Procedura di apertura iPhone 13 mini

Guida solo prerequisita! Questa guida fa parte...

Scritto Da: Adriana Zwink

INTRODUZIONE

Guida solo prerequisita! Questa guida fa parte di un'altra procedura e non è fatta per essere usata da sola.

STRUMENTI:

- P2 Pentalobe Screwdriver iPhone (1)
- iFixit Opening Picks (Set of 6) (1)
- Suction Handle (1)
- Anti-Clamp (1)

COMPONENTI:

- Tesa 61395 Tape (1)

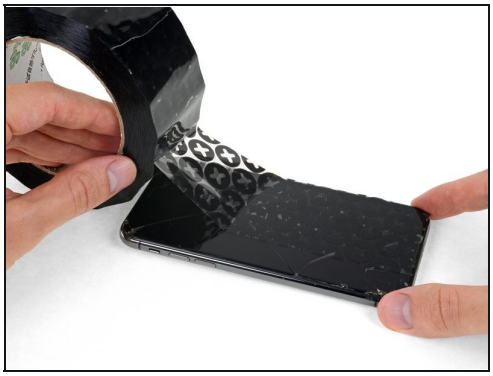
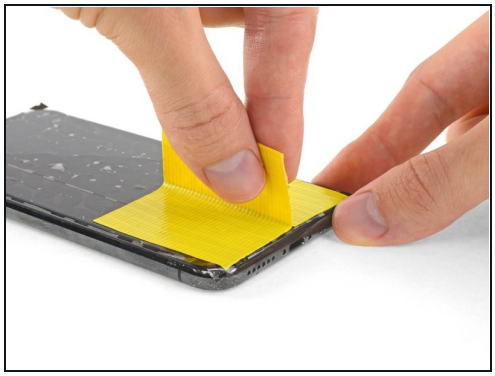
Passo 1 — Rimuovi le viti

⚠ Per la tua sicurezza, scarica la batteria del tuo iPhone sotto al 25% prima di smontarlo. Questo riduci il rischio di pericolosi eventi termici se la batteria viene accidentalmente danneggiata durante la riparazione. Se la batteria è gonfia, prendi precauzioni appropriate.

- Spegni il tuo iPhone prima di iniziare lo smontaggio.
- Svita le due viti Pentalobe P2 da 6,8 mm sul bordo inferiore dell'iPhone.

ⓘ Aprire l'iPhone ne comprometterà le guarnizioni che ne garantiscono la resistenza all'acqua. Munisciti di guarnizioni sostitutive prima di iniziare questo passaggio, o stai attento a non bagnare il telefono se lo rimonterai senza ripristinare le guarnizioni.

Passo 2 — Metti il nastro adesivo sulle crepe

ⓘ Se il tuo iPhone ha lo schermo crepato, evita che si rompa ulteriormente e di farti male durante la riparazione mettendo del nastro adesivo sul vetro.

- Posiziona strisce sovrapposte di nastro trasparente da pacchi sullo schermo dell'iPhone finché non l'hai coperto tutto.

⚠ Indossa occhiali di protezione per proteggere gli occhi da schegge libere durante la riparazione.

- Se non riesci a far aderire la ventosa nei prossimi passi, applica del nastro adesivo resistente (come del nastro americano telato) come una maniglia e alza lo schermo con quello.

ⓘ Se non riesci, puoi incollare la ventosa allo schermo con la super colla.

Passo 3 — Istruzioni Anti-Clamp

ⓘ I prossimi tre passaggi fanno una dimostrazione dell'Anti-Clamp, uno strumento designato per agevolare le procedure di apertura. **Se non stai utilizzando l'Anti-Clamp, puoi saltare questi tre passaggi per un metodo alternativo.**

ⓘ Per le istruzioni completi su come usare l'Anti-Clamp, guarda questa guida.

- Tira la maniglia blu indietro per sbloccare i bracci dell'Anti-Clamp.
- Fai scorrere i bracci oltre il bordo sinistro o destro del tuo iPhone.
- Posiziona le ventose vicino al bordo inferiore dell'iPhone, una di fronte e una sul retro.
- Premi le ventose insieme per farle aderire sull'area desiderata.

ⓘ Se ritieni che la superficie del tuo iPhone sia troppo scivolosa perché l'Anti-Clamp possa far presa, puoi utilizzare del nastro adesivo per creare una superficie più aderente.

Passo 4

- Tira la manopola blu in avanti per bloccare i bracci.
- Gira la manopola in senso orario di 360° o finché le ventose cominciano ad allungarsi.
- Accertati che le ventose rimangano allineate fra loro. Se si spostano, allentale leggermente e riallinea i bracci.

Passo 5

- Appoggia il tuo iPhone su un oggetto resistente prima di continuare, come un libro con la copertina rigida, così che stia parallelo al pavimento senza tenerlo fermo. Questo rende più facile il lavoro nei prossimi passi.

- Usa un asciugacapelli per scaldare il bordo inferiore dell'iPhone. Il vetro dovrebbe essere leggermente troppo caldo da toccare.
  - ⓘ Per le istruzioni complete su come usare un asciugacapelli, da' un'occhiata a questa guida.

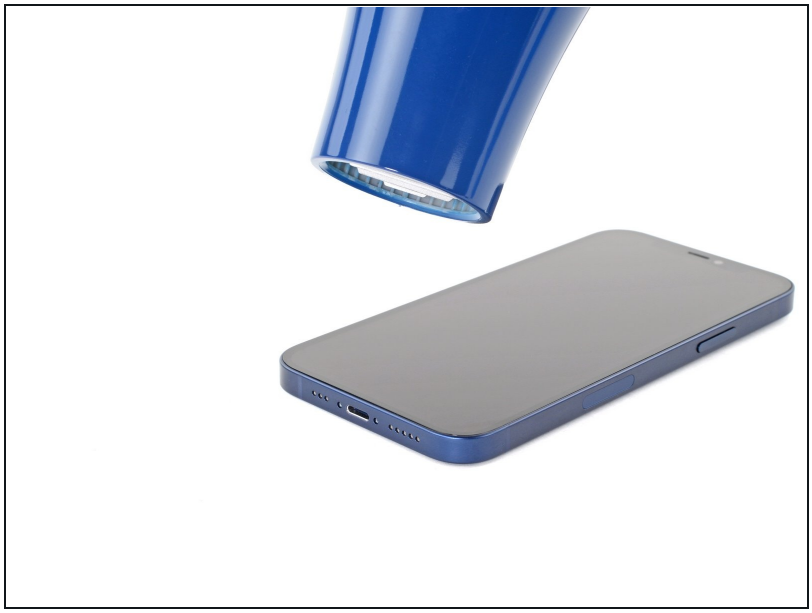
- Aspetta un minuto per dare la possibilità all'adesivo di lasciarsi andare e creare una fessura.

- Inserisci un plettro di apertura sotto la scocca di plastica dello schermo quando l'Anti-Clamp crea una fessura abbastanza grande.
  - ⓘ Se l'Anti-Clamp non crea una fessura sufficiente, scalda ulteriormente l'area e ruota la manopola di un quarto di giro.

  ⚠ Non girare di più di un quarto di giro alla volta, e aspetta un minuto tra un giro e l'altro. Lascia che l'Anti-Clamp e il tempo lavorino per te.

- **Salta i prossimi tre passi**.

Passo 6 — Scalda il bordo inferiore



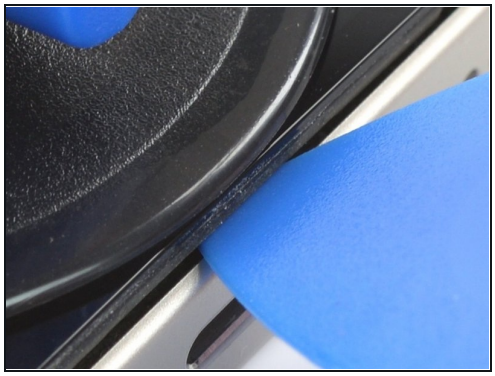
- Usa un asciugacapelli o una pistola termica per scaldare il bordo inferiore dell'iPhone per 90 secondi, o finché lo schermo è leggermente troppo caldo da toccare.

⚠ Non lasciare mai l'asciugacapelli nello stesso punto a lungo.

Passo 7 — Applica una ventosa

- Se stai usando una ventosa, falla aderire al bordo inferiore dello schermo, il più vicino possibile al bordo stesso.

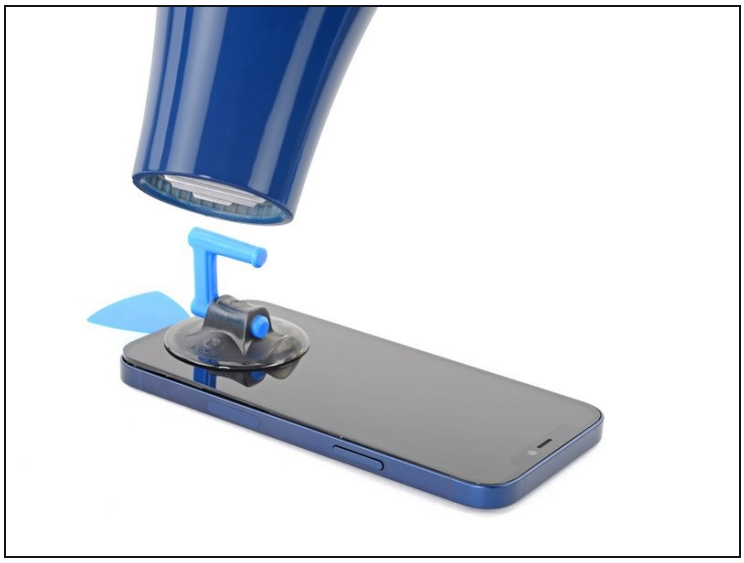
Passo 8 — Inserisci un plettro di apertura



- Tira la ventosa verso l'alto con una forza decisa e costante per creare una piccola fessura tra il pannello frontale e il case posteriore.
- Inserisci un plettro di apertura nella fessura sotto la scocca di plastica dello schermo.

ⓘ L'adesivo stagno che tiene fermo lo schermo è molto resistente: creare la fessura iniziale richiede parecchia forza. Se stai avendo problemi a crearla, scalda ulteriormente il bordo inferiore e muovi su e giù lo schermo per ammorbidire l'adesivo fino a creare una fessura sufficiente per infilarci il plettro.

Passo 9 — Scalda il bordo destro



- Usa un asciugacapelli per scaldare il bordo destro dell'iPhone (quello con il tasto di accensione) per 90 secondi o finché lo schermo è leggermente troppo caldo al tatto.

Passo 10 — Separa l'adesivo del bordo destro

- Fai scorrere il plettro attorno all'angolo in basso a destra e quindi in alto lungo il bordo destro dell'iPhone, tagliando l'adesivo che tiene fermo lo schermo.

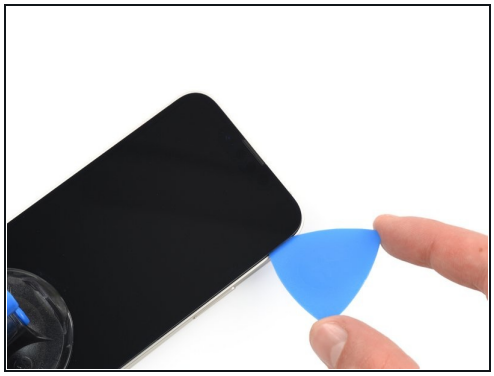
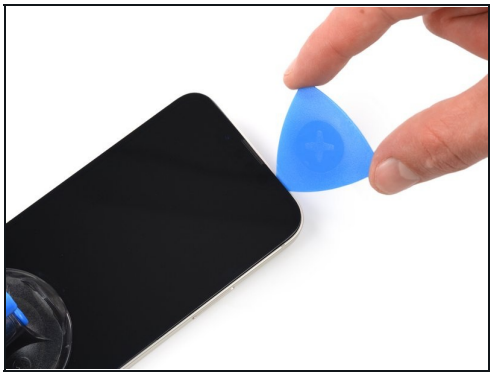
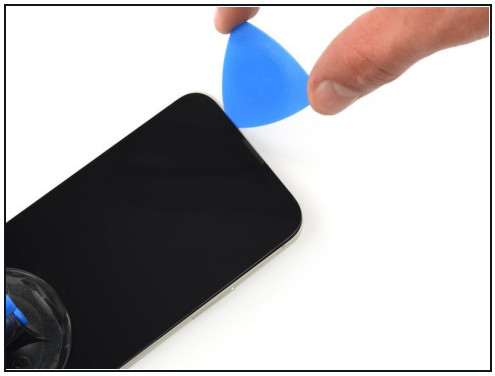
⚠ Non inserire il plettro per più di 3 mm nell'iPhone. Potresti danneggiare i componenti interni.

- Lascia il plettro sotto l'angolo in alto a destra, prima di continuare.

Passo 11 — Scalda il bordo superiore

- Usa un asciugacapelli per scaldare il bordo superiore dell'iPhone per 90 secondi o finché lo schermo è leggermente troppo caldo al tatto.

Passo 12 — Separa l'adesivo del bordo superiore

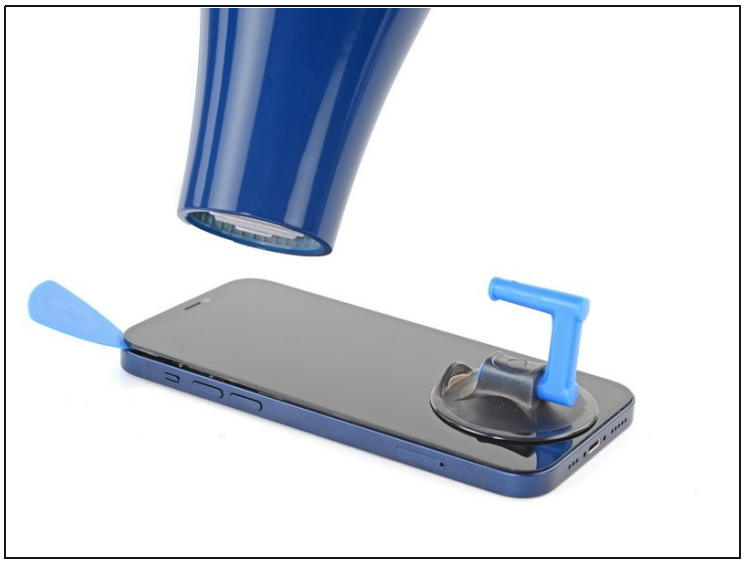




- Fai scorrere il plettro intorno all'angolo in alto a destra dell'iPhone per separare l'adesivo superiore.

  ⚠ Non inserire il plettro per più di 3 mm o potresti danneggiare i sensori superiori.

- Lascia il plettro sotto l'angolo in alto a sinistra prima di continuare.

Passo 13 — Scalda il bordo sinistro



- Usa un asciugacapelli per scaldare il bordo sinistro dell'iPhone per 90 secondi o finché lo schermo è leggermente troppo caldo al tatto.

Passo 14 — Informazioni sullo schermo

⚠ Ci sono dei cavi delicati lungo il bordo sinistro del tuo iPhone. **Non inserire qui il tuo plettro**, perché potresti danneggiare i cavi.

Passo 15 — Separa l'adesivo a sinistra

- Inserisci un secondo plettro di apertura sotto l'angolo in basso a sinistra dell'iPhone.
- Ruota entrambi i plettri contemporaneamente finché si sganciano le clip del bordo sinistro.

ⓘ Ruotali gradualmente.

ⓘ Se stai facendo fatica a separare l'adesivo, scalda di nuovo il bordo sinistro.

Passo 16 — Rimuovi le ventose

- Tira la piccola sporgenza sulle ventose per rimuoverle dal vetro anteriore.

Passo 17 — Apri l'iPhone mini

- Ruota il tuo iPhone con il bordo destro verso di te.
- Apri l'iPhone sollevando e ruotando il bordo destro dello schermo come la copertina di un libro.
  - ⚠ Non provare ancora a rimuovere del tutto lo schermo: diversi cavi a nastro delicati sono ancora collegati alla scheda madre del telefono.
- Appoggia lo schermo a qualcosa in modo che resti aperto mentre lavori nel telefono.

Durante il rimontaggio, appoggia lo schermo in posizione, allinea i ganci lungo il bordo superiore e premilo attentamente in posizione prima di far aderire il resto dello schermo. Se non si fissa facilmente, controlla lo stato delle clip lungo il perimetro dello schermo e assicurati che non siano piegate.

Per rimontare il tuo dispositivo, segui le istruzioni in ordine inverso.