher au fil du temps à cause de l'action abrasive de l'herbe coupée ; dans ce cas, intervenir immédiatement en retouchant la peinture avec un produit antirouille, pour prévenir la formation de rouille qui provoquerait la corrosion du métal.

7.3.3 Nettoyage du sac

1. Vider le sac de ramassage.
2. Le secouer pour éliminer les résidus d'herbe et de terre.
3. Laver, rincer et replacer le sac de façon à favoriser un séchage rapide.

7.4 ÉCROUS ET VIS DE FIXATION

Maintenir les écrous et les vis bien serrés, de façon à ce que la machine fonctionne toujours en toute sécurité.

8. ENTRETIEN SUPPLÉMENTAIRE



Avant d'effectuer tout contrôle, tout nettoyage ou toute intervention d'entretien/réglage sur la machine :

- Arrêter la machine.
- Enlever la clé de sécurité, (ne jamais laisser la clé insérée ou à la portée d'enfants ou de personnes non compétentes).
- Vérifier que toutes les pièces en mouvement se sont arrêtées complètement.
- Laisser le moteur refroidir avant de ranger la machine dans tout endroit.
- Lire les instructions correspondantes.
- Porter des vêtements appropriés, des gants de sécurité et des lunettes de protection.

8.1 ORGANE DE COUPE

Un organe de coupe mal aiguisé arrache l'herbe et fait jaunir la pelouse.



Ne pas toucher l'organe de coupe avant d'avoir retiré la clé et que l'organe de coupe ne soit complètement à l'arrêt.



Toutes les opérations concernant les organes de coupe (démontage, affûtage, équilibrage, réparation, remontage et/ou remplacement) sont des travaux compliqués qui demandent une compétence spécifique outre à l'utilisation d'équipements spéciaux ; pour des raisons de sécurité, il faut donc toujours les faire exécuter dans un centre spécialisé.



**Toujours remplacer l'organe de coupe détérioré, tor-
du ou usé, ainsi que ses vis, pour maintenir l'équilibrage.**

IMPORTANT

Toujours utiliser des organes de coupe d'origine, portant le code indiqué dans le tableau « Données techniques ».

Étant donné l'évolution du produit, les organes de coupe cités dans le tableau « Données techniques » pourraient être remplacés dans le futur par d'autres organes, ayant des caractéristiques analogues d'interchangeabilité et de sécurité de fonctionnement.

9. STOCKAGE

9.1 STOCKAGE DE LA MACHINE

Lorsque la machine doit être stockée :

1. Laisser refroidir le moteur.
2. Retirer la clé de sécurité.
3. Déposer les batteries de leur logement et les recharger (paragr. 7.2.2).
4. Effectuer le nettoyage (paragr. 7.3).
5. Contrôler qu'il n'y a pas d'éléments desserrés ou endommagés. Le cas échéant, remplacer les composants endommagés et serrer les vis et les boulons éventuellement desserrés ou contacter le centre d'assistance autorisé.
6. Stocker la machine (Fig. 29):
 - Dans un endroit sec.
 - À l'abri des intempéries.
 - De préférence recouverte d'une toile.
 - Dans un endroit inaccessible aux enfants.

- Après avoir retiré les clés ou les outils utilisés pour l'entretien.

9.2 STOCKAGE DE LA BATTERIE

La batterie doit être conservée à l'ombre, au frais et dans des environnements sans humidité.

REMARQUE En cas d'inactivité prolongée, recharger la batterie tous les deux mois pour prolonger sa durée.

10. MANUTENTION ET TRANSPORT

À chaque fois qu'il est nécessaire de déplacer, soulever, transporter ou incliner la machine, il faut :

- Arrêter la machine (paragr. 6.5).
- Enlever la clé de sécurité.
- Vérifier que toutes les pièces en mouvement se sont arrêtées complètement.
- Porter des gants de travail robustes.
- Prendre la machine par des points qui offrent une prise sûre, en tenant compte de son poids et de la répartition du poids.
- Employer un nombre de personnes adéquat au poids de la machine et aux caractéristiques du moyen de transport ou de l'endroit où la machine doit être placée ou retirée.
- S'assurer que la manutention de la machine ne provoque pas de dommages ou de lésions.

Pour transporter la machine avec un véhicule ou une remorque, il faut :

- Utiliser des rampes d'accès résistantes, d'une largeur et d'une longueur adéquates.
- Charger la machine avec le moteur éteint, en la faisant pousser par un nombre approprié de personnes.
- Abaisser l'ensemble organe de coupe.
- La positionner de façon à ce qu'elle ne représente aucun danger.
- La bloquer solidement au véhicule de transport à l'aide de cordes et de sangles pour éviter son renversement.

11. ASSISTANCE ET RÉPARATIONS

Ce manuel fournit toutes les indications nécessaires pour utiliser la machine et pour effectuer correctement l'entretien de base à la charge de l'utilisateur. Toutes les interventions de réglage et d'entretien qui ne sont pas décrites dans ce manuel doivent être exécutées par le concessionnaire ou un centre spécialisé disposant des connaissances et des équipements nécessaires pour que le travail soit exécuté correctement, en maintenant le niveau de sécurité et les conditions de la machine d'origine. Les opérations exécutées dans des structures inadéquates ou par des personnes non qualifiées entraînent la caducité de toute forme de garantie que ce soit et de toute obligation ou responsabilité du fabricant.

- Seuls les ateliers d'assistance agréés peuvent effectuer les réparations et l'entretien sous garantie.
- Les ateliers d'assistance agréés utilisent exclusivement des pièces de rechange d'origine. Les pièces de rechange et les accessoires d'origine ont été développés spécialement pour les machines.
- Les pièces de rechange et les accessoires qui ne sont pas d'origine ne sont pas approuvés ; l'utilisation de pièces de rechange et d'accessoires qui ne sont pas

d'origine compromet la sécurité de la machine et dégage le fabricant de toute obligation ou responsabilité.

12. COUVERTURE DE LA GARANTIE

Les conditions de garantie s'adressent uniquement aux consommateurs, c'est-à-dire aux utilisateurs non professionnels.

La garantie couvre tous les défauts de qualité des matériaux et de fabrication, constatés pendant la période de garantie par votre concessionnaire ou par un centre spécialisé.

L'application de la garantie se limite à la réparation ou à la substitution du composant défectueux.

Il est recommandé de confier la machine une fois par an à un centre d'assistance agréé pour l'entretien, l'assistance et le contrôle des dispositifs de sécurité.

L'application de la garantie est soumise à un entretien régulier de la machine.

L'utilisateur devra suivre attentivement toutes les instructions fournies dans la documentation ci-jointe.

La garantie ne couvre pas les dommages dus à :

- Manque de connaissance des documents joints (Manuel d'utilisation).
- Utilisation professionnelle.
- Inattention, négligence.
- Causes externes (éclairs, chocs, présence de corps étrangers à l'intérieur de la machine) ou accident.

- Emploi et montage impropres ou non autorisés par le fabricant.

- Mauvais entretien.
- Modification de la machine.
- Emploi de pièces de rechange non originales (pièces adaptables).
- Emploi d'accessoires non fournis ou non approuvés par le fabricant.

La garantie ne couvre pas non plus :

- Les opérations d'entretien ordinaire/extraordinaire (décrites dans le manuel d'utilisation).
- L'usure normale des matériaux de consommation comme les courroies de transmission, les organes de coupe, les phares, les roues, les boulons de sécurité et les câblages.
- L'usure normale.
- Détérioration esthétique de la machine due à son utilisation.
- Les supports des organes de coupe.
- Les frais accessoires éventuellement liés à l'activation de la garantie, tels que le déplacement chez l'utilisateur, le transport de la machine chez le concessionnaire, la location d'équipements pour son remplacement ou l'appel à une société externe pour tous les travaux d'entretien.

L'utilisateur est protégé par les lois en vigueur sur le territoire national. Les droits de l'utilisateur prévus par ses propres lois nationales ne sont aucunement limités par la présente garantie.

13. TABLEAU D'ENTRETIEN

Intervention	Périodicité	Remarques
MACHINE		
Contrôle de toutes les fixations	Avant chaque utilisation	paragr. 7.4
Contrôles de sécurité / Vérification des commandes	Avant chaque utilisation	paragr. 6.2
Vérification des protections de déchargement arrière et latérale.	Avant chaque utilisation	paragr. 6.2.1
Vérification du sac de ramassage, du déflecteur de déchargement latéral.	Avant chaque utilisation	paragr. 6.2.1
Vérification de l'organe de coupe	Avant chaque utilisation	paragr. 6.2.1
Vérification de l'état de charge de la batterie	Avant chaque utilisation	*
Recharge de la batterie	À la fin de chaque utilisation	paragr. 7.2.2 *
Nettoyage général et contrôle	À la fin de chaque utilisation	paragr. 7.3
Contrôle des dommages éventuellement présents sur la machine. Si nécessaire, contacter le centre d'assistance agréé.	À la fin de chaque utilisation	-
Nettoyage du filtre à air	Une fois par mois	paragr. 7.5
Remplacement de l'organe de coupe	-	paragr. 8.1 ***

* Consulter le livret de la batterie/chargeur de batterie.

** Opération qui doit être exécutée chez votre revendeur ou dans un centre spécialisé

*** Opérations à effectuer aux premiers signes de dysfonctionnement

14. IDENTIFICATION DES ANOMALIES

Si les anomalies persistent après avoir appliqué les solutions décrites ci-dessus, contacter le revendeur.		
PROBLÈME	CAUSE PROBABLE	SOLUTIONS
1. En appuyant sur le bouton de démarrage l'afficheur ne s'allume pas.	Clef de sécurité absente ou mal insérée.	Insérer la clé (paragr. 6.3).
	Clé de sécurité manquante sur « OFF ».	Mettre la clé de sécurité sur « ON » (paragr. 6.3).
	Batterie absente ou mal logée.	Ouvrir le volet et vérifier que la batterie est correctement logée (paragr. 7.2.3).
	Batterie déchargée.	Vérifier l'état de chargement et recharger la batterie (paragr. 7.2.2).
	Combinaison de batteries incorrecte.	Vérifier la bonne combinaison des batteries, en suivant les instructions fournies dans le tableau « Données techniques ».
2. En appuyant sur le bouton de démarrage, l'afficheur ne s'allume pas et la machine émet un signal sonore.	Anomalie moteur.	Retirer la clé de sécurité et contacter un centre d'assistance de contrôle, substitutions ou réparations.
3. Le moteur s'arrête pendant le travail.	Batterie mal logée.	Ouvrir le volet et vérifier que la batterie est correctement logée (paragr. 7.2.3).
	Batterie déchargée.	Vérifier l'état de chargement et recharger la batterie (paragr. 7.2.2).
4. Le voyant de danger (Fig. 25.A) s'allume sur l'afficheur et la machine émet un signal sonore	Organe de coupe bloqué	Arrêter la machine, retirer la clé de sécurité, mettre des gants de travail. Vérifier et éliminer les éventuels résidus présents sur la partie inférieure de la machine (paragr. 7.3.2) qui empêchent la rotation de l'organe de coupe. Si le problème persiste, contacter un centre d'assistance autorisé qui effectuera tout contrôle, substitution ou réparation nécessaire (paragr. 8.1).
	La machine est en panne.	Retirer la clé de sécurité et contacter un centre d'assistance de contrôle, substitutions ou réparations.
	Surcharge électrique du moteur de traction à cause de conditions de travail difficile (traction forcée).	– S'assurer que les roues ne sont pas bloquées et éventuellement les nettoyer. – Vérifier l'inclinaison du terrain où se trouve la machine (paragr. 6.4.1).
5. Le voyant de danger (Fig. 25.A) clignote sur l'afficheur.	Intervention de la protection thermique pour surchauffe de la machine.	Attendre au moins 5 minutes avant de redémarrer la machine.
6. L'herbe coupée n'est plus ramassée dans le sac de ramassage.	L'organe de coupe a frappé un corps étranger et il a subi un coup.	Arrêter immédiatement le moteur et retirer la clé de sécurité. Vérifier d'éventuels dommages et s'adresser à un centre d'assistance pour remplacer éventuellement l'organe de coupe (paragr. 8.1).
	L'intérieur du châssis est sale.	Nettoyer l'intérieur du châssis pour faciliter l'évacuation de l'herbe vers le sac de ramassage (paragr. 7.3.2).

7. L'herbe est difficile à couper.	L'organe de coupe n'est pas en bon état.	Contactez un centre d'assistance pour l'affûtage ou le remplacement de l'organe de coupe.
8. Vous percevez des bruits et/ou vibrations excessives pendant le travail.	Fixation de l'organe de coupe desserrée ou organe de coupe endommagé.	Arrêter immédiatement le moteur et retirer la clé de sécurité. Contacter un centre d'assistance pour les contrôles, les remplacements ou les réparations (paragr. 8.1).
9. L'autonomie de la batterie est insuffisante.	Conditions d'utilisation difficiles avec plus grande absorption de courant.	Optimiser l'utilisation (paragr. 7.2.1).
	Batterie insuffisante par rapport aux exigences de travail.	Utiliser des batteries supplémentaires ou des batteries avec une meilleure capacité (paragr. 15.2).
10. Le chargeur de batterie n'effectue pas le rechargement de la batterie.	Batterie mal insérée dans le chargeur de batterie.	Contrôler que le branchement est correct (paragr. 7.2.3).
	Conditions environnementales non adéquates.	Effectuer la recharge dans un milieu présentant une température adéquate (voir livret d'instructions de la batterie/chargeur de batterie).
	Contacts sales.	Nettoyer les contacts.
	Absence de tension au chargeur de batterie.	Vérifier que la fiche est bien insérée et qu'il y a de la tension au niveau de la prise de courant.
	Chargeur de batterie défectueux.	Remplacer par une pièce de rechange originale.
		Si l'inconvénient continue, consulter le livret de la batterie/chargeur de batterie.

15. ÉQUIPEMENTS SUR DEMANDE

15.1 KIT DE MULCHING

Il réduit en parties très fines l'herbe coupée et il la laisse sur le gazon, alternativement au ramassage dans le sac (pour des machines préparées) (Fig. 26).

15.2 BATTERIE

Des batteries de différentes capacités sont disponibles afin de satisfaire les exigences de travail spécifiques (Fig. 27). Les batteries homologuées pour cette machine sont listées dans le tableau « Données techniques ».

15.3 CHARGEUR DE BATTERIE

Dispositif utilisé pour recharger la batterie (Fig. 28).

(Direttiva Macchine 2006/42/CE, Allegato II, parte A)

2. Dichiaro sotto la propria responsabilità, che la macchina: Tosaerba con conducente a piedi/ taglio erba

c) Matricola

MP1 500 Li D48

batteria

3. È conforme alle specifiche delle direttive:

- EMCD: 2014/30/EU
- RoHS II: 2011/65/EU - 2015/863/EU

N°0197 – TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystrasse 2, 90431 Nürnberg – Germany

4. Riferimento alle Norme armonizzate:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017 EN 55014-1:2017
EN 60335-2-77:2010 EN 55014-2:2015
EN IEC 63000:2018

g) Livello di potenza sonora misurato	94,2	dB(A)
h) Livello di potenza sonora garantito	95	dB(A)
i) Ampiezza di taglio	48	cm

n) Persona autorizzata a costituire il Fascicolo Tecnico:

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

o) Castelfranco V.to, 21.10.2020

CEO Stiga Group
Sean Robinson

Sam Ragan

(Direttiva Macchine 2006/42/CE, Allegato II, parte A)

2. Dichiaro sotto la propria responsabilità, che la macchina: Tosaerba con conducente a piedi/ taglio erba

c) Matricola

batteria

3. È conforme alle specifiche delle direttive:

- EMCD: 2014/30/EU
- RoHS II: 2011/65/EU - 2015/863/EU

N°0197 – TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystrasse 2, 90431 Nürnberg – Germany

4. Riferimento alle Norme armonizzate:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017 EN 55014-1:2017
EN 60335-2-77:2010 EN 55014-2:2015
EN IEC 63000:2018

- | | | |
|--|------|-------|
| g) Livello di potenza sonora misurato | 97,3 | dB(A) |
| h) Livello di potenza sonora garantito | 98 | dB(A) |
| i) Ampiezza di taglio | 53 | cm |

- n) Persona autorizzata a costituire il Fascicolo Tecnico:

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

- o) Castelfranco V.to, 21.10.2020

CEO Stiga Group
Sean Robinson

Sam Ragan

FR (Traduction de la notice originale) Déclaration CE de Conformité (Directive Machine 2006/42/CE, Annexe I, partie A) 1. La Société 2. Déclare sous sa propre responsabilité que la machine / l'équipement a été conçu et construit en conformité avec la norme / les normes harmonisées 3. Type / Modèle de base 4. Type / Modèle de base 5. Modifications / Aménagements de construction 6. Base 7. Moteur: batterie 8. Conformité aux spécifications des directives 9. Organisme de certification 10. Examen CE du type 11. Niveau de puissance sonore mesuré 12. Niveau de puissance sonore garanti 13. Largeur de coupe 14. Personne habilitée à établir le Dossier Technique 15. Lieu et Date	EN (Translation of the original instruction) EC Declaration of Conformity (Machine Directive 2006/42/EC, Annex I, part A) 1. The Company 2. hereby declares under its own responsibility that the machine / equipment has been designed / constructed in conformity with the / the harmonized standards 3. Type / Model Base 4. Type / Model Base 5. Modifications / alterations to the construction 6. Base 7. Motor: battery 8. Conformance to directive specifications 9. Certifying body 10. EC examination of type 11. Sound power level measured 12. Sound power level guaranteed 13. Range of cut 14. Person authorized to create the Technical File 15. Place and Date	DE (Übersetzung der Originalanweisung) EG-Konformitätserklärung (Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang I, Teil A) 1. Die Gesellschaft 2. erklärt auf eigene Verantwortung, dass die Maschine / das Gerät entsprechend der folgenden Richtlinie entworfen / hergestellt wurde: 3. Typ / Modell Basis 4. Typ / Modell Basis 5. Modifiz. / Änderungen 6. Motor: Batterie 7. Konformität mit den folgenden Richtlinien / Spezifikationen 8. EG-Zertifizierung 9. EG-Baumusterprüfung 10. Berechnung auf der harmonisierten Normen 11. Gemessener Schalldruckpegel 12. Garantierte Schalldruckpegel 13. Schnittbreite 14. Zur Vorbereitung der technischen Unterlagen befähigte Person: 15. Ort und Datum	NO (Oversettelse av den originale bruksanvisning) EF-Sensereviterende Erklæring (Maskindirektivet 2006/42/EF, Vedlegg I, del A) 1. Foretak 2. Erklærer på eget ansvar at maskinen: Håndteringsprosedyre / bruksguiden 3. Type / Modell 4. Modell / Tilleggsutrustning 5. Endringer / Modifikasjoner 6. Motor: batteri 7. Oppfyllelse av direktivets / standardens krav 8. EF-sertifisering 9. EF-typeprøving 10. Beregning i henhold til harmoniserte standarder 11. Målt lydnivå 12. Garanterte lydnivå 13. Klingspreidning 14. Person som har fullmakt til å utføre tekniske dokumentasjon: 15. Sted og dato	SV (Översättning av bruksanvisning i original) EG-förklarande om överensstämmelse (Maskindirektiv 2006/42/EG, bilaga I, del A) 1. Företaget 2. Förklarar på eget ansvar att maskinen: Hanteringsförfarande / bruksanvisning 3. Typ / Basmodell 4. Modell / Tilläggsvärktyg 5. Endringar / Modifikationer 6. Motor: batteri 7. Överensstämmelse med direktivets / standardens krav 8. Inbegripet, Anmält organ 9. CE-märkning 10. Referens till harmoniserade standarder 11. Mått lydnivå 12. Garanterat lydnivå 13. Klingspridning 14. Godkännat person för upprättande av den tekniska dokumentationen 15. Ort och datum	DA (Oversættelse af den originale brugsanvisning) EG-förklarande om overensstemmelse (Maskindirektiv 2006/42/EF, bilaga I, del A) 1. Foretak 2. Erklærer på eget ansvar, at maskinen: Håndteringsförfarande / bruksanvisning 3. Type / Basmodell 4. Modell / Tilleggsudrustning 5. Endringer / Modifikationer 6. Motor: batteri 7. Overensstemmelse med direktivets / standardens krav 8. Inbegripet, Anmalt organ 9. CE-mærkning 10. Referens til harmoniserede standarder 11. Målt lydniveau 12. Garanteret lydniveau 13. Klingspredning 14. Godkendt person for opstilling af den tekniske dokumentation 15. Sted og dato
NO (Vedlegg til bruksanvisningen / bruksanvisning) EG-erklæring om overensstemmelse (Maskindirektiv 2006/42/EF, Bilag I, del A) 1. Foretak 2. Erklærer under eget ansvar at maskinen: Håndteringsförfarande / bruksanvisning 3. Type / Basmodell 4. Modell / Tilleggsutrustning 5. Endringer / Modifikasjoner 6. Motor: batteri 7. Oppfyllelse av direktivets / standardens krav 8. Inbegripet, Anmalt organ 9. CE-mærkning 10. Referens til harmoniserede standarder 11. Målt lydniveau 12. Garanteret lydniveau 13. Klingspredning 14. Godkennet person for oppstilling av den tekniske dokumentasjon 15. Sted og dato	EN (Translation of the Manual Original) Declaration of Conformity CE (Directive Machine 2006/42/CE, Annex I, part A) 1. La Empresa 2. Declara bajo propia responsabilidad que la máquina: Confirma de su propia operación / de su propia operación 3. Tipo / Modelo Base 4. Tipo / Modelo Base 5. Modif. / Alter. de construcción 6. Matriz 7. Motor: Batería 8. Cumple con las especificaciones de las directivas 9. Organismo de certificación 10. Examen CE del Tipo 11. Nivel de potencia sonora medido 12. Nivel de potencia sonora garantizado 13. Ancho de corte 14. Persona autorizada a realizar el Manual Técnico 15. Lugar y Fecha	PT (Tradução do manual original) Déclaration CE de Conformité (Diretiva de Máquinas 2006/42/CE, Anexo I, parte A) 1. A Empresa 2. Declara sob a própria responsabilidade que a máquina: Confirma de sua própria operação / de sua própria operação 3. Tipo / Modelo Base 4. Tipo / Modelo Base 5. Modif. / Alter. de construção 6. Matriz 7. Motor: Bateria 8. Cumpre com as especificações das diretivas 9. Exame CE do Tipo 10. Exame CE do Tipo 11. Nível de potência sonora medida 12. Nível de potência sonora garantida 13. Amplitude de corte 14. Pessoa autorizada a elaborar o Caderno Técnico 15. Local e Data	FI (Alkuperäisen ohjelehtien lisäosa) EG-väitteenäyttöön liittyvä lisäosa (Koneohje 2006/42/EY, liite I, osa A) 1. Yritys 2. Vakuuttaa omalla vastuullaan, että kone: Käyttöohje / Käyttöohje 3. Tyypin / Perusmallin 4. Mallin / Lisävarusteen 5. Muutokset / Modifiointit 6. Moottori: Akkumulatori 7. Suorituskykyä koskevat direktiivien / standardien vaatimukset täyttyvät 8. EF-sertifikaatti 9. EF-tyyppitarkastus 10. Laskelmat harmonisoiduissa standardeissa 11. Mitattu äänitaso 12. Takautuva äänitaso 13. Kutsuvälikokouksen läsnäolo 14. Tekninen dokumentaatio 15. Paikka ja päivämäärä	CS (Přidání poznámky návodů k používání) EG – Prohlášení o shodě (Směrnice o strojích 2006/42/ES, příloha I, část A) 1. Společnost 2. Prohláší na vlastní odpovědnost, že stroj: Návod na obsluhu / Návod na obsluhu 3. Typ / Základní model 4. Model / Příslušenství 5. Úpravy / Modifikace 6. Motor: akumulátor 7. Shoda s požadavky směrnice / standardů 8. Certifikace org. 9. EF zkouška typu 10. Odkaz na harmonizační normy 11. Měřená akustická výkonová úroveň 12. Záručená akustická výkonová úroveň 13. Rozsah nastavení 14. Osoba oprávněná k vypracování technické zprávy 15. Místo a datum	PL (Załącznik do instrukcji oryginalnej) Deklaracja zgodności WE (Dyrektywa 2006/42/WE, Załącznik I, część A) 1. Spółka 2. Oświadczam na własną odpowiedzialność, że maszyna: Instrukcja obsługi / Instrukcja obsługi 3. Typ / Model podstawowy 4. Model / Akcesoria 5. Modyfikacje / Zmiany 6. Silnik: akumulator 7. Wykonanie wymagań dyrektywy / standardów 8. Badania typu EF 9. Obliczenia zgodnie z normami harmonizowanymi 10. Pomiar poziomu akustycznego ciśnienia 11. Gwarantowany poziom mocy akustycznej 12. Zakres regulacji 13. Osoba upoważniona do wypracowania dokumentacji technicznej 14. Miejsce i data
EL (Μεταφράση της πρωτότυπης με οδηγίες χρήσης) ΕΚ-αποφασιστική (Οδηγία Μηχανών 2006/42/ΕΚ, Παράρτημα II, μέρος Α) 1. Η Εταιρεία 2. Δηλώνει υπό την αποκλειστική της ευθύνη ότι ο εξοπλισμός / η μηχανή έχει σχεδιαστεί / κατασκευαστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας / των οδηγιών 3. Τύπος / Βασικό μοντέλο 4. Τύπος / Βασικό μοντέλο 5. Μεταβολές / τροποποιήσεις 6. Μοτέρ: μπαταρία 7. Συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της οδηγίας / των οδηγιών 8. Οργανισμός πιστοποίησης 9. Εξέταση CE του τύπου 10. Αποτίμηση της συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας / των οδηγιών 11. Μέτρηση της ακουστικής ισχύος 12. Εγγυημένη ακουστική ισχύος 13. Εύρος κοπής 14. Αποφασιστική για την τεχνική έκθεση 15. Τόπος και Ημερομηνία	TR (Original Talimatlar Tecrübesi) AT Uygunluk Beyanname (Direktiva Makina 2006/42/EC, Ek I, bölüm A) 1. Şirket 2. Şirketin sorumluluğunda ifade ettiğimize: Cihazın / Makinenin tasarımı / yapımı 3. Tip / Standart modeli 4. Tip / Standart modeli 5. Motor: batarya 6. Direktifin / Yönergenin gerektirdiği şartlara uygun 7. Sertifikasyon kurumu 8. CE tip denetimi 9. Harmonize standartlara atıf 10. Ses gücü ölçümü 11. Kesim genişliği 12. Kesim genişliği 13. Kesim genişliği 14. Kesim genişliği 15. Kesim genişliği	MK (Превод на оригиналните упутства) Декларација за усогласеност со ЕУ (Директива за машини 2006/42/ЕУ, Анекс I, дел А) 1. Друштво 2. Јавно изјавувам под сопствена одговорност дека производот / машината: Техничка документација / Техничка документација 3. Тип / Основни модел 4. Тип / Основни модел 5. Модификации / Изменете 6. Момент: батерија 7. Соодветност со спецификациите на директивата / стандардите 8. Орган за сертификација 9. ЕУ испит на тип 10. Преглед на усогласеноста со директивата / стандардите 11. Мерење на акустична моќност 12. Гарантисана акустична моќност 13. Опсег на сечење 14. Лице овластено да изготви техничка документација 15. Место и датум	RU (Единица примечаний к инструкции) ЕК-согласованное приложение (2006/42/ЕУ, приложение I, пункт А) 1. Компания 2. Подтверждает на своей ответственности, что изделие: Техническое описание / Техническое описание 3. Тип / Базовый тип 4. Модель / Дополнительное оборудование 5. Изменения / Модификации 6. Двигатель: аккумулятор 7. Соответствие требованиям директивы / стандартов 8. EF-сертификация 9. EF-тип испытания 10. Расчеты в соответствии с требованиями стандартов 11. Измеренный уровень звуковой мощности 12. Гарантированный уровень звуковой мощности 13. Диапазон резки 14. Лицо, уполномоченное на подготовку технической документации 15. Место и дата	RU (Превод оригинальных упутств) Декларация о соответствии ЕК (Директива о машинах 2006/42/ЕУ, приложение I, часть А) 1. Компания 2. Подтверждает на своей ответственности, что изделие: Техническое описание / Техническое описание 3. Тип / Базовый тип 4. Модель / Дополнительное оборудование 5. Изменения / Модификации 6. Двигатель: аккумулятор 7. Соответствие требованиям директивы / стандартов 8. EF-сертификация 9. EF-тип испытания 10. Расчеты в соответствии с требованиями стандартов 11. Измеренный уровень звуковой мощности 12. Гарантированный уровень звуковой мощности 13. Диапазон резки 14. Лицо, уполномоченное на подготовку технической документации 15. Место и дата	HR (Prijedlog originalnih uputa) Deklaracija o skladnosti (Direktiva 2006/42/EZ o strojevima, dodatak I, dio A) 1. Tvrtka 2. Izjavljujem na vlastitu odgovornost, da je stroj: Radni postupak / Radni postupak 3. Tip / Osnovni tip 4. Model / Dodatna oprema 5. Promjene / Modifikacije 6. Motor: baterija 7. Ispunjivanje zahtjeva direktive / standarda 8. EF certifikat 9. EF ispitivanje tipa 10. Proračuni prema harmoniziranim normama 11. Mjerenje akustičke snage 12. Zagarunčana akustička snaga 13. Raspon reza 14. Osoba ovlaštena za izradu tehničke dokumentacije 15. Mjesto i datum

EL (Προβλ. οδηγίες χρήσης) ΕΣ (Εξέταση) ΕΚ-αποφασιστική (Οδηγία 2006/42/ΕΚ, παράρτημα II, μέρος Α) 1. Η Εταιρεία 2. Δηλώνει υπό την αποκλειστική της ευθύνης ότι ο εξοπλισμός / η μηχανή έχει σχεδιαστεί / κατασκευαστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας / των οδηγιών 3. Τύπος / Βασικό μοντέλο 4. Τύπος / Βασικό μοντέλο 5. Μεταβολές / τροποποιήσεις 6. Μοτέρ: μπαταρία 7. Συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της οδηγίας / των οδηγιών 8. Οργανισμός πιστοποίησης 9. Εξέταση CE του τύπου 10. Αποτίμηση της συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας / των οδηγιών 11. Μέτρηση της ακουστικής ισχύος 12. Εγγυημένη ακουστική ισχύος 13. Εύρος κοπής 14. Αποφασιστική για την τεχνική έκθεση 15. Τόπος και Ημερομηνία	ES (Instrucciones de uso) EG-erklæring om overensstemmelse (Maskindirektiv 2006/42/EF, Bilag I, del A) 1. Foretak 2. Erklærer på eget ansvar at maskinen: Håndteringsförfarande / bruksanvisning 3. Typ / Basmodell 4. Modell / Tilleggsutrustning 5. Endringer / Modifikasjoner 6. Motor: batteri 7. Oppfyllelse av direktivets / standardens krav 8. Inbegripet, Anmalt organ 9. EF-typeprøving 10. Beregning i henhold til harmoniserte standarder 11. Målt lydnivå 12. Garantert lydnivå 13. Klingspredning 14. Godkennet person for oppstilling av den tekniske dokumentasjon 15. Sted og dato	SV (Förklarande om överensstämmelse) EG-förklarande om överensstämmelse (Maskindirektiv 2006/42/EF, bilaga I, del A) 1. Företaget 2. Förklarar på eget ansvar att maskinen: Hanteringsförfarande / bruksanvisning 3. Typ / Basmodell 4. Modell / Tilläggsvärktyg 5. Endringar / Modifikationer 6. Motor: batteri 7. Överensstämmelse med direktivets / standardens krav 8. Inbegripet, Anmalt organ 9. CE-märkning 10. Referens till harmoniserade standarder 11. Mått lydnivå 12. Garanterat lydnivå 13. Klingspridning 14. Godkännat person för upprättande av den tekniska dokumentationen 15. Ort och datum
RO (Instrucțiuni pentru utilizare) CE (Certificare de conformitate) Direktiva 2006/42/CE (Anexa I, partea A) 1. Producătorul 2. Declară pe propria răspundere că mașina / echipamentul a fost proiectat / construit în conformitate cu cerințele Directivei / Directivelor 3. Tip / Model de bază 4. Tip / Model de bază 5. Nivel de putere sonoră măsurat 6. Nivel de putere sonoră garantat 7. Lățimea de tăiere 8. Persoană autorizată să întocmească Dosarul Tehnic 9. Locul și data	LT (Originali instrukcijos, vertimas) EG atitikties deklaracija (Masinų direktyva 2006/42/EC, Priedas I, dalis A) 1. Bendrovė 2. Pateikiame atskaitingai, kad įrenginys: Pasiruošimo / Pasiruošimo 3. Tipas / Pagrindinis modelis 4. Modelis / Papildoma įranga 5. Galingumo matavimai 6. Galingumo garantavimai 7. Pjūvio plotis 8. Asmuo, įgaliojamas parengti techninę dokumentaciją 9. Vietos ir data	UK (Instrucciones de uso) EG-erklæring om overensstemmelse (Maskindirektiv 2006/42/EF, Bilag I, del A) 1. Foretak 2. Erklærer på eget ansvar at maskinen: Håndteringsförfarande / bruksanvisning 3. Typ / Basmodell 4. Modell / Tilleggsutrustning 5. Endringer / Modifikasjoner 6. Motor: batteri 7. Oppfyllelse av direktivets / standardens krav 8. Inbegripet, Anmalt organ 9. EF-typeprøving 10. Beregning i henhold til harmoniserte standarder 11. Målt lydnivå 12. Garantert lydnivå 13. Klingspredning 14. Godkennet person for oppstilling av den tekniske dokumentasjon 15. Sted og dato
SR (Preved originalnih uputa) EG-erklæring om overensstemmelse (Direktiva 2006/42/EZ, Priloga I, del A) 1. Preduzeće 2. Izjavljujem na vlastitu odgovornost da je mašina: Radni postupak / Radni postupak 3. Tip / Osnovni model 4. Model / Dodatna oprema 5. Promjene / Modifikacije 6. Motor: akumulator 7. Ispunjivanje zahtjeva direktive / standarda 8. EF certifikat 9. EF ispitivanje tipa 10. Proračuni prema harmoniziranim normama 11. Mjerenje akustičke snage 12. Zagarunčana akustička snaga 13. Raspon reza 14. Osoba ovlaštena za izradu tehničke dokumentacije 15. Mjesto i datum	BG (Превод на оригиналните упутства) EG-erklæring om overensstemmelse (Maskindirektiv 2006/42/EF, Bilag I, del A) 1. Foretak 2. Erklærer på eget ansvar at maskinen: Håndteringsförfarande / bruksanvisning 3. Typ / Basmodell 4. Modell / Tilleggsutrustning 5. Endringer / Modifikasjoner 6. Motor: batteri 7. Oppfyllelse av direktivets / standardens krav 8. Inbegripet, Anmalt organ 9. EF-typeprøving 10. Beregning i henhold til harmoniserte standarder 11. Målt lydnivå 12. Garantert lydnivå 13. Klingspredning 14. Godkennet person for oppstilling av den tekniske dokumentasjon 15. Sted og dato	ET (Alkuperäisen ohjelehtien lisäosa) EG-erklæring om overensstemmelse (Maskindirektiv 2006/42/EF, Bilag I, del A) 1. Yritys 2. Vakuuttaa omalla vastuullaan, että kone: Käyttöohje / Käyttöohje 3. Tyypin / Perusmallin 4. Mallin / Lisävarusteen 5. Muutokset / Modifiointit 6. Moottori: Akkumulatori 7. Suorituskykyä koskevat direktiivien / standardien vaatimukset täyttyvät 8. EF-sertifikaatti 9. EF-tyyppitarkastus 10. Laskelmat harmonisoiduissa standardeissa 11. Mitattu äänitaso 12. Takautuva äänitaso 13. Kutsuvälikokouksen läsnäolo 14. Tekninen dokumentaatio 15. Paikka ja päivämäärä

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 • 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 auszugsweise, dieses Dokuments ist verboten.

EL • Το περιεχόμενο και οι εικόνες στο παρόν εγχειρίδιο χρήσης 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 unauthorised 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 toodetud konkreetselt ettevõttele ST. S.p.A. ja neile rakendub autorikaitseeadus – dokumendi igasuguse osaline või täielik ilma loata reprodutseerimine või muutmine on keelatud.

FI • Tämän käyttöoppaan sisältö ja kuvat on valmistettu ST. S.p.A. yhtiön toimesta ja niitä suojaa tekijänoikeuslaki. – Asiakirjan kaikenlainen kopiaaminen tai muuttaminen, 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 kizárólag a ST. S.p.A. számára készültek és szerzői joggal védettek – tilos a dokumentum bármely részének vagy egészének engedély nélküli sokszorosítása és módosítása.

LI • Šio naudotojų vadovo turinys ir paveikslėliai skirti tik „ST. S.p.A.“ ir yra saugomi autorių teisėmis – dokumentą atgaminti ar modifikuoti, visiškai arba iš dalies, yra draudžiami.

LV • Šis lietotāja rokasgrāmatas saturs un attēli ir veidoti tikai ST. S.p.A. un ir aizsargāti ar autortiesībām. Jebkāda dokumenta vai tā daļas prettiesiska kopēšana vai pārveide ir stingri aizliegta.

MK • Содржината и сликите во Упатството за 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 – Elke niet-geautoriseerde reproductie of wijziging, ook gedeeltelijke, van het document is verboden.

NO • Innholdet og bildene i denne brukerveiledningen er utført 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 powstały na zlecenie spółki ST. S.p.A. i są chronione prawami autorskimi – Zabrania się wszelkiego kopiowania 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 deste Manual estão expressamente proibidas.

RO • Conținutul și imaginile din manualul de utilizare de față 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 • Тексты 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 pozměňovanie tohto dokumentu, a to aj čiastočné, je zakázané.

SL • Vsebine in slike v tem uporabniškem priručniku so izdelane za podjetje ST. S.p.A. in so zaščitene z avtorskimi pravicami – vsakršno nepooblaščenno razmnoževanje ali spreminjanje 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 bilderna i denna användarhandbok har framställts för ST. S.p.A. och skyddas av upphovsrätt – all form av reproduktion eller ändring, även partiell, som inte auktoriserats är förbjuden.

TR • Bu Kullanıcı Kilavuzundaki 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.



.....		 L_{WA} dB
Type:		
Art.N -s/n		CE

ST. S.p.A.

Via del Lavoro, 6

31033 Castelfranco Veneto (TV) ITALY