

TORO®

Sistema di attacco rapido posteriore

Tosaerba serie Groundmaster® 7200, 2013 e successivi

Nº del modello 30810—Nº di serie 315000001 e superiori

Nº del modello 30812—Nº di serie 315000001 e superiori

Istruzioni di installazione

Nota: La macchina deve essere dotata del kit gruppo motore ausiliario, n. cat. Toro 30382.

⚠ AVVERTENZA

CALIFORNIA

Avvertenza norma "Proposition 65"

Il presente prodotto contiene una o più sostanze chimiche che nello Stato della California sono considerate cancerogene e causa di anomalie congenite o di altre problematiche della riproduzione.

Installazione

Parti sciolte

Verificate che sia stata spedita tutta la componentistica, facendo riferimento alla seguente tabella.

Procedura	Descrizione	Qté	Uso
1	Non occorrono parti	—	Preparazione della macchina.
2	Gruppo di supporto del cilindro Bullone (3/8 x 2-3/4 poll.) Bullone (3/8 x 1-1/4 poll.) Bullone (3/8 x 1 poll.) Dado da 3/8 poll. Gruppo del braccio di sollevamento Bullone (7/8 x 4-1/2 poll.) Controdado (7/8 poll.) Rondella del mandrino Bullone (1/2 x 1-1/2 poll.) Dado di bloccaggio (1/2 poll.) Perno girevole del supporto del cilindro Raccordo d'ingrassaggio	1 2 3 1 3 1 2 2 8 1 1 1 1 1 1	Montaggio del gruppo del braccio di sollevamento (solo modello 30810).
3	Supporto di collegamento Bullone (3/8 x 1 poll.) Dado da 3/8 poll. Gruppo del braccio di sollevamento Bullone (7/8 x 4-1/2 poll.) Controdado (7/8 poll.) Rondella del mandrino Bullone (1/2 x 1-1/2 poll.) Dado di bloccaggio (1/2 poll.) Perno girevole Raccordo d'ingrassaggio	1 3 3 1 2 2 8 1 1 1 1	Montate il gruppo del braccio di sollevamento (solo modello 30812).



* 3 3 9 5 - 7 5 7 *

Procedura	Descrizione	Qté	Uso
4	Raccordo a T (solo modello 30812) Fascetta stringitubo (3/8 poll.) Fascetta per cavi	1 3 4	Montaggio dei flessibili idraulici.
5	Staffa del relè Relè Bullone (1/4 x 1/2 poll.) Dado (1/4 poll.) Bullone (1/4 x 3/4 poll.) Adesivo (del kit Gruppo motore ausiliario) Interruttore	1 6 6 7 1 1 2	Montaggio dei relè e degli interruttori (solo modello 30810).
6	Staffa del relè Relè Bullone (1/4 x 1/2 poll.) Dado (1/4 poll.) Bullone (3/8 x 2 poll.) Rondella (0,406 poll.) Dado da 3/8 poll. Bullone (1/4 x 1/2 poll.) Dado di bloccaggio (1/4 poll.) Adesivo (del kit Gruppo motore ausiliario) Interruttore	1 6 6 7 1 1 6 6 1 2	Montaggio dei relè e degli interruttori (solo modello 30812).
7	Cablaggio	1	Montaggio del cablaggio.
8	Non occorrono parti	–	Completate l'installazione.

1

2. Scollegate il cavo negativo (–) della batteria dalla batteria.

Preparazione della macchina

Non occorrono parti

Procedura

1. Parcheggiate la macchina su un terreno pianeggiante, abbassate l'apparato di taglio, spegnete la macchina, inserite il freno di stazionamento e togliete la chiave di accensione.

⚠ ATTENZIONE

Se lasciate la chiave nell'interruttore di accensione, qualcuno potrebbe accidentalmente avviare il motore e ferire gravemente voi o gli astanti.

Togliete la chiave dall'interruttore di accensione prima di ogni intervento di manutenzione.

2

Montaggio del gruppo del braccio di sollevamento

Modello 30810

Parti necessarie per questa operazione:

1	Gruppo di supporto del cilindro
2	Bullone (3/8 x 2-3/4 poll.)
3	Bullone (3/8 x 1-1/4 poll.)
1	Bullone (3/8 x 1 poll.)
3	Dado da 3/8 poll.
1	Gruppo del braccio di sollevamento
2	Bullone (7/8 x 4-1/2 poll.)
2	Controdado (7/8 poll.)
8	Rondella del mandrino
1	Bullone (1/2 x 1-1/2 poll.)
1	Dado di bloccaggio (1/2 poll.)
1	Perno girevole del supporto del cilindro
1	Raccordo d'ingrassaggio

Procedura

Nota: Per ottenere maggiore accesso durante il montaggio del kit, sollevate la parte posteriore del trattorino, sostenetela con cavalletti metallici e rimuovete lo pneumatico posteriore destro.

1. Togliete i 3 bulloni e i 3 dadi esistenti dal gruppo del pattino ([Figura 1](#)).

Nota: Conservate i dadi.

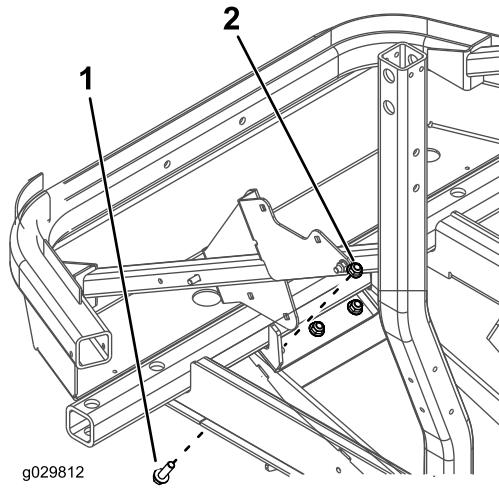


Figura 1

-
1. Bullone
 2. Dado
 2. Fissate il gruppo di supporto del cilindro alla staffa del paraurti posteriore e al gruppo del pattino con 2 bulloni (3/8 x 2-3/4 poll.), 3 bulloni (3/8 x 1-1/4 poll.), 2 dadi (3/8 poll.) e i 3 dadi esistenti appena rimossi.

Nota: Posizionate il gruppo di supporto del cilindro come illustrato nella [Figura 2](#).

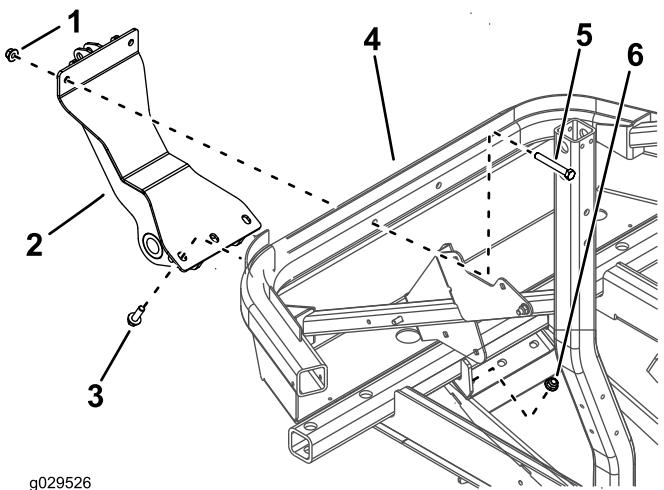


Figura 2

-
1. Dado da 3/8 poll.
 2. Gruppo di supporto del cilindro
 3. Bullone (3/8 x 1-1/4 poll.)
 4. Staffa del paraurti posteriore
 5. Bullone (3/8 x 2-3/4 poll.)
 6. Dado preesistente

- Montate il gruppo del braccio di sollevamento sugli elementi del telaio posteriore, con 2 bulloni (7/8 x 4-1/2 poll.), 2 controdadi (7/8 poll.) e quante rondelle del mandrino sono necessarie per creare uno spessore uniforme tra i lati destro e sinistro del braccio di sollevamento e gli elementi del telaio posteriore.

Nota: Collocate i componenti come illustrato nella Figura 3.

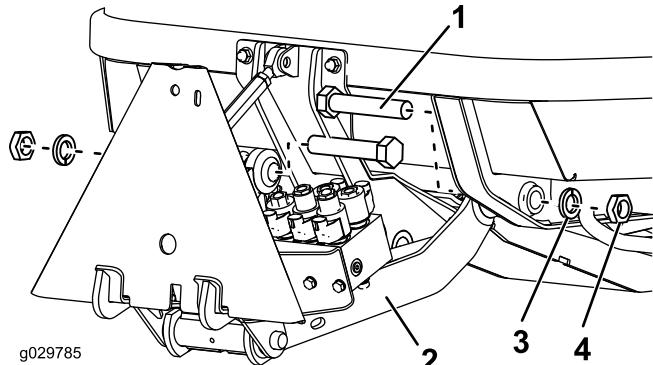


Figura 3

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| 1. Bullone (7/8 x 4-1/2 poll.) | 3. Rondella del mandrino |
| 2. Gruppo del braccio di sollevamento | 4. Controdado |

- Serrate i bulloni e i dadi di bloccaggio a un valore compreso tra 518 e 648 N·m.
- Regolate la lunghezza dell'attacco filettato a 19 cm e serrate i controdadi (Figura 4).

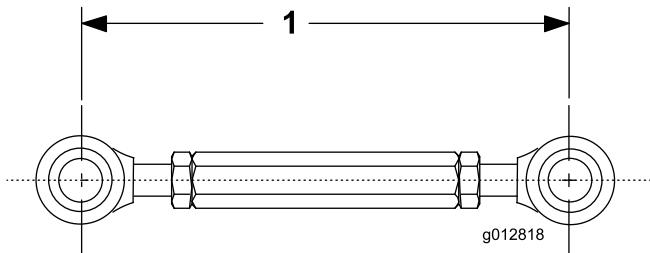


Figura 4

- Lunghezza dell'attacco filettato - 19 cm

- Fissate l'estremità dell'asta dell'attacco filettato al gruppo di supporto del cilindro con un bullone (1/2 x 1-1/2 poll.) e un dado di bloccaggio (1/2 poll.) come mostrato nella Figura 5.

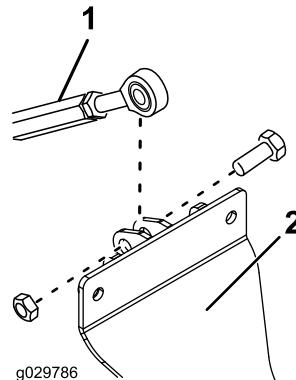


Figura 5

- Adattatore di sollevamento 2. Gruppo di supporto del cilindro

- Montate l'estremità libera del cilindro idraulico sul gruppo di supporto del cilindro con un perno girevole del supporto del cilindro, un bullone (3/8 x 1-1 poll.) e un dado (3/8 poll.) come mostrato nella Figura 6.

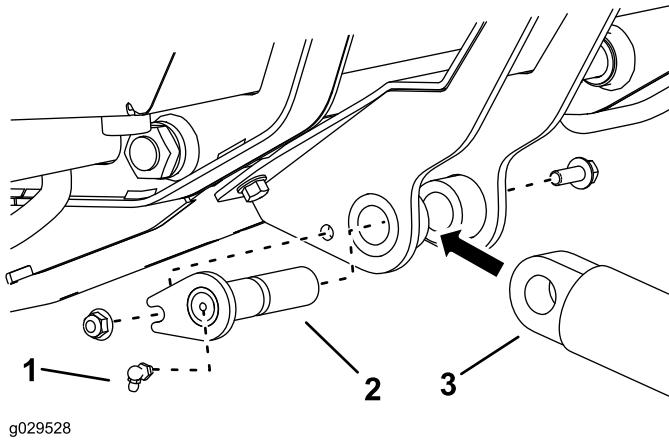


Figura 6

- Raccordo d'ingrassaggio 3. Cilindro idraulico (estremità stazionaria)
- Perno girevole

- Avvitate un raccordo di ingrassaggio sull'estremità del perno girevole come mostrato nella Figura 6.

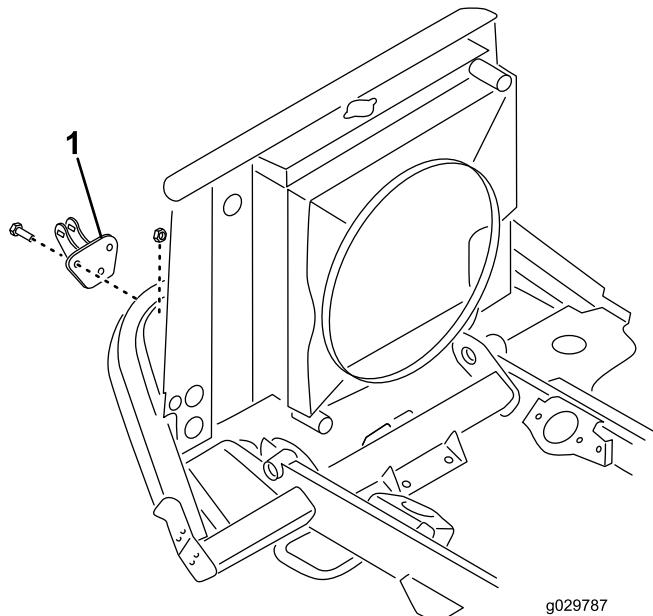
3

Montaggio del gruppo del braccio di sollevamento

Modello 30812

Parti necessarie per questa operazione:

1	Supporto di collegamento
3	Bullone (3/8 x 1 poll.)
3	Dado da 3/8 poll.
1	Gruppo del braccio di sollevamento
2	Bullone (7/8 x 4-1/2 poll.)
2	Controdado (7/8 poll.)
8	Rondella del mandrino
1	Bullone (1/2 x 1-1/2 poll.)
1	Dado di bloccaggio (1/2 poll.)
1	Perno girevole
1	Raccordo d'ingrassaggio



g029787

Figura 7

1. Supporto di collegamento

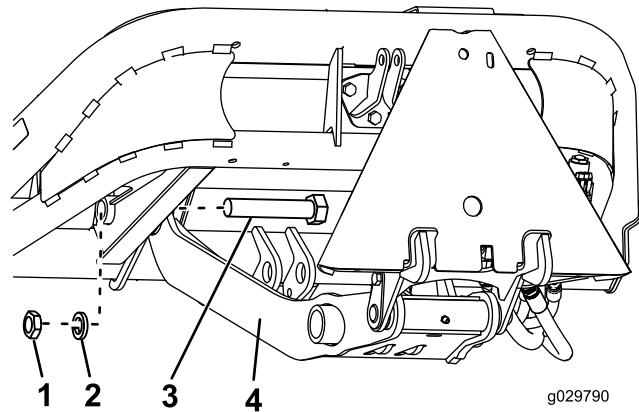
2. Montate il gruppo del braccio di sollevamento sugli elementi del telaio posteriore, con 2 bulloni (7/8 x 4-1/2 poll.), 2 controdadi (7/8 poll.) e quante rondelle del mandrino sono necessarie per creare uno spessore uniforme tra i lati destro e sinistro del braccio di sollevamento e gli elementi del telaio posteriore.

Procedura

Nota: Per ottenere maggiore accesso durante il montaggio del kit, sollevate la parte posteriore del trattorino, sostenetela con cavalletti metallici e rimuovete lo pneumatico posteriore destro.

1. Fissate il supporto dell'attacco alla staffa del paraurti posteriore con 3 bulloni (3/8 x 1 poll.) e 3 dadi (3/8 poll.).

Nota: Posizionate il supporto dell'attacco come illustrato nella [Figura 7](#).



g029790

Figura 8

1. Controdado (7/8 poll.)
2. Rondella del mandrino
3. Bullone (7/8 x 4-1/2 poll.)
4. Gruppo del braccio di sollevamento

3. Serrate i bulloni e i dadi di bloccaggio a un valore compreso tra 518 e 648 N·m.

4. Regolate la lunghezza dell'attacco filettato a 19 cm e serrate i controdadi (Figura 9).

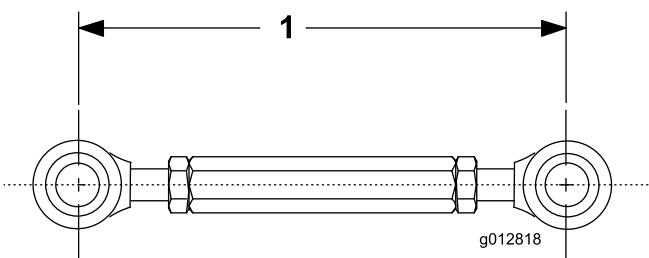


Figura 9

1. Lunghezza dell'attacco filettato - 19 cm

5. Fissate l'estremità dell'asta dell'attacco filettato al gruppo di supporto dell'attacco con un bullone (1/2 x 1-1/2 poll.) e un dado di bloccaggio (1/2 poll.) come mostrato nella Figura 10.

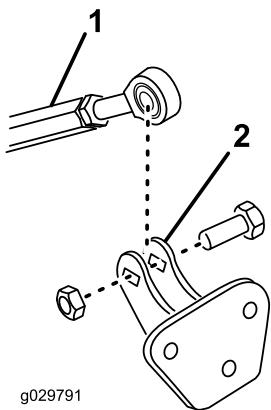


Figura 10

1. Attacco filettato

2. Gruppo di supporto dell'attacco

6. Montate l'estremità stazionaria del cilindro idraulico sul lato inferiore della staffa della traversa del telaio con un perno girevole (Figura 11).

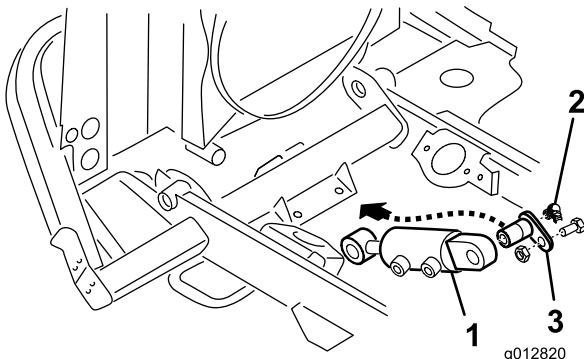


Figura 11

1. Cilindro idraulico (estremità stazionaria)
2. Raccordo d'ingrassaggio

3. Perno girevole

7. Avvitate un raccordo di ingrassaggio sull'estremità del perno girevole (Figura 11).

Nota: Posizionate il raccordo di ingrassaggio come illustrato nella Figura 12.

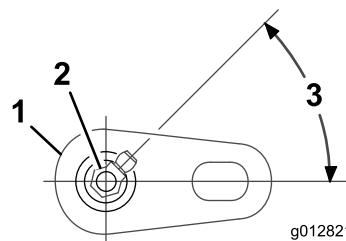


Figura 12

1. Perno girevole

2. Raccordo d'ingrassaggio

3. Angolo del raccordo di ingrassaggio - 45 gradi

4

Montaggio dei flessibili idraulici

Parti necessarie per questa operazione:

1	Raccordo a T (solo modello 30812)
3	Fascetta stringitubo (3/8 poll.)
4	Fascetta per cavi

Procedura

1. Sul lato destro della macchina, appena davanti al telaio del radiatore, posizionate una bacinella di spурgo sotto il flessibile di ritorno del radiatore dell'olio (Figura 13 o Figura 14).

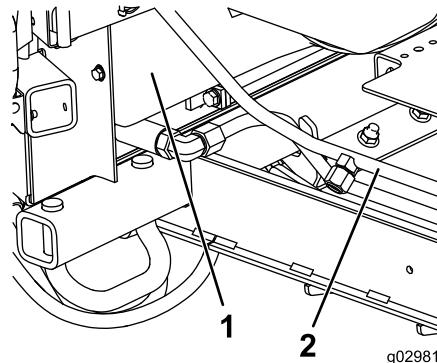


Figura 13

Modello 30810

1. Telaio del radiatore

2. Flessibile di ritorno del radiatore dell'olio

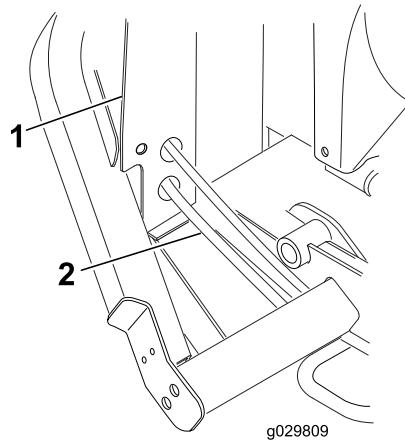


Figura 14
Modello 30812

1. Telaio del radiatore 2. Flessibile di ritorno del radiatore dell'olio

2. Disponete il flessibile corto dal collettore alla posizione del flessibile di ritorno del radiatore dell'olio.
3. **Solo per il modello 30810:** montate il flessibile corto sul flessibile del radiatore dell'olio come segue:
 - A. Rimuovete il tappo dalla tubazione rigida del flessibile di ritorno del radiatore dell'olio ([Figura 15](#)).

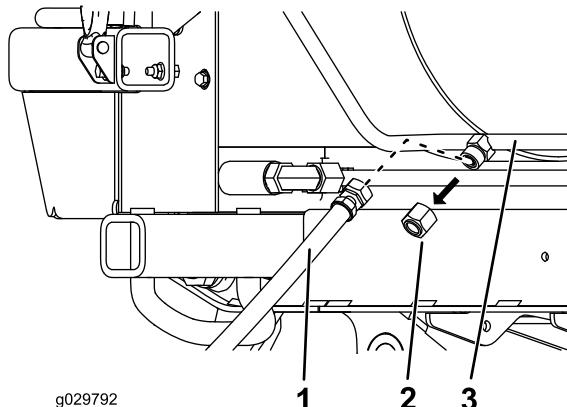


Figura 15

1. Flessibile corto 3. Flessibile di ritorno del radiatore dell'olio
2. Tappo della tubazione rigida

- B. Avvitate il tubo flessibile corto alla tubazione rigida ([Figura 15](#)).
- C. Proseguite con la fase [5](#).
4. **Solo per il modello 30812:** montate il flessibile corto sul flessibile del radiatore dell'olio come segue:
 - A. Inserite una fascetta stringitubo sul flessibile corto e poi inserite il raccordo a T nell'estremità del flessibile corto ([Figura 16](#)).

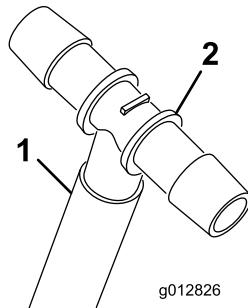


Figura 16

1. Flessibile corto 2. Raccordo a T

- B. Misurate circa 12,7 cm dal telaio del radiatore e tagliate il flessibile di ritorno del radiatore dell'olio ([Figura 17](#)).

Nota: Questo è il flessibile tra la valvola di sollevamento del piatto di taglio e il radiatore dell'olio. Tenete le estremità del flessibile verso l'alto per ridurre le perdite di fluido idraulico.

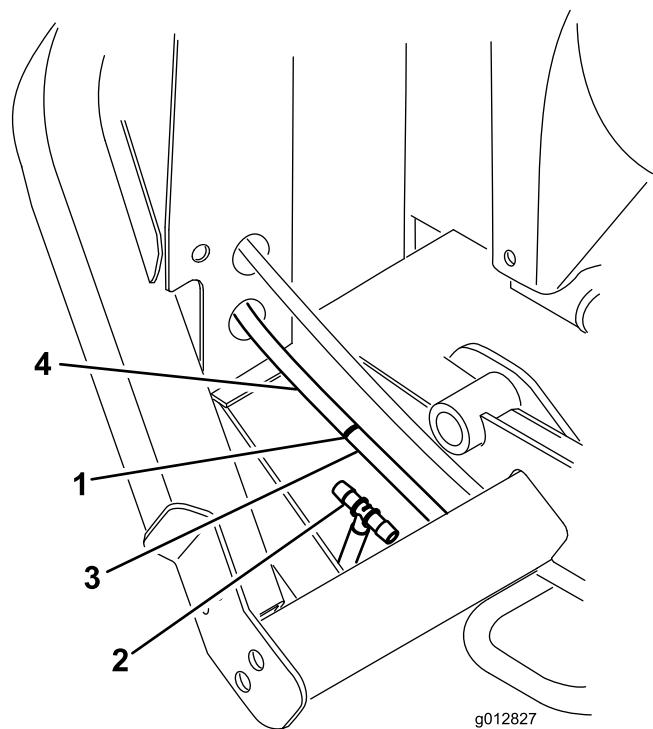


Figura 17

1. Tagliate il flessibile in questo punto.
2. Raccordo a T
3. Alla valvola di sollevamento del piatto di taglio
4. Dal radiatore dell'olio
- C. Fissate tutti e 3 i flessibili al raccordo T con le fascette stringitubo (7/8 poll.).
- D. Montate il flessibile corto nel foro del flessibile di ritorno del radiatore dell'olio.
5. Sul telaio di destra, individuate il gruppo della valvola di sollevamento del piatto di taglio ([Figura 18](#)).

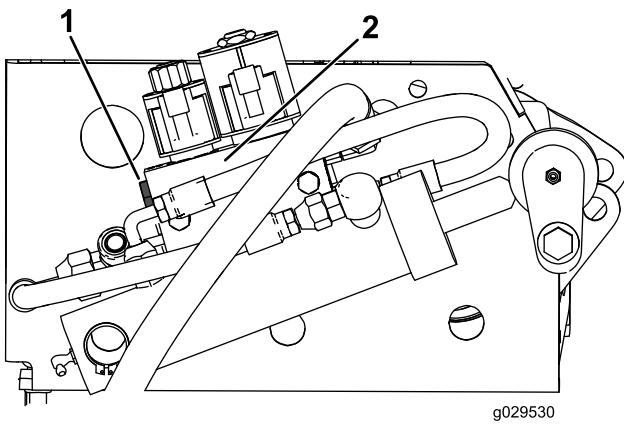


Figura 18

1. Tappo 2. Gruppo della valvola

6. Togliete il tappo dal lato sinistro del gruppo della valvola ([Figura 18](#)).
7. Avvitate il raccordo della valvola idraulica nel foro della valvola ([Figura 19](#)).

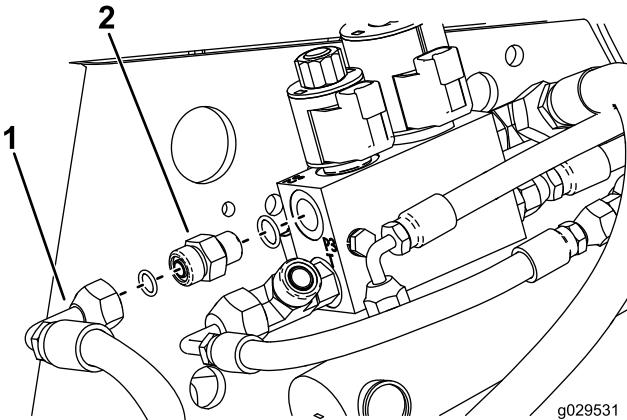


Figura 19

1. Flessibile 2. Raccordo diritto

8. Disponete il flessibile lungo sotto il telaio del radiatore, sopra la traversa del telaio e lungo la guida del telaio fino alla valvola ([Figura 20](#)).

Nota: Il flessibile lungo seguirà un altro flessibile dall'area di trasmissione al gruppo valvola.

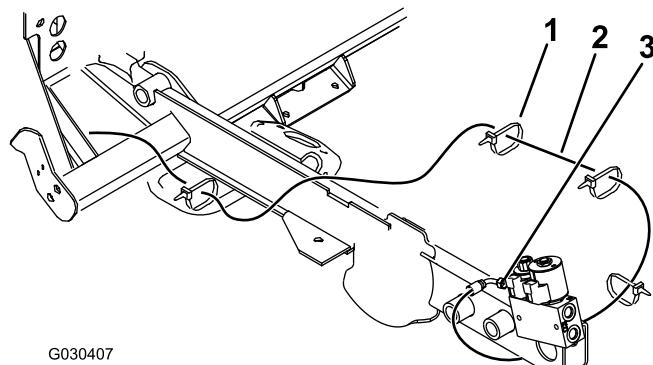


Figura 20

- | | |
|----------------------|------------|
| 1. Fascetta per cavi | 3. Valvola |
| 2. Flessibile lungo | |
9. Fissate il flessibile lungo con 4 fascette per cavi ([Figura 20](#)).
 10. Fissate il raccordo del flessibile sul raccordo diritto ([Figura 19](#)).

5

Montaggio dei relè e degli interruttori

Modello 30810

Parti necessarie per questa operazione:

1	Staffa del relè
6	Relè
6	Bullone (1/4 x 1/2 poll.)
7	Dado (1/4 poll.)
1	Bullone (1/4 x 3/4 poll.)
1	Adesivo (del kit Gruppo motore ausiliario)
2	Interruttore

Procedura

1. Sul lato destro della macchina, montate 6 relè sulla staffa del relè utilizzando 6 bulloni (1/4 x 1/2 poll.) e 6 dadi (1/4 poll.) come mostrato nella [Figura 21](#).

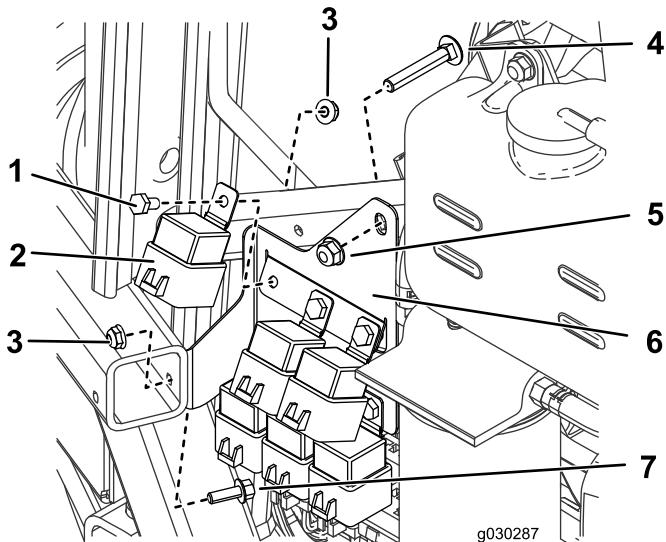


Figura 21

- | | |
|---------------------------------|------------------------------|
| 1. Bullone (1/4 x 1/2 poll.) | 5. Dado del tubo di supporto |
| 2. Relè | 6. Staffa del relè |
| 3. Dado (1/4 poll.) | 7. Bullone (1/4 x 3/4 poll.) |
| 4. Bullone del tubo di supporto | |

2. Rimuovete il bullone e il dado dal tubo di supporto.
3. Utilizzando un bullone (1/4 x 3/4 poll.), un dado (1/4 poll.) e il bullone e il dado appena rimossi, montate la staffa del relè sulla macchina ([Figura 21](#)).
4. Sbloccate il coperchio della plancia e mettetelo da parte ([Figura 22](#)).

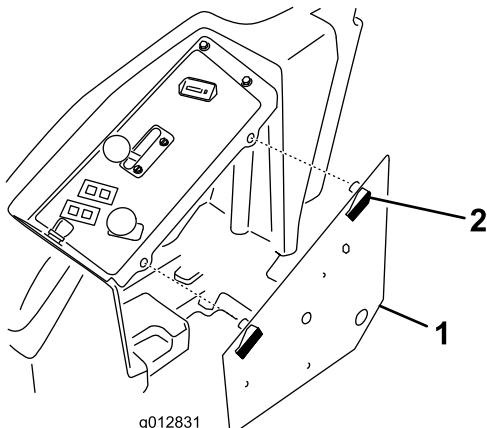


Figura 22

- | | |
|------------|----------------------------|
| 1. Plancia | 2. Dispositivo di chiusura |
|------------|----------------------------|

5. Individuate e togliete i 2 tappi dalla parte superiore della plancia ([Figura 23](#)).

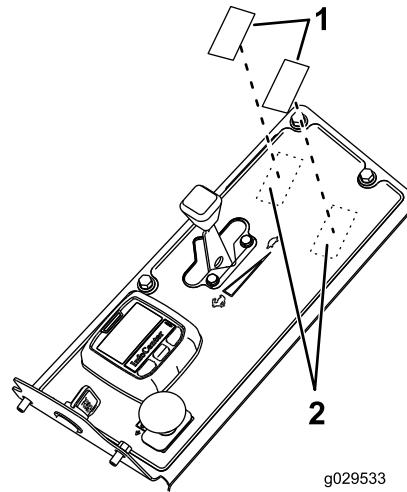


Figura 23

- | | |
|----------|------------------------|
| 1. Tappi | 2. Posizioni dei tappi |
|----------|------------------------|

6. Tagliate e rimuovete con delicatezza il materiale dell'adesivo esponendo i fori della plancia.

Nota: Togliete solo i tappi e il materiale dell'adesivo per gli interruttori necessari.

7. Sbavate i bordi appena esposti della plancia.
8. Pulite la superficie della plancia e applicate l'adesivo attorno ai fori esposti ([Figura 24](#)).

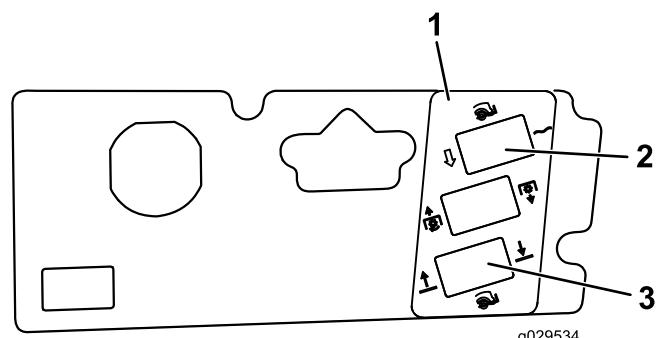


Figura 24

- | | |
|---|---|
| 1. Adesivo | 3. Interruttore di sollevamento/abbassamento (interruttore a 3 posizioni) |
| 2. Interruttore di flottazione/spegnimento (interruttore a 2 posizioni) | |

9. Inserite gli interruttori nei fori di montaggio corretti ([Figura 24](#)).

Nota: Posizionate la parte piatta dell'interruttore verso l'operatore.

6

Montaggio dei relè e degli interruttori

Modello 30812

Parti necessarie per questa operazione:

1	Staffa del relè
6	Relè
6	Bullone (1/4 x 1/2 poll.)
7	Dado (1/4 poll.)
1	Bullone (3/8 x 2 poll.)
1	Rondella (0,406 poll.)
1	Dado da 3/8 poll.
6	Bullone (1/4 x 1/2 poll.)
6	Dado di bloccaggio (1/4 poll.)
1	Adesivo (del kit Gruppo motore ausiliario)
2	Interruttore

Procedura

1. Montate (senza fissarla) la staffa del relè con un bullone (3/8 x 2 poll.), una rondella (0,406 poll.) e un dado (3/8 poll.), come illustrato nella [Figura 25](#).

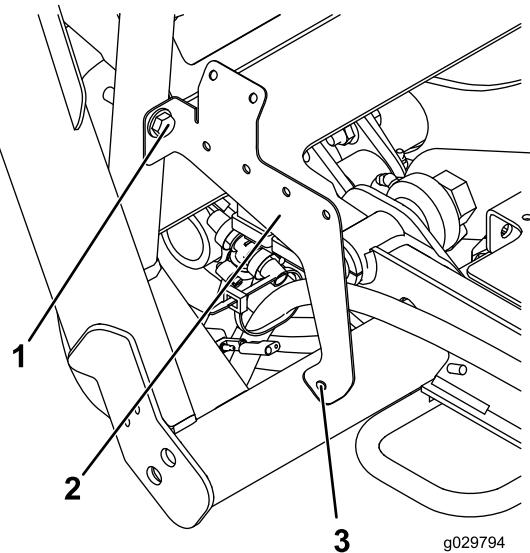


Figura 25

1. Bullone, dado e rondella
2. Staffa del relè
3. Tracciate un segno qui.
2. Contrassegnate la posizione indicata nella [Figura 25](#).

3. Togliete la staffa e praticate un foro (0,281 poll.) attraverso entrambe le pareti del telaio, nel punto contrassegnato.
4. Montate la staffa con la bulloneria utilizzata per montare la staffa e fissatela al nuovo foro con un bullone (1/4 x 2-1/2 poll.) e un dado (1/4 poll.).
5. Montate i 6 relè sulla staffa con 6 bulloni (1/4 x 1/2 poll.) e 6 dadi di bloccaggio (1/4 poll.).

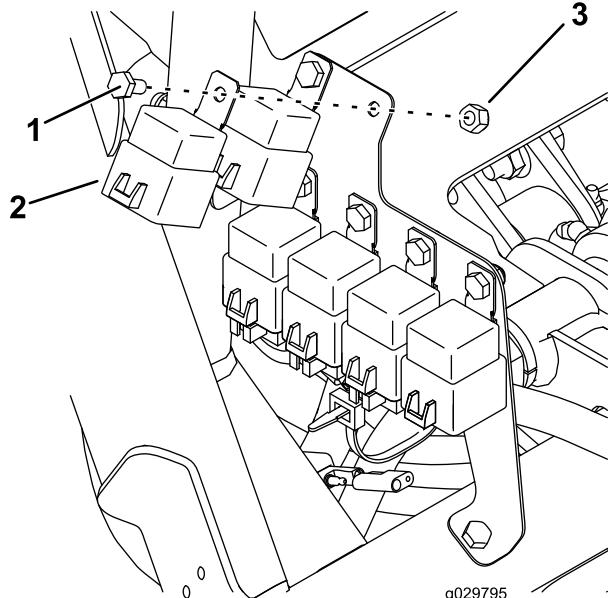


Figura 26

1. Bullone (1/4 x 1/2 poll.)
2. Relè
3. Dado di bloccaggio (1/4 poll.)
6. Sbloccate il coperchio della plancia e mettetelo da parte ([Figura 22](#)).

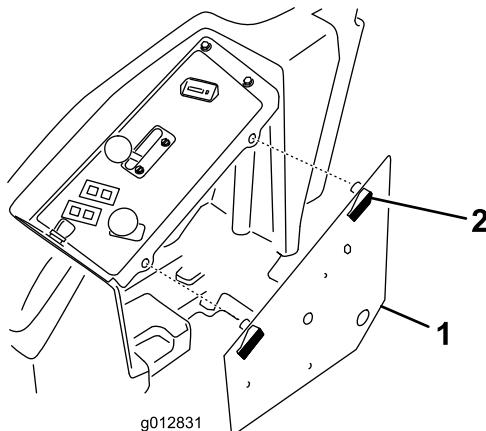


Figura 27

1. Plancia
2. Dispositivo di chiusura
7. Individuate e togliete i 2 tappi dalla parte superiore della plancia ([Figura 28](#)).

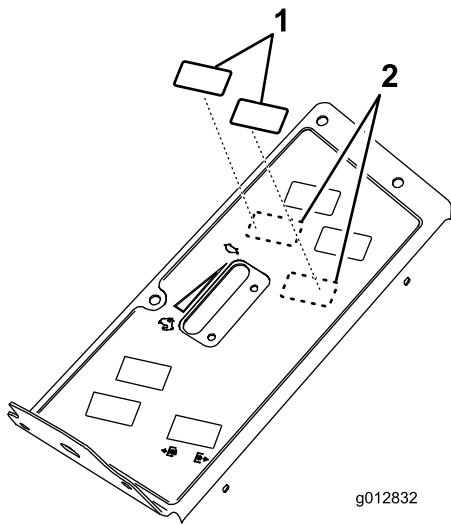


Figura 28

- | | |
|-----------------|-------------------------------|
| <p>1. Tappi</p> | <p>2. Posizioni dei tappi</p> |
|-----------------|-------------------------------|
-
8. Tagliate e rimovete con delicatezza il materiale dell'adesivo esponendo i fori nel pannello di controllo.
 - Nota:** Togliete solo i tappi e il materiale dell'adesivo per gli interruttori necessari.
 9. Sbavate i bordi appena esposti della plancia.
 10. Pulite la superficie della plancia e applicate l'adesivo attorno ai fori esposti ([Figura 29](#)).

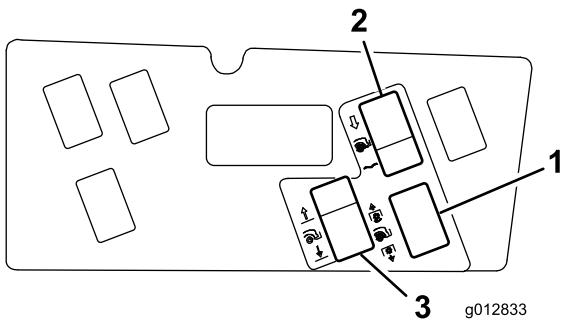


Figura 29

- | | |
|-------------------|--|
| <p>1. Adesivo</p> | <p>3. Interruttore di sollevamento/abbassamento (interruttore a 3 posizioni)</p> |
|-------------------|--|
-
2. Interruttore di flottazione/spegnimento (interruttore a 2 posizioni)
 11. Inserite gli interruttori nei fori di montaggio corretti ([Figura 29](#)).

Nota: Posizionate la parte piatta dell'interruttore verso l'operatore.

7

Montaggio del cablaggio preassemblato

Parti necessarie per questa operazione:

1	Cablaggio
---	-----------

Procedura

Nota: La macchina deve essere dotata del kit gruppo motore ausiliario, n. cat. Toro 30382.

1. Coprite i connettori esposti sul cablaggio preassemblato con nastro adesivo o isolante per evitare l'ingresso di detriti nei connettori durante la posa del cablaggio.
2. Disponete e collegate il cablaggio preassemblato ([Figura 30](#) e [Figura 31](#)) nei seguenti punti:
 - Connettori del collettore idraulico
 - Relè (6) sulla staffa del relè
 - Connettore del cablaggio principale, situato sotto i comandi di destra dell'operatore, accanto al modulo di controllo standard

Nota: Il connettore del cablaggio principale è un connettore Metri-pak a 2 fili (fili marrone e marroncino)

- Sollevamento del piatto di taglio in ingresso nei punti A e B
- Nota:** Scollegate i 2 connettori dal blocco del collettore di sollevamento e collegateli al cablaggio preassemblato.

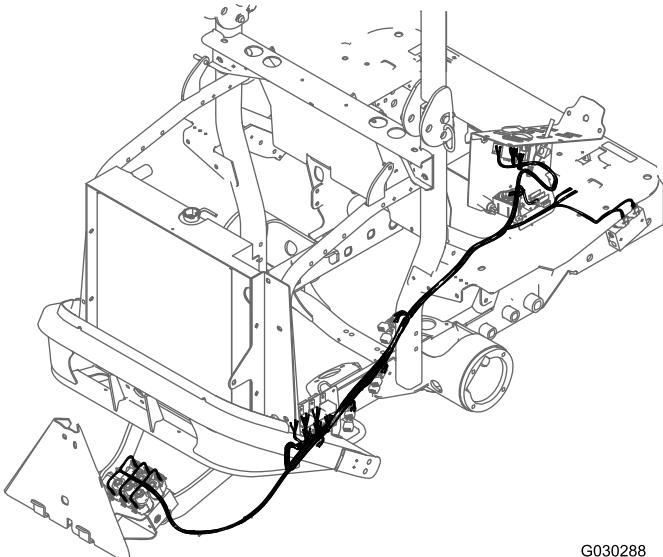
- Sollevamento del piatto di taglio in uscita nei punti A e B

Nota: Collegate il cablaggio al collettore del blocco di sollevamento dove avete appena scollegato i 2 connettori.

- Connettore del filo elettrico rosa
 - Messa a terra alla morsettiera di messa a terra
 - Interruttore di sollevamento/abbassamento
 - Interruttore di flottazione/attivazione
3. Fissate il cablaggio preassemblato alla macchina con fascette per cavi.

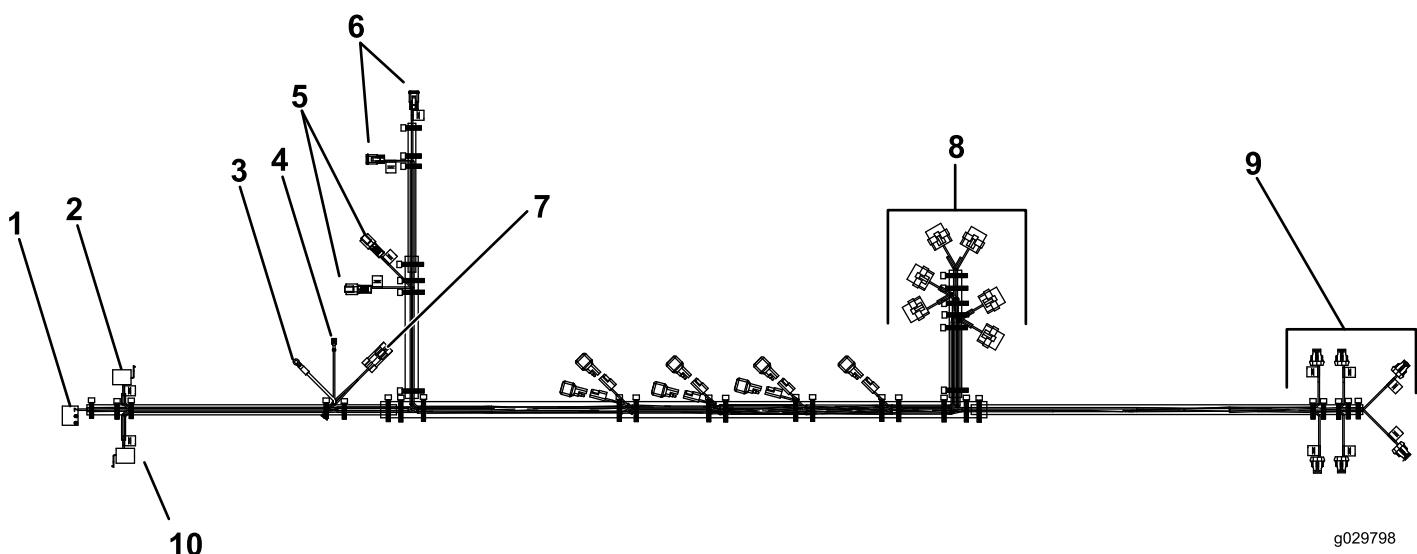
Importante: Tenete il cablaggio lontano da tutti i componenti caldi, taglienti o in movimento.

Importante: Fissate il cablaggio preassemblato a distanza dal tubo di scappamento della macchina.



G030288

Figura 30



g029798

Figura 31

- | | |
|---|--|
| 1. Interruttore della PDF del soffiatore (utilizzato con il soffiatore) | 6. Sollevamento del piatto di taglio in uscita (punti A e B) |
| 2. Interruttore di sollevamento/abbassamento | 7. Cablaggio preassemblato principale |
| 3. Terra | 8. Relè (6) |
| 4. Alimentazione | 9. Collettore idraulico |
| 5. Sollevamento del piatto di taglio in ingresso (punti A e B) | 10. Interruttore di flottazione/spegnimento |

8

Completamento dell'installazione

Non occorrono parti

Procedura

1. Ingrassate tutti i nuovi raccordi con grasso n. 2 a base di litio.
2. Controllate il livello del fluido idraulico e rabboccate se necessario.
3. Collegate il cavo negativo (-) della batteria.
4. Avviate la macchina e azionate il sollevamento posteriore. Verificate l'assenza di perdite e rabboccate il fluido idraulico in base alle esigenze.

Nota: Se montato correttamente, il collettore non deve essere alimentato quando la chiave è in posizione OFF.

Funzionamento

Interruttore di sollevamento/abbassamento

Spostate l'interruttore in posizione di sollevamento LIFT per sollevare l'attrezzo e in posizione di abbassamento LOWER per abbassarlo ([Figura 33](#)).

Interruttore di flottazione/spegnimento

Spostando l'interruttore in posizione di flottazione FLOAT, l'attrezzo segue il contorno del terreno. Spostando l'interruttore in posizione di spegnimento POWER DOWN si aggiunge zavorra dalla macchina per aumentare la forza di innesto a terra ([Figura 33](#)). Una maggiore forza di innesto a terra riduce la capacità di trazione della macchina.

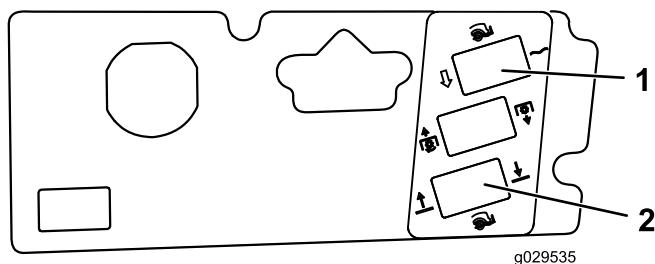


Figura 32

Modello 30810

1. Interruttore di FLOTTAZIONE/SPEGNIMENTO 2. Interruttore di SOLLEVAMENTO/ABBASSAMENTO

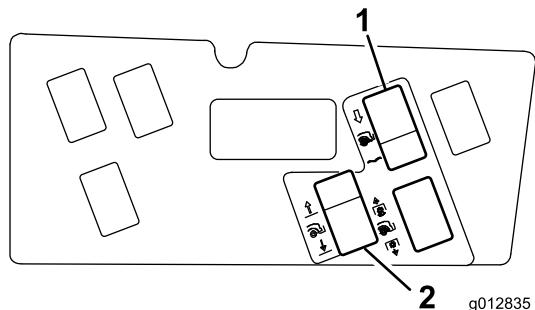


Figura 33

Modello 30812

1. Interruttore di FLOTTAZIONE/SPEGNIMENTO 2. Interruttore di SOLLEVAMENTO/ABBASSAMENTO

Regolazione dell'angolo dell'attrezzo

Per aumentare o ridurre l'angolo di innesto dell'attrezzo, procedete come segue:

1. Allentate i controdadi sul raccordo filettato ([Figura 34](#)).

2. Ruotate il tubo esagonale fino a ottenere l'angolo desiderato ([Figura 34](#)).
3. Serrate il controdado per fissare la regolazione ([Figura 34](#)).
4. Con il motore al minimo, sollevate l'attrezzo posteriore per assicurarvi che non entri a contatto con il cofano.

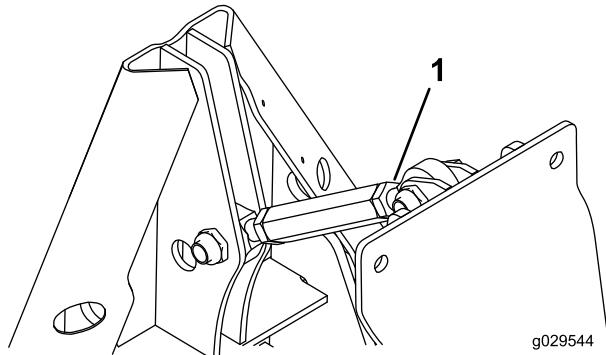


Figura 34

1. Attacco filettato

Tabelle per le zavorre per il modello 30810

Fate riferimento alle tabelle per le zavorre seguenti per stabilire la quantità corretta di zavorra anteriore necessaria per la vostra macchina.

Larghezza di taglio di 183 cm Modelli 30695 con 30354, 30481 o 30353 e	Zavorra anteriore aggiuntiva necessaria	Zavorra n. cat.	Descrizione della zavorra	Qtà
QAS posteriore (modello 30810) senza attrezzi	146 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 1
Livellatore per finiture (rastrello meccanico) (Modello 08754)	211 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Rete livellatrice in acciaio (Modello 08757)	196 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Rastrello a pettine (Modello 08751)	169 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 1
Rastrello a pettine con rastrello a molle (Modello 08752) montato	208 kg	125-2655-03, 125-2670, 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Rete livellatrice in cocco (Modello 08758)	196 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Scarificatore (Modello 08781)	208 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Soffiatore di detriti (Modello 30393)	211 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Grooming Rahn (prodotto collegato)	Non approvato			

Larghezza di taglio di 183 cm Modelli 30695 con 30354, 30481 o 30353 Con tettuccio rigido, modello 30349 e	Zavorra anteriore aggiuntiva necessaria	Zavorra n. cat.	Descrizione della zavorra	Qtà
QAS posteriore (modello 30810) senza attrezzi	188 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Livellatore per finiture (rastrello meccanico) (Modello 08754)	253 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Rete livellatrice in acciaio (Modello 08757)	238 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Rastrello a pettine (Modello 08751)	211 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2

Rastrello a pettine con rastrello a molle (Modello 08752) montato	238 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Rete livellatrice in cocco (Modello 08758)	238 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Scarificatore (Modello 08781)	238 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Soffiatore di detriti (Modello 30393)	253 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Grooming Rahn (prodotto collegato)	Non approvato			

Larghezza di taglio di 152 o 157 cm Modelli 30695 con 30456 o 30457 e	Zavorra anteriore aggiuntiva necessaria	Zavorra n. cat.	Descrizione della zavorra	Qtà
QAS posteriore (modello 30810) senza attrezzi	146 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 1
Livellatore per finiture (rastrello meccanico) (Modello 08754)	272 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 4
Rete livellatrice in acciaio (Modello 08757)	259 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 4
Rastrello a pettine (Modello 08751)	211 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Rastrello a pettine con rastrello a molle (Modello 08752) montato	252 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Rete livellatrice in cocco (Modello 08758)	252 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Scarificatore (Modello 08781)	252 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Soffiatore di detriti (Modello 30393)	276 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 4
Grooming Rahn (prodotto collegato)	Non approvato			

Larghezza di taglio di 152 o 157 cm Modelli 30362 e 30365 Con tettuccio rigido, modello 30359 e	Zavorra anteriore aggiuntiva necessaria	Zavorra n. cat.	Descrizione della zavorra	Qtà
QAS posteriore (modello 30810) senza attrezzi	188 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 2
Livellatore per finiture (rastrello meccanico) (Modello 08754)	314 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 5
Rete livellatrice in acciaio (Modello 08757)	301 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 5
Rastrello a pettine (Modello 08751)	236 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 3
Rastrello a pettine con rastrello a molle (Modello 08752) montato	294 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 4
Rete livellatrice in cocco (Modello 08758)	294 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 4
Scarificatore (Modello 08781)	294 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 4
Soffiatore di detriti (Modello 30393)	318 kg	125-2655-03, 125-2670 e 114-4096	Zavorre del telaio anteriore, staffa della zavorra e zavorre a valigia	4 1 5
Grooming Rahn (prodotto collegato)	Non approvato			

Tabelle per le zavorre per il modello 30812

Fate riferimento alle tabelle per le zavorre seguenti per stabilire la quantità corretta di zavorra anteriore necessaria per la vostra macchina.

Larghezza di taglio di 183 cm Modelli 30495 o 30487 con 30354, 30481 o 30353 Senza tettuccio rigido, modello 30349 e	Zavorra anteriore aggiuntiva necessaria	Zavorra n. cat.	Descrizione della zavorra	Qtà
QAS posteriore (modello 30812) senza attrezzi	0 kg	NP	–	–
Livellatore per finiture (rastrello meccanico) (Modello 08754)	0 kg	NP	–	–
Rete livellatrice in acciaio (Modello 08757)	0 kg	NP	–	–
Rastrello a pettine (Modello 08751)	0 kg	NP	–	–
Rastrello a pettine con rastrello a molle (Modello 08752) montato	0 kg	NP	–	–
Rete livellatrice in cocco (Modello 08758)	67 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 1

Scarificatore (Modello 08781)	67 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 1
Soffiatore di detriti (Modello 30393)	109 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 2
Grooming Rahn (prodotto collegato)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3

Larghezza di taglio di 183 cm Modelli 30495 o 30487 con 30354, 30481 o 30353 Con tettuccio rigido, modello 30359 e	Zavorra anteriore aggiuntiva necessaria	Zavorra n. cat.	Descrizione della zavorra	Qtà
QAS posteriore (modello 30812) senza attrezzi	0 kg	NP	–	–
Livellatore per finiture (rastrello meccanico) (Modello 08754)	25 kg	125-2670	Staffa della zavorra anteriore	1
Rete livellatrice in acciaio (Modello 08757)	25 kg	125-2670	Staffa della zavorra anteriore	1
Rastrello a pettine (Modello 08751)	25 kg	125-2670	Staffa della zavorra anteriore	1
Rastrello a pettine con rastrello a molle (Modello 08752) montato	25 kg	125-2670	Staffa della zavorra anteriore	1 1
Rete livellatrice in cocco (Modello 08758)	109 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 2
Scarificatore (Modello 08781)	109 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 2
Soffiatore di detriti (Modello 30393)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3
Grooming Rahn (prodotto collegato)	Non approvato			

Larghezza di taglio di 157 cm Modelli 30495 o 30487 con 30456 o 30457 Senza tettuccio rigido, modello 30349 e	Zavorra anteriore aggiuntiva necessaria	Zavorra n. cat.	Descrizione della zavorra	Qtà
QAS posteriore (modello 30812) senza attrezzi	67 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 1
Livellatore per finiture (rastrello meccanico) (Modello 08754)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3
Rete livellatrice in acciaio (Modello 08757)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3
Rastrello a pettine (Modello 08751)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 2
Rastrello a pettine con rastrello a molle (Modello 08752) montato	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3
Rete livellatrice in cocco (Modello 08758)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3
Scarificatore (Modello 08781)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3
Soffiatore di detriti (Modello 30393)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3
Grooming Rahn (prodotto collegato)	Non approvato			

Larghezza di taglio di 157 cm Modelli 30362 e 30365 Con tettuccio rigido, modello 30359 e	Zavorra anteriore aggiuntiva necessaria	Zavorra n. cat.	Descrizione della zavorra	Qtà
QAS posteriore (modello 30812) senza attrezzi	109 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 2
Livellatore per finiture (rastrello meccanico) (Modello 08754)	193 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della zavorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3

Rete livellatrice in acciaio (Modello 08757)	193 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della za-vorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 4
Rastrello a pettine (Modello 08751)	151 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della za-vorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 3
Rastrello a pettine con rastrello a molle (Modello 08752) montato	193 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della za-vorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 4
Rete livellatrice in cocco (Modello 08758)	193 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della za-vorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 4
Scarificatore (Modello 08781)	193 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della za-vorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 4
Soffiatore di detriti (Modello 30393)	193 kg	125-2670 e 114-4096	Staffa della za-vorra anteriore e zavorra anteriore da 19 kg	1 4
Grooming Rahn (prodotto collegato)	Non approvato			

Suggerimenti

- Leggete e comprendete il *Manuale dell'operatore* dell'attrezzo prima di utilizzare la macchina.
- Assicuratevi che la staffa del supporto della zavorra e la/le zavorra/e anteriore/i siano montate per l'attrezzo posteriore.
- Togliete l'attrezzo posteriore ed eventuali zavorre anteriori sfuse prima di iniziare a tosare.
- Prestate attenzione durante l'utilizzo della macchina quando è installato un attrezzo posteriore, dal momento che è più largo della macchina e può entrare a contatto con pali, recinzioni o alberi.
- Non utilizzate mai la macchina in presenza di astanti.

Manutenzione

- Lubrificate i raccordi di ingrassaggio con grasso numero 2 a base di litio ogni settimana o dopo ogni lavaggio.
- In caso di utilizzo della macchina in condizioni polverose, è necessario controllare il filtro dell'aria ogni giorno. È disponibile un elemento del filtro dell'aria di sicurezza e può essere aggiunto al filtro esistente per una maggiore protezione del motore.

Note:

Note:

Elenco dei distributori internazionali:

Distributore:	Paese:	Numero di telefono:	Distributore:	Paese:	Numero di telefono:
Agrolanc Kft	Ungheria	36 27 539 640	Maquiver S.A.	Colombia	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Hong Kong	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Giappone	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Corea	82 32 551 2076	Mountfield a.s.	Repubblica Ceca	420 255 704
Casco Sales Company	Portorico	787 788 8383	Mountfield a.s.	Slovacchia	420 255 704
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138	Munditol S.A.	Argentina	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100	Norma Garden	Russia	7 495 411 61 20
Cyril Johnston & Co.	Irlanda del Nord	44 2890 813 121	Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Repubblica d'Irlanda	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Finlandia	358 987 00733
Equiver	Messico	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	Nuova Zelanda	64 3 34 93760
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277	Perfetto	Polonia	48 61 8 208 416
ForGarder OU	Estonia	372 384 6060	Pratoverde SRL.	Italia	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Giappone	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Austria	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Grecia	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Israele	972 986 17979
Golf international Turizm	Turchia	90 216 336 5993	Riversa	Spagna	34 9 52 83 7500
Guandong Golden Star	Cina	86 20 876 51338	Lely Turfcare	Danimarca	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Svezia	46 35 10 0000	Solvret S.A.S.	Francia	33 1 30 81 77 00
Hako Ground and Garden	Norvegia	47 22 90 7760	Spyros Stavrinides Limited	Cipro	357 22 434131
Hayter Limited (U.K.)	Regno Unito	44 1279 723 444	Surge Systems India Limited	India	91 1 292299901
Hydroturf Int. Co Dubai	Emirati Arabi Uniti	97 14 347 9479	T-Markt Logistics Ltd.	Ungheria	36 26 525 500
Hydroturf Egypt LLC	Egitto	202 519 4308	Toro Australia	Australia	61 3 9580 7355
Irrimac	Portogallo	351 21 238 8260	Toro Europe NV	Belgio	32 14 562 960
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	India	0091 44 2449 4387	Valtech	Marocco	212 5 3766 3636
Jean Heybroek b.v.	Paesi Bassi	31 30 639 4611	Victus Emak	Polonia	48 61 823 8369

Informativa europea sulla privacy

Dati raccolti da Toro

Toro Warranty Company (Toro) rispetta la privacy. Al fine di elaborare i reclami in garanzia e contattarvi in caso di richiamo di un prodotto, vi chiediamo di comunicarci determinati dati personali direttamente o tramite il rivenditore Toro in loco o Toro Company.

Il sistema di garanzia Toro è installato su server situati negli Stati Uniti, dove la legge sulla tutela della privacy può prevedere una protezione diversa da quella del vostro paese.

COMUNICANDOCI I VOSTRI DATI PERSONALI ACCONSENTITE ALLA LORO ELABORAZIONE COME INDICATO NELL'INFORMATIVA SULLA PRIVACY.

Utilizzo delle informazioni da parte di Toro

Toro può utilizzare i vostri dati personali per elaborare i reclami in garanzia e contattarvi in caso di richiamo di un prodotto e per qualsiasi altra comunicazione, nonché condividere i vostri dati con consociate, rivenditori e altri partner commerciali collegati a tali attività. Non venderemo i vostri dati personali ad altre aziende. Ci riserviamo il diritto di divulgare i dati personali a scopo di conformità con la legislazione applicabile e su richiesta delle autorità competenti, per il corretto funzionamento del sistema o per tutelare noi stessi o gli altri utenti.

Conservazione dei dati personali

Conserveremo i vostri dati personali finché saranno necessari per gli scopi previsti al momento della loro raccolta iniziale o per altri scopi legittimi (come la conformità normativa) o laddove richiesto dalla legislazione applicabile.

L'impegno di Toro per la sicurezza dei vostri dati personali

Adottiamo precauzioni ragionevoli per proteggere la sicurezza dei vostri dati personali, nonché misure atte a mantenere l'accuratezza e lo status corrente dei dati personali.

Accesso e correzione dei dati personali

Per rivedere o correggere i vostri dati personali, contattateci via email all'indirizzo legal@toro.com.

Legislazione australiana relativa ai consumatori

I clienti australiani potranno reperire i dettagli concernenti la legislazione australiana relativa ai consumatori all'interno della confezione o presso il concessionario Toro in loco.



Garanzia Toro per prodotti commerciali generali

Garanzia limitata di due anni

Condizioni e prodotti coperti

Toro Company e la sua affiliata, Toro Warranty Company, ai sensi dell'accordo tra di loro siglato, garantiscono che il vostro Prodotto Commerciale Toro (il "Prodotto") è esente da difetti di materiale e lavorazione per il periodo più breve tra due anni o 1500 ore di servizio*. Questa garanzia si applica a tutti i prodotti ad eccezione degli arieggiatori (per questi prodotti vedere le dichiarazioni di garanzia a parte). Nei casi coperti dalla garanzia, provvederemo alla riparazione gratuita del Prodotto, ad inclusione di diagnosi, manodopera, parti e trasporto. La presente garanzia è valida con decorrenza dalla data di consegna del Prodotto all'acquirente iniziale.

* Prodotto provvisto di contatore.

Istruzioni per ottenere il servizio in garanzia

Voi avete la responsabilità di notificare il Distributore Commerciale dei Prodotti o il Concessionario Commerciale Autorizzato dei Prodotti dal quale avere acquistato il Prodotto, non appena ritenete che esista una condizione prevista dalla garanzia. Per informazioni sul nominativo di un Distributore Commerciale dei Prodotti o di un Concessionario Autorizzato, e per qualsiasi chiarimento in merito ai vostri diritti e responsabilità in termini di garanzia, potete contattarci a:

Toro Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
+1-952-888-8801 o +1-800-952-2740
E-mail: commercial.warranty@toro.com

Responsabilità del Proprietario

Quale proprietario del Prodotto siete responsabile della manutenzione e delle regolazioni citate nel *Manuale dell'operatore*. La mancata esecuzione della manutenzione e delle regolazioni previste possono rendere invalido il reclamo in garanzia.

Articoli e condizioni non coperti da garanzia

Non tutte le avarie o i guasti che si verificano durante il periodo di garanzia sono difetti di materiale o lavorazione. Quanto segue è escluso dalla presente garanzia:

- Avarie del prodotto risultanti dall'utilizzo di parti di ricambio non originali Toro, o dal montaggio e utilizzo di parti aggiuntive, o dall'impiego di accessori e prodotti modificati non a marchio Toro. Una garanzia a parte può essere fornita dal produttore dei suddetti articoli.
- Avarie del prodotto risultanti dalla mancata esecuzione della manutenzione e/o delle regolazioni consigliate. Qualora non venga eseguita una corretta manutenzione del Prodotto, secondo le procedure consigliate, elencate nel *Manuale dell'operatore*, eventuali richieste di intervento in garanzia potrebbero essere respinte.
- Avarie risultanti dall'utilizzo del prodotto in maniera errata, negligente o incauta.
- Le parti soggette a usura derivante dall'utilizzo, salvo quando risultino difettose. I seguenti sono alcuni esempi di parti di consumo che si usurano durante il normale utilizzo del prodotto: pastiglie e segmenti dei freni, ferodi della frizione, lame, cilindri, rulli e cuscinetti (con guarnizione o da lubrificare), controlame, candele, ruote orientabili e cuscinetti, pneumatici, filtri, nastri e alcuni componenti di irrigatori, come membrane, ugelli, valvole di ritegno, ecc.
- Avarie provocate da cause esterne. I seguenti sono solo alcuni esempi di cause esterne: condizioni atmosferiche, metodi di rimessaggio, contaminazione, utilizzo di carburanti, refrigeranti, lubrificanti, additivi, fertilizzanti, acqua o prodotti chimici non autorizzati, ecc.
- Avarie o problemi prestazionali dovuti all'utilizzo di carburanti (per es. benzina, diesel o biodiesel) non conformi ai rispettivi standard industriali.

- Rumore, vibrazione, usura e deterioramento normali.
- L'usura normale dovuta all'uso comprende, senza limitazione alcuna, danni a sedili causati da usura o abrasione, superfici vernicate usurate, adesivi o finestrini graffiati, ecc.

Parti

Le parti previste per la sostituzione come parte della manutenzione sono garantite per il periodo di tempo fino al tempo previsto per la sostituzione di tale parte. Le parti sostituite ai sensi della presente garanzia sono coperte per tutta la durata della garanzia del prodotto originale e diventano proprietà di Toro. Toro si riserva il diritto di prendere la decisione finale in merito alla riparazione di parti o gruppi esistenti, o alla loro sostituzione. Per le riparazioni in garanzia Toro può utilizzare parti ricostruite.

Garanzia sulla batteria agli ioni di litio e deep cycle:

Le batterie agli ioni di litio e deep cycle hanno uno specifico numero totale di kilowattora erogabili durante la loro vita. Le modalità di utilizzo, ricarica e manutenzione possono allungare o abbreviare la vita totale della batteria. Man mano che le batterie di questo prodotto si consumano, la quantità di lavoro utile tra gli intervalli di carica si ridurrà lentamente, fino a che la batteria sarà del tutto esaurita. La sostituzione di batterie che, a seguito del normale processo di usura, risultano inutilizzabili, è responsabilità del proprietario del prodotto. Durante il normale periodo di garanzia del prodotto potrebbe essere necessaria la sostituzione delle batterie, a spese del proprietario. Nota: (Solo batteria agli ioni di litio): Una batteria agli ioni di litio ha soltanto una garanzia prorata parziale da 3 a 5 anni in base alla durata di servizio e ai kilowattora utilizzati. Per ulteriori informazioni si rimanda al *Manuale dell'operatore*.

La manutenzione è a spese del proprietario.

La messa a punto, la lubrificazione e la pulizia del motore, la sostituzione dei filtri, il refrigerante e l'esecuzione delle procedure di manutenzione consigliata sono alcuni dei normali servizi richiesti dai prodotti Toro a carico del proprietario.

Condizioni generali

La riparazione da parte di un Distributore o Concessionario Toro autorizzato è l'unico rimedio previsto dalla presente garanzia.

Né The Toro Company né Toro Warranty Company sono responsabili di danni indiretti, incidentali o conseguenziali in merito all'utilizzo dei Prodotti Toro coperti dalla presente garanzia, ivi compresi costi o spese per apparecchiature sostitutive o assistenza per periodi ragionevoli di avaria o di mancato utilizzo in attesa della riparazione ai sensi della presente garanzia. Ad eccezione della garanzia sulle emissioni, citata di seguito, se pertinente, non vi sono altre espresse garanzie. Tutte le garanzie implicite di commerciabilità e idoneità all'uso sono limitate alla durata della presente garanzia esplicita.

In alcuni stati non è permessa l'esclusione di danni incidentali o conseguenziali, né limitazioni sulla durata di una garanzia implicita; di conseguenza, nel vostro caso le suddette esclusioni e limitazioni potrebbero non essere applicabili. La presente garanzia concede diritti legali specifici; potreste inoltre godere di altri diritti, che variano da uno Stato all'altro.

Nota relativa alla garanzia del motore:

Il Sistema di Controllo delle Emissioni presente sul vostro Prodotto può essere coperto da garanzia a parte, rispondente ai requisiti stabiliti dall'Environmental Protection Agency (EPA) degli Stati Uniti e/o dall'Air Resources Board (CARB) della California. Le limitazioni di cui sopra, in termini di ore, non sono applicabili alla garanzia del Sistema di Controllo delle Emissioni. I particolari sono riportati nella Dichiarazione di Garanzia sul Controllo delle Emissioni del motore, fornita con il prodotto o presente nella documentazione del costruttore del motore.

Paesi diversi dagli Stati Uniti e dal Canada

I clienti acquirenti di prodotti Toro esportati dagli Stati Uniti o dal Canada devono contattare il proprio Distributore (Concessionario) Toro per ottenere le polizze di garanzia per il proprio paese, regione o stato. Se per qualche motivo non siete soddisfatti del servizio del vostro Distributore o avete difficoltà nell'ottenere informazioni sulla garanzia, siete pregati di rivolgervi all'importatore Toro.