

**HYUNDAI**  
POWER PRODUCTS

# **DECESPUGLIATORE CON RUOTE**

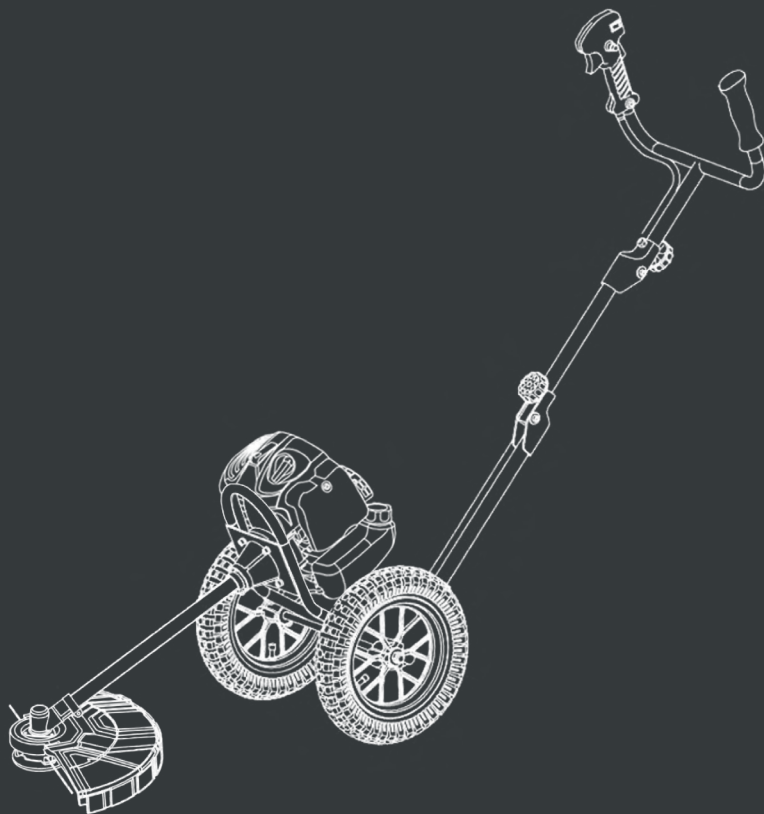
## **COD. 35240 MOD. LDWGT520B**

### **MANUALE D'USO E MANUTENZIONE - ISTRUZIONI ORIGINALI**

**Leggere attentamente il manuale di istruzioni prima di utilizzare il prodotto. Conservare per consultazioni future.**



GENUINE PRODUCT OF  
HYUNDAI CORPORATION







**HYUNDAI**  
POWER PRODUCTS

Gentile Cliente,

grazie per avere scelto un prodotto Hyundai Power Products.

I nostri prodotti sono costruiti con i più elevati standard qualitativi per permettere una esperienza di uso semplice, piacevole e sicura.

E' importante dedicare qualche momento alla lettura di questo libretto di istruzioni: le informazioni che seguono sono fondamentali per la sicurezza e per ottenere il massimo delle potenzialità del prodotto.

In caso di necessità, per qualsiasi chiarimento o consiglio, siamo a disposizione ai recapiti riportati in fondo a questo libretto: saremo felici di aiutare e risolvere qualsiasi genere di problema grazie ai nostri tecnici specializzati.

Grazie per la preferenza!

Vinco Srl  
Licenziatario ufficiale Italia  
Hyundai Power Products

# SONO ARRIVATE LE VIDEO ISTRUZIONI SEGUICI SUL NOSTRO CANALE YOUTUBE!



**SCANSIONA IL QR CODE PER VISITARE SUBITO IL NOSTRO CANALE  
OPPURE CERCA HYUNDAI ITALIA, VINCO E POLAR SU YOUTUBE**

I nostri tecnici ti accompagneranno nella risoluzione delle problematiche più comuni sui nostri prodotti. Rispondiamo alle vostre domande e a creiamo nuovi contenuti per rispondere alle vostre esigenze.

**HAI UN PROBLEMA E NON TROVI IL VIDEO CHE LO RISOLVA?  
ISCRIVITI E COMMENTA PER RICHIEDERE NUOVE VIDEO ISTRUZIONI,  
E CI IMPEGNEREMO A CREARLE PER TE!**

The screenshot shows the YouTube channel page for "HYUNDAI Italia, VINCO e POLAR". The channel has 305 subscribers. The main banner features the text "IL TECNICO RISPONDE" and a photo of a technician. Below the banner are navigation tabs for HOME, VIDEO, PLAYLIST, CANALI, and INFORMAZIONI. The page displays several video thumbnails with titles and view counts:

- GENERATORI INVERTER** (12 views)
- 4 MONTIAMO ACCESSORI PER MULTIFUNZIONE** (6:30)
- DECESPUGLIATORI** (1:21)
- MONTIAMO L'ACCELERATORE** (1:21)
- MOTOSEGHE** (11 views)
- MONTIAMO LA MANIGLIA** (1:53)
- GARDEN** (2 views)
- POTATORE A RATTI** (2 views)
- IL TECNICO** (11 views)
- DECESPUGLIATORE multifunzione 4 in 1. Tutoria...** (1:21)
- COME REGOLARE E FISSARE l'acceleratore di un...** (1:21)
- MONTARE e regolare correttamente la maniglia di...** (1:53)
- AGGIORNARE FACILMENTE accessori decespugliatore...** (2:42)
- DECESPUGLIATORE 35200 35220 GUIDA VIDEO...** (2:05)
- CHANGE OIL generatori diesel SENZA SPORCARE!** (5:56)
- COME RISOLVERE MOTOSEGA INGOLFATA** (1:06)
- GENERATORI FULLPOWER BENZINA E DIESEL...** (3:56)
- SOFFIATORE 2 Tempi Hyundai 35801 - UNBOXING...** (2:42)
- SERVIZIO ASSISTENZA VOCI: SIFITATA (DIPARTITO) VOCI ACCUMIARE RICARICABILI** (1:04)

At the bottom, there are sections for "Video caricati" and "DECESPUGLIATORI" with a "RIPRODUCI TUTTI" button.



## **ATTENZIONE: CONDIZIONI DI DECADENZA DELLA GARANZIA LEGALE LEGGERE PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO**

La normativa attuale circa le condizioni di garanzia disciplina le condizioni normali di utilizzo del prodotto, ma la copertura decade in caso di uso improprio o errata manutenzione.

Questo prodotto è stato realizzato rispettando tutte le normative ed è progettato per un utilizzo commisurato alla potenza del motore e della relativa componentistica.

Il Rivenditore Hyundai è a disposizione per qualsiasi chiarimento circa le prestazioni e le modalità d'uso del prodotto.

## **CONDIZIONI DI DECADENZA DELLA GARANZIA LEGALE**

### **Superamento dei limiti di utilizzo.**

Il superamento volontario e reiterato dei limiti di utilizzo per negligenza o imperizia dell'utilizzatore può causare danni irreparabili al/decespugliatore e alle sue componenti. Qualora ciò venga verificato tecnicamente dall'Assistenza, è causa di decadimento della garanzia.

A titolo esemplificativo, il continuo blocco delle operazioni di taglio dovuto all'utilizzo di errata tecnica può provocare surriscaldamento, blocco e rottura del motore.

**Utilizzo di carburanti non idonei.** Questo decespugliatore è progettata per funzionare con carburanti per autotrazione civile miscelati con oli specifici per motori a 2 tempi. Verificare con attenzione il tipo di carburante indicato in questo libretto. In caso di utilizzo di carburanti diversi da quelli prescritti (a titolo esemplificativo e non esaustivo: biodiesel, olio di colza, etanolo e sue miscele, miscele per motori 2 tempi con oli non specifici) la garanzia decade. Utilizzare solo carburanti di qualità e privi di impurità venduti da operatori commerciali autorizzati alla vendita di carburanti per autotrazione. Si consiglia, per un utilizzo ottimale e per prolungare la vita del motore, l'uso di additivi per migliorare l'efficienza, la pulizia e la durata del motore. Seguire in questo caso le indicazioni del produttore degli additivi stessi.

**Mancata manutenzione ordinaria.** Consultare le indicazioni circa gli interventi di manutenzione periodica contenuti in questo manuale. In caso di rilevamento, da parte dell'Assistenza, di danni o malfunzionamenti derivanti da mancata manutenzione periodica, la garanzia legale potrebbe decadere. A titolo esemplificativo e non esaustivo, interventi dell'Assistenza per mancati avvii del decespugliatore, derivanti da candele sporche, carburanti deteriorati, oli bruciati o di qualità insufficiente non verranno coperti da garanzia e saranno quindi considerati interventi a pagamento.

**Utilizzo improprio.** Il prodotto deve essere utilizzato per operazioni di taglio di legno o materiali composti in legno, che non diano effetti di riscaldamento o di emissione di sostanze pericolose durante il taglio. Controllare che le condizioni ambientali di lavoro siano conformi a quanto descritto in questo libretto. Il prodotto non deve essere utilizzato per tagliare materiali diversi dal legno, come (elenco non esaustivo, ma indicativo): metalli o materiali inerti come cemento, mattoni, ceramica.

**Modifiche non autorizzate.** Sono autorizzate le sole modifiche eventualmente concordate con l'Assistenza. Non sono considerate modifiche l'uso ricambi originali forniti direttamente dall'Assistenza e le operazioni di manutenzione ordinaria prescritte in questo manuale.

## 1. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

### **ATTENZIONE: LEGGERE TUTTE LE INDICAZIONI QUI RIPORTATE PRIMA DELL'UTILIZZO DEL DECESPUGLIATORE**

Questo decespugliatore è progettato secondo i migliori criteri di sicurezza ed ergonomia disponibili, ma è necessario prestare la massima attenzione durante l'utilizzo.

La presenza di parti taglienti in movimento e di calore, unita all'uso di oli e carburanti e all'emissione di gas nocivi, rendono questo dispositivo potenzialmente pericoloso se non utilizzato propriamente.

- Verificare l'integrità della confezione e del prodotto. Eventuali lesioni presenti sul prodotto o parti mancanti vanno immediatamente notificate al Rivenditore. Non utilizzare il prodotto fino a che non sia stata confermata la regolarità delle condizioni d'uso da parte del Rivenditore o del Servizio di Assistenza Hyundai
- Leggere tutte le istruzioni riguardanti la preparazione, l'utilizzo e la manutenzione. Un errato utilizzo di questo prodotto può provocare gravi lesioni e anche la morte.
- Ambiente di lavoro. L'ambiente di lavoro deve essere:
- Luminoso per poter controllare il lavoro. Non utilizzare in presenza di luci troppo soffuse, fumi, bassa luminosità ambientale.
- Ventilato: i gas di scarico sono tossici, il decespugliatore non deve essere utilizzato in ambienti chiusi o privi di ventilazione.
- Lontano da possibili fonti di incendio. La benzina utilizzata nella miscela carburante e i suoi vapori sono altamente infiammabili. Tutte le operazioni di rifornimento di carburante e manutenzione vanno svolte lontano da possibili fonti di incendio quali fiamme libere, oggetti surriscaldati, fonti di scintille elettriche quali cavi scoperti, utensili che utilizzano corrente ad arco o piezoelettrici.
- Spazioso. I movimenti non devono essere impediti e deve esserci la possibilità di manovrare liberamente il decespugliatore in caso di emergenza. Non operare in ambienti angusti o che blocchino i movimenti.
- Sicuro. Se è necessario lavorare su supporti o sostegni posti ad una certa altezza da terra, questi devono garantire la sicurezza dell'operatore. La superficie di appoggio deve essere asciutta e comunque non scivolosa.
- Lontano da persone o animali. Un movimento errato, la proiezione di schegge e detriti potrebbe mettere in pericolo l'incolumità fisica delle persone o animali presenti.
- Riparato. Eventi atmosferici come pioggia, neve, grandine, nebbia, umidità o calore eccessivi possono creare situazioni pericolose, evitare l'uso in concomitanza di questi eventi. Tenere lontano dalla luce diretta del sole per periodi prolungati: il surriscaldamento potrebbe creare temperature troppo elevate

sul serbatoio del carburante e possibili incendi.

- Idoneità dell'operatore.
- Non assumere droghe, farmaci, alcolici, prima o durante l'utilizzo. Non sottovalutare anche stati psicofisici temporanei come sonnolenza o intorpidimento dovuti a particolari condizioni climatiche. Curare l'alimentazione e l'idratazione durante l'utilizzo per evitare effetti negativi sui riflessi.
- Il decespugliatore non va utilizzato da persone prive dei necessari requisiti psico-fisici. Se per qualche motivo (malessere temporaneo, malattia) non si è in grado di maneggiare e controllare il decespugliatore, non utilizzarlo. Non eccedere la propria personale capacità fisica di sostenere per lunghi periodi il lavoro di taglio con il decespugliatore: si consiglia di lavorare per periodi brevi, intervallati sempre da momenti di riposo per il recupero delle energie. I bambini, le persone non addestrate all'utilizzo o fisicamente inabili non devono in nessun caso utilizzare il decespugliatore e devono sempre stare lontani dal raggio operativo della macchina.
- Utilizzare idonee protezioni. Indossare sempre occhiali di protezione, casco con visiera, guanti, cuffie antirumore, indumenti resistenti che proteggano il corpo dalla proiezione di schegge o altri materiali. Indossare specifici indumenti antitaglio e calzature antinfortunistiche.
- Seguire le normative locali.
- Non utilizzare in ambienti o in orari vietati dalle normative locali
- Evitare l'uso in ambienti in cui sia importante contenere il livello di emissioni sonore in certi orari o a certi livelli massimi. Verificare le condizioni con i soggetti coinvolti.

Polar si riserva di modificare le caratteristiche dei prodotti descritti in questo manuale senza preavviso.

**ATTENZIONE:** l'inosservanza per colpa o dolo delle indicazioni di sicurezza, uso e manutenzione contenuti in questo manuale è motivo di decadenza della Garanzia sul prodotto e dei servizi garantiti da Hyundai.

1. Quando si utilizza il decespugliatore si raccomanda di indossare pantaloni lunghi e aderenti (non larghi) e dispositivi di protezione come segue:

- (1) Elmetto
- (2) Occhiali di protezione o visiera
- (3) Guanti da lavoro spessi
- (4) Scarpe o stivali antinfortunistici con suola non scivolosa
- (5) Otoprotettori

**2. Si consiglia di mantenere a portata di mano:**

- A. Riserva di carburante
  - B. Una lama di ricambio
  - C. Qualcosa per delimitare in sicurezza l'area di lavoro. (Corda gialla, segnali di avvertimento)
  - D. Una accetta e/o una sega (per la rimozione di eventuali ostacoli)
3. Non usare mai il decespugliatore a piedi scalzi o indossando sandali o pantaloni con orli larghi



**CARBURANTE ATTENZIONE**

- 1 . Il motore di questo decespugliatore è progettato per funzionare con una miscela di benzina altamente infiammabile e olio. Non conservare il carburante in luoghi ove sia presente una caldaia , stufa , legna, fuoco , scintille elettriche , o qualsiasi altra fonte di calore o fuoco che potrebbe incendiare il carburante .
- 2 . Fumare durante l'uso del decespugliatore o durante il rifornimento è estremamente pericoloso. Assicurarci di mantenere sigarette accese lontano dal decespugliatore in ogni momento .
- 3 . Prima di rifornire spegnere sempre il motore, attendere che si raffreddi, e ispezionare l'area circostante per accertarsi che non vi sia nulla che possa incendiare il carburante eventualmente versato.
- 4 . Per evitare fuoriuscite di carburante, usare sempre un imbuto quando si riempie il serbatoio di carburante.
- 5 . Se si verifica una fuoriuscita di carburante durante il rifornimento, usare un panno asciutto per ripulire il liquido versato prima di avviare nuovamente il motore.
- 6 . Dopo il rifornimento, riavvitare saldamente il tappo del serbatoio carburante. Prima di avviare il motore portare il decespugliatore a una distanza di almeno 3m dal luogo ove si è effettuato il rifornimento.

# PRECAUZIONI DI SICUREZZA

## PRECAUZIONI DI SICUREZZA CONTRO CONTRACCOLPI

Una reazione pericolosa può verificarsi se la lama rotante entra in contatto con un oggetto solido, causando un contraccolpo. Come conseguenza, l'operatore può perdere il controllo del decespugliatore e potrebbe incorrere in incidente grave.

Per evitare il contraccolpo osservare le seguenti precauzioni:

- 1 . Prima di iniziare il lavoro, controllare l'area di lavoro e rimuovere eventuali ostacoli.
- 2 . Sostenere il decespugliatore solo dalle maniglie.
- 3 . Quando si utilizza il decespugliatore osservare sempre attentamente dove si sta tagliando. Se avete bisogno di guardare lontano impostare il motore al minimo velocità.
- 4 . Quando il motore è in funzione tenere sempre la testa di taglio ben lontano dai vostri piedi, e mai sollevarlo al di sopra del livello della vita.

## PRECAUZIONI D'USO

- 1 . Afferrare il decespugliatore saldamente con entrambe le mani , con la corretta posizioni delle mani. Quando non taglia impostare la velocità del motore al minimo.
- 2 . Assicurarsi sempre di mantenere un appoggio sicuro durante il lavoro.
- 3 . Far girare il motore con velocità regolare e adeguata a quella necessaria per tagliare in modo pulito.
- 4 . Se l'erba viene catturata dalla lama durante il funzionamento, o in caso di necessità di controllare l'apparecchio o rifornire il serbatoio, assicurarsi di aver spento prima il motore.
- 5 . Se la lama tocca un oggetto duro come una pietra, spegnere subito il motore e controllare la lama . Se necessario sostituire con una nuova lama.
- 6 . Se qualcuno chiama mentre si sta lavorando, assicurarsi di spegnere il motore prima di voltarsi.
- 7 . Non toccare mai il cavo candela o la spina mentre la il motore è in funzione. Ciò può determinare scosse elettriche .
- 8 . Non toccare la marmitta, la candela, o altre parti metalliche del motore mentre il motore è in funzione o subito dopo lo spegnimento, poiché possono derivarne pericolose ustioni.
- 9 . Spegnere il motore quando ci si sposta da un luogo di lavoro a un altro.

## MANUTENZIONE

- 1 . Eseguire le operazioni di manutenzione regolari descritte in questo manuale. Procedure di riparazione e manutenzione diverse da quelle descritte in questo manuale devono essere effettuate solo da un rivenditore autorizzato.
- 2 . Non smontare o alterare il decespugliatore in nessun caso. Ciò potrebbe provocare danni alla macchina e determinare il decadimento della garanzia del produttore.
- 3 . Assicurarsi sempre di spegnere il motore prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione.
- 4 . Per evitare lesioni durante l'affilatura, rimozione o rimontaggio della lama, assicuratevi di indossare spessi guanti robusti.
- 5 . Quando si sostituisce la lama o altre parti , assicurarsi sempre di utilizzare solo ricambi originali HYUNDAI.

## 2. MONTAGGIO

2.1. Leggere le informazioni di sicurezza prima di assemblare il decespugliatore.

SOLO PER USO ESTERNO

Durante l'utilizzo, questo decespugliatore produce monossido di carbonio, un gas velenoso, incolore e inodore che può causare morte o lesioni gravi. Il combustibile (miscela di benzina e olio) è altamente infiammabile; maneggiare sempre con estrema cura e in una zona ben ventilata.

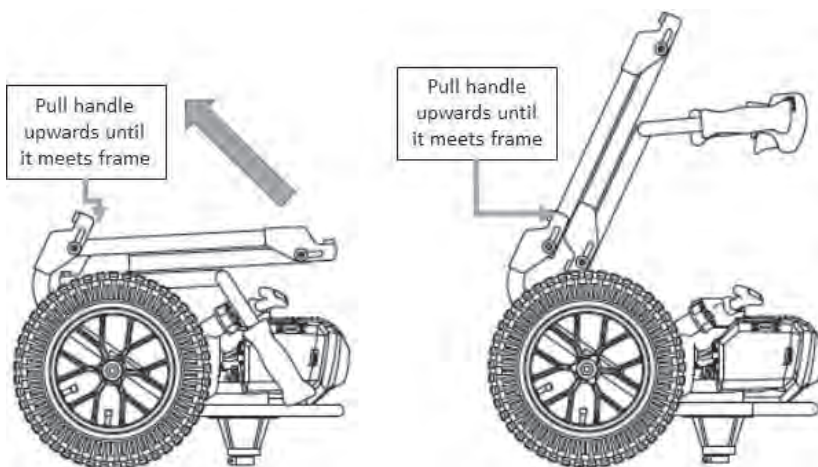
## 2.4. MONTAGGIO DEL MANUBRIO

Tenere a portata di mano le tre viti di fissaggio fornite



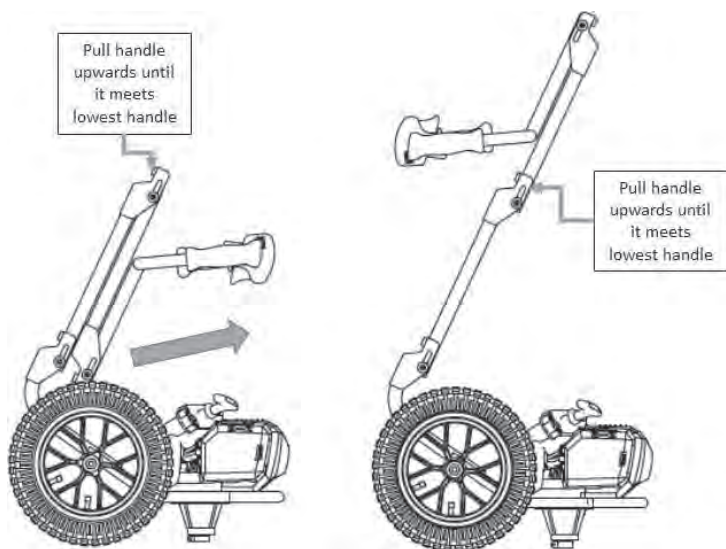
Dispiegare il manubrio come mostrato nelle immagini seguenti

tirare il manubrio verso l'alto finché non incontra il telaio

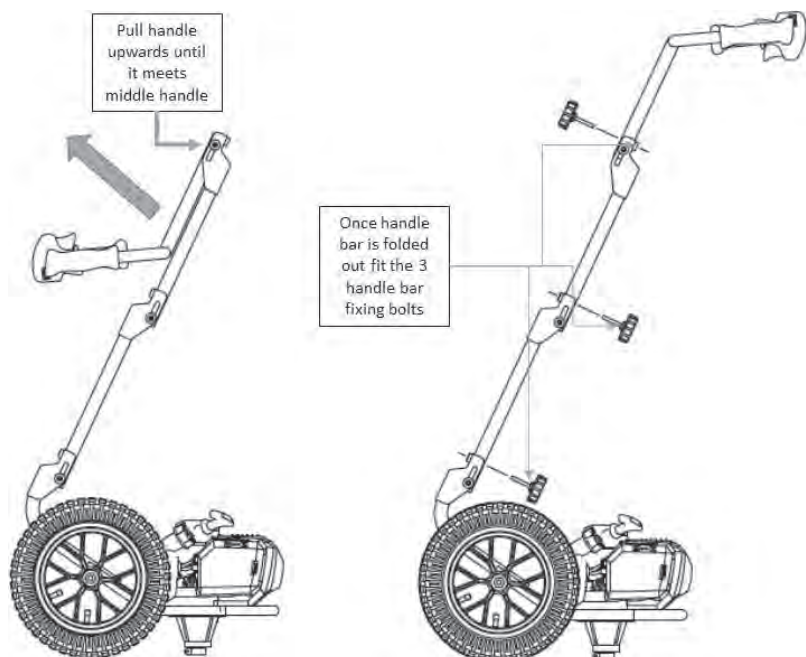


ITALIANO

dispiegare il manubrio verso l'alto come indicato dalla figura sottostante



fissare il manubrio usando le tre viti di fissaggio



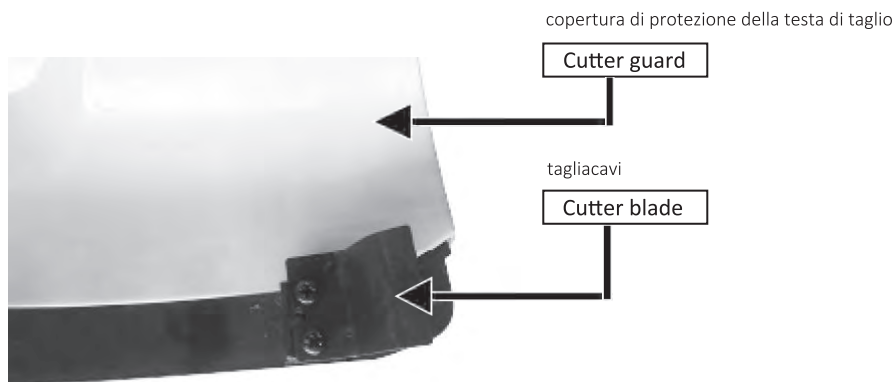
ITALIANO

Avvitare i bulloni del manubrio come mostrato nell'immagine qui sotto.



## 2.5. ASSEMBLAGGIO DEL TAGLIACAVO

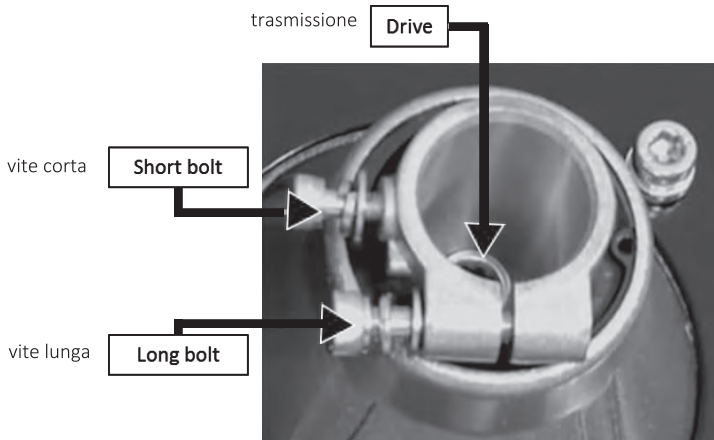
Prendere la copertura di protezione della testa di taglio e il tagliacavi dalla borsa del kit attrezzi insieme ai due dadi e bulloni. Si consiglia di indossare guanti di sicurezza per evitare lesioni. Fissare il tagliacavi alla copertura di protezione con i bulloni e dadi, serrandoli completamente.



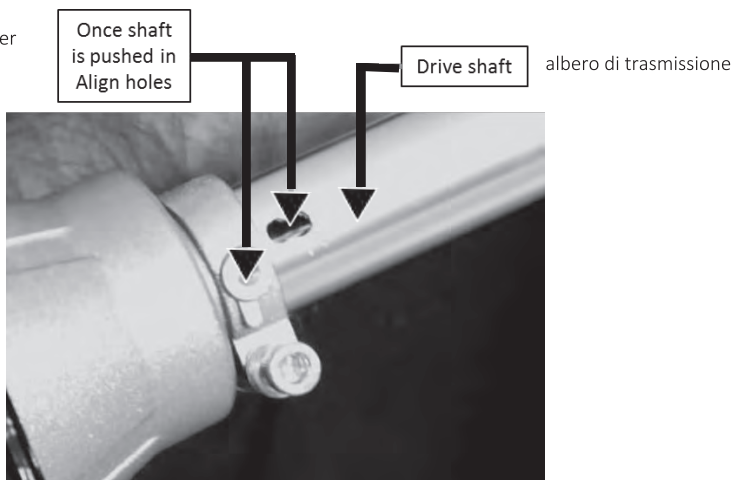


## 2.8. MONTAGGO DELLA TESTA DI TAGLIO

Prendere il gruppo dell'albero di trasmissione e spingerlo nel foro predisposto. N.B. dovrai rimuovere il tappo. Conservare il tappo per rimetterlo al suo posto quando la macchina è inutilizzata. Assicurarsi di allineare il foro posto sull'albero con il foro presente sull'albero di trasmissione. Una volta allineati, avvitare e serrare il più corto dei due bulloni dell'albero, quindi serrare il bullone dell'albero più lungo fino a quando non è completamente serrato.

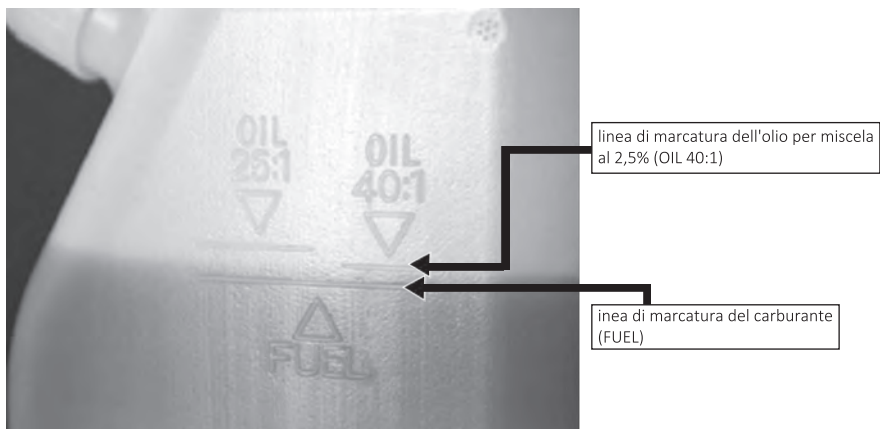


allineare i fori dopo aver spinto l'albero



## 2.10. PREPARAZIONE DELLA MISCELA

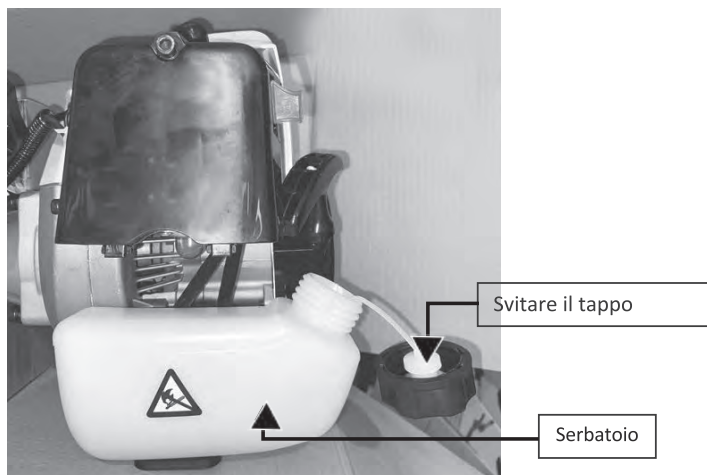
Riempire il flacone per la miscela con benzina fresca senza piombo fino alla linea di marcatura del carburante (FUEL), quindi aggiungere olio a 2 tempi fino alla linea di marcatura OIL 40:1. Chiudere il flacone e agitare vigorosamente per alcune volte. In questo modo otterrete la miscela 40:1 (o al 2,5%).



## 2.11. AGGIUNGERE LA MISCELA

### 2.11. Rifornire

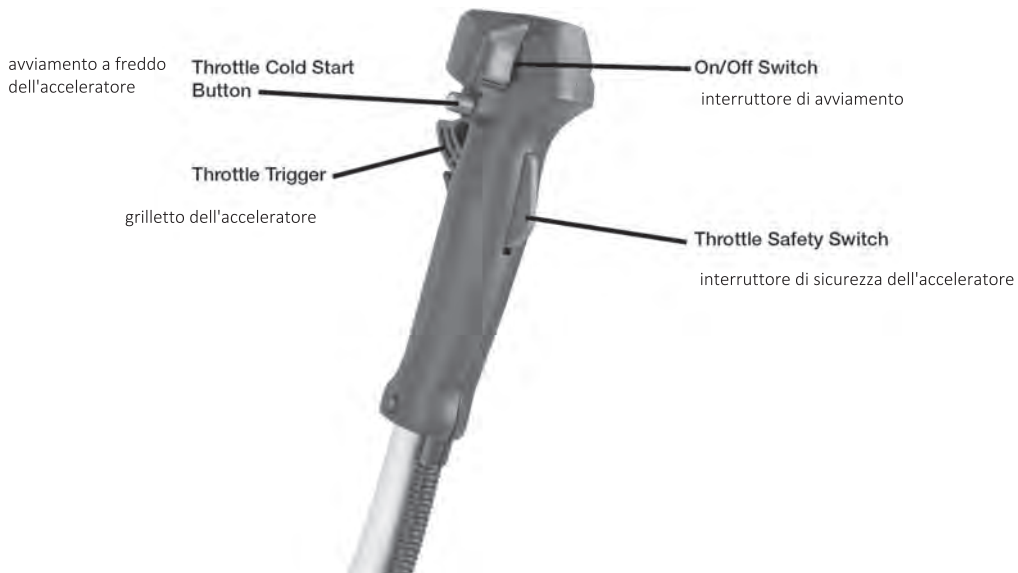
Svitare il tappo del serbatoio del carburante e aggiungere con cautela la miscela al 2,5% (40:1) appena fatta. **NON** riempire fino all'orlo, e lasciare uno spazio di almeno 25 mm tra la miscela e il bordo superiore del serbatoio. Una volta aver rifornito il serbatoio, serrare correttamente il tappo del serbatoio. La capacità del serbatoio del carburante è di 1200 ml. **NON** usare benzina senza piombo non miscelata nella percentuale indicata.



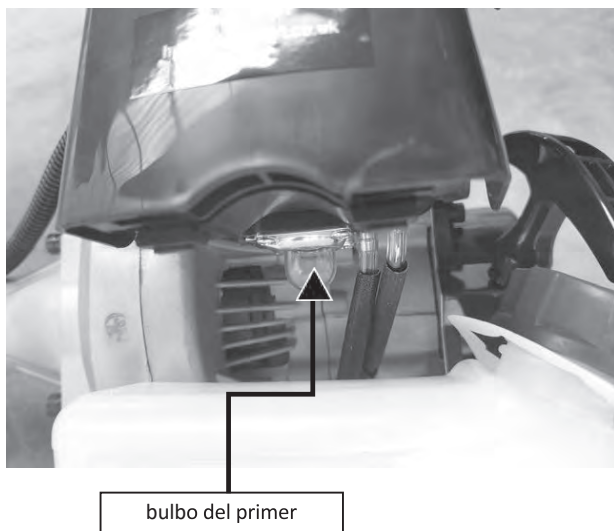
ITALIANO

### 3. AVVIAMENTO

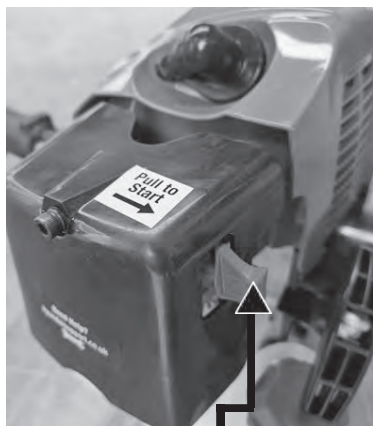
Rifornire con miscela carburante/olio al 2% (40:1), e assicurarsi che il tappo del serbatoio sia ben chiuso – vedere la sezione 2.11. - Portare l'interruttore di avviamento sulla maniglia in posizione ON.



Pompare il bulbo del primer circa 8-10 volte fino a quando il carburante non è visibile nel bulbo.



Per l'avviamento a FREDDO, spostare la leva dell'aria (starter) verso l'alto in posizione di avviamento.  
N.B. Per un avvio a CALDO non sarà necessario farlo.

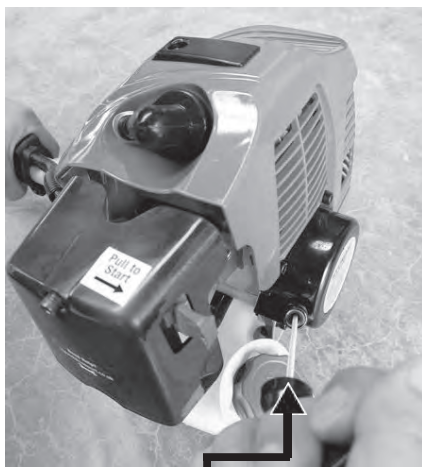


Tirare per avviare

Tenendo il motore saldamente con una mano, tirare con l'altra mano l'avviamento a strappo con dolcezza finché non si avverte resistenza, quindi tirare energicamente. Ripetere più volte fino all'avvio della macchina.

Dopo che il motore si è avviato, portare lo starter in posizione OFF. NON lasciare andare la maniglia della corda di avviamento a strappo, ma accompagnarla dolcemente in sede.

Successivamente, è necessario spostare la leva dello starter in posizione RUN. Se il motore annaspa, spostare lo starter tra le posizioni START e RUN ed attendere fino a quando il motore non funziona correttamente, quindi riportare su RUN.



Tirare l'avviamento a strappo

ITALIANO

## 4. ARRESTO

4.1. Prima di arrestare il motore, lasciare riposare la macchina per qualche minuto, lasciando funzionare il motore al minimo dei giri, senza accelerare.

4.2. Prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione sulla macchina, è necessario arrestare il motore, lasciare che la testa di taglio si fermi completamente, ed attendere sino al completo raffreddamento di ogni parte della macchina.

Per ARRESTARE la macchina, rilasciare la leva dell'acceleratore ad attendere che il motore scenda di giri prima di spostare l'interruttore di alimentazione in posizione OFF.

Se non è già in posizione OFF, spostare lo starter in posizione OFF.

## DOPO 25 ORE DI UTILIZZO

### FILTRO ARIA

Controllare l'elemento del filtro e pulirlo con acqua calda e sapone neutro. Asciugare completamente prima di rimontare. Se l'elemento è rotto o danneggiato, sostituirlo con uno nuovo.  
( 1 ) elemento del filtro dell'aria .

Un filtro dell'aria otturato aumenta il consumo di carburante e diminuisce la potenza del motore.

Se si utilizza il decespugliatore senza il filtro dell'aria o con un filtro deformato, il motore si rovinerà rapidamente.

### FILTRO CARBURANTE

Estrarre il filtro dal serbatoio del carburante con un piccolo uncino.

Scollegare l'elemento del filtro dal tubo del carburante e sganciare il fermo per rimuoverlo. Pulirlo con benzina pulita.

Un filtro del carburante sporco riduce la potenza del motore.

### CANDELA

Rimuovere e ispezionare la candela e pulire gli elettrodi se necessario con una spazzola metallica.

La distanza tra gli elettrodi della candela deve essere regolata a 0,6 ~ 0,7 millimetri.

Sostituire con una nuova candela se necessario usando:

555690 NGK BPMR7A  
BC-230B-S2 / 260B-S2 / BC260-S2

555691 NGK BPMR6A  
BC325 - S2

### RAFFREDDAMENTO AD ARIA

- Controllare la presa di entrata dell'aria di raffreddamento rimuovendo tutte le ostruzioni.
- In presenza di ostruzioni, il motore potrebbe surriscaldarsi sino a prendere fuoco.

## DOPO 100 ORE DI UTILIZZO

### SILENZIATORE

- 1 . Rimuovere il silenziatore, inserire un cacciavite nel foro e raschiare via qualsiasi accumulo di carbonio. Raschiare via accumuli anche sulla bocca di scarico del silenziatore.
- 2 . Stringere tutte le viti, bulloni e raccordi .
- 3 . Allentare le quattro viti a brugola che fissano il motore e verificare se olio e grasso siano entrati nel silenziatore. Ripulire con detergenti privi di olio e benzina.

### Regolare il carburatore

Una regolazione errata può causare danni al decespugliatore. Se il motore non gira bene dopo aver regolato il carburatore contattare il centro di assistenza.  
Regolazioni non autorizzate non sono coperte da garanzia.

# MANUTENZIONE

## VITE DI REGOLAZIONE DEL MINIMO

La vite orizzontale (1) regola il regime di minimo. Se si ruota a destra (in senso orario), aumenta la velocità del minimo, a sinistra (in senso antiorario), diminuisce. Regolare la velocità se la lama continua a ruotare quando il motore è al minimo (non applicabile al modello BC 230B S2), oppure se il motore si arresta quando si rilascia la leva dell'acceleratore.

- 1 . Vite di regolazione del minimo
- 2 . leva aria
- 3 . Cavo dell'acceleratore

## MANUTENZIONE PRIMA DEL DEPOSITO

- 1 . Pulire la macchina a fondo verificando eventuali usure o danni.
- 2 . Scaricare il carburante dal serbatoio e lasciarlo lavorare sino a quando non si arresta per mancanza di carburante.
- 3 . Rimuovere la candela e mettere 1-2 gocce di olio per motori a 2 tempi nel motore. Tirare la corda di avviamento 2-3 volte e quindi sostituire il candela.
- 4 . Applicare un olio anti-ruggine sulle parti metalliche come il filo dell'acceleratore e mettere il coperchio sulla lama. Conservare al chiuso e al riparo da intemperie evitando con cura l'umidità.

## 6.1. FILTRO ARIA

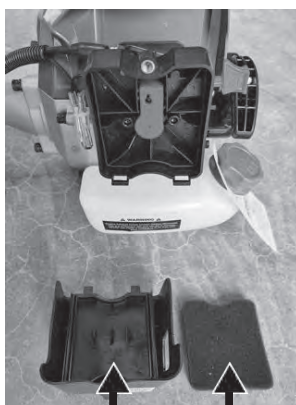
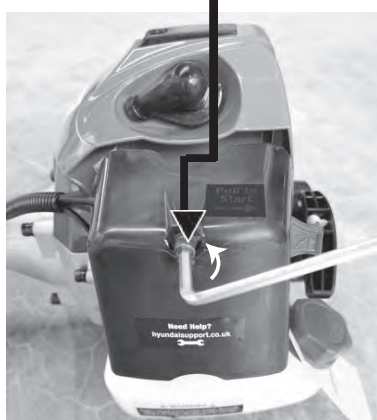
Non far girare mai il motore senza aver montato il filtro dell'aria. Un elemento del filtro dell'aria sporco influisce sulle prestazioni del motore, aumenta il consumo di carburante e rende difficile l'avviamento. Se si nota una perdita di potenza del motore:

6.1.1. Rimuovere il coperchio del filtro dell'aria premendo sulla clip e tirando in avanti il coperchio.

6.1.2. Abbassare con cautela il rivestimento esterno.

6.1.3. Una volta abbassato il coperchio esterno è possibile rimuovere l'elemento filtrante in garza di nylon. Ispezionare l'elemento filtrante; se è danneggiato sostituirlo, altrimenti lavarlo con acqua pulita e sapone; sciacquare con acqua dolce e lasciare asciugare completamente all'aria prima di riposizionarlo al suo posto.

Ruotare la chiave in senso antiorario per aprire il coperchio del filtro dell'aria



Elemento filtrante

ITALIANO



## 6.2. CANDELA

La candela deve essere serrata completamente, altrimenti il motore si surriscalda causando danni. Completare sempre i seguenti passaggi dopo che il motore è stato spento e lasciato raffreddare dopo l'uso.

6.2.1. Per assicurarsi che il motore funzioni correttamente, la candela deve essere priva di depositi carboniosi, e la distanza tra gli elettrodi deve essere sempre di 0,6 -0,7 mm.

6.2.1. Per rimuovere la candela, svitare ed aprire il coperchio, quindi svitare la candela utilizzando la chiave a tubo in dotazione.

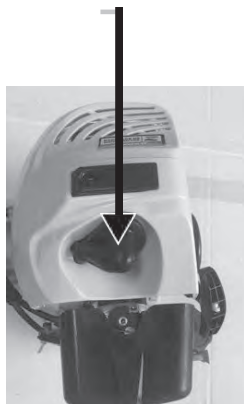
6.2.3. Una volta che la candela è stata rimossa, controllare l'usura dell'elettrodo e lo stato dei depositi di carbonio. Eliminare eventuali depositi di carbonio utilizzando una spazzola in ottone. Se la candela si presenta danneggiata o molto usurata, sostituirla con una nuova.

6.2.4. Controllare la distanza degli elettrodi con uno spessimetro, e regolare ove necessario alla distanza corretta di 0,6 -0,7 mm.

6.2.5. Controllare la rondella della candela sostituendola ove necessario. Rimontare la candela a mano e serrare la candela alla coppia di 12/15 Nm.

6.2.6. Per rimontare la candela invertire la procedura sopra descritta.

svitare ed aprire il coperchio



svitare la candela utilizzando la chiave a tubo in dotazione



distanza tra gli  
elettrodi  
0,6 -0,7 mm

rondella

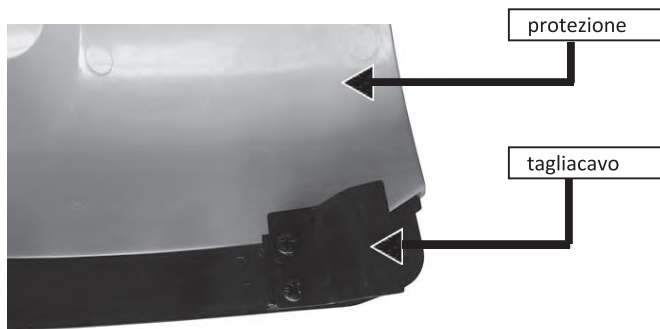


ITALIANO

## 6.3. AFFILATURA DEL TAGLIACAVO

Indossare guanti di sicurezza adeguati quando si affila il tagliacavo.

- 6.3.1. Smontare il tagliacavo dalla protezione.
- 6.3.2. Mettere saldamente il tagliacavo in una morsa.
- 6.3.3. Affilare la lama del tagliacavo con una lima piatta adatta.
- 6.3.4. Assicurarsi di mantenere l'angolo di taglio originale.



## 6.4. STOCCAGGIO

Se non si seguono questi passaggi, potrebbero formarsi depositi nel carburatore. Ciò causerà difficoltà di avviamento e potrebbe causare danni permanenti.

- 6.4.1. Eseguire tutta la manutenzione generale consigliata nella sezione relativa alla manutenzione.
- 6.4.2. Pulire l'esterno della macchina, l'asse motore, la protezione delle lame e la testa di taglio in nylon.
- 6.4.3. Rimuovere tutto il carburante dal serbatoio, svitando il tappo del serbatoio e versando il contenuto in un contenitore adatto. **NON** utilizzare la miscela carburante/olio stantio nella stagione successiva, ma utilizzare sempre una miscela nuova con benzina fresca.
- 6.4.4. Dopo che tutto il carburante è stato rimosso dal serbatoio del carburante, accendere il motore e lasciarlo girare al minimo finché il motore non si arresta da solo. Ciò consente di rimuovere tutti i residui di carburante.
- 6.4.5. Lasciare raffreddare il motore per circa cinque minuti.
- 6.4.6. Rimuovere la candela e versare 1 cucchiaino di olio pulito per motori a 2 tempi nella camera di combustione. Tirare lentamente più volte il cavo di avviamento per rivestire i componenti interni. Sostituire la candela.
- 6.4.7. Conservare la macchina in un luogo fresco e asciutto, lontano da qualsiasi fonte di accensione come bruciatori a olio, scaldabagni, ecc.

6.5. Trasporto della macchina.

- 6.5.1. Durante il trasporto della macchina assicurarsi che non fuoriesca carburante.
- 6.5.2. **NON** permettere al decespugliatore di entrare in contatto con persone, animali e cose.

## 7. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

7.1. Se questo paragrafo non risolve il problema, contattare il rivenditore o direttamente il produttore. Usare solo parti di ricambio originali approvate dal produttore, onde evitare situazioni di pericolo.

### NON C'È SCINTILLA DI ACCENSIONE

Cause possibili:

1. Depositi di carbonio tra gli elettrodi della candela.
2. Bobina di accensione difettosa, volano magneti troppo debole.

Azioni correttive possibili:

1. Pulire la candela. Regolare la distanza tra gli elettrodi a 0.6 ~ 0.7mm. Sostituire la candela se necessario.
2. Sostituire la bobine di accensione o il volano

### SCINTILLA DEBOLA

Cause possibili:

1. Troppo carburante nella camera di combustione, troppo poco, o presenza di acqua.
2. Condotti di alimentazione ostruiti

Azioni correttive possibili:

1. Rimuovere la candela e asciugarla, quindi sostituire il carburante.
2. Ripulire il carburatore e i condotti del carburante.

### ALIMENTAZIONE NORMALE MA COMPRESSIONE DEBOLE

Cause possibili:

1. Fasce elastiche usurate, candela non serrata, la testata del cilindro non è serrata, errato funzionamento della valvola di accensione.

Azioni correttive possibili:

1. Sostituire o regolare.

### ALIMENTAZIONE NORMALE E SCINTILLA SCARSA

Cause possibili:

1. Contatto imperfetto tra gli elettrodi della candela

Azioni correttive possibili:

1. Regolare o sostituire.

### IL MOTORE NON ACCELERA

Cause possibili:

1. La valvola dell'aria è in posizione di avviamento a freddo; l'impianto di scarico è ostruito; elementi mobili usurati; scintilla debole, la testa del cilindro fa gioco.

Azioni correttive possibili:

1. Aprire l'aria, cambiare la bobina di accensione, controllare l'impianto di scarico, controllare o sostituire il volano. Regolare la candela.

### IL MOTORE SI SPESNE

Cause possibili:

1. Tubi del carburante congestionati. Distanza tra gli elettrodi non corretta.

Azioni correttive possibili:

1. Sostituire il carburatore. Sostituire la candela.

### MOTORE RUMOROSO

Cause possibili:

1. Posizione errata della valvola aria, o coperchio motore danneggiato.

Azioni correttive possibili:

1. Controllare la posizione della valvola aria. Controllare il corpo motore.

### PERDITA DAL CARBURATORE

Cause possibili:

1. Guasto della valvola di non ritorno sul coperchio del serbatoio del carburante. Guarnizione carburatore usurata.

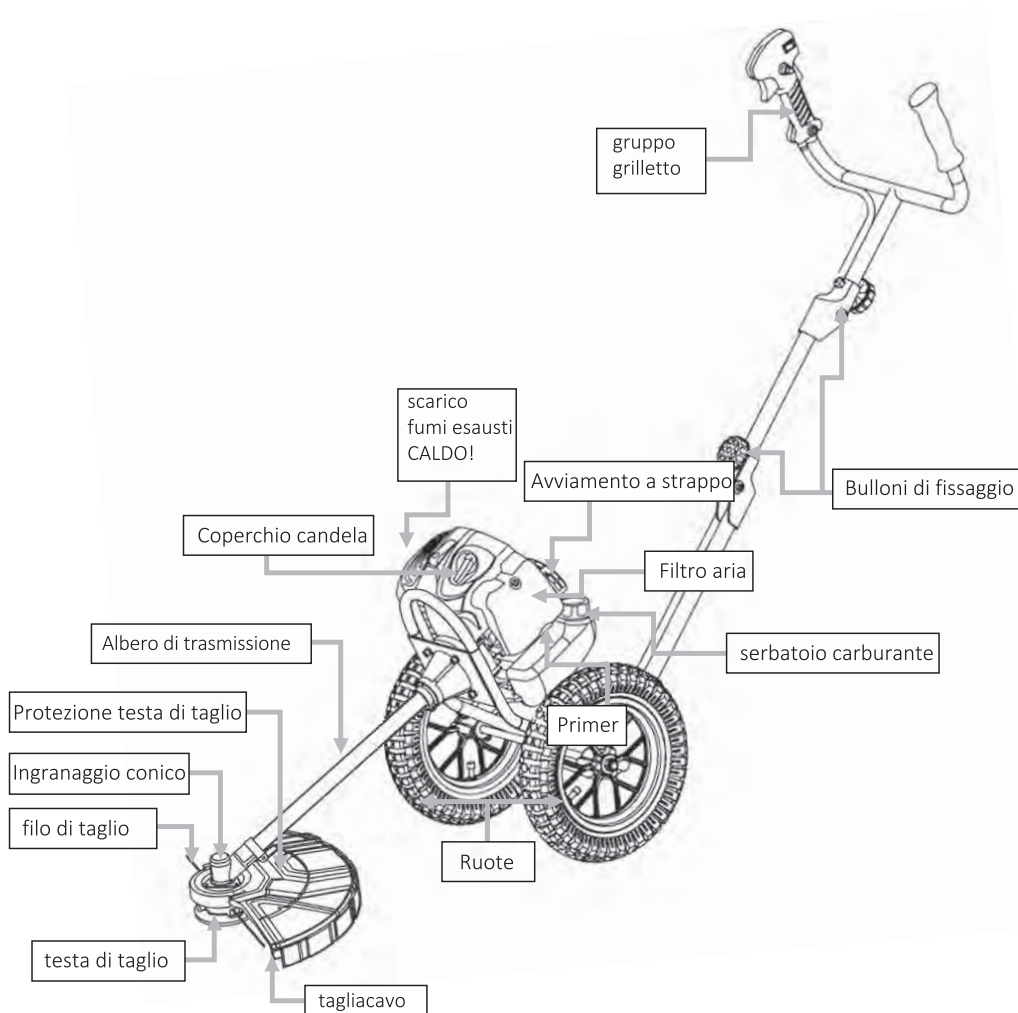
Azioni correttive possibili:

1. Riposizionare il tappo del carburante. Sostituire la guarnizione del carburatore.

## 8. SPECIFICHE TECNICHE

ENGINE	Motore	Cilindro singolo, 2 tempi raffreddato ad aria
	Cilindrata – cc	52
	Capacità serbatoio carburante – ml	1200
	Rumorosità garantita (max) Lwa – dB (A)	114
	Potenza – kw / HP	1.45 / 2
	Avviamento	a strappo
	Alimentazione	miscela 40:1 (2,5%) benzina senza piombo e olio semisintetico per motori a 2 TEMPI
MACHINE	Grasso per ingranaggi tipo/qtà ml	Grasso per ingranaggi ad alta temperatura/25
	lunghezza filo di taglio/diametro	2 x 2m/2.4mm
	Diametro di taglio mm	430
	Pes lordo – kg	16.2
	Peso netto – kg	14.7
	Dimensioni dicespugliatore assemblato mm	1300 X 450 X 1220

## 9. DESCRIZIONE DELLE PARTI



## Condizioni di Garanzia e Assistenza

Fatte salve le "condizioni di decadenza della garanzia legale" riportate in questo libretto, il Rivenditore Hyundai applicherà le condizioni previste dalla normativa in vigore.

Vinco srl, in qualità di licenziatario del marchio Hyundai, applica una garanzia commerciale a supporto dell'attività del Rivenditore.

Il Rivenditore e il Consumatore finale possono rivolgersi quindi direttamente al Centro di Assistenza Tecnica Vinco Srl per:

- **Informazioni tecniche su uso e manutenzione.**
- **Interventi relativi all'assistenza tecnica del prodotto**, quali riparazione o sostituzione del prodotto, qualora il cliente sia in possesso di documento di acquisto precedente i 24 mesi dalla data della presentazione della problematica. Il servizio è disponibile a pagamento anche per i prodotti fuori garanzia e comprende ritiro e riconsegna presso l'indirizzo del richiedente. L'Assistenza Tecnica Vinco Srl può demandare a terze parti lo svolgimento di operazioni di riparazione autorizzate.
- **Servizio di ritiro a domicilio.** Per alcune categorie di prodotto è prevista, quando indicato sulla confezione del prodotto, il servizio di ritiro a domicilio del Cliente, riparazione e riconsegna a titolo gratuito, per tutta la durata della garanzia legale. Il ritiro a domicilio viene accordato a insindacabile giudizio del servizio di Assistenza Tecnica Vinco Srl (fermi restando tutti gli altri obblighi di garanzia legale).
- **Invio a titolo gratuito di parti o ricambi** per prodotti in Garanzia legale. Tale invio viene deciso a insindacabile giudizio del servizio di Assistenza Tecnica Vinco Srl qualora riguardi la sostituzione di parti secondarie o con funzione estetica. Tutti i ricambi che riguardano la manutenzione ordinaria (elenco indicativo non esaustivo: candele, filtri, oli) sono sempre a pagamento.

## Assistenza Tecnica Vinco Srl – Hyundai

E' possibile contattare l'Assistenza nei seguenti modi.

- **Compilando l'apposito Form sul sito [www.vincoasti.it](http://www.vincoasti.it)** alla sezione "Assistenza". Attenzione, per il ritiro a domicilio è necessario munirsi di codice di autorizzazione fornito contattando il Centro di Assistenza stesso, raggiungibile nei modi che seguono.
- **Call Center Tecnico.** Attivo tutti i giorni lavorativi negli orari 10-12/15-17:

**0141 176.63.15**

- **E-mail.** Per l'attivazione dei servizi di Assistenza o per conoscere lo stato di una riparazione:

[assistenza@vincoasti.it](mailto:assistenza@vincoasti.it)

per la richiesta di ricambi:

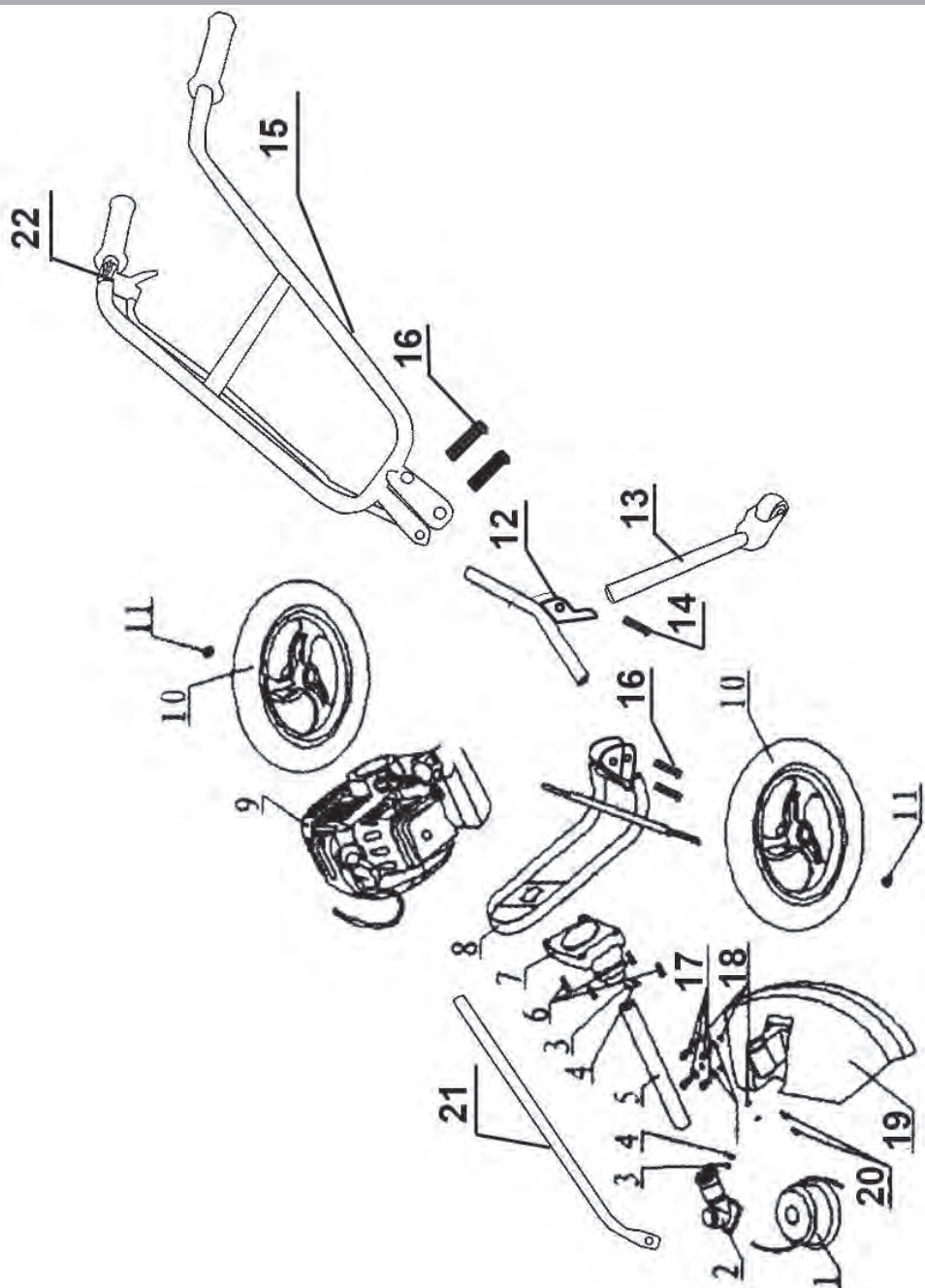
[ricambi@vincoasti.it](mailto:ricambi@vincoasti.it)

- **Fax.** Nel caso non fosse disponibile l'utilizzo di una casella e-mail è possibile inviare la propria richiesta di assistenza al numero:

**0141 35.12.85**

Assistenza Tecnica Vinco Hyundai Power Products, Viale Giordana 7, 10024 Moncalieri

**Attenzione: il servizio di Assistenza Tecnica non è aperto al pubblico. Contattare il numero telefonico 0141 176.63.15 per qualsiasi necessità.**



ITALIANO

Explode No.	Parts Name	Explode No.	Parts Name
1	Nylon Head	12	Holder Part
2	Gear Box	13	Back Wheel
3	Screw M5*10	14	Screw
4	Screw M6*30	15	Handle Assy
5	Transfer Rod	16	Screw
6	Screw M6*35	17	Screw M5*20
7	Connector	18	Locknut M5
8	Holder	19	Grass Guard
9	engine	20	Screw M5*25
10	Wheel	21	Strength Rod
11	Lock Nut M8	22	Throttle Assy



**CERTIFICATO DI GARANZIA**  
**Vinco s.r.l. - P.zza Statuto,1 - 14100 Asti - Italy**

Modello: \_\_\_\_\_ Codice: \_\_\_\_\_

Data di acquisto \_\_\_\_\_

**QUESTO CERTIFICATO NON DEVE ESSERE SPEDITO MA  
CONSERVATO UNITAMENTE ALL'IMBALLO ORIGINALE**

La garanzia ha validità soltanto se corredata da **RICEVUTA FISCALE**,  
Vi consigliamo quindi di allegarla al presente certificato di garanzia.

La garanzia ha valore per un periodo di 2 anni dalla data di acquisto (un anno in caso di beni strumentali) e viene comprovata da un documento valido agli effetti fiscali, rilasciato dal venditore autorizzato, riportante la ragione sociale dello stesso e la data in cui è stata effettuata la vendita. Affinché la garanzia sia operativa, è necessario che il certificato di garanzia sia conservato unitamente ad uno dei documenti validi agli effetti fiscali riportante gli estremi identificativi del prodotto, e che entrambi siano esibiti in caso di intervento da parte di personale tecnico dei Centri Assistenza Autorizzati.

Questo certificato di garanzia si riferisce alle condizioni di Garanzia Convenzionali del Produttore nei confronti del Consumatore e non pregiudica i diritti della Garanzia Europea (previsti dalla Dlgs 206/2005 Codice del Consumo).

Per fruire del servizio di assistenza tecnica in garanzia, il consumatore può:

1. recarsi presso il punto vendita senza alcuna incombenza ulteriore; 2. richiedere il servizio aggiuntivo di assistenza con ritiro a domicilio. Il servizio è aggiuntivo e non sostitutivo rispetto a quello di cui al punto 1 e si applica solo alle tipologie di prodotti previste da Vinco. Invitiamo a contattare Vinco allo scopo di verificare se il prodotto possa usufruire di questo servizio.

All'interno del periodo di garanzia, Vinco S.r.l. si impegna a sostituire o riparare gratuitamente le parti componenti l'apparecchio che risultino difettose all'origine per vizi di fabbricazione, senza alcuna spesa per il consumatore.

Non sono coperte dalla garanzia tutte le parti che dovessero risultare difettose a cause di negligenza o trascuratezza nell'uso (mancata osservanza delle istruzioni per il funzionamento dell'apparecchio), errata installazione o manutenzione, manutenzione operata da personale non autorizzato, danni da trasporto, ovvero di circostanze che, comunque, non possono farsi risalire a difetti di fabbricazione dell'apparecchio. Sono esclusi dalle prestazioni in garanzia gli interventi inerenti l'installazione e l'allacciamento agli impianti di alimentazione nonché le manutenzioni citate nel libretto di istruzioni.

Non sono inoltre coperti da garanzia le avarie causate da urti, manomissioni o installazioni improprie. Questo certificato di garanzia è valido solo se l'apparecchiatura è venduta ed installata sul territorio italiano (compresi la Repubblica di San Marino e la Città del Vaticano). La richiesta di intervento per riparazioni in garanzia verrà evasa con prontezza dagli organi competenti, compatibilmente con le esigenze di carattere organizzativo. Il produttore non potrà comunque rispondere di disagi dipendenti da eventuali ritardi nell'esecuzione dell'intervento. Il consumatore finale dovrà presentare l'apparecchio da riparare in garanzia presso il punto vendita, unitamente al documento fiscale di acquisto ed al certificato di garanzia. Il produttore declina inoltre ogni responsabilità per eventuali danni che possano, direttamente o indirettamente, derivare a persone, cose ed animali domestici in conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nell'apposito Libretto Istruzioni e concernenti specialmente le avvertenze in tema di installazione, uso e manutenzione dell'apparecchio. Qualora l'apparecchio venisse riparato presso uno dei Centri Assistenza Autorizzati indicati dal produttore, i rischi di trasporto relativi saranno a carico dell'utente nel caso di invio diretto ed a carico del Servizio nel caso di ritiro presso l'utente.



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

(Ai sensi della direttiva macchine 2006/42/CE Allegato II parte 1.A)

**VINCO S.r.l. - Piazza Statuto n.1 - 14100 Asti**

### DICHIARA

sotto alla propria responsabilità, che la seguente macchina, identificata come:

Denominazione, funzione, tipo: decespugliatore

Modello: LDWGT520B

Marca: HYUNDAI

Numero serie: N/A

Mese e anno di fabbricazione: novembre 2021

soddisfa i pertinenti requisiti delle seguenti Direttive:

Direttiva Macchine 2006/42/CE

EMC 2014/30/UE

Livello di potenza acustica garantito  $L_{WA} = 114$  dB

Potenza netta installata: 1,45 kW

Norme armonizzate:

EN 14910:2007+A1:2009

EN ISO 11806-1: 2011

EN ISO 14982: 2009

Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico: Sig. Daniele Nossa, VINCO S.r.l. Piazza Statuto n.1 - 14100 Asti, Italia.

Asti, 10/11/2021

Luogo e data

Legale rappresentante (Lidio Conti)



**HYUNDAI**  
POWER PRODUCTS



**Importato e Distribuito da Vinco S.r.l.**  
Pzza Statuto,1 – 14100 Asti (AT) ITALY  
Tel: +39 0141 351284 Fax: +39 0141 351285  
[www.vincoasti.com](http://www.vincoasti.com)

**CENTRO RICAMBI E ASSISTENZA:**

Viale Giordana, 7 - 10024 Moncalieri (TO) - ITALIA Tel: +39 0141/1766315  
Assistenza e-mail: [assistenza@vincoasti.it](mailto:assistenza@vincoasti.it) - Ricambi: [ricambi@vincoasti.it](mailto:ricambi@vincoasti.it)

MADE IN CHINA