



Kit di riduzione del rumore

Trattorino Groundsmaster® Serie 3200 o 3300 con cabina invernale

N° del modello 140-6721

Istruzioni di installazione

Installazione

Il Kit di riduzione del rumore può essere installato su:

- Trattorini (modelli 31903 e 31909)
- Cabina invernale (modello 31990)

1

Preparazione della macchina

Non occorrono parti

Procedura

1. Parcheggiate la macchina su terreno pianeggiante.
2. Inserite il freno di stazionamento.
3. Abbassate l'attrezzo.
4. Spegnete il motore e togliete la chiave.
5. Scollegate la batteria; fate riferimento alla sezione relativa alla manutenzione del sistema elettrico del vostro *Manuale dell'operatore*.

2

Montaggio dei componenti del pavimento

Parti necessarie per questa operazione:

1	Insero sterzo
1	Insero superiore sterzo
1	Insero inferiore sterzo
1	Cuscinetto sterzo
3	Insero alette di montaggio
1	Cuscinetto angolare pavimento
1	Cuscinetto centrale pavimento
1	Insero freno, larghezza di 7,6 cm
1	Insero freno, larghezza di 3,1 cm
4	Insero ROPS
1	Cuscinetto base sedile (sottile)
1	Cuscinetto base sedile (spesso)
1	Cuscinetto sedile
1	Cuscinetto finestrino posteriore
1	Cuscinetto parafiamma inferiore
1	Cuscinetto parafiamma superiore
1	Cuscinetto parete parafiamma
1	Schiuma superiore freno
1	Schiuma freno inferiore
1	Cuscinetto angolo destro
1	Cuscinetto angolo sinistro



Montaggio degli inserti del copristerzo e del copripiantone

1. Rimuovete i dispositivi di fissaggio e sollevate il copristerzo in modo che non sia d'ostacolo (Figura 1).

Nota: Mentre installate gli inserti e/o i cuscinetti previsti in questa procedura, potete usare una corda per fissare il copristerzo al volante.

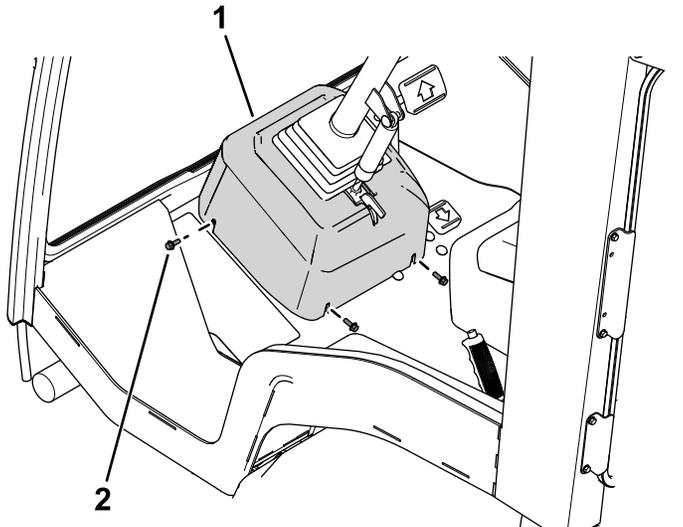


Figura 1

1. Copristerzo
2. Bullone

2. Con un coltello multiuso tagliate gli inserti superiore e inferiore del piantone di sterzo come mostrato nella Figura 2.

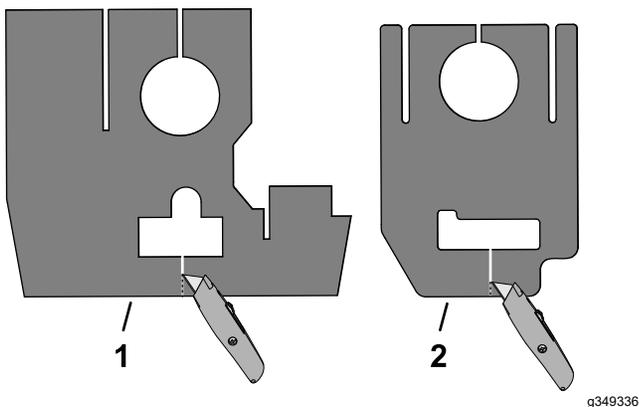


Figura 2

1. Inserto superiore piantone
2. Inserto inferiore piantone di sterzo

3. Rimuovete la pellicola di protezione dal lato autoadesivo dei 2 inserti come mostrato nella Figura 3.

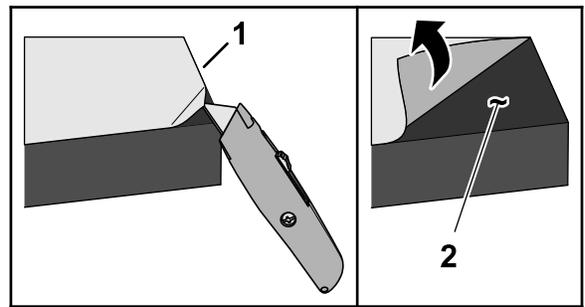


Figura 3

1. Pellicola di protezione
2. Autoadesivo (inserto)

4. Montate l'inserto superiore dello sterzo (Figura 4).

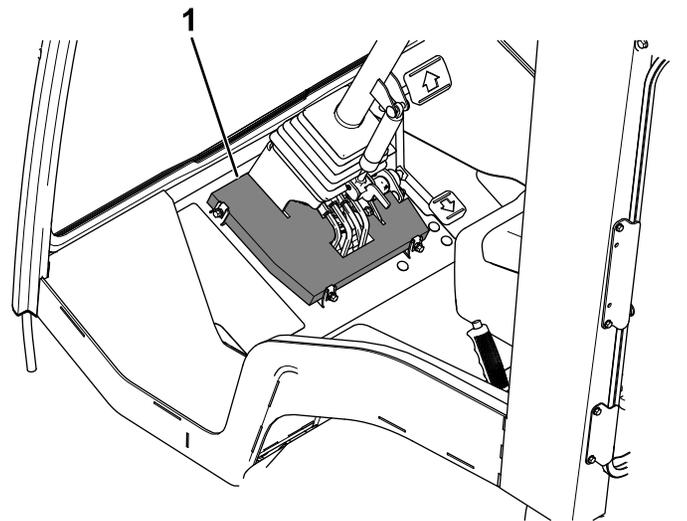


Figura 4

1. Inserto superiore sterzo (autoadesivo)

5. Montate l'inserto inferiore dello sterzo come mostrato nella Figura 5. Accertatevi che aderisca all'inserto superiore dello sterzo.

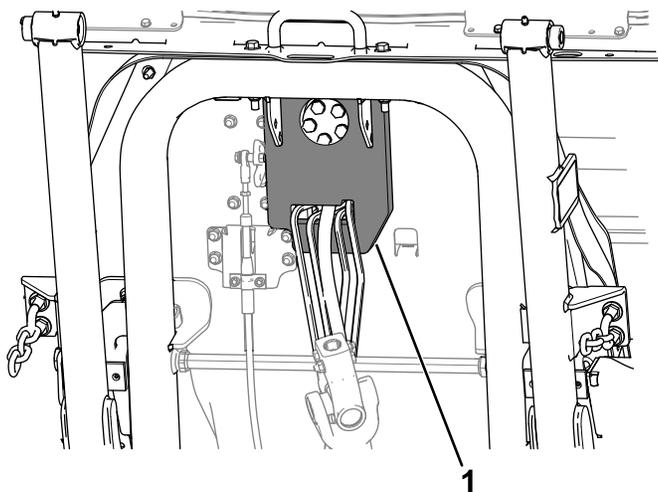


Figura 5

g330591

1. Inserto inferiore sterzo (autoadesivo)

6. Rimuovete la pellicola di protezione e montate il cuscinetto dello sterzo (Figura 6).

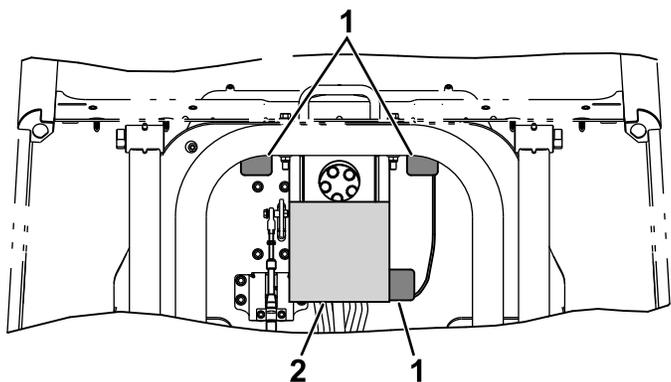


Figura 6

g330645

1. Inserti delle alette di montaggio (autoadesivi)
2. Cuscinetto dello sterzo (autoadesivo)

7. Rimuovete la pellicola di protezione e montate i 3 inserti delle alette di montaggio sui fori del pianale (Figura 6).

8. Rimuovete la pellicola di protezione e montate l'inserto dello sterzo sul copristerzo (Figura 7).

La Figura 8 riproduce la vista superiore dell'inserto dello sterzo montato sul copristerzo.

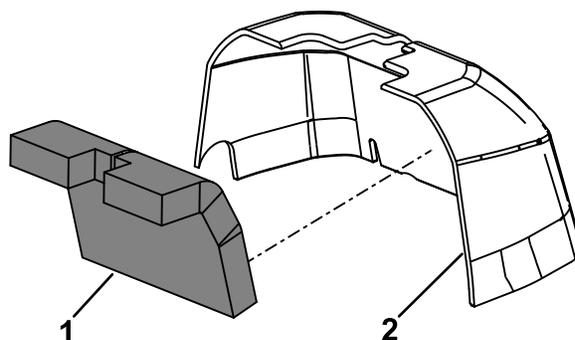


Figura 7

g331281

1. Inserto sterzo (autoadesivo)
2. Copristerzo (spaccato)

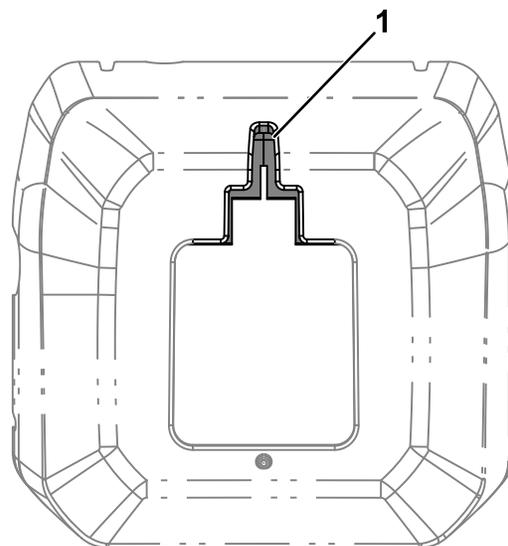


Figura 8

Vista superiore

g331294

1. Inserto sterzo

9. Montaggio del copristerzo (Figura 9).

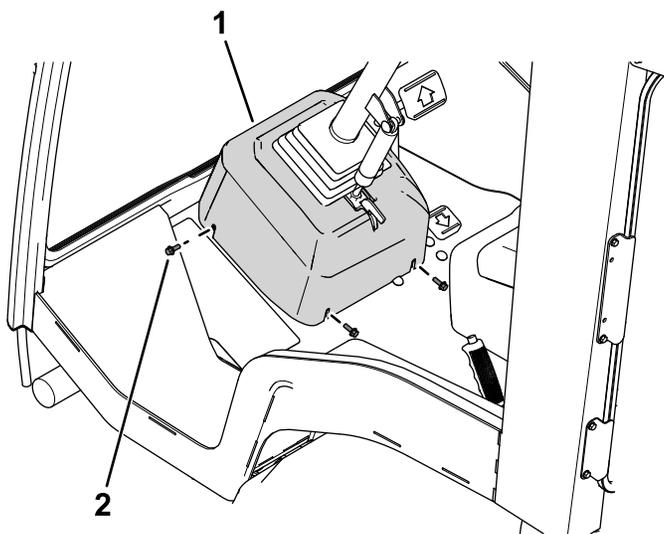


Figura 9

g330592

1. Copristerzo

2. Bullone

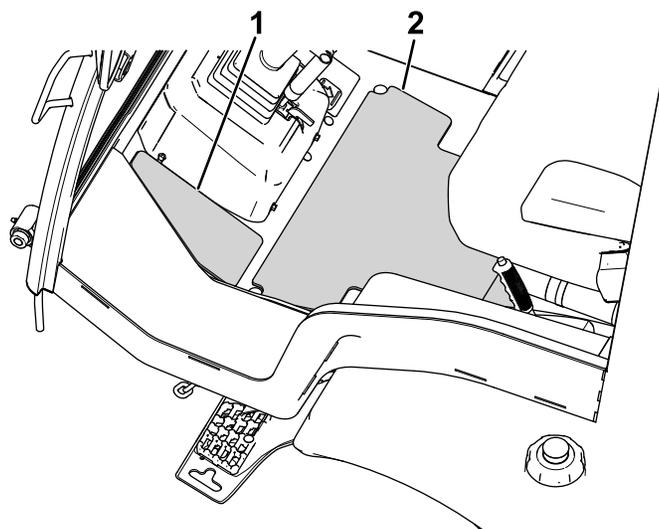


Figura 11

g330624

1. Cuscinetto angolare
pavimento (autoadesivo)

2. Cuscinetto centrale
pavimento (autoadesivo)

Montaggio dei cuscinetti del pavimento

1. Rimuovete il tappetino a pavimento in gomma (Figura 10).

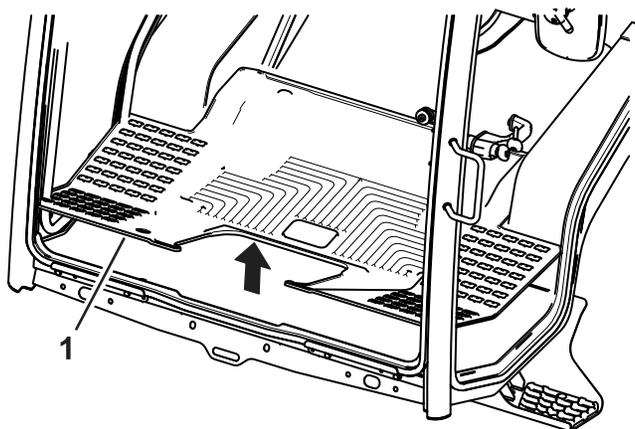


Figura 10

g331308

1. Tappetino a pavimento in gomma

2. Rimuovete la pellicola di protezione e montate i cuscinetti centrali e angolari del pavimento sul pavimento della pedana (Figura 11).

Rimozione del sedile

Eseguite i seguenti passaggi per rimuovere il sedile dalla sua base:

1. Rimuovete i dadi che fissano il sedile alla sua base (Figura 12).

Nota: Conservate i dadi.

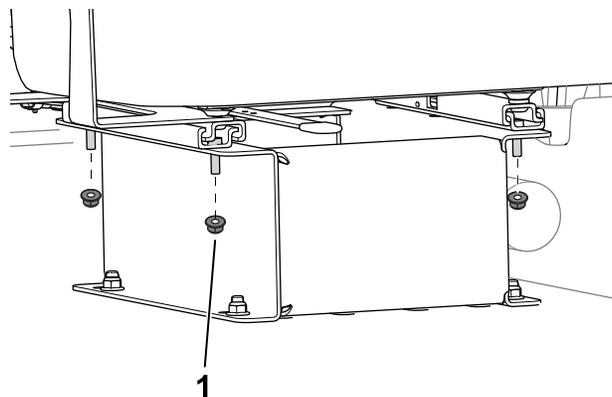


Figura 12

g299346

1. Dado

2. Rimuovete tutti i cablaggi dal sedile.

3. Rimuovete il sedile dalla sua base.

- Annotatevi la posizione del sedile montato sulla sua base, poiché è necessario rimontare il sedile negli stessi fori.
- Per montare i cuscinetti dei sedili (passaggi da 1 a 3), fatevi aiutare da un assistente per tenere il sedile sopra alla sua base.

Montaggio del coprifreno e degli inserti

1. Rimuovete i fermi a pressione che fissano il coprifreno al pavimento (**Figura 13**).
 - Lato sinistro del coprifreno: tagliate gli inserti.
 - Lato destro del coprifreno: tirate gli inserti fuori dalla protezione e conservateli.

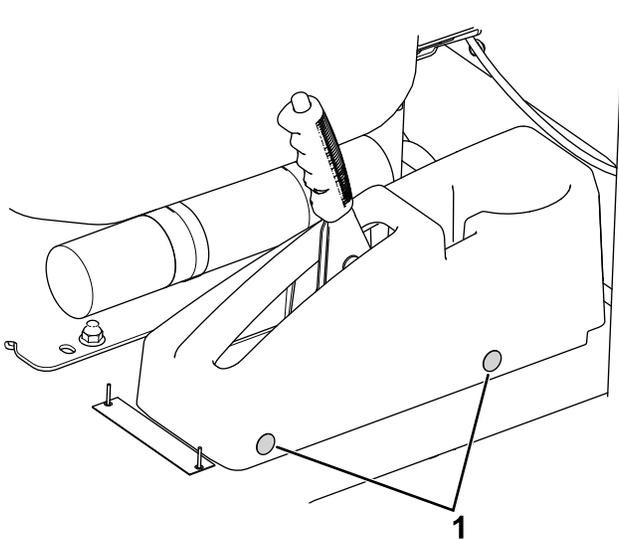


Figura 13

g301501

1. Inserti (4 totali, 2 in figura)

2. Rimuovete il coprifreno.
3. Se il kit opzionale di ricarica USB è installato, eseguire le seguenti operazioni:
 - A. Scollegate i due terminali a 2 fili dalla porta USB del coprifreno.
 - B. Rimuovete la porta USB dal coprifreno.
4. Rimuovete la pellicola di protezione e montate gli inserti del freno (**Figura 14**).

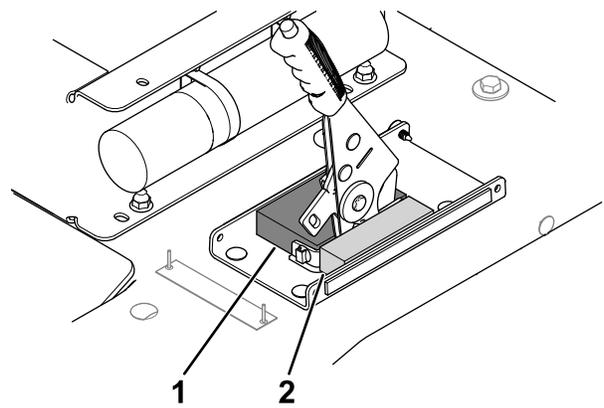


Figura 14

g330731

1. Inserto del freno (larghezza 7,6 cm – autoadesivo)
2. Inserto del freno (larghezza 3,1 cm – autoadesivo)

5. Rimuovete la pellicola di protezione dalla parte superiore della schiuma superiore del coprifreno e montatela sul coprifreno (**Figura 15**).

La **Figura 16** riproduce la vista dall'alto e lo spaccato della schiuma montata nella protezione.

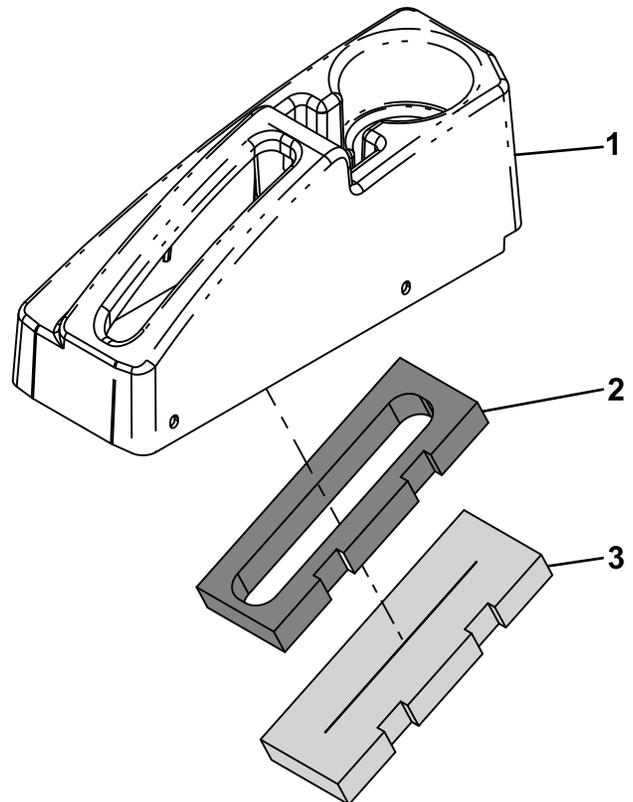
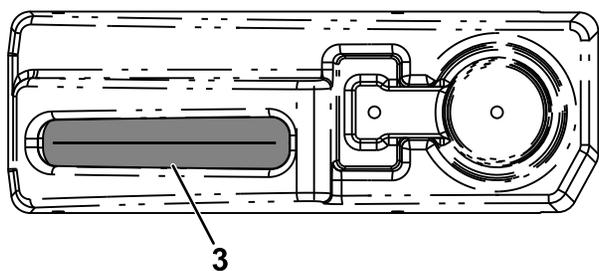


Figura 15

g331282

1. Coprifreno
2. Schiuma superiore freno (autoadesivo)
3. Schiuma freno inferiore

1



2

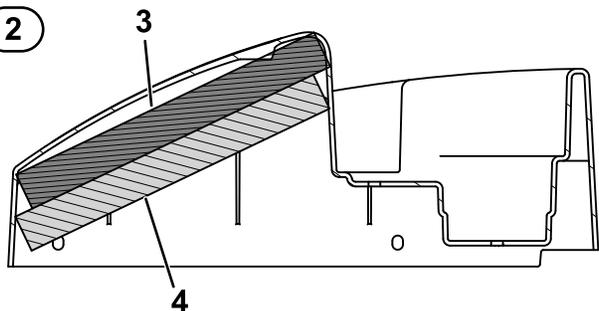


Figura 16

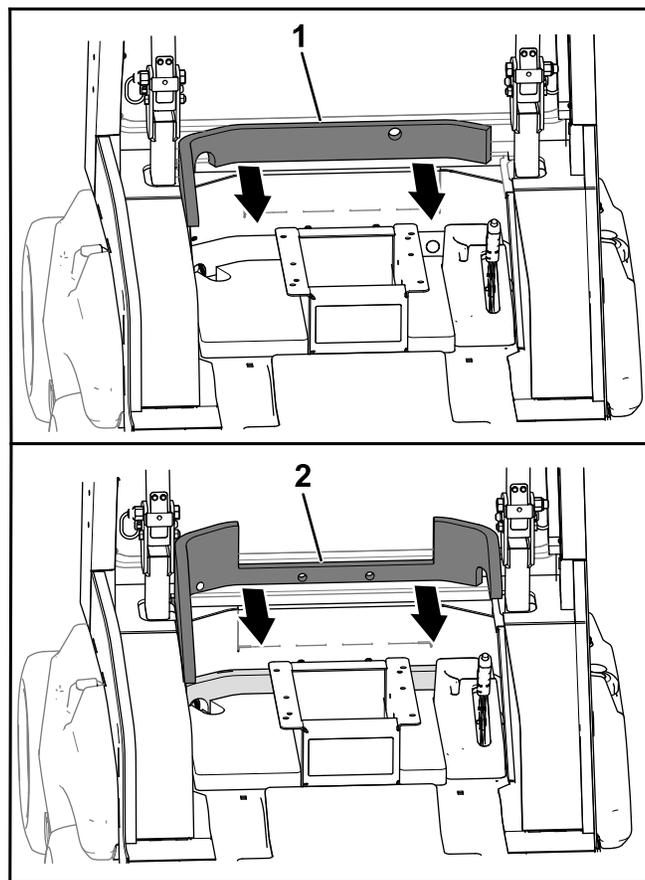
g331283

- | | |
|------------------------|---|
| 1. Vista superiore | 3. Schiuma superiore freno (autoadesiva, entrambi i lati) |
| 2. Spaccato (laterale) | 4. Schiuma freno inferiore |

6. Rimuovete la pellicola di protezione dalla parte inferiore della schiuma superiore del coprifreno (Figura 15).
7. Montate la schiuma inferiore del coprifreno sulla schiuma superiore del coprifreno (Figura 15 e Figura 16).
8. Se il kit opzionale di ricarica USB è installato, eseguite le seguenti operazioni:
 - A. Montate la porta USB sul coprifreno.
 - B. Collegate i terminali a 2 fili del cablaggio preassemblato alla porta USB.
9. Con i 2 fermi a pressione rimossi in precedenza montate il coprifreno (Figura 13).

Montaggio dei cuscinetti del paraflamma

1. Rimuovete la pellicola di protezione e montate il cuscinetto inferiore del paraflamma (Figura 17).



g330760

Figura 17

- | | |
|--|--|
| 1. Cuscinetto inferiore paraflamma (autoadesivo) | 2. Cuscinetto superiore paraflamma (autoadesivo) |
|--|--|
2. Rimuovete la pellicola di protezione e montate il cuscinetto superiore del paraflamma (Figura 17).
 3. Rimuovete la pellicola di protezione e montate il cuscinetto della parete del paraflamma (Figura 18).

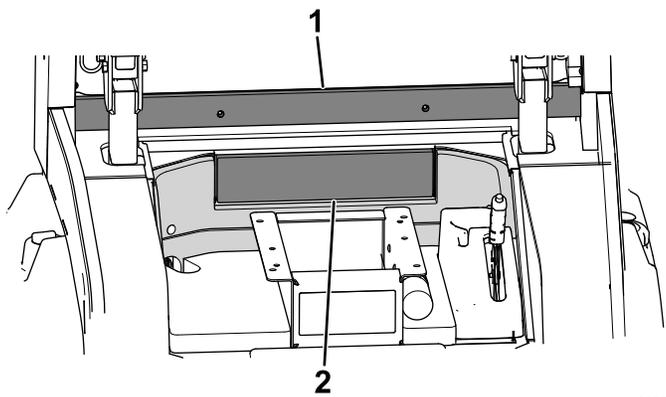


Figura 18

g330759

- 1. Cuscinetto finestrino posteriore (autoadesivo)
- 2. Cuscinetto parete parafiamma (autoadesivo)

- 4. Rimuovete la pellicola di protezione e montate il cuscinetto del finestrino posteriore (Figura 18).

Montaggio dei cuscinetti del sedile

- 1. Montate il cuscinetto della base del sedile (**sottile**) all'interno della base del sedile (Figura 19).

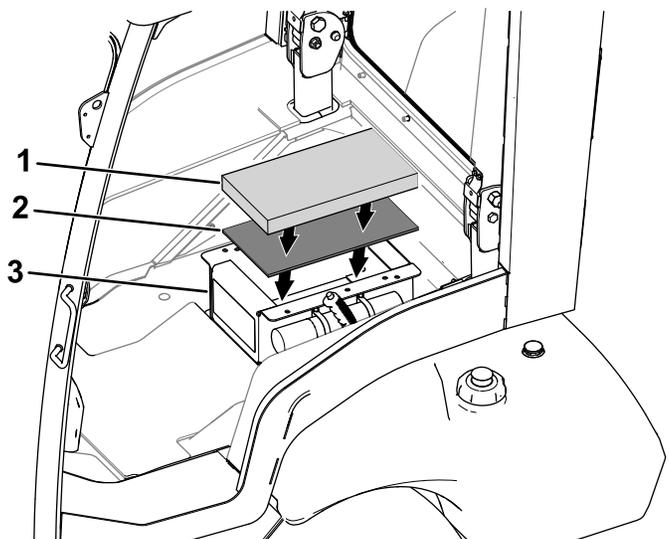


Figura 19

g330729

- 1. Cuscinetto base sedile (**spesso**)
- 2. Cuscinetto base sedile (**sottile**)
- 3. Base del sedile

- 2. Montate il cuscinetto della base del sedile (**spesso**) all'interno della base del sedile (Figura 19).

- 3. Montate il cuscinetto del sedile attorno alla base del sedile (Figura 20).

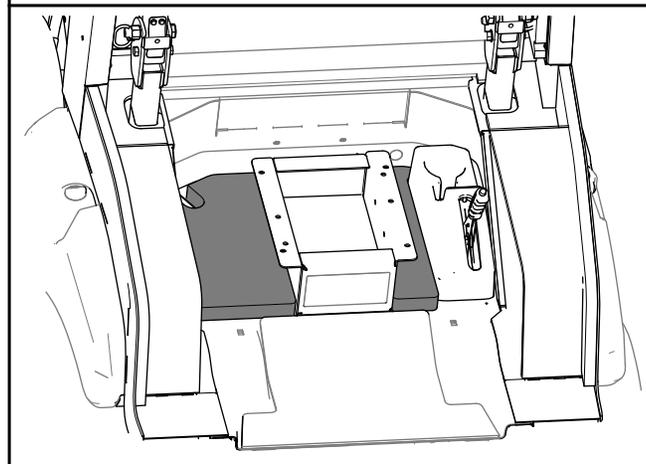
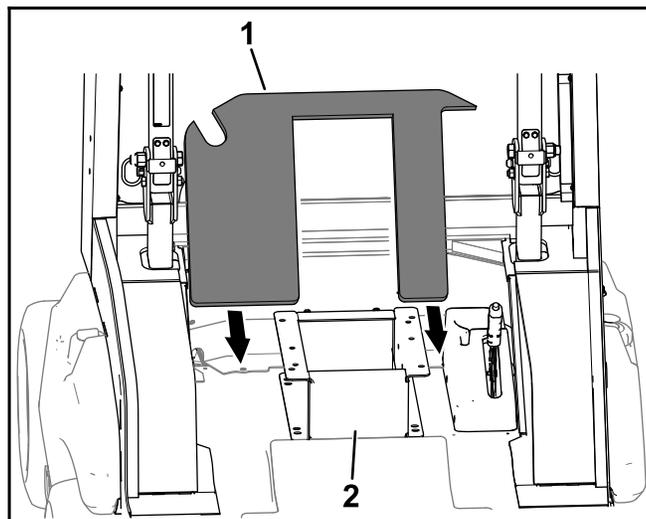


Figura 20

g330728

- 1. Cuscinetto sedile
- 2. Base del sedile

Montaggio dei cuscinetti angolari

Rimuovete la pellicola di protezione e montate i cuscinetti angolari come mostrato nella [Figura 21](#).

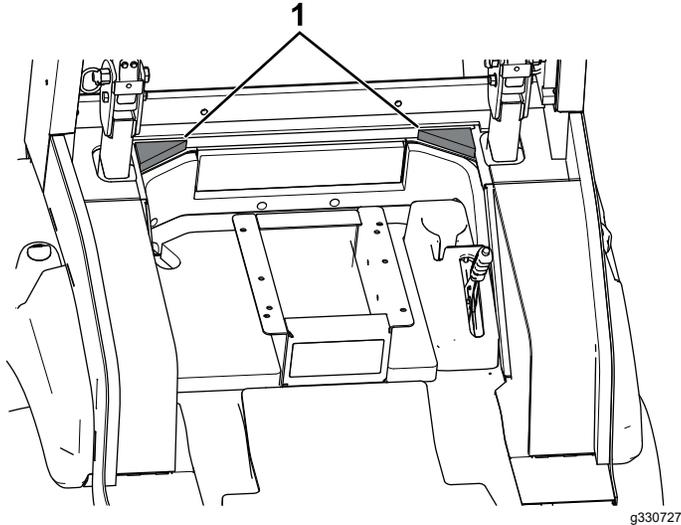


Figura 21

1. Cuscinetti angolari (autoadesivi)

Montaggio degli inserti del ROPS

Collocate gli inserti del ROPS nei relativi tubi ([Figura 22](#)).

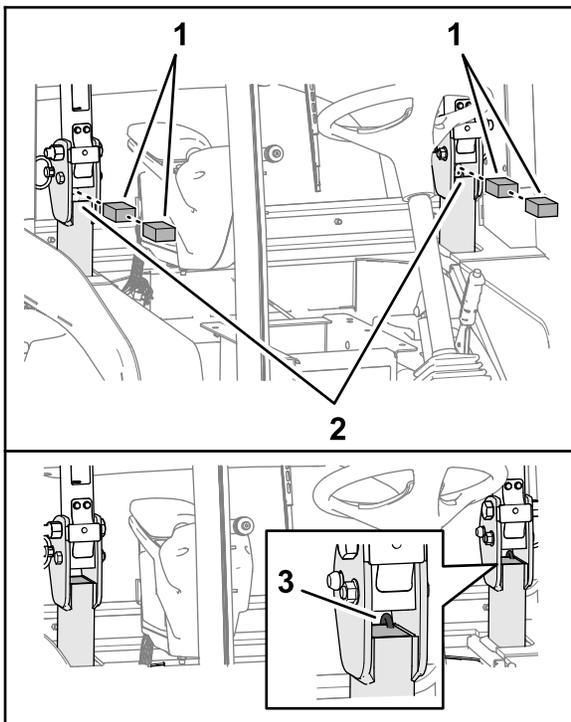


Figura 22

1. Inserti ROPS
2. Tubi ROPS
3. Inserti (posizionati nel tubo)

3

Montaggio dei componenti del telaio superiore

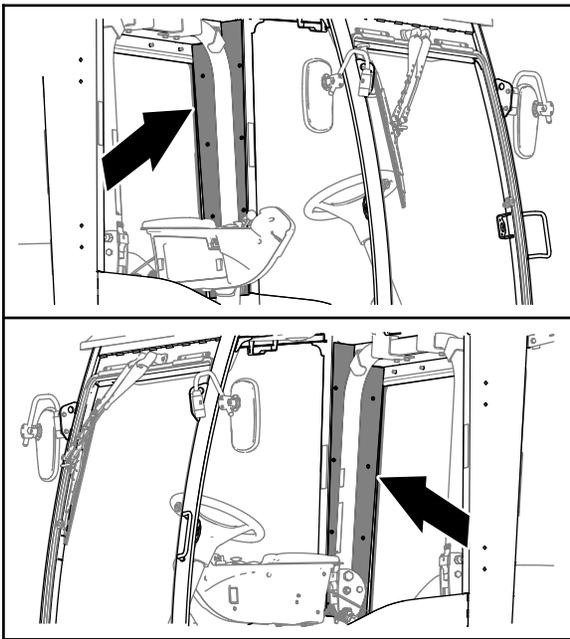
Parti necessarie per questa operazione:

2	Cuscinetto montante posteriore
1	Cuscinetto dello sportello sinistro
1	Cuscinetto dello sportello destro
1	Cuscinetto superiore del soffitto
1	Cuscinetto inferiore del soffitto
2	Cuscinetto del pannello di montaggio
1	Coprimontante posteriore sinistro
1	Coprimontante posteriore destro
1	Pannello fonoassorbente sinistro
1	Pannello fonoassorbente destro
1	Cuscinetto del montante esterno sinistro
1	Cuscinetto del montante esterno destro

Montaggio dei cuscinetti dei pannelli laterali

1. Rimuovete le protezioni laterali posteriori della cabina ([Figura 23](#) e [Figura 24](#)).

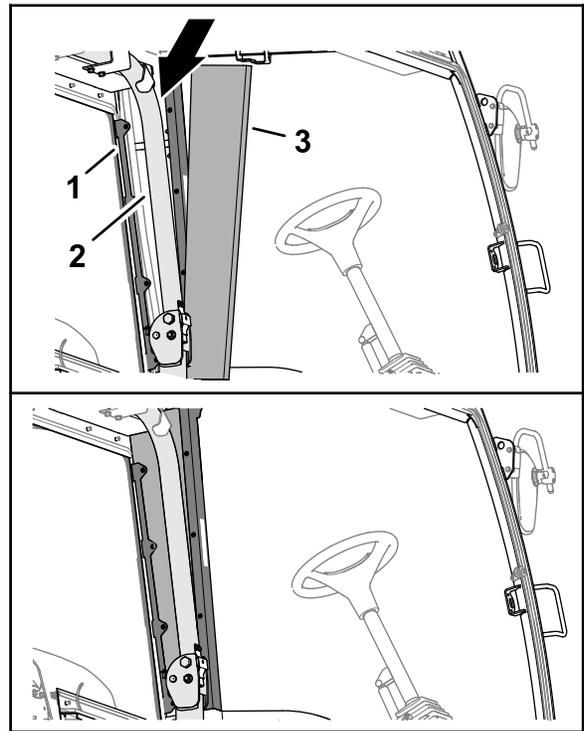
Nota: Conservate i bulloni.



g330651

Figura 23

Protezioni laterali posteriori

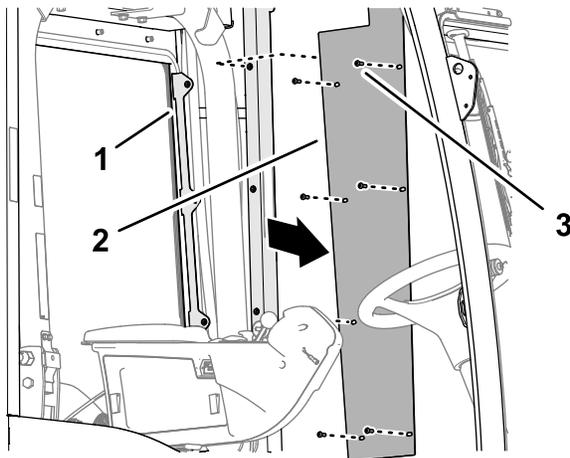


g330647

Figura 25

Lato sinistro

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Staffa pannello di montaggio | 3. Cuscinetto montante posteriore |
| 2. ROPS | |



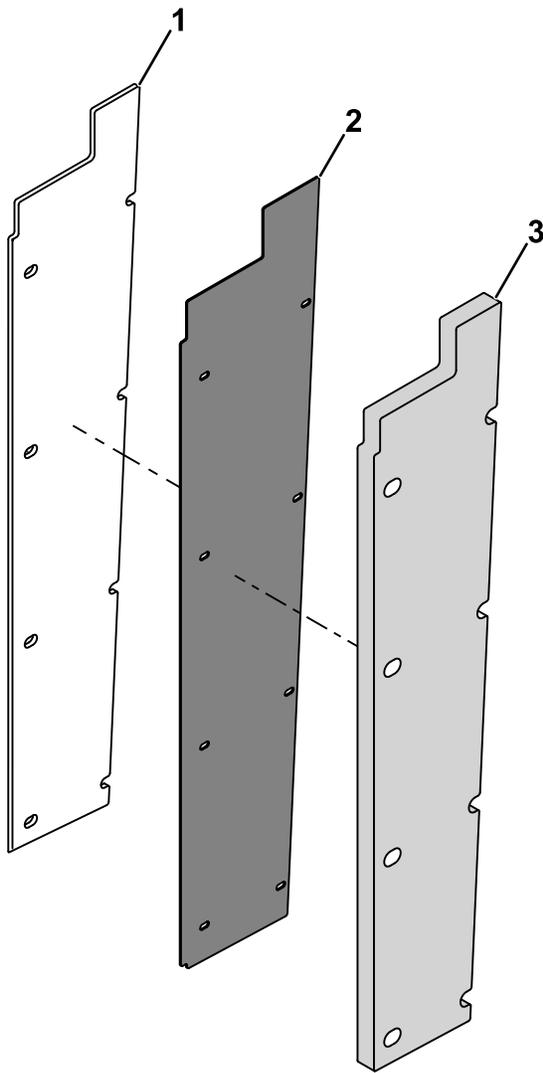
g330652

Figura 24

Lato sinistro

- | | |
|-----------------------------------|------------|
| 1. Staffa pannello di montaggio | 3. Bullone |
| 2. Protezione laterale posteriore | |

2. Montate i cuscinetti dei montanti posteriori sopra i fori e il cablaggio (Figura 25).

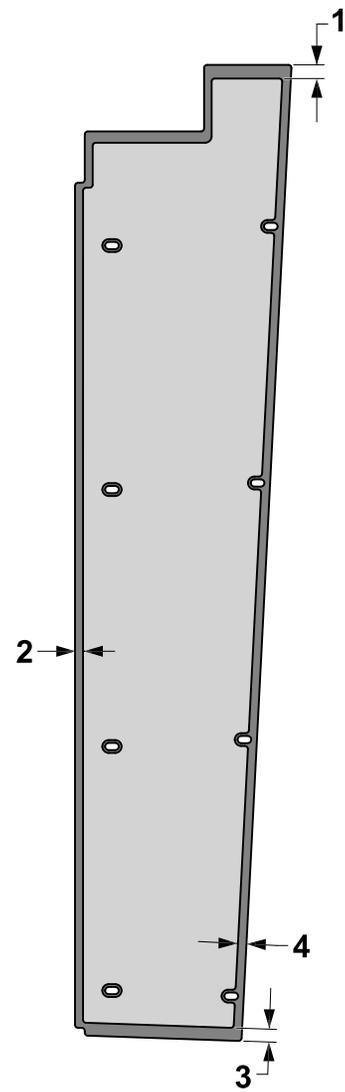


g331296

Figura 26

Pannelli/cuscinetti di sinistra

- | | |
|--|--|
| 1. Pannello fonoassorbente (autoadesivo) | 3. Cuscinetto montante esterno (autoadesivo) |
| 2. Protezione montante posteriore | |



g331309

Figura 27

Pannello sinistro

- | | |
|------------|------------|
| 1. 13,5 mm | 3. 12,7 mm |
| 2. 7,9 mm | 4. 8,4 mm |

-
4. Utilizzate i bulloni rimossi in precedenza per montare il gruppo coprimontante posteriore (cioè i cuscinetti esterni del montante, i coprimontante posteriori e i pannelli fonoassorbenti) sulle staffe dei pannelli di montaggio (Figura 28).

Montate il gruppo in modo che il cuscinetto del montante esterno sia rivolto verso l'operatore.

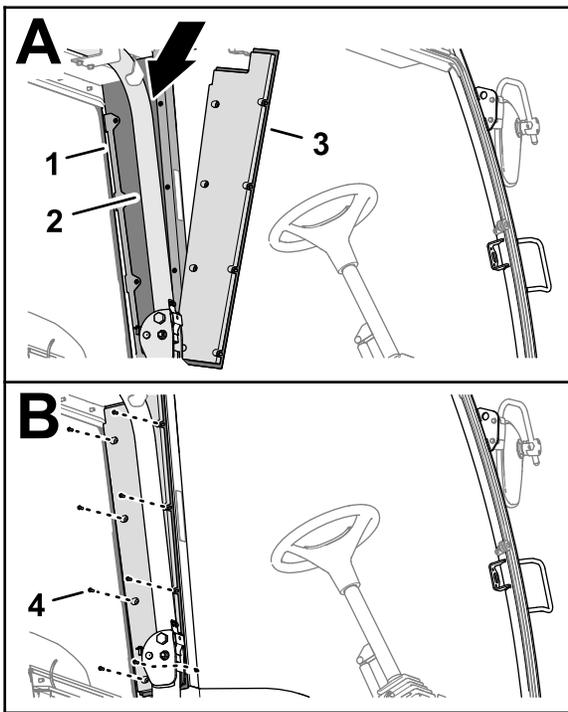


Figura 28
Lato sinistro

g330646

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Staffa pannello di montaggio | 3. Gruppo coprimontante posteriore |
| 2. Cuscinetto montante posteriore | 4. Bullone |

Montaggio dei cuscinetti a soffitto

1. Rimuovete la pellicola di protezione e montate i cuscinetti del ROPS sui supporti del ROPS (Figura 29).

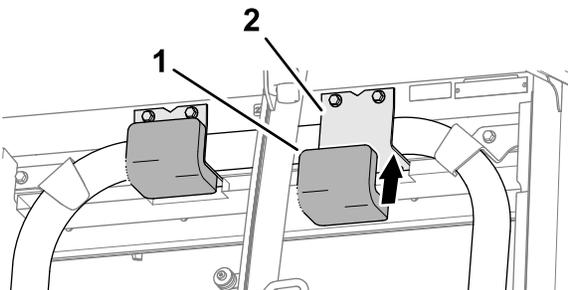


Figura 29

g330649

- | | |
|----------------------------------|------------------|
| 1. Cuscinetto ROPS (autoadesivo) | 2. Supporto ROPS |
|----------------------------------|------------------|

2. Rimuovete la pellicola autoadesiva e montate il cuscinetto inferiore del soffitto sopra il finestrino posteriore della cabina (Figura 30).

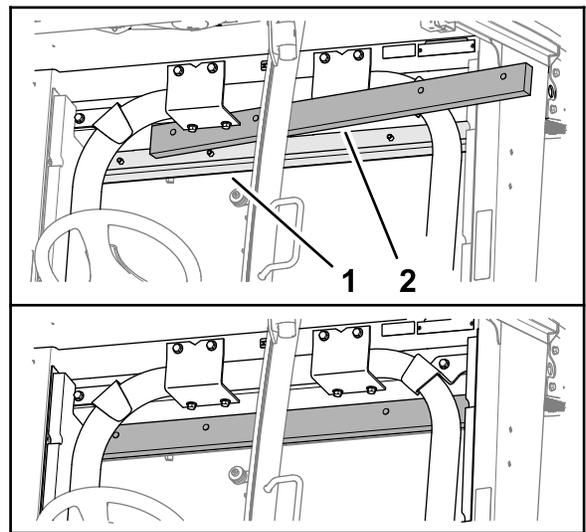


Figura 30

g330650

- | | |
|---|--|
| 1. Finestrino posteriore della cabina (autoadesivo) | 2. Cuscinetto inferiore del soffitto (autoadesivo) |
|---|--|

3. Rimuovete la pellicola di protezione e montate il cuscinetto superiore del soffitto sulla staffa del supporto del ROPS (Figura 31).

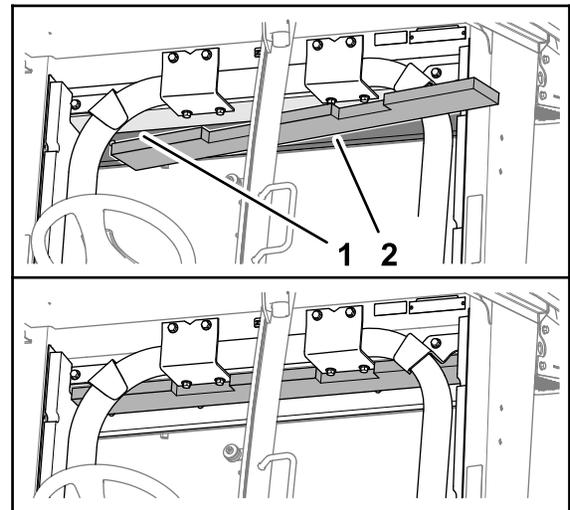


Figura 31

g330648

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. Staffa di supporto ROPS | 2. Cuscinetto superiore del soffitto (autoadesivo) |
|----------------------------|--|

Montaggio dei cuscinetti lato sportelli

Rimuovete la pellicola di protezione e montate i cuscinetti lato sportelli come mostrato nella [Figura 32](#).

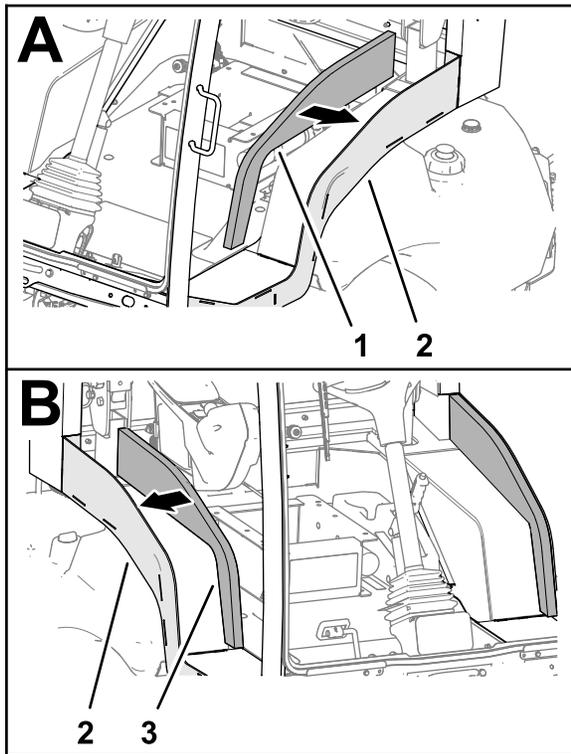


Figura 32

g330683

1. Cuscinetto dello sportello sinistro (autoadesivo)
2. Pannello laterale
3. Cuscinetto dello sportello destro (autoadesivo)

Montaggio dei cuscinetti del pannello di montaggio

Rimuovete la pellicola di protezione e montate i cuscinetti del pannello di montaggio ai lati del quadro di comando della cabina come mostrato nella [Figura 33](#).

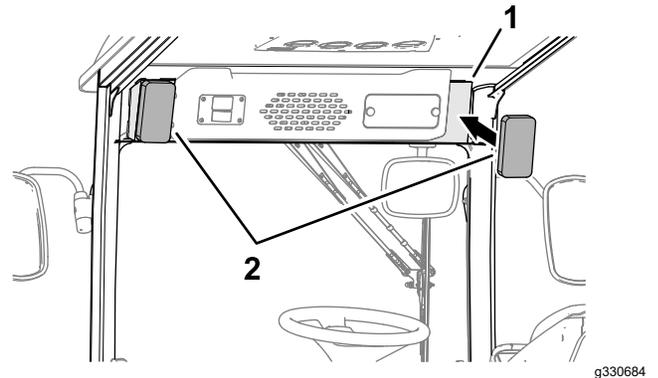


Figura 33

g330684

1. Quadro di comando della cabina
2. Cuscinetti del pannello di montaggio (autoadesivo)

4

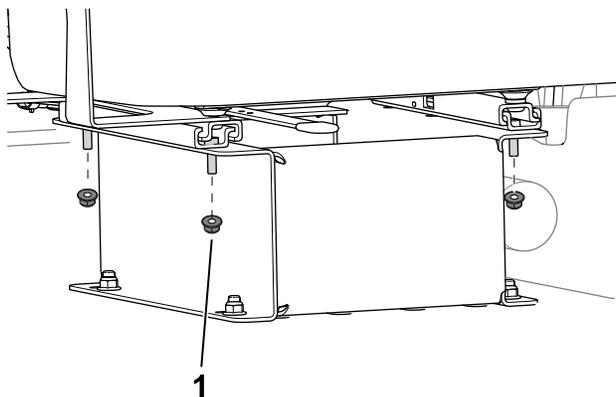
Completamento dell'installazione del kit

Non occorrono parti

Montaggio del sedile

1. Con i dadi rimossi in precedenza fissate il sedile alla sua base.

Il sedile deve essere montato negli stessi fori da cui avete rimosso la ferramenta al passaggio [Rimozione del sedile \(pagina 4\)](#).



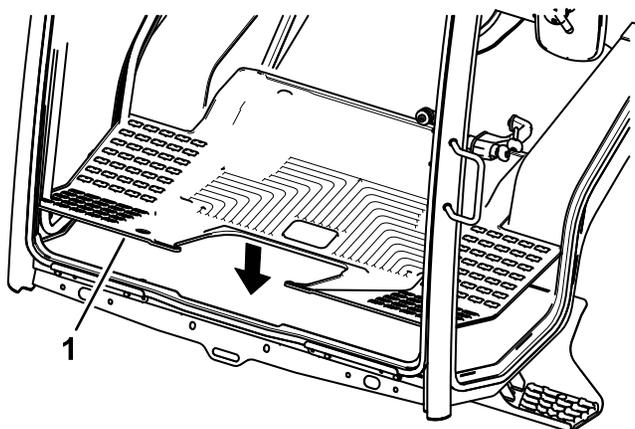
g299346

Figura 34

1. Dado
-
2. Ripristinate i collegamenti del cablaggio rimossi in precedenza del sedile.

Montaggio del tappetino di gomma

Montate il tappetino di gomma sul pavimento della macchina (Figura 35).



g332924

Figura 35

1. Tappetino in gomma
-

Collegamento della batteria

Collegate la batteria; fate riferimento alla sezione relativa alla manutenzione del sistema elettrico del vostro *Manuale dell'operatore*.

Note:

Note:



Count on it.