Form No. 3397-364 Rev A



Kit di estensione della barra centrale Irroratrice Multi Pro® WM 1750 o 5800 per grandi aree verdi 2015 e successivi

Nº del modello 131-3755

Istruzioni di installazione

Nota: Montate questo kit prima dell'installazione del kit Sonic Boom o del kit tracciafile schiumogeno.

Nota: Stabilite i lati sinistro e destro della macchina dalla normale postazione di guida.

A 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.

A AVVERTENZA

I prodotti chimici usati nell'impianto di irrorazione possono essere pericolosi per voi, gli astanti, gli animali, le piante, il terreno, ecc.

- Per l'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico, leggete e osservate scrupolosamente quanto indicato sulle
 etichette dei prodotti stessi e nelle Schede Tecniche di Sicurezza dei Materiali (MSDS); proteggetevi
 come raccomandato dal produttore. Ad esempio, usate Dispositivi di Protezione Individuale (DPI),
 compresi quelli per la protezione di viso e occhi, guanti o altri dispositivi che impediscano il contatto
 diretto con i prodotti chimici.
- Ricordate che potrebbe essere utilizzato più di un prodotto chimico; è necessario disporre di informazioni su ognuno dei prodotti impiegati.
- Non utilizzate l'irroratrice se non disponete delle suddette informazioni.
- Prima di utilizzare un'irroratrice assicuratevi che l'impianto di irrorazione sia stato lavato e pulito con prodotti neutralizzanti tre volte, secondo le raccomandazioni del/i produttore/i dei prodotti chimici e che tutte le valvole siano state sottoposte al ciclo tre volte.
- Verificate che nelle vicinanze sia disponibile un'adeguata quantità di acqua pulita e sapone per eliminare immediatamente qualsiasi prodotto chimico con cui potreste venire a contatto.



Installazione

Parti sciolte

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

Procedura	Descrizione	Qté	Uso
1	Non occorrono parti	_	Rimuovete il gruppo delle barre.
2	Bullone (3/8 x 1 poll.)	2	
	Dado (3/8 poll.)	2	
	Estensione della barra centrale	1	
	Flessibile della barra destra	1	Installazione dell'estensione della barra
	Staffa di montaggio dell'ugello	1	centrale.
	Dado (5/16 poll.)	1	
	Flessibile (23,18 cm)	2	
	Ribattino	2	
3	Bullone a testa tonda (1/2 x 1-1/4 poll.)	4	
	Dado di bloccaggio (1/2 poll.)	4	
	Piastra di appoggio	1	Montate il gruppo delle barre sulla
	Rinforzo del canale	1	macchina.
	Flessibile idraulico	4	
	Flessibile di alimentazione	2	



Rimozione del gruppo delle barre

Non occorrono parti

Rimozione delle barre laterali

Nota: Ad eccezione di dove indicato, conservate tutta la bulloneria che rimuovete, la utilizzerete per montare l'estensione della barra centrale.

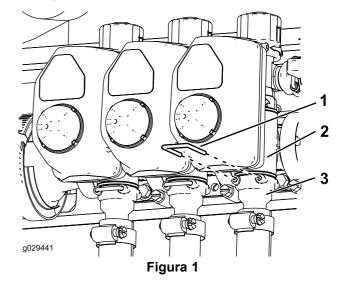
A AVVERTENZA

Sollevare macchine e attrezzi pesanti in modo improprio può comportare gravi infortuni o anche la morte.

Durante il sollevamento di macchine e attrezzi pesanti utilizzate attrezzatura di sollevamento, come catene e cinghie, idonea per il peso dell'attrezzatura.

- 1. Prolungate le barre in posizione di irrorazione.
- Portate l'irroratrice su terreno pianeggiante, inserite il freno di stazionamento, spegnete la pompa, spegnete il motore e togliete la chiave di accensione.

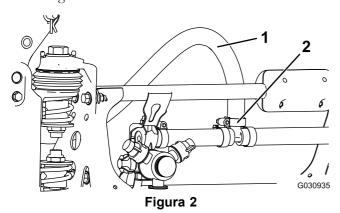
- 3. Sostenete le barre con l'attrezzatura di sollevamento.
- 4. Sul lato destro della macchina, dietro il serbatoio, rimuovete le forcelle dai 3 raccordi dei flessibili e scollegate i raccordi dei flessibili dalle valvole di sezione (Figura 1).



- 1. Forcella
- Collettore valvola di sezione
- 3. Raccordo del flessibile

5. Allentare le fascette stringitubo dei 2 flessibili fissati alle barre di sinistra e destra e rimuovere i flessibili Figura 2

Nota: Eliminate i flessibili e conservate le fascette stringitubo e i raccordi.



- 1. Flessibile
- 2. Fascetta stringitubo
- 6. Rimuovete i 4 flessibili idraulici dal gruppo della valvola di sollevamento delle barre e dai cilindri idraulici.

Nota: Eliminate i flessibili idraulici.

7. Rimuovete il bullone e il dado che fissano il perno di articolazione al gruppo della barra laterale destra (Figura 3).

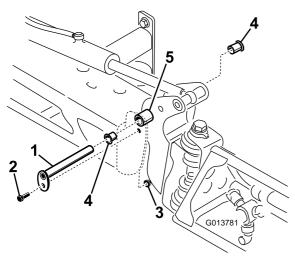


Figura 3

- Perno di articolazione
- 4. Boccola di nylon

2. Bullone

Staffa orientabile

- 3. Dado
- 9. Togliete il gruppo barra e staffa orientabile dal telaio centrale
- 10. Ripetete i punti da 7 a 9 per il gruppo della barra laterale sinistra.

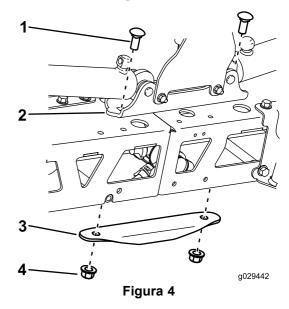
Togliete il perno di articolazione (Figura 3).

Rimozione del gruppo della barra centrale

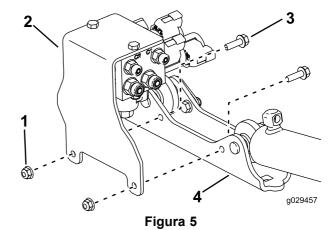
Rimuovete il gruppo della barra centrale.

1. Rimuovete la piastra di rinforzo e la piastra di appoggio del cilindro (Figura 4).

Nota: Eliminate la piastra di rinforzo.



- 1. Bullone a testa tonda
- Piastra di appoggio del cilindro
- 3. Piastra di rinforzo
- 4. Dado di bloccaggio
- 2. Rimuovete il supporto valvola dalla piastra di appoggio del cilindro (Figura 5).



- 1. Dado
- 2. Supporto valvola
- 3. Bullone
- 4. Piastra di appoggio del cilindro

3. Rimuovete i cilindri idraulici dalla piastra di appoggio del cilindro (Figura 6).

Nota: Eliminate la piastra di rinforzo del cilindro.

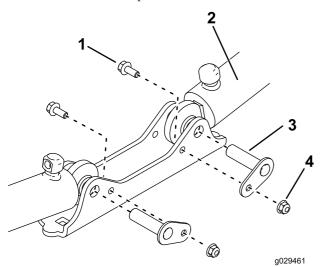
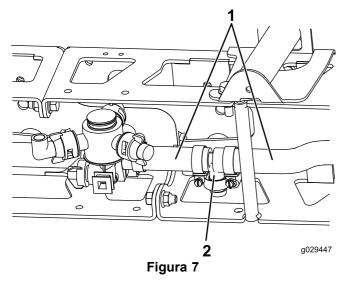


Figura 6 Vista frontale

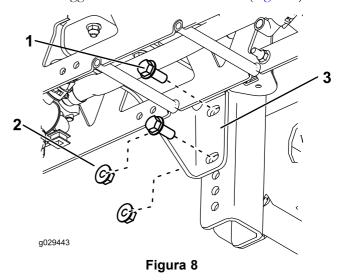
1. Bullone

- 3. Perno di articolazione
- 2. Cilindro idraulico
- I. Dado
- 4. Rimuovete il raccordo a T e i flessibili circostanti (Figura 7).



- 1. Flessibile
- 2. Raccordo a T

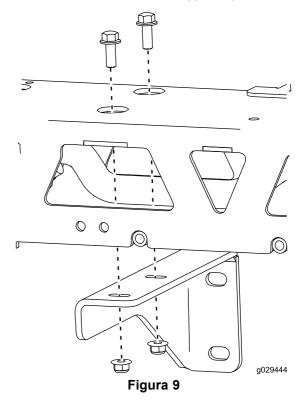
5. Contrassegnate i fori nei punti in cui le staffe di montaggio sono fissate alla macchina (Figura 8).



1. Bullone

3. Staffa di montaggio

- 2. Dado
- 6. Rimuovete i 2 dadi e i 2 bulloni da entrambe le staffe di montaggio e rimuovete il gruppo delle barre dalla macchina (Figura 8).
- 7. Con il gruppo delle barre rimosso dalla macchina, rimuovete le 2 staffe di montaggio (Figura 9).



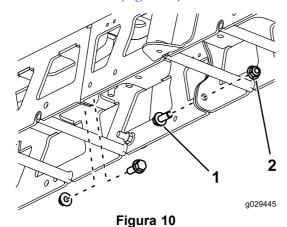
Installazione dell'estensione della barra centrale

Parti necessarie per questa operazione:

2	Bullone (3/8 x 1 poll.)
2	Dado (3/8 poll.)
1	Estensione della barra centrale
1	Flessibile della barra destra
1	Staffa di montaggio dell'ugello
1	Dado (5/16 poll.)
2	Flessibile (23,18 cm)
2	Ribattino



1. Rimuovete i 2 bulloni e i 2 dadi e separate le 2 metà della barra centrale (Figura 10).



1. Bullone

- 2. Dado
- 2. Utilizzando 2 dadi (3/8 poll.), 2 bulloni (3/8 x 1 poll.) e i dadi e i bulloni rimossi al passaggio 1, montate l'estensione della barra centrale tra le 2 metà della barra.
- 3. Montate la piastra di appoggio e il rinforzo del canale utilizzando 4 bulloni a testa tonda, 4 dadi di bloccaggio, i 2 bulloni a testa tonda precedentemente rimossi e i 2 dadi di bloccaggio precedentemente rimossi (Figura 11).

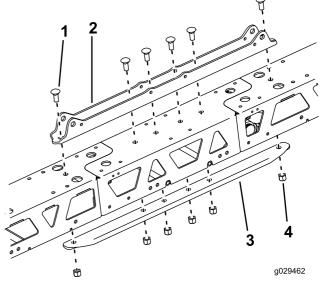


Figura 11

- 1. Bullone a testa tonda
- 3. Supporto della piastra
- 2. Dado di bloccaggio
- 4. Rinforzo del canale
- 4. Montate le staffe di montaggio utilizzando la bulloneria precedentemente utilizzata per montare le staffe, come illustrato nella Figura 12.

Nota: Montare le staffe di montaggio sul lato opposto del gruppo delle barre rispetto alla precedente installazione.

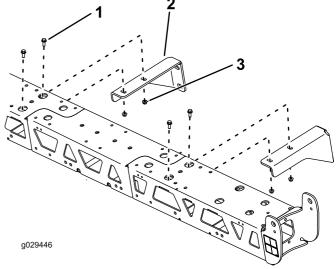


Figura 12

1. Bullone

- 3. Dado
- 2. Staffa di montaggio

5. Montate il flessibile della barra destra sul corpo a doppia torretta dell'estensione della barra centrale e sul corpo a torretta singola (Figura 13).

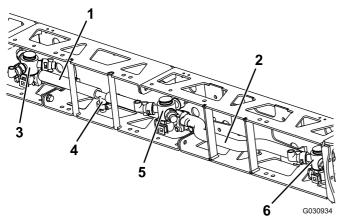


Figura 13

- 1. Flessibile (23,18 cm)
- 2. Flessibile barra destra
- 3. Corpo a torretta singola di sinistra
- 4. Raccordo a T
- 5. Corpo a doppia torretta
- Corpo a torretta singola di destra
- 6. Montate il raccordo a T precedentemente rimosso e i 2 flessibili rimanenti (23,18 cm) come illustrato nella Figura 13.



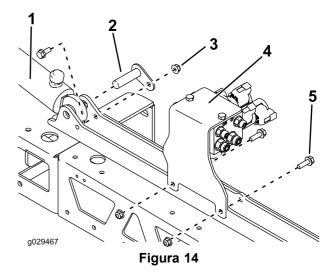
Montaggio del gruppo delle barre sulla macchina

Parti necessarie per questa operazione:

4	Bullone a testa tonda (1/2 x 1-1/4 poll.)
4	Dado di bloccaggio (1/2 poll.)
1	Piastra di appoggio
1	Rinforzo del canale
4	Flessibile idraulico
2	Flessibile di alimentazione

Procedura

 Montate le staffe sulla macchina nei punti contrassegnati utilizzando la bulloneria originale. 2. Montate i cilindri idraulici e il supporto valvola utilizzando la bulloneria originale (Figura 14).

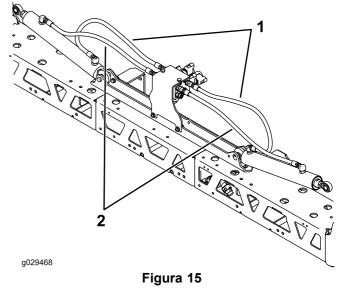


- 1. Cilindro idraulico sinistro
- 4. Supporto valvola
- 2. Perno di articolazione
- 5. Bullone

- 3. Dado
- 3. Installazione dei flessibili idraulici (Figura 15).

Nota: Montate i flessibili fissati ai fori di estensione, nei fori contrassegnati con "C1" e "C3" del gruppo della valvola; montate i flessibili fissati ai fori di ritrazione nei fori contrassegnati con "C2" e "C4".

Nota: Verificate che tutti i raccordi idraulici siano serrati e verificate l'assenza di perdite.



- Flessibile fissato al foro di 2. estensione
 - Flessibile fissato al foro di ritrazione
- 4. Sostituite le boccole in plastica dei perni delle barre laterali.
- 5. Ingrassate i perni con grasso al litio n. 2.
- 6. Installate le barre laterali (vedere Figura 3).

7. Controllate gli O-ring dei raccordi dei flessibili per escludere usura o danni e sostituiteli se necessario.

Nota: Ingrassate eventuali O-ring sostitutivi prima di montarli.

- Montate i 2 nuovi flessibili di alimentazione per le barre di sinistra e di destra con le fascette stringitubo (vedere Figura 2
- 9. Montate i flessibili sulle valvole di sezione (vedere Figura 1).
- 10. Montate il flessibile centrale delle valvole di sezione sul raccordo a T della barra centrale.

