



# ASPIRATORE LB: manuale del proprietario



## Manuale utente dell'ASPIRATORE LB VACUUM

**LB352**

N. di serie iniziale: 102515001

### Accessori

| KIT TUBO FLESSIBILE  |
|--|
| 102 mm x 3,05 m)<br>Per aspirare in aree poco accessibili. |
| P/N 900460   |

| KIT CONNETTORE PER TUBO FLESSIBILE                           |
|--|
| Per collegare due flessibili di 4" (flessibile non incluso). |
| P/N 890045   |

| SACCHI DI RACCOLTA IN FELTRO                |
|---|
| Da utilizzare in condizioni di polverosità. |
| P/N 900719                                  |

| SACCHI DI RACCOLTA OPZIONALI PER                          |
|---|
| Da utilizzare per fogliame ed erba in assenza di polvere. |
| P/N 900722  |

### Istruzioni originali

IMPORTANTE: LEGGERE CON ATTENZIONE PRIMA DELL'USO E CONSERVARE PER USI FUTURI



## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

---

### INDICE

|   |       |
|---|-------|
| SPECIFICHE E RUMORE/VIBRAZIONI          | 3     |
| ETICHETTE DI ISTRUZIONI                 | 4     |
| CHECKLIST DI IMBALLAGGIO E ASSEMBLAGGIO | 5     |
| FUNZIONAMENTO                           | 6     |
| MANUTENZIONE E RISOLUZIONE DEI PROBLEMI | 7     |
| ELENCO E ILLUSTRAZIONI DEI PEZZI        | 8-9   |
| DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ             | 10-12 |



## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

### SPECIFICHE

LB352

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Cilindrata del motore                          | 140 cc                |
| Tipo di motore                                 | Serie B e S 500       |
| Modello del motore                             | 10T502 9305 14        |
| Capacità serbatoio combustibile del motore     | 0,85 L                |
| Capacità olio motore                           | Da 0,54 a 0,59 L      |
| Peso totale unità                              | 25,85 kg              |
| Lunghezza totale                               | 1,19 m                |
| Larghezza totale                               | 0,55 m                |
| Altezza totale                                 | 1,02 m                |
| Pendenza operativa massima                     | 20°                   |
| Rumore in conformità degli standard 2000/14/CE | 97 dBA                |
| Rumore all'orecchio dell'operatore             | 77 dBA                |
| Vibrazioni alla posizione dell'operatore       | 5,17 m/s <sup>2</sup> |

### RUMORE



97 dB

LIVELLO RUMORE 77,5 dB(a) che perviene all'orecchio dell'operatore

I test della rumorosità sono stati svolti in conformità di 2000/14/CE il giorno 17.06.2013 nelle condizioni sotto elencate.

⚠ I livelli di potenza del rumore qui annotati rappresentano il valore più alto rilevato per ciascun modello elencato in questo manuale. Per individuare il livello di potenza del rumore del proprio modello, controllare il numero di serie dell'unità.

Condizioni generali:

soleggiate

Temperatura:

21,7°C

Velocità del vento:

6,4 km/h

Direzione del vento:

nord

Umidità:

90%

Pressione barometrica:

760,5 mm Hg

### DATI VIBRAZIONE

LIVELLO DI VIBRAZIONE 5,17 m/s<sup>2</sup>

I livelli di vibrazione del manubrio dell'operatore sono stati misurati in direzione verticale, laterale e longitudinale, usando un'attrezzatura per il test della vibrazione calibrata. I test sono stati eseguiti il giorno 17.06.13 nelle condizioni sotto elencate.

Condizioni generali:

soleggiate

Temperatura:

21,7°C

Velocità del vento:

6,4 km/h

Direzione del vento:

nord

Umidità:

90%

Pressione barometrica:

760,5 mm Hg



## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

### ETICHETTE DI ISTRUZIONI

Su ogni aspiratore QVEU BILLY GOAT® sono state apposte le etichette mostrate di seguito. Se qualche etichetta è danneggiata o mancante, rimpiazzarla prima di mettere in funzione il macchinario. Quando si ordinano le etichette di ricambio, i numeri di parte sono inclusi nell'elenco illustrato dei pezzi, per praticità. La posizione corretta di ogni etichetta è desumibile dai numeri di Figura e di Articolo mostrati qui.



ETICHETTA DI PERICOLO TENERE MANI  
E PIEDI LONTANI  
ELEMENTO N. 67 P/N 400424



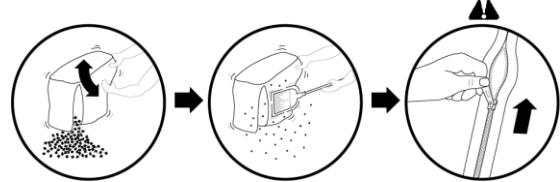
ETICHETTA DI SICUREZZA ACCESSORIO DI PROTEZIONE N. 76  
P/N 100346



PERICOLO DETRITI VOLANTI  
ELEMENTO N. 73 P/N 810736



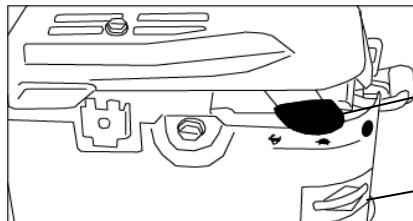
ETICHETTA COMBUSTIBILE ESPLOSIVO  
ELEMENTO N. 75 P/N 400268



ETICHETTA SACCO DI RACCOLTA DEI RIFIUTI  
ELEMENTO N.10

### CONTROLLI ED ETICHETTE DEL MOTORE

#### BRIGGS & STRATTON

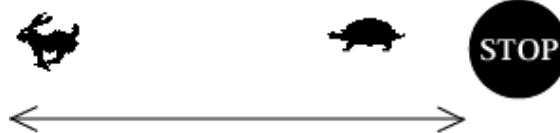


Comando acceleratore

Pompa di ripresa



I motori Briggs & Stratton hanno un carburatore con pulsante primer invece del carburatore con pompa di ripresa.





## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

### CHECKLIST DI IMBALLAGGIO

L'Aspiratore LB Billy Goat viene spedito dalla fabbrica in un unico cartone, completamente assemblato eccetto che per il manubrio superiore e il sacco di raccolta dei rifiuti.



**LEGGERE** tutte le istruzioni di sicurezza prima di assemblare l'unità.



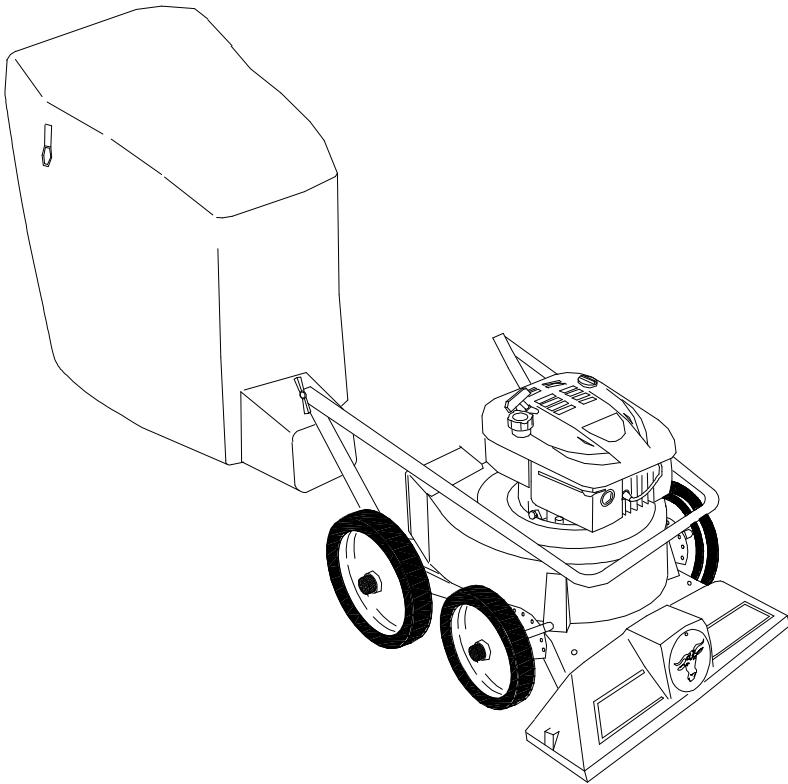
**FARE ATTENZIONE** quando si estrae l'unità dello scatolone, il gruppo manopole è collegato ai cavi e ripiegato.



**METTERE L'OLIO NEL MOTORE PRIMA DI AVVIARLO**

#### SACCHETTO BULLONERIA E PACCHETTO OPUSCOLI

Scheda di garanzia P/N- 400972, Manuale utente P/N-901015, Manuale di sicurezza generale e avvertenze P/N-100294, Dichiarazione di conformità P/N-900782, Accessori e opuscoli LB 900714.



#### *Checklist dei pezzi incassettati*

- Sacco di raccolta  
P/N-900718
- Pacchetto opuscoli  
P/N-901016
- Briggs & Stratton  
Serie 500

### MONTAGGIO

NOTA: gli articoli in ( ) sono riportati nell'elenco illustrato dei pezzi alle pagine 8-9.

Il Billy Goat viene spedito dalla fabbrica in un unico cartone, completamente assemblato eccetto che per il manubrio superiore e il sacco di raccolta dei rifiuti.

1. **RUOTARE** il manubrio superiore in posizione verticale e serrare saldamente i pomelli. Questa macchina può essere conservata con il manubrio ripiegato verso il basso.
2. **APRIRE** il sacco di raccolta (elemento 10) e fissarne il lato stretto all'apertura di scarico.
3. **FISSARE** le cinghie del sacco nelle asole (elemento 38), premontate sul manubrio superiore.
4. **COLLEGARE** il cavo della candela.



## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

### FUNZIONAMENTO

#### ATTIVITÀ DI ASPIRAZIONE

**REGOLAZIONE IN ALTEZZA DELLA BOCCA DI ASPIRAZIONE:** l'altezza della bocca può essere regolata agendo sulla manovella di regolazione anteriore.

**PER UNA RACCOLTA OTTIMALE:** avvicinare la bocca di aspirazione vicina ai detriti, ma non tanto da bloccare il flusso d'aria.  
**NOTA:** non affondare la bocca d'aspirazione nei detriti.

**PULIZIA DELLA BOCCA DI ASPIRAZIONE E SCARICO SE INTASATI:** spegnere il motore e aspettare che la girante si fermi completamente: quindi scollegare il cavo della candela. Indossare dei guanti resistenti e rimuovere l'ostruzione. **Pericolo:** l'ostruzione potrebbe contenere materiali taglienti. Riconnettere il filo della candela.

#### SACCO DI RACCOLTA

I sacchi di raccolta sono articoli usurabili e sostituibili.

**NOTA:** svuotare frequentemente i detriti raccolti, per evitare che il sacco diventi troppo pesante da sollevare.

Sono disponibili un sacco e un sovrasacco antipolvere utilizzabile se i rifiuti vengono svuotati in un ambiente molto polveroso (v. "Accessori" a pagina 1). **NON** posare il sacco sopra/vicino a superfici bollenti, come il motore. Per la prima mezz'ora, far andare il motore a 1/2 accelerazione, in modo da condizionare il nuovo sacco. Il nuovo sacco necessita di un rodaggio che permetta il condizionamento dei pori del materiale, per prevenire un blocco precoce. L'intera superficie del sacco serve da filtro e per assicurare buoni risultati deve poter trairre. Accertarsi che il motore sia perfettamente fermo prima di rimuovere o svuotare il sacco.

Questo aspiratore è destinato a raccogliere immondizia, materiale organico e altri rifiuti simili (v. il manuale "Sicurezza e funzionamento generale").

Tuttavia molti aspiratori vengono usati dove c'è polvere mescolata ai rifiuti. L'unità può a volte trovarsi ad aspirare in aree molto polverose. La polvere è la maggior causa di perdita del rendimento di aspirazione. Attenersi, pertanto, a queste regole per preservare la funzionalità di aspirazione della macchina in condizioni di polverosità:

Far andare la macchina dal minimo fino a un quarto di accelerazione.

Pulire più spesso il sacco di raccolta. Un aspiratore con il sacco pulito e riempito al massimo solo fino ad avere la morbidezza di un cuscino avrà un ottimo rendimento. Al contrario, un sacco sporco e molto pieno darà scarso rendimento. Quando è sporco, svuotarlo dei detriti e scuotere via la polvere dal sacco vigorosamente.

- Se un normale lavaggio non è sufficiente a pulire il sacco, lavarlo in lavatrice oppure a pressione. Prima dell'uso, il sacco deve essere perfettamente asciutto.

Un buon sistema per ridurre il tempo di ripulitura del sacco è averne a disposizione più di uno per la sostituzione.

**NON** lasciare i rifiuti nel sacco quando lo si ripone.

#### COMPOST

Fogliame, erba e altri materiali organici aspirati da un cortile possono essere riversati in una pila o un composter da utilizzare in seguito come fertilizzanti in giardini e aiuole. **NOTA:** i materiali organici verdi devono seccare prima di essere utilizzati per fertilizzare le piante.



## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

### MANUTENZIONE

NOTA: gli articoli in ( ) sono riportati nell'elenco illustrato dei pezzi alle pagine 8-9.

#### MANUTENZIONE PERIODICA

La manutenzione periodica deve essere eseguita secondo il calendario successivo:

| Attività di manutenzione   | A ogni utilizzo<br>(giornalmente) | Ogni 5 ore<br>(giornalmente) |
|--|-----------------------------------|------------------------------|
| Controllare che non vi siano elementi allentati, consumati o danneggiati |                                   | ●                            |
| Pulire il sacco di raccolta  | ●                                 |                              |
| Controllare la tenuta delle cinghie del sacco                            | ●                                 |                              |
| Motore (v. il manuale del motore)  |                                   |                              |
| Controllare se le vibrazioni sono eccessive                              |                                   | ●                            |

#### RIMOZIONE DELLA GIRANTE

- Aspettare che il motore si raffreddi e scollare la candela.
- Spurgare combustibile e olio dal motore.
- Rimuovere il sacco e il manubrio superiore.
- Ribaltare e sostenere la macchina senza poggiarne il peso sullo starter autoavvolgente del motore.
- Rimuovere le ruote posteriori (elemento 11) e la staffa dell'asse imbullonato (elemento 48), una su ogni lato, più vicino possibile alla piastra centrale interna (elemento 3), rondella (elemento 57) e dado (elemento 49).
- Rimuovere il gruppo dell'involucro interno (elemento 2) e la piastra centrale interna (elemento 3), otto viti e otto dadi.
- Rimuovere il bullone della girante (elemento 37) e bloccare la rondella (elemento 36).
- Sollevare la girante, liberandola dal motore.
- Se la girante non si stacca facilmente, procurarsi un bullone più lungo di 25,4 mm e con lo stesso diametro e pari filettatura del bullone della girante. Avvitare a mano il bullone più lungo nell'albero a gomiti, finché non va in battuta. Con un attrezzo o un estrattore adatti contro la testa del bullone e la contropiastra della girante (vicino alle lame), rimuovere la girante dall'albero.
- Reinstallare la nuova girante, il bullone della girante e la rondella, in ordine inverso rispetto a quello di smontaggio. Avvitare il bullone della girante a 45-52 N.m.

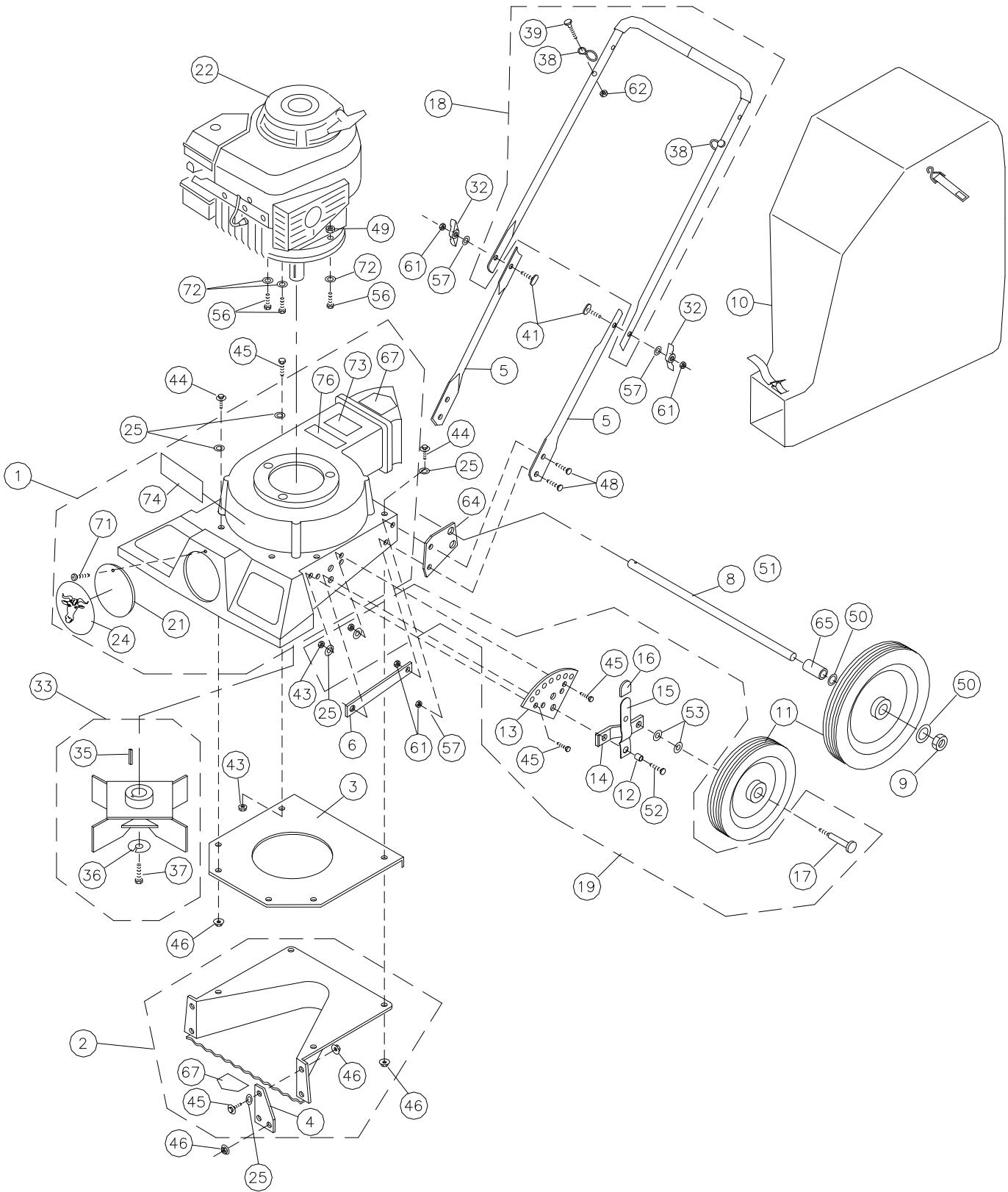
### Risoluzione dei problemi

| Problema  | Possibile causa   | Soluzione   |
|---|---|---|
| Vibrazione anomala  | Girante allentata o non in equilibrio, oppure motore allentato  | Controllare la girante e, se necessario, sostituirla. Controllare il motore.  |
| Non aspira oppure ha prestazioni di aspirazione scadenti            | Sacco di raccolta sporco. Bocca di aspirazione troppo alta o troppo bassa. Tappo del kit flessibile mancante. Bocca di aspirazione o scappamento intasati. Eccessiva quantità di residui. | Pulire il sacco di raccolta. Scuotere il sacco per pulirlo oppure lavarlo. Regolare l'altezza della bocca di aspirazione. Controllare che sia presente il tappo del kit flessibile. Disintasare la bocca di aspirazione o lo scappamento. Far passare aria tra i residui. |
| Il motore non parte.  | Acceleratore in posizione spento. Benzina esaurita. Benzina di qualità scadente o vecchia. Cavo della candela scollegato. Filtro dell'aria sporco.  | Controllare l'acceleratore. Collegare il cavo della candela. Pulire o sostituire il filtro dell'aria. O contattare personale dell'assistenza qualificato.   |
| Il motore è bloccato, non si ferma                                  | Residui bloccati nella girante. Problema al motore.   | Vedere pag. 6. Per problemi al motore, contattare un fornitore di assistenza meccanica.   |
| La bocca di aspirazione gratta il terreno nella posizione più bassa | Altezza della bocca di aspirazione fuori regolazione  | Regolare l'altezza della bocca d'aspirazione (Vedere "REGOLAZIONE DELLA BOCCA DI ASPIRAZIONE" per superfici dure a pagina 6).   |



## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

### LB PARTS DRAWING





## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

### LB PARTS LIST

| ITEM NO. | DESCRIPTION                                 | LB352 Part No. | QTY |
|----------|---|----------------|-----|
| 1        | HOUSING ASSY                                | 900590-04      | 1   |
| 2        | WRAPPER-INTAKE ASSY                         | 900607-04      | 1   |
| 3        | PLATE MIDDLE INLET                          | 900418         | 1   |
| 4        | PLATE WRAPPER                               | 900413         | 2   |
| 5        | HANDLE LOWER                                | 900483         | 2   |
| 6        | PLATE BACKUP                                | 900484         | 2   |
| 7        | WHEEL REAR 10"                              | 900817         | 2   |
| 8        | AXLE SHAFT                                  | 900818         | 1   |
| 9        | NUT PAL 1/2"                                | 840089         | 2   |
| 10       | BAG DEBRIS                                  | 900719         | 1   |
| 11       | WHEEL FRONT 8"                              | 900816         | 2   |
| 12       | SPACER                                      | 900384         | 2   |
| 13       | PLATE- HT ADJ.                              | 900414         | 2   |
| 14       | AXLE ARM- HT. ADJ.                          | 900416         | 2   |
| 15       | ARM ASSY - HT ADJ.                          | 900417         | 2   |
| 16       | TIP -HT. ADJ.                               | 900459         | 2   |
| 17       | BOLT AXLE 1/2" X 1.56 LG                    | 900171         | 2   |
| 18       | HANDLE - UPPER ASSY                         | 900777         | 1   |
| 19       | HT. ADJ. ASSY                               | 900820         | 2   |
| 20       | SPACER FRONT WHEEL                          | 900819         | 2   |
| 21       | PLUG  | 900146-01      | 1   |
| 22       | ENGINE BRIGGS 500 SERIES                    | 901012         | 1   |
| 24       | LABEL LOGO SMALL FRAME                      | 441152         | 1   |
| 25       | WASHER 1/4 SAE                              | 8172007        | 13  |
| 26       | SCREWCAP 5/16-16 X 1 1/4                    | 8041029        | 1   |
| 30       | WASHER 1/2" FLAT KD WHEEL MTG               | 900230         | 4   |
| 32       | KNOB-FOLDING HANDLE                         | 900456         | 2   |
| 33       | IMPELLER ASSY                               | 900421         | 1   |
| 35       | KEY-3/16 SQ. X 1 1/4"                       | 9201080        | 1   |
| 36       | WASHER LOCK 7/16 S/T MED                    | 8177013        | 1   |
| 37       | SCREWCAP 7/16-20 X 1" HCS GR. 8 W/PATCH     | 510213         | 1   |
| 38       | BAG LOOP                                    | 800178         | 2   |
| 39       | SCREW CAP 1/4-20 X 1 1/4"                   | 8041007        | 2   |
| 41       | BOLT CARRIAGE 5/16-18x2 1/4"                | 900466         | 2   |
| 43       | NUT LOCK 1/4 - 20 HEX ZP                    | 8160001        | 5   |
| 44       | SCREWCAP 1/4 -20 X 1"                       | 8041006        | 2   |
| 45       | SCREWCAP 1/4-20 X 3/4"                      | 8041004        | 13  |
| 46       | NUT LOCK WASHER 1/4-20                      | 900453         | 10  |
| 48       | SCREWCAP 5/16-18 X 1 1/4"                   | 8041029        | 4   |
| 49       | NUT LOCK 5/16-18 HEX ZP                     | 8160002        | 3   |
| 50       | WASHER FLAT 1/2 SAE (17/32 X 1 1/16 X 3/32) | 8172011        | 4   |
| 52       | SCREWCAP 3/8-16 X 1 1/2"                    | 8041052        | 2   |
| 53       | WASHER LOCK 3/8 S/T MED                     | 8177012        | 2   |
| 55       | WASHER FLAT 3/8 SAE (13/32 X 13/16/ X 1/16) | 8172009        | 2   |
| 56       | SCREW CAP 5/16-18 X 1 1/4                   | 8041030        | 3   |
| 57       | WASHER 5/16 SAE (11/32 X 11/16 X 1/16)      | 8172008        | 2   |
| 61       | NUT LOCK 5/16-18                            | 8160002        | 5   |
| 62       | NUT LOCK 1/4-20                             | 8160001        | 2   |
| 64       | BRACKET AXLE                                | 900487         | 2   |
| 65       | SPACER 1/2 X 5/8                            | 900231         | 2   |
| 67       | LABEL DANGER KEEP HANDS AND FEET AWAY       | 400424         | 2   |
| 71       | SCREW SELF-TAPPING 10-24 X 1/2              | 8123086        | 1   |
| 72       | WASHER 5/16 FLAT CUT                        | 8171003        | 3   |
| 73       | LABEL FLYING DEBRIS                         | 810736         | 1   |
| 74       | LABEL LB BADGING                            | 901016         | 1   |
| 76       | LABEL SAFETY PROTECT READ MANUAL            | 100346         | 1   |



# ASPIRATORE LB: manuale del proprietario



|                   |             |               |               |
|-------------------|-------------|---------------|---------------|
| en English        | fi Suomi    | lv Latviešu   | ru Русский    |
| bg български език | fr Français | nl Nederlands | sl Slovenčina |
| cs Čeština        | el Ελληνικά | no Norsk      | sk Slovák     |
| da Dansk          | hr Hrvatski | pl Polski     | sv Svenska    |
| de Deutsch        | hu Magyar   | pt Português  | tr Türkçe     |
| es Español        | it Italiano | ro Română     |               |
| et eesti keel     | lt Lietuvių |               |               |

|  |                                  |   |
|--|----------------------------------|---|
| en EC Declaration of Conformity                        | el Δήλωση συμμόρφωσης EK         | pl Deklaracja zgodności UE                        |
| bg Декларация за съответствие с европейските стандарти | hu EU Megfelelőségi nyilatkozat  | pt Declaração de Conformidade à CE                |
| cs ES Prohlášení o shodě                               | hr EC Deklaracija o sukladnosti  | ro Declarație de conformitate C.E.                |
| da EC Overensstemmelseserklæring                       | it Dichiaraione di conformità CE | ru Заявление о соотвествии стандартам и нормам ЕС |
| de EG-Konformitätserklärung                            | lt EB atitikties deklaracija     | si ES izjava o skladnosti                         |
| es Declaración de Conformidad de la CE                 | lv EK Atbilstības deklarācija    | sk Vyhľásenie o zhode                             |
| et EÜ vastavustunnistus                                | nl E.G. Conformiteitverklaring   | sv EG-försäkran om överensstämmelse               |
| fi EC-vaatimustenmukaisuusvakuutus                     | no CE konformitetserklæring      | tr EC Uygunluk Deklarasyonu                       |
| fr Déclaration de conformité CE                        |                                  |   |

|                         |                        |                         |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| en Category Vacuum      | el Κατηγορία κενό      | pl Kategoria próżnia    |
| bg Категория вакум      | hu Kategória vákuum    | pt Categoría vácuo      |
| cs Kategorie Vakuové    | hr Kategorija Vakuuum  | ro Categorie vid        |
| da Kategori vakuum      | it Categoria vuoto     | ru Категория вакум      |
| de Kategorie Vakuum     | lt Kategorija Dulkių   | sl Kategorija vakuumski |
| es Categoría Aspiradora | lv Kategorija vakuumus | sk Kategória vákuové    |
| et Kategooria vaakum    | nl Categorie vacuüm    | sv Kategori vakuum      |
| fi Kategoria tyhjö      | no Kategori vacuum     | tr Kategori Vakum       |
| fr Catégorie vide       |                        |                         |

|   |    |
|---|----|
| en This is to certify that the products listed in this document meet the requirements of the European Community Law, and can carry the CE mark. These models comply with the following Directives and related Standards.  | pl |
| bg Декларацията се издава в удостоверение на това, че изброените продукти съответстват на стандартите на правните норми на Европейския съюз и могат да носят знака CE. Моделите изпълняват директивите и техните стандарти, както следва.   | pt |
| cs Tímto stvrdzujeme, že výrobky uvedené v tomto dokumentu splňují požadavky zákonů Evropského společenství a mohou být označeny značkou CE. Tyto modely splňují následující směrnice a související normy.  | ro |
| da Det bekræftes hermed, at de produkter, der er nævnt i dette dokument, opfylder bestemmelserne i EU-lovgivningen og kan bære CE-mærket.   | ru |
| de Disse modeller er i overensstemmelse med følgende direktiver og relaterede standarder:   | sl |
| de Hiermit wird bescheinigt, dass die in diesem Dokument aufgeführten Produkte mit den gesetzlichen Bestimmungen der Europäischen Gemeinschaft übereinstimmen und das CE-Zeichen tragen können. Diese Modelle erfüllen die folgenden Richtlinien sowie weitere anzuwendende Normen. | sk |
| es La presente certifica que los productos enumerados en este documento cumplen con los requerimientos de la Legislación de la Comunidad Europea, y que pueden portar la marca CE. Estos modelos cumplen con las siguientes Directrices y Estándares relacionados:                  | sv |
| et Kinnitame, et eespool nimetatud tooted vastavad Euroopa Ühenduse seadusandluse nõuetele ja kannavad CE-märgistust. Eespool nimetatud mudelid vastavad järgmiste direktiividele ja seotud standardidele:  | tr |
| fi Vakuutamme, että tähässä asiakirjassa luetellut tuotteet täyttävät Euroopan Unionin lainsäädännön asettamat vaatimukset ja voi saada CE-merkinnän.   |    |
| fi Nämä mallit täyttävät seuraavien direktiivien ja niitä koskevien standardien vaatimukset:  |    |
| fr Nous déclarons par la présente que les produits mentionnés dans le document sont conformes à la législation de la Communauté européenne et peuvent porter le marquage CE. Ces modèles sont conformes aux directives suivantes et aux normes connexes :                           |    |
| el Με την παρούσα δήλωση πιστοποιείται ότι τα προϊόντα που αναφέρονται στην παρούσα πληρούν τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Κοινότητς Νομοθεσίας και μπορούν να φέρουν τη σήμανση CE. Τα ποντέλα αυτά συμμορφώνονται με τις ακόλουθες Οδηγίες και τη σχετική Πρότυπα.                 |    |
| hu Ez annak tanúsítására szolgál, hogy e dokumentumban felsorolt termékek megfelelnek az Európai közösségi jog követelményeinek és viselheti a CE jelzést.  |    |
| hu Ezek a modellek eleget tesznek a következő irányelveknek és vonatkozó szabványoknak.   |    |
| hr Ovo je potvrda da proizvodi koji su navedeni u ovom dokumentu odgovaraju zakonima europske zajednice i da nose CE oznaku.  |    |
| hr Ovi modeli zadovoljavaju sljedeće direktive i odgovarajuće standarde.  |    |
| it Si certifica che i prodotti elencati nel presente documento soddisfano i requisiti della legislazione della Comunità Europea e possono recare il marchio CE.   |    |
| it Questi modelli sono conformi alle seguenti norme e direttive:  |    |
| lt Šiuo patvirtiname kad šiam dokumente paminėti produktai atitinka Europos Bendrijos Jstatymų reikalavimus ir jie gali būti pažymėti CE ženklu.  |    |
| lt Šie modeliai atitinka sekancias direktyvas ir standartus.  |    |
| lv Ar šo tiek apstiprināts, ka šajā dokumentā uzskaitītā izstrādājumi atbilst Eiropas Kopienas Likuma prasībām un var tikt markēti ar emblēmu CE.   |    |
| lv Šie modeli atbilstoši sekojošajām Direktīvām un attiecīgajām Normām.   |    |
| nl Hiermee wordt gecertificeerd dat de producten die in deze lijst staan opgesomd, voldoen aan de wettelijke voorschriften van de Europese Gemeenschap en mogen worden voorzien van de CE markering. Deze modellen voldoen aan de volgende richtlijnen en bijbehorende normen:      |    |
| no Dette sertifiserer at produktene som er nevnt i dette dokumentet oppfyller kravene som stilles av EU, og at de dermed kan CE-merkes.   |    |
| no Disse modellene tilfredsstiller følgende direktiver og relaterte standarder:   |    |
| pl Niniejszym zaświadczenie się, że produkty wymienione w niniejszym dokumencie spełniają wymogi Prawa Współnoty Europejskiej i mogą nosić oznakowanie CE. Modele te spełniają wymogi następujących dyrektyw i powiązanych norm.  |    |
| pt O presente documento certifica que os produtos listados neste documento atendem aos requisitos das Leis da Comunidade Européia e podem levar a marca CE.   |    |
| pt Esses modelos estão de acordo com as seguintes diretrizes e padrões relacionados.  |    |
| ro Prin prezenta se atestă faptul că produsele menționate în acest document îndeplinește cerințele de Drept Comunitar European și pot purta sigla C.E. Aceste modele sunt în conformitate cu următoarele directive și standarde asociate.   |    |
| ru Настоящим удостоверяется, что перечисленные в этом документе изделия соотвествуют требованиям законов Европейского Союза и могут быть обозначены знаком CE. Эти модели отвечают требованиям следующих директив и соотвествующих стандартов.                                      |    |
| sl To služi kot potrditev, da izdelki, ki so navedeni v tem dokumentu, ustrezajo zahtevam zakonodaje Evropske skupnosti in so lahko opredeljeni z oznako CE.  |    |
| sk Týmto vyhlasujeme, že výrobky uvedené v tomto dokumente, splňajú požiadavky zákonov ES a môžu byť označené značkou CE. Tieto modely vyzhovujú nasledujúcim smernicám príslušným normám.  |    |
| sv Härmed försäkras att produkterna som finns listade i detta dokument uppfyller kraven i Europeiska gemenskapens lagstiftning och kan förses med CE-märket.  |    |
| sv Modellerna uppfyller följande direktiv och tillhörande normer.   |    |
| tr Bu belgede belirtilen ürünlerin Avrupa Birliği Yasası gereksinimlerini karşılayarak CE işaretini taşıyabilmesini onaylamak içindir. Bu modeller aşağıdaki Direktif ve ilgili Standartlarla uyumludur   |    |



# ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

|                 |            |               |            |               |            |
|-----------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|
| en Directive:   | 2006/42/EC | hu Irányelv:  | 2006/42/EC | pt Diretiva:  | 2006/42/EC |
| bg Директива:   | 2006/42/EC | el Οδηγία:    | 2006/42/EC | ru Директива: | 2006/42/EC |
| cs Směrnice č.: | 2006/42/EC | hr Direktiva: | 2006/42/EC | ro Directiva: | 2006/42/EC |
| da Direktiv:    | 2006/42/EF | it Direttiva: | 2006/42/EF | sl Direktiva: | 2006/42/EF |
| de Richtlinie:  | 2006/42/EG | lt Direktyva: | 2006/42/EG | sk Smernica:  | 2006/42/EG |
| es Directriz:   | 2006/42/EC | lv Direktīva: | 2006/42/EC | sv Direktiv:  | 2006/42/EC |
| et Direktiivi:  | 2006/42/EÜ | nl Richtlijn: | 2006/42/EÜ | tr Direktif:  | 2006/42/EÜ |
| fi Direktiivi:  | 2006/42/EC | no Direktiv:  | 2006/42/EC |               |            |
| fr Directives : | 2006/42/CE | pl Dyrektywy: | 2006/42/CE |               |            |

| en Model   | Guaranteed Sound Power Level              | Measured Sound Power Level                     | Sound Pressure Level at Operator's Ear (1)                       | Engine Net Power            | Hand/Arm Vibration (2)                      | Mass     |
|------------|---|--|--|-----------------------------|---|----------|
| bg Model   | Гарантирано ниво на звука                 | Измерено ниво на звука                         | Наплягане на звука, измерено на нивото на ухото на оператора (1) | Мощност на двигателя        | Вибрация на дланга и на ръката (2)          | Маса     |
| cs Model   | Garantovaná hladina akustického výkonu    | Změřená hladina akustického výkonu             | Hladina akustického tlaku naměřená uucha obsluhující osoby (1)   | Užitečný výkon motoru       | Vibrace rukou/rad (2)                       | Váha     |
| da Model   | Garanteret støjniveau                     | Målt støjniveau                                | Lydtryksniveau ved brugerens øre (1)                             | Maskine Netto kraft         | Vibration af hånd/arm (2)                   | Vægt     |
| de Modell  | Garantierte Schallleistungsspiegel        | Gemessener Schallleistungsspiegel              | Schalldruckpegel am Ohr der Bedienungsperson (1)                 | Motornettoleistung          | Vibrationen an Hand/Arm (2)                 | Masse    |
| es Modelo  | Nivel garantizado de potencia acústica    | Nivel medido de potencia acústica              | Nivel de presión acústica en el oído del operador (1)            | Potencia neta del motor     | Vibración mano / brazo (2)                  | Masa     |
| et Model   | Garanteeritud helivõimsuse tase           | Mõõdetud helivõimsuse tase                     | Helirõhu tase kasutaja kõrva juures (1)                          | Masin puhas töötav          | Võkumine käsi / käsivars (2)                | Massi    |
| fi Malli   | Taattu u äänitehotaso                     | Mitatuu äänitehotaso                           | Äänepaine taso käytäjän korvan tasolla (1)                       | Mootori puhas nettoteho     | Käden/käsivarten tärinä (2)                 | Paino    |
| fr Modèle  | Niveau de bruit garanti                   | Niveau de bruit mesuré                         | Niveau sonore au niveau de l'oreille de l'opérateur (1)          | Puissance nette du moteur   | Vibrations au niveau de la main/du bras (2) | Masse    |
| el Μοντέλο | Εγγυημένη στάθμη πηχή κήσης ουχίου        | Μετρηθείσα στάθμη πηχή κήσης ουχίου            | Στάθμη πηχητή κήσης πίεσης στο αυτί του χειριστή (1)             | Καθαρή ισχύς κινητήρα       | Χειροβραχιονική δόνηση (2)                  | Μάζα     |
| hu Model   | Garantált hangteljesítmény szint          | Mért hangteljesítmény szint                    | Hangnyomás szint a gépkezelő fülénél (1)                         | Motor hasznos teljesítménye | Kéz/kar vibráció (2)                        | Tömeg    |
| hr Model   | Zajamčena razina snage zvuka              | Izmjerena razina snage zvuka                   | Razina zvučnog tlaka na uhu rukovatelja (1)                      | Neto snaga motora           | Vibracije šake/ruke (2)                     | Masa     |
| it Modello | Livello acustico garantito                | Livello acustico misurato                      | Livello di pressione acustica all'orecchio dell'operatore (1)    | Potenza netta motore        | Vibrazioni a mani/braccia (2)               | Massa    |
| lt Modelis | Garantuotas triukšmo lygis                | Pamatuotas triukšmo lygis                      | Garsas spaudimo lygis įrangos naudojimui (1)                     | Variklio bendras galingumas | Rankenos vibracija (2)                      | Masė     |
| lv Modelis | Garantētais skājas jaudas līmenis         | Izmērtais skājas jaudas līmenis                | Skājas spiediena līmenis pie operatora auss (1)                  | Dzinēja neto jauda          | Rokas/pleca vibrācija (2)                   | Masa     |
| nl Model   | Gegarandeerd geluidsniveau                | Gemeten geluidsniveau                          | Geluidsdruppel niveau bij het oor van de gebruiker (1)           | Netto motorvermogen         | Trilling van hand/arm (2)                   | Mass     |
| no Model   | Garantert lydstryknivå                    | Målt lydstrykenivå ved operatoren øre (1)      | Lydtrykk-nivå  | Motorens netto krefter      | Hånd/arm-vibrasjon (2)                      | Masse    |
| pl Model   | Gwarantowany poziom mocy akustycznej      | Zmierzony poziom mocy akustycznej              | Poziom ciśnienia akustycznego w uchu operatora (1)               | Moc netto silnika           | Drgania ręki/ramienia (2)                   | Masa     |
| pt Modelo  | Nível de potência de som garantido        | Nível de potência de som medida                | Níveis de pressão do som no ouvido do operador (1)               | Potência útil do motor      | Vibração na mão/braço (2)                   | Massa    |
| ro Model   | Nivel de zgomot garantat                  | Nivel de zgomot măsurat                        | Nivel de presiune acustică la urechea operatorului (1)           | Putere netă motor           | Vibratie mâna/brat (2)                      | Masă     |
| ru Модель  | Гарантированный уровень звуковой мощности | Измеренный уровень звуковой мощности           | Уровень звукового давления на месте оператора (1)                | Полезная мощность двигателя | Интенсивность вибрации на ладонях/руках (2) | Вес      |
| sl Model   | Zajamčena ravnen zvočne moči              | Izmerjena ravnen zvočne moči                   | Raven zvočnega tlaka pri ušesu uporabnika (1)                    | Izhodna moč motorja         | Tresljaji na rokah (2)                      | Masa     |
| sk Model   | Zaručená hladina akustického výkonu       | Nameraná hladina akustického výkonu            | Hladina akustického tlaku pôsobiaceho na ucho obsluhy (1)        | čistý výkon motora          | Ruka/Rameno Vibrácia (2)                    | Masa     |
| sv Modell  | Garanterad ljudeffektnivå                 | Uppmätt ljudeffektnivå vid operatörens öra (1) | Ljudtrycksnivå   | Motoreffekt netto           | Hand-/ armvibrationer (2)                   | Massa    |
| tr Model   | Garantili Ses Gücü Seviyesi               | Ölçülen Ses Gücü Seviyesi                      | Operatörün Kulağındaki Ses Basıncı Seviyesi (1)                  | Makine Net Gücü             | Eİ/Kol Titresimi (2)                        | Ağırlık  |
| LB352      | 98 dB(A)                                  | 97 dB(A)                                       | 77 dB(A)   | 2.6 kW                      | 5.17 m/s <sup>2</sup>                       | 25.85 kg |

(1) ISO 5395-1:2013 F.7 (EN 4871:1996)

(2) ISO 5395-1:2013 G.8 (EN 12096:1997, D.1)



## ASPIRATORE LB: manuale del proprietario

|    |  |    |   |    |   |
|----|--|----|---|----|---|
| en | Manufacturing Place / Keeper of Documentation                        | el | Tόπος κατασκευής / Υπεύθυνος τήρησης αρχείων        | pl | Miejsce produkcji / Osoba odpowiedzialna za przechowywanie dokumentów |
| bg | Mясто на производство / Архивар                                      | hu | Gyártás helye / A dokumentáció őrzője               | pt | Local de Fabrico / Responsável pela Documentação                      |
| cs | Misto výroby / Držiteľ dokumentácie                                  | hr | Mjesto proizvodnje / Čuvat dokumentacije            | ro | Loc de fabricație / Păstrător documentație                            |
| da | Fremstillingsted / Indehaver af dokumentationen                      | it | Sede di produzione / Archiviatore di documentazione | ru | Место производства / Владелец документации                            |
| de | Herstellungsort / Verantwortlicher für die Dokumentation             | lv | Pagāmīšanas vieta / Dokumentācijas glābātājs        | sl | Kraj izdelave / Hranitelj dokumentacije                               |
| es | Lugar de manufactura / Guardián de documentación                     | nl | Productieplaats / Documentatiebeheerder             | sk | Miesto výroby / Dokumentácia majítela                                 |
| et | Valmistamiskohu / Dokumentatsiooni hoidja                            | no | Produksjonssted / Dokumentasjonsholder              | sv | Tillverkningsplats / Dokumentförvaring                                |
| fi | Valmistuspaikka / Asiakirjojen haltija                               |    |   | tr | Üretim Yeri / Doküman Sorumlusu                                       |
| fr | Lieu de fabrication / Personne chargée de conserver la documentation |    |   |    |   |

1803 S.W. Jefferson  
Lees Summit, MO 64063-  
0308 USA

10/05/2015

Jeroen Engelen  
Schepersweg 4a 6049CV  
Herten, NL

Ted Melin  
Engineering Manager

Part No. 900782  
Revision: F102315A