



Kit di adattamento pala escavatrice Multifunzione compatto TX 1000

N° del modello 23126

Istruzioni di installazione

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

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	Spina del cilindro di brandeggio	1	Sostituzione della spina del cilindro di brandeggio.
3	Piastra ad attacco rapido Bullone piccolo Bullone grande Rondella piccola Rondella grande Distanziale Dado Bielletta di ancoraggio Perno di bloccaggio	1 2 8 4 24 8 10 2 4	Montaggio della piastra ad attacco rapido e delle biellette di ancoraggio.
4	Ponticello (da utilizzare solo su trattorini con numero di serie 3999999999 e inferiore) Cablaggio elettrico del kit di adattamento Tappo del cablaggio elettrico Fascetta per cavi	2 1 1 4	Installazione del cablaggio preassemblato.
5	Schermo termico	1	Installate lo schermo termico.
6	Cinghia a strappo (5,8 cm x 2,54 cm)	1	Montaggio della cinghia a strappo.



1

Preparazione della macchina

Non occorrono parti

Procedura

1. Parcheggiate la macchina su terreno pianeggiante.
2. Inserite il freno di stazionamento.
3. Abbassate i bracci caricatori.
4. Spegnete il motore, togliete la chiave e lasciate raffreddare la macchina.
5. Aprite il portello di accesso posteriore e il cofano del motore.
6. Ruotate l'interruttore di scollegamento della batteria in posizione di SPEGNIMENTO.
7. Rimuovete la piastra di copertura rimuovendo i 3 bulloni che la fissano in sede (Figura 1).

Nota: Conservate la piastra di copertura e i relativi bulloni per il montaggio successivo.

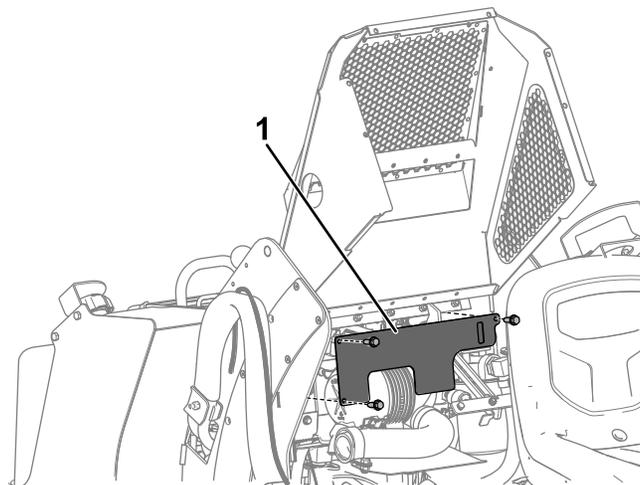


Figura 1

g355550

1. Piastra di copertura

2

Sostituzione della spina del cilindro di brandeggio

Parti necessarie per questa operazione:

1	Spina del cilindro di brandeggio
---	----------------------------------

Procedura

1. Inclinate la piastra di sostegno dell'accessorio del trattorino sino ad appiattirla e appoggiatela gentilmente sopra a un blocco.
2. Posizionate un blocco di fronte alla piastra di sostegno in modo che non possa oscillare in avanti quando rimuovete la spina del cilindro di brandeggio.

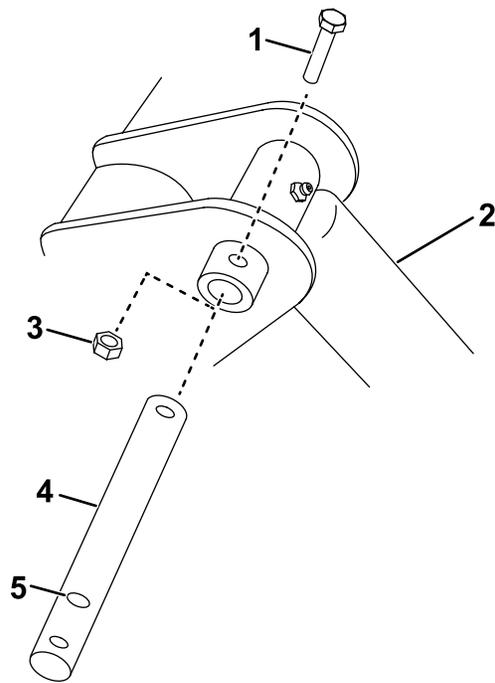
⚠ ATTENZIONE

Quando rimuovete la spina del cilindro di brandeggio, la piastra di sostegno potrebbe oscillare in avanti, schiacciandovi i piedi o le mani o quelli degli astanti.

Posizionate un blocco di fronte alla piastra di sostegno prima di rimuovere la spina del cilindro di brandeggio.

3. Rimuovete il bullone e il dado che fissano la spina superiore del cilindro di brandeggio al trattorino ([Figura 2](#)).
4. Con un martello e un punteruolo rimuovete la spina del cilindro di brandeggio.
5. Inserite in sede la nuova spina e fissatela con il bullone e il dado rimossi in precedenza, utilizzando il foro centrale della spina ([Figura 2](#)).
6. Ingrassate la spina utilizzando il raccordo sul cilindro di brandeggio.

Nota: Lasciate in sede la nuova spina, anche quando la pala escavatrice viene rimossa.



g351625

Figura 2

- | | |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| 1. Bullone | 4. Nuova spina del cilindro di brandeggio |
| 2. Cilindro di brandeggio | 5. Foro centrale |
| 3. Dado | |

3

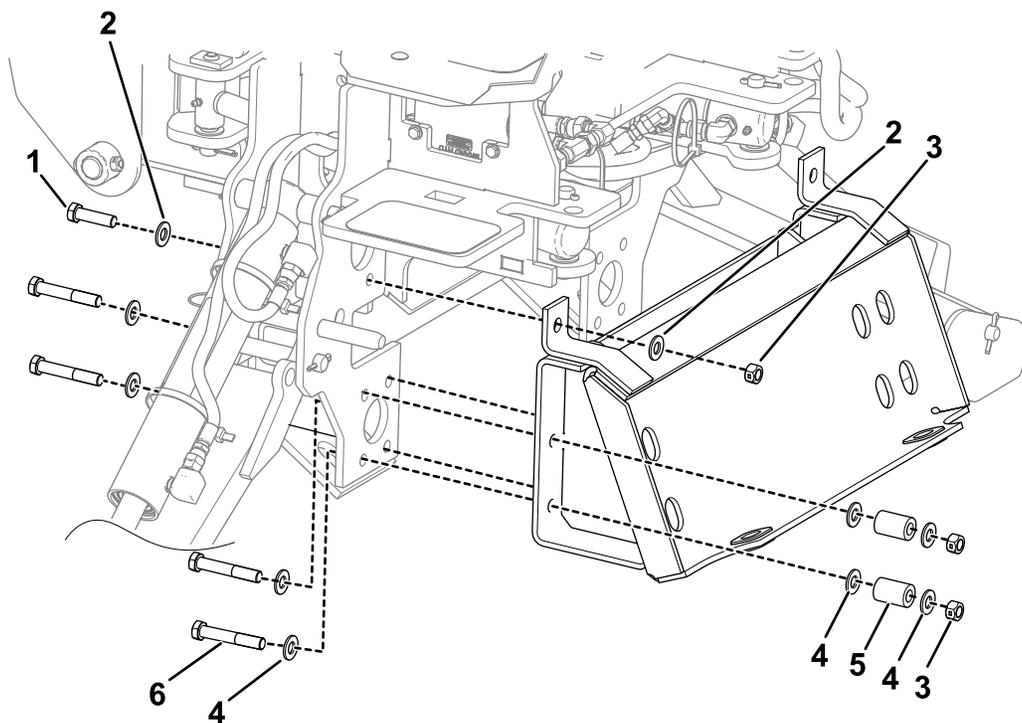
Montaggio della piastra ad attacco rapido e delle biellette di ancoraggio

Parti necessarie per questa operazione:

1	Piastra ad attacco rapido
2	Bullone piccolo
8	Bullone grande
4	Rondella piccola
24	Rondella grande
8	Distanziale
10	Dado
2	Bielletta di ancoraggio
4	Perno di bloccaggio

Procedura

1. Montate la piastra ad attacco rapido sulla pala escavatrice con 2 bulloni piccoli, 4 rondelle piccole, 8 bulloni grandi, 24 rondelle grandi, 8 distanziali e 10 dadi (**Figura 3**). Serrate i bulloni a una coppia compresa tra 94 e 102 Nm.



g378752

Figura 3

1. Bullone piccolo (2)
2. Rondella piccola (4)
3. Dado (10)

4. Rondella grande (24)
5. Distanziale (8)
6. Bullone grande (8)

2. Collegate la piastra di ricezione del trattorino alla piastra ad attacco rapido della pala escavatrice e inserite i perni ad attacco rapido; fate riferimento al *Manuale dell'operatore* del trattorino.
3. Montate una bielletta di ancoraggio come mostrato nella [Figura 4](#). Fissate la bielletta di ancoraggio con 2 perni di bloccaggio.
4. Ripetete il passaggio 3 sull'altro lato della macchina.

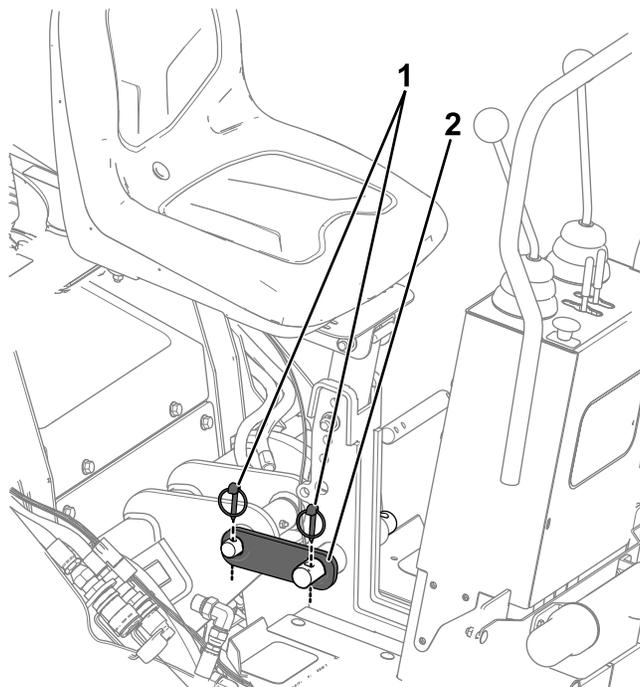


Figura 4

g352719

1. Perna di bloccaggio (4).

2. Bielletta di ancoraggio (2)

5. Collegate i flessibili idraulici; fate riferimento al *Manuale dell'operatore* del trattorino.

4

Installazione del cablaggio preassemblato

Parti necessarie per questa operazione:

2	Ponticello (da utilizzare solo su trattorini con numero di serie 3999999999 e inferiore)
1	Cablaggio elettrico del kit di adattamento
1	Tappo del cablaggio elettrico
4	Fascetta per cavi

Procedura

Nota: Utilizzate i ponticelli solo su trattorini con numero di serie 3999999999 e inferiore.

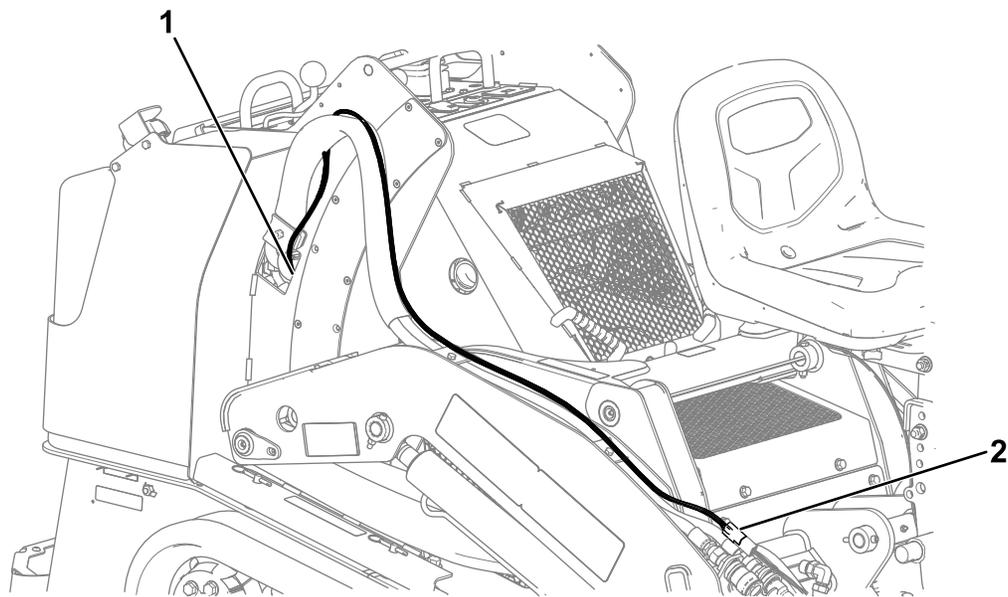
1. Inserite il connettore del cablaggio del kit di adattamento nel connettore del cablaggio elettrico della pala escavatrice ([Figura 5](#)).

Nota: Quando la pala escavatrice non viene utilizzata, accertatevi di mettere il tappo del cablaggio elettrico sull'estremità della pala escavatrice del cablaggio del kit di adattamento.

2. Fate passare il cablaggio elettrico del kit di adattamento lungo i flessibili idraulici come mostrato nella [Figura 5](#).

3. Fate passare il cablaggio attraverso il foro di accesso del flessibile idraulico nella parte inferiore del pannello di controllo ([Figura 5](#)).

Nota: Utilizzate gli ancoraggi del flessibile elettrico per fissare il cablaggio.

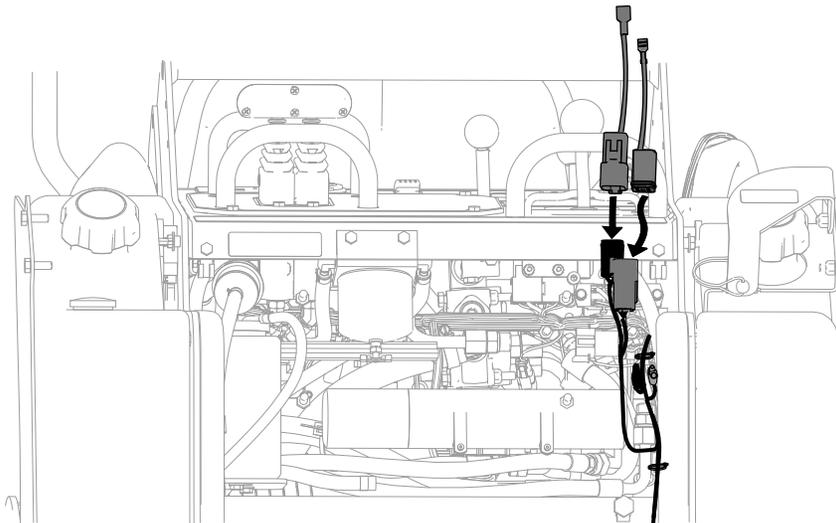


g352089

Figura 5

1. Cablaggio instradato attraverso il foro di accesso
2. Verso il connettore del cablaggio elettrico della pala escavatrice

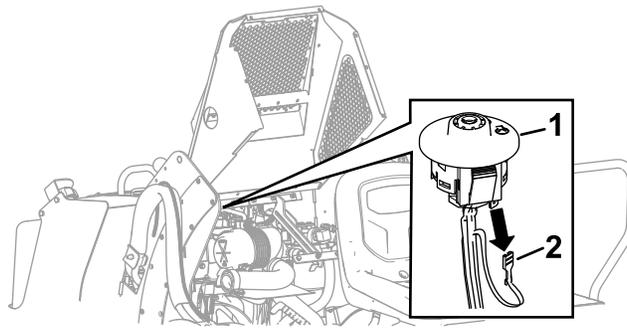
4. Aprite il portello di accesso posteriore.
5. **Su trattorini con numero di serie 3999999999 e inferiore:**
 - A. Inserite i 2 ponticelli nei corrispondenti connettori del cablaggio del kit di adattamento ([Figura 6](#)).



g355376

Figura 6

- B. Sotto al pannello di controllo, rimuovete il terminale del cablaggio del trattorino dall'interruttore di accensione ([Figura 7](#)).



g355397

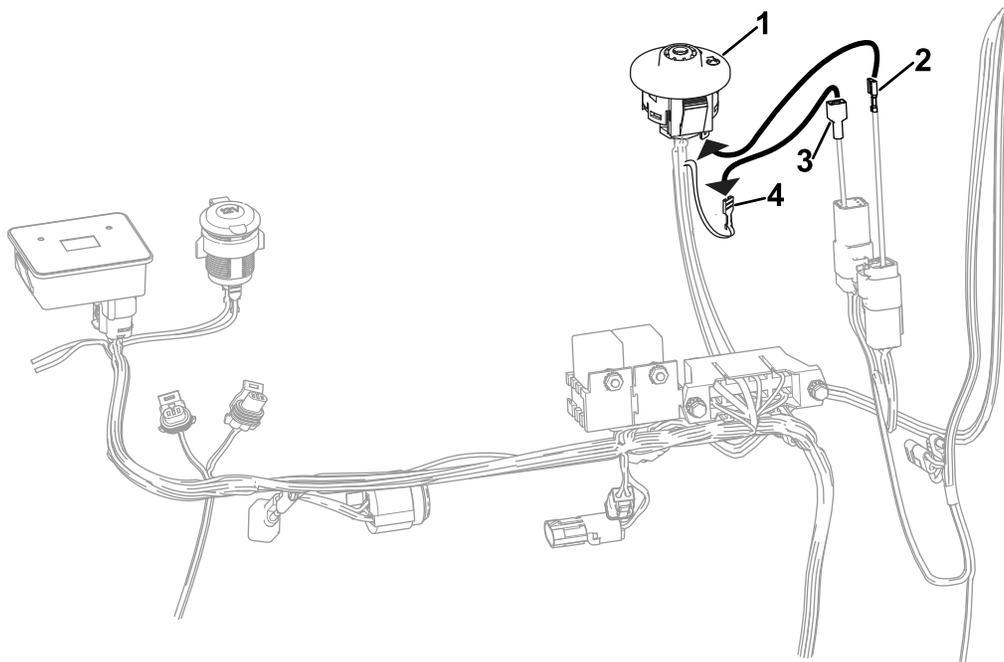
Figura 7

1. Interruttore di accensione

2. Terminale del cablaggio del trattorino

C. Inserite il terminale dell'accensione del cablaggio del trattorino nel corrispondente terminale del ponticello (Figura 8).

D. Inserite l'altro terminale del ponticello nell'interruttore di accensione (Figura 8).



g355400

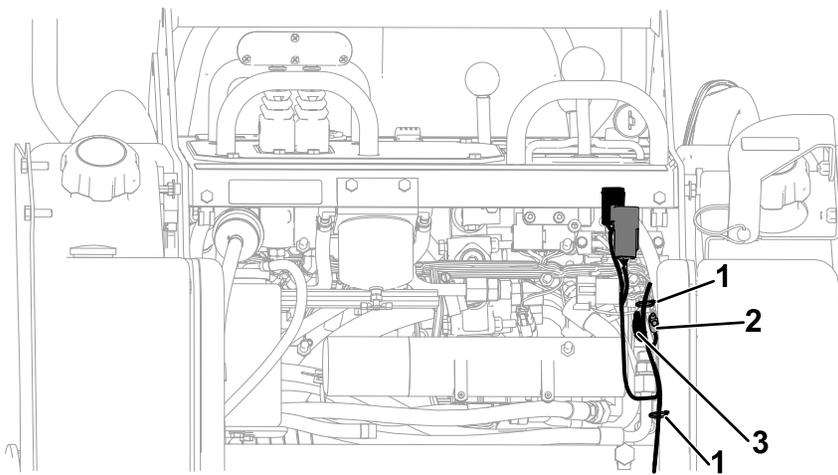
Figura 8

1. Interruttore di accensione

3. Terminale del ponticello (verso il terminale dell'accensione del cablaggio del trattorino)

2. Terminale del ponticello (verso l'interruttore di accensione)

4. Terminale dell'accensione del cablaggio del trattorino (verso il terminale del ponticello)

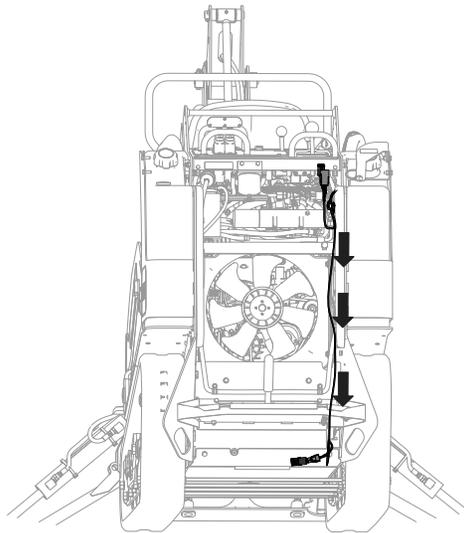


g355414

Figura 11

1. Fascetta per cavi
2. Verso il collegamento con il kit luci del cablaggio
3. Verso il collegamento con il kit luci

8. Instrandate il resto del cablaggio verso il basso all'interno del telaio del trattorino lungo il cablaggio del trattorino come mostrato nella [Figura 12](#).



g352195

Figura 12

9. Sollevate il retro della macchina dal terreno. Supportate la macchina utilizzando dei cavalletti.

Nota: Utilizzate cavalletti adeguati alla vostra macchina.

⚠ AVVERTENZA

I martinetti meccanici o idraulici non sono adatti a sostenere la macchina e possono causare gravi infortuni.

Utilizzate cavalletti per sostenere la macchina.

10. Rimuovete la protezione inferiore dal trattorino rimuovendo i 2 bulloni che la fissano in sede ([Figura 13](#)).

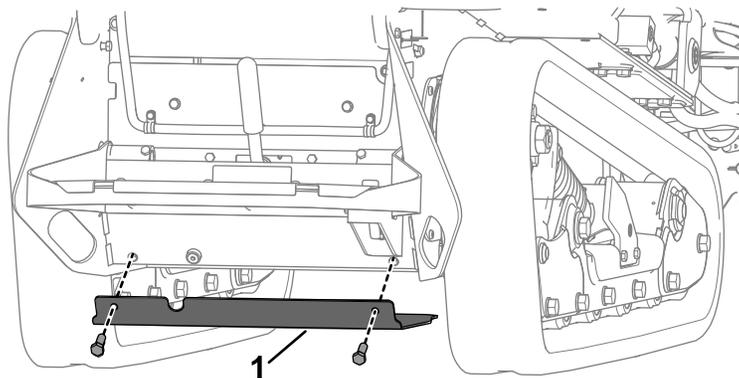


Figura 13

g355575

1. Protezione inferiore

11. Collegate i 2 connettori rimanenti al collegamento dell'interruttore del freno di stazionamento del cablaggio principale e al freno di stazionamento (**Figura 14**).

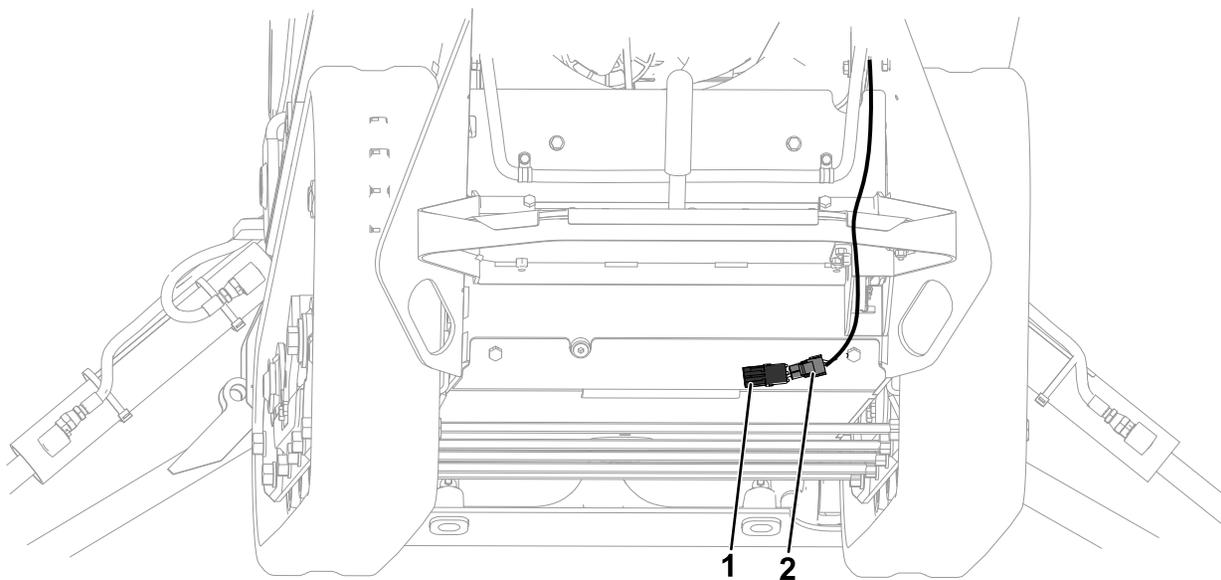


Figura 14

g352196

1. Al freno di stazionamento
2. Al collegamento dell'interruttore del freno di stazionamento del cablaggio principale.

12. Fissate il cablaggio al cablaggio del trattorino con le 2 fascette per cavi rimanenti come mostrato nella [Figura 15](#).

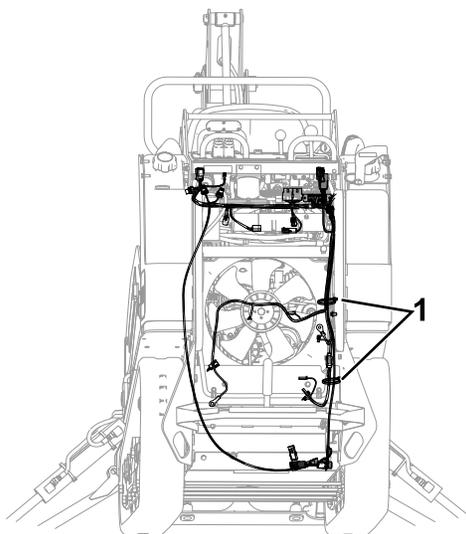


Figura 15

g352465

1. Fascetta per cavi

-
13. Montate la protezione inferiore e i 2 bulloni corrispondenti rimossi al passaggio [10](#).
 14. Montate la piastra di copertura con i 3 bulloni corrispondenti rimossi al passaggio [7](#) di [1 Preparazione della macchina \(pagina 2\)](#).
 15. Chiudete il portello di accesso posteriore e il cofano del motore.

5

Installazione dello schermo termico

Parti necessarie per questa operazione:

1	Schermo termico
---	-----------------

Procedura

1. Disinserite il connettore del cablaggio preassemblato (Figura 16) dal sedile.

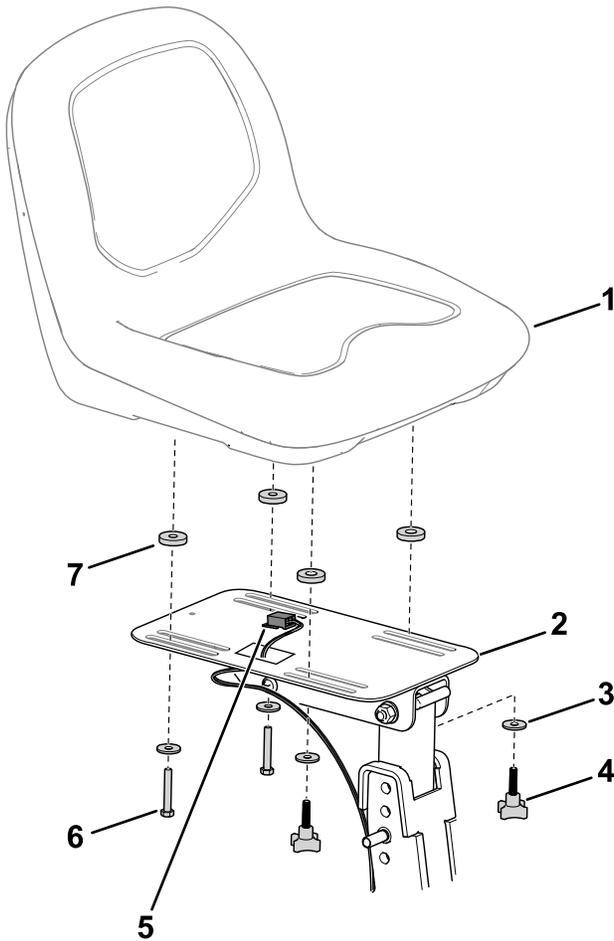


Figura 16

g377873

- | | |
|------------------------|-------------------------------------------|
| 1. Sedile | 5. Connettore del cablaggio preassemblato |
| 2. Supporto del sedile | 6. Bullone |
| 3. Rondella | 7. Distanziale |
| 4. Manopola | |

2. Rimuovete la bulloneria che fissa il sedile al supporto del sedile (Figura 16) e rimuovete il sedile.

3. Collocate i distanziali, lo schermo termico e il sedile sul supporto del sedile (Figura 17).

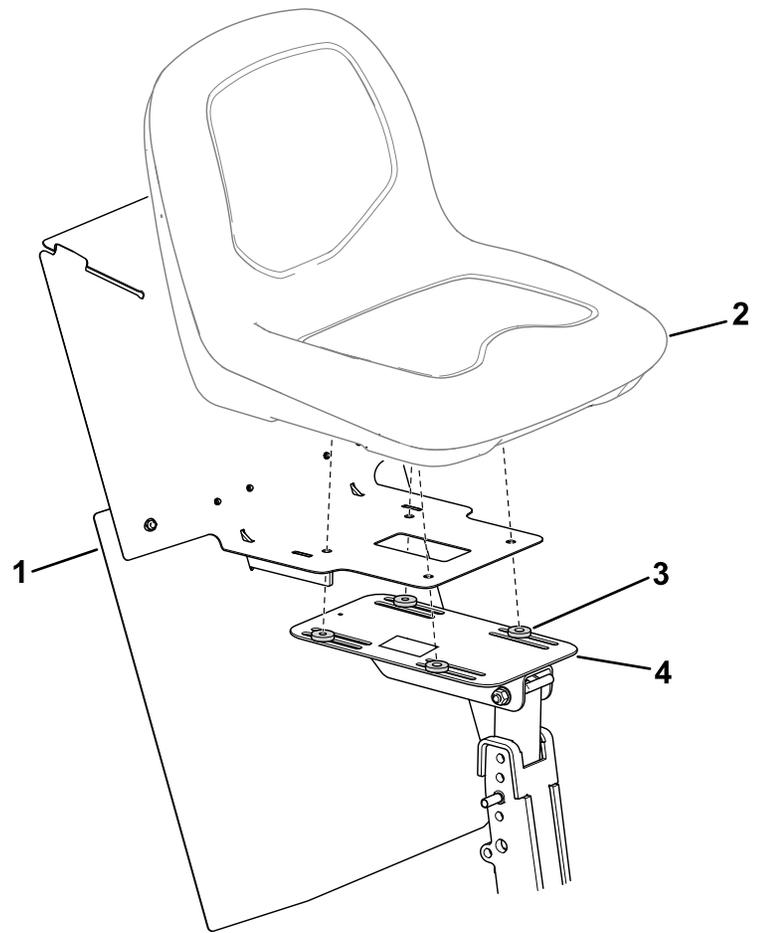


Figura 17

g377887

- | | |
|--------------------|------------------------|
| 1. Schermo termico | 3. Distanziale |
| 2. Sedile | 4. Supporto del sedile |

4. Installate il connettore del cablaggio preassemblato (Figura 16) al sedile.
5. Utilizzate la bulloneria rimossa in precedenza (Figura 16) per fissare il sedile e lo schermo termico al supporto del sedile.

6

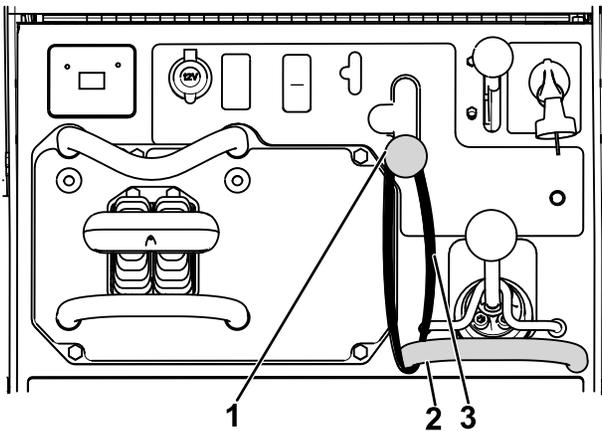
Montaggio della cinghia a strappo

Parti necessarie per questa operazione:

1	Cinghia a strappo (5,8 cm x 2,54 cm)
---	--------------------------------------

Procedura

1. Portate l'interruttore di disconnessione della batteria su ON e avviate il motore.
2. Spostate la leva dell'impianto idraulico ausiliario in senso contrario (Figura 18).
3. Avvolgete la cinghia a strappo attorno alla barra di riferimento destra e alla leva dell'impianto idraulico ausiliario per mantenere la leva in senso contrario (Figura 18).



g352319

Figura 18

1. Leva dell'impianto idraulico ausiliario in senso contrario
2. Barra di riferimento destra
3. Cinghia a strappo

Note:



Count on it.