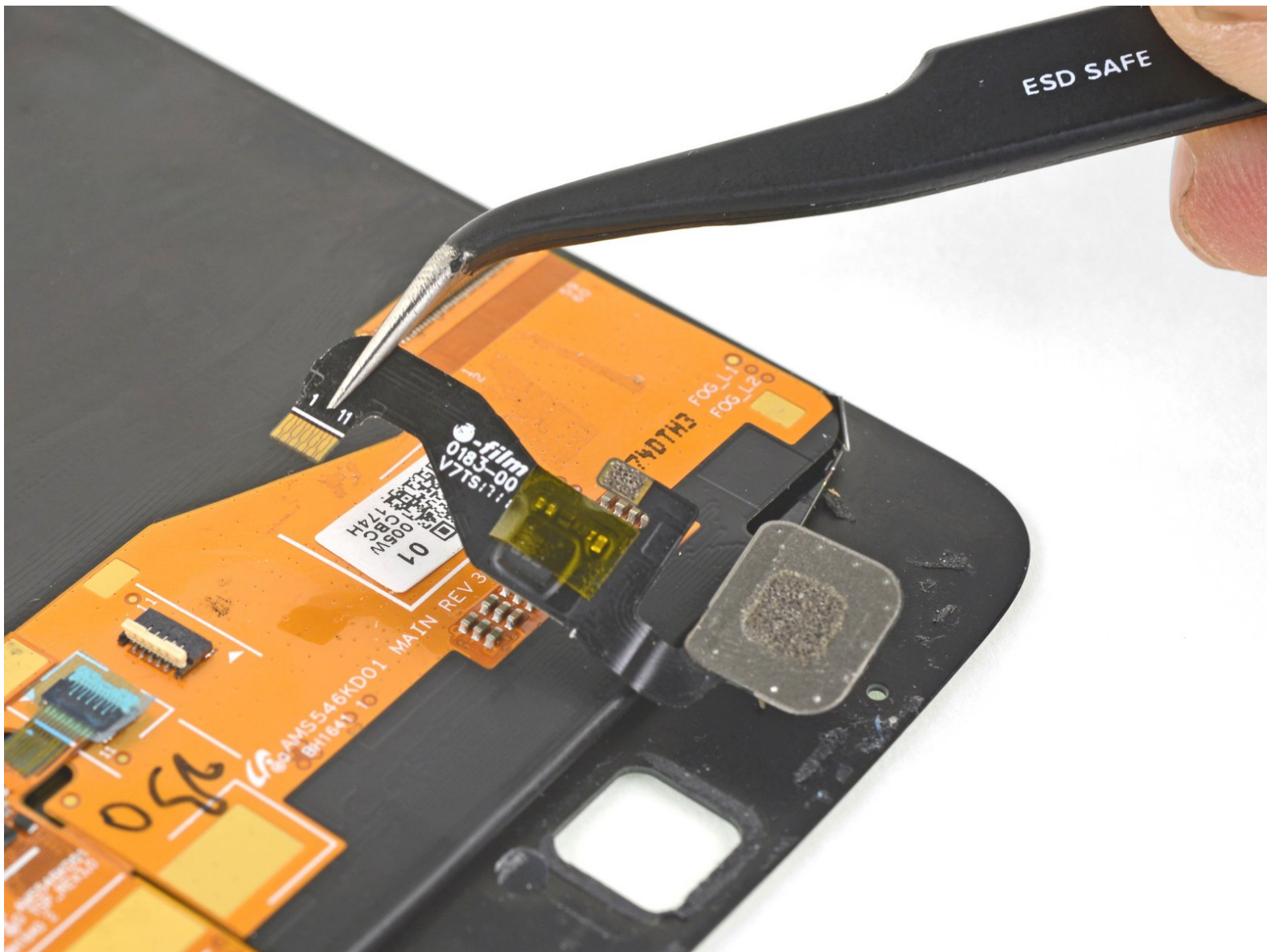




Sostituzione sensore impronte digitali Moto Z

Segui questa guida per rimuovere il sensore...

Scritto Da: Arthur Shi



INTRODUZIONE

Segui questa guida per rimuovere il sensore impronte digitali/pulsante home dal Moto Z.



STRUMENTI:

- [iOpener](#) (1)
 - [Suction Handle](#) (1)
 - [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
 - [Tweezers](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
-

Passo 1 — Gruppo display

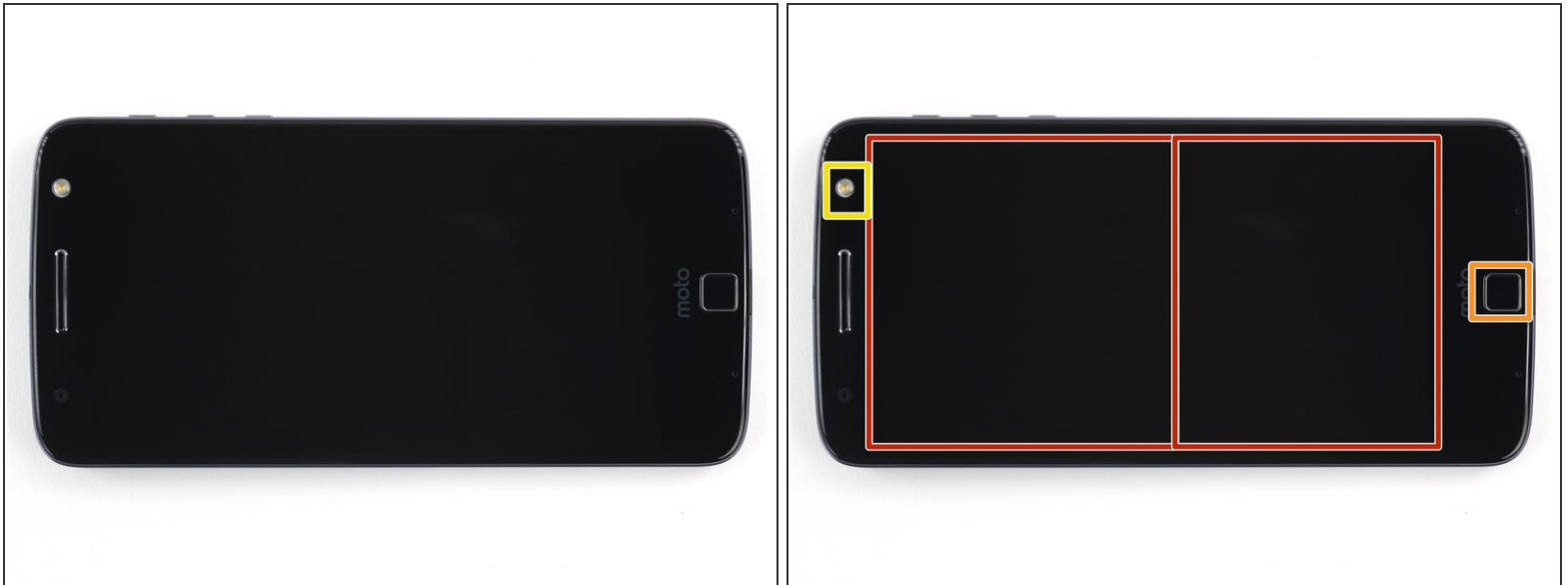


- [Scalda un iOpener](#) e applicalo sul bordo sinistro del telefono per almeno 90 secondi.

⚠️ Puoi usare anche un asciugacapelli, una pistola termica o una piastra calda, ma stai attento non surriscaldare il telefono: sia il display OLED sia la batteria interna possono essere danneggiati dal calore.

- ⓘ Mentre aspetti che l'adesivo si ammorbidisca, vai avanti a leggere il passo successivo per farti un'idea di dove dovrai far leva.

Passo 2



- Nei passi successivi dovrai tagliare l'adesivo tutto attorno al bordo del gruppo display.
- Per evitare danni, non tagliare nelle aree indicate qui sotto:
 - Pannello OLED
 - Pulsante home
 - Unità flash

Passo 3



- Applica una ventosa il più vicino possibile al bordo riscaldato.
- Solleva tirando la ventosa per inserire la punta di un plettro di apertura nella fessura.

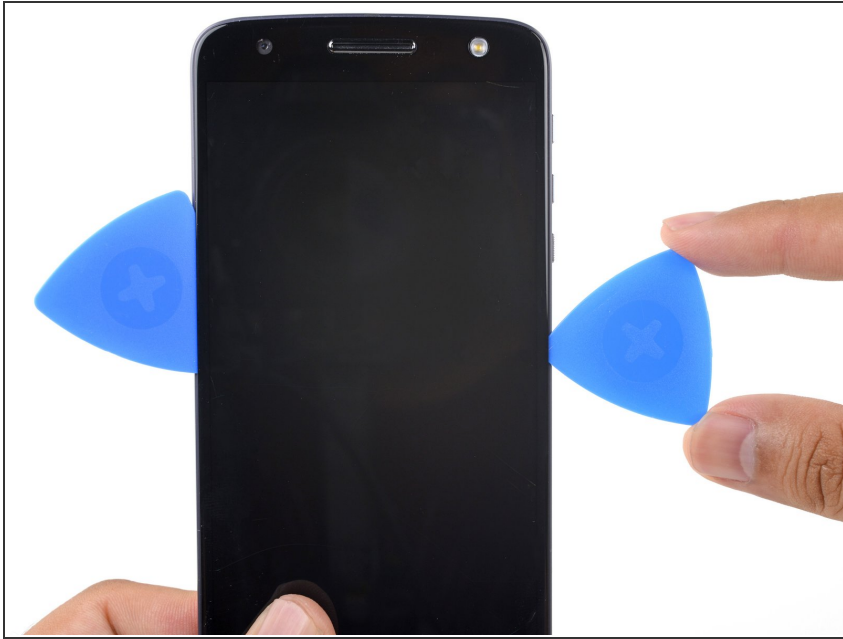
⚠ Non inserire il plettro di apertura oltre 1,5 mm di profondità, altrimenti potresti danneggiare il pannello OLED.

Passo 4



- Fai scorrere con cautela la punta del plettro di apertura su e giù lungo il lato del telefono, facendo attenzione a non infilarla a più di 1,5 mm di profondità.
- i** Mentre fai scorrere il plettro lungo il lato, sentirai la punta dell'attrezzo andare contro il bordo del pannello OLED. È questa la profondità a cui inserire il plettro senza danneggiare il pannello.
- Una volta che hai scollato l'adesivo, lascia un plettro di apertura sul bordo per impedire che la colla si riattacchi.

Passo 5



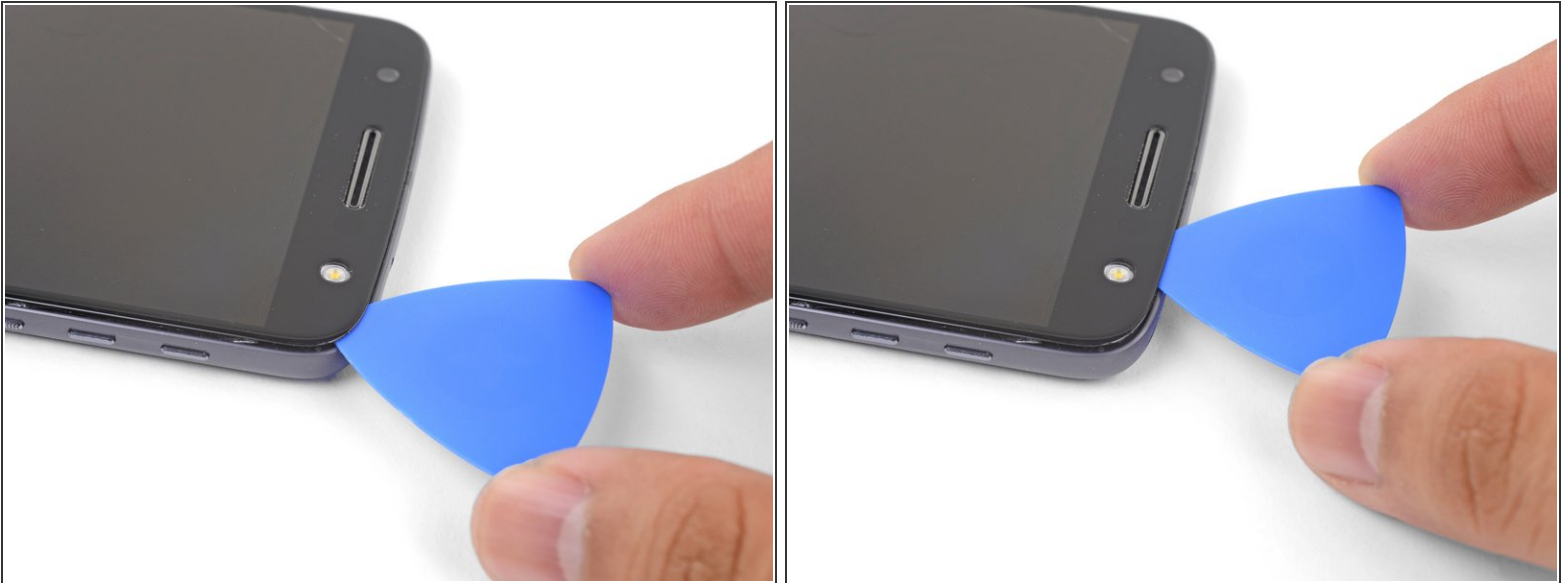
- Ripeti gli stessi passi di riscaldamento, sollevamento e taglio sull'altro lato lungo del telefono.

Passo 6



- [Applica un iOpener riscaldato](#) sul bordo superiore del telefono per almeno 90 secondi.

Passo 7



- Inserisci il plettro di apertura nell'angolo del telefono dal lato del flash e taglia con cura tutto attorno all'unità flash.

⚠ Non inserire il plettro all'interno del bordo per più di 1,5 mm di profondità.

- Eseguito il taglio, lascia il plettro nell'angolo per impedire che l'adesivo si possa riattaccare.

Passo 8



- Inserisci un plettro di apertura nell'angolo superiore rimasto.
- Taglia con cautela l'adesivo nella parte superiore del telefono.

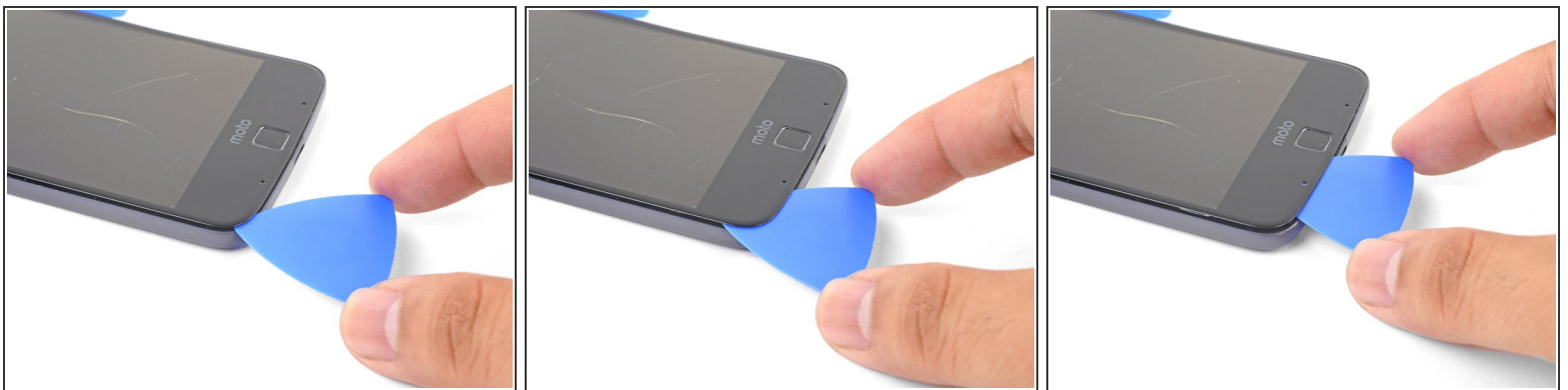
⚠ Non inserire il plettro oltre 12,5 mm di profondità.

Passo 9



- Applica un iOpener riscaldato nella parte inferiore del telefono per almeno 90 secondi.

Passo 10



- Inserisci un plettro di apertura in uno dei due angoli inferiori e taglia in direzione del pulsante home, fermandoti prima di raggiungerlo.
- Una volta finito il lavoro sull'angolo, lascia un plettro in posizione per impedire che l'adesivo possa riattaccarsi.
- Ripeti la procedura per l'altro angolo inferiore.

Passo 11



- Ruota delicatamente e in misura minima il primo plettro di apertura per favorire il distacco dell'adesivo sul bordo.
- Ripeti la stessa procedura per tutti i pletttri rimasti, muovendoli quanto necessario e ruotandoli lievemente per staccare l'adesivo.

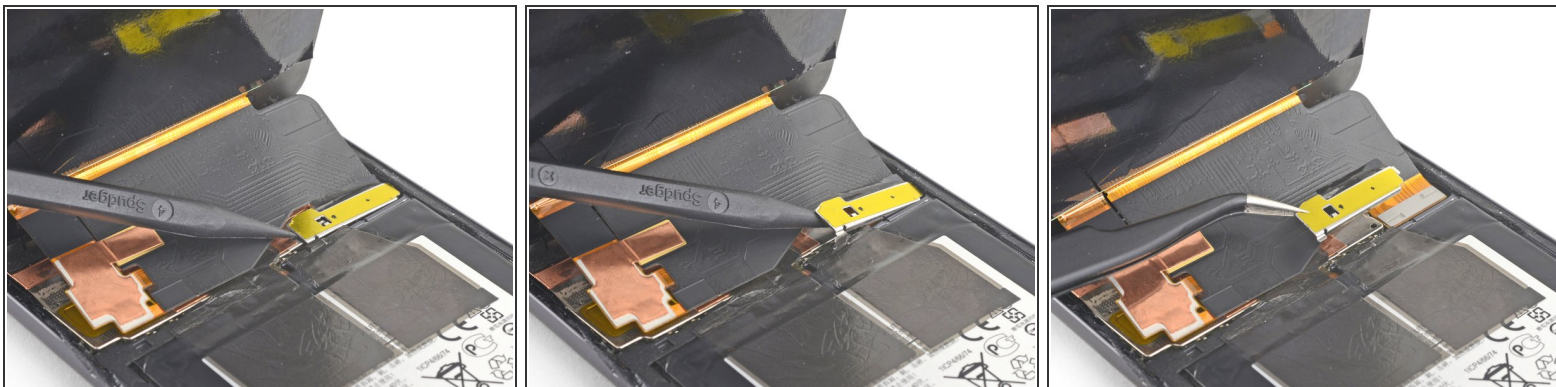
Passo 12



- Solleva la parte del display dal lato dell'altoparlante voce per avere accesso ai cavi del display.

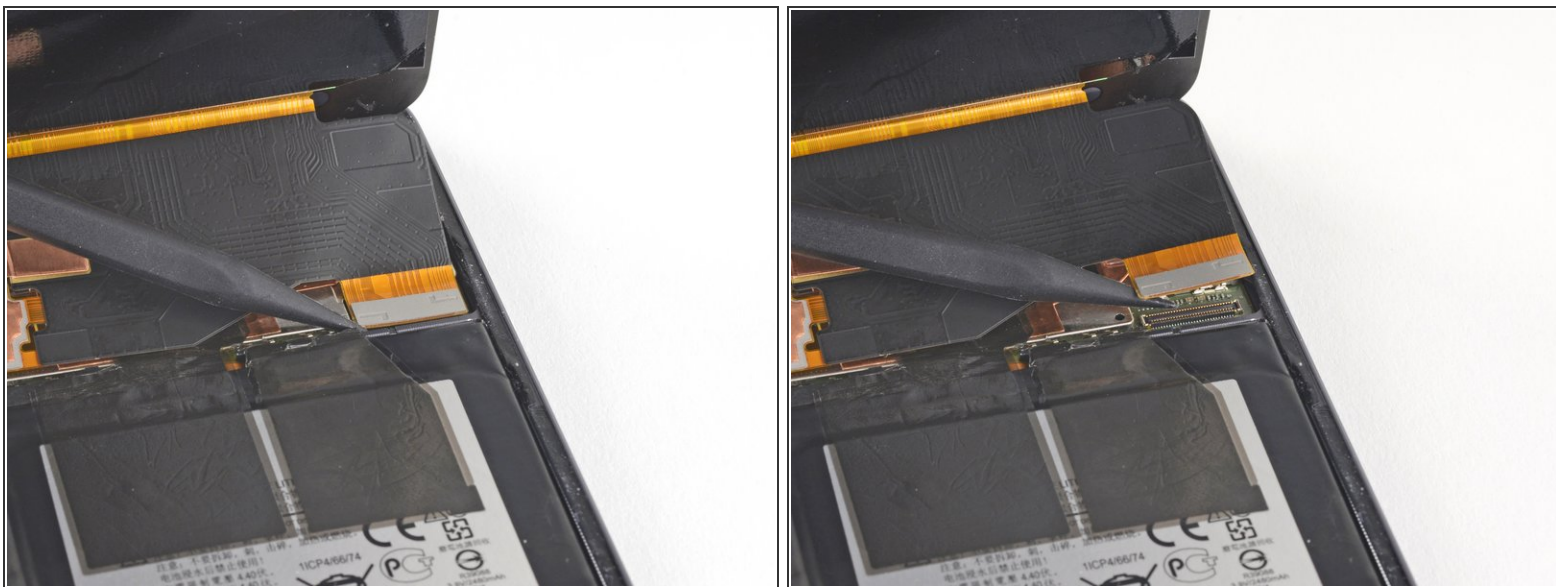
⚠ Non aprire il display oltre 90° e supportalo sempre per tenerlo in posizione.

Passo 13



- Usa la punta di uno spudger per staccare la schermatura del cavo del display.
- Rimuovi la schermatura del cavo del display.

Passo 14



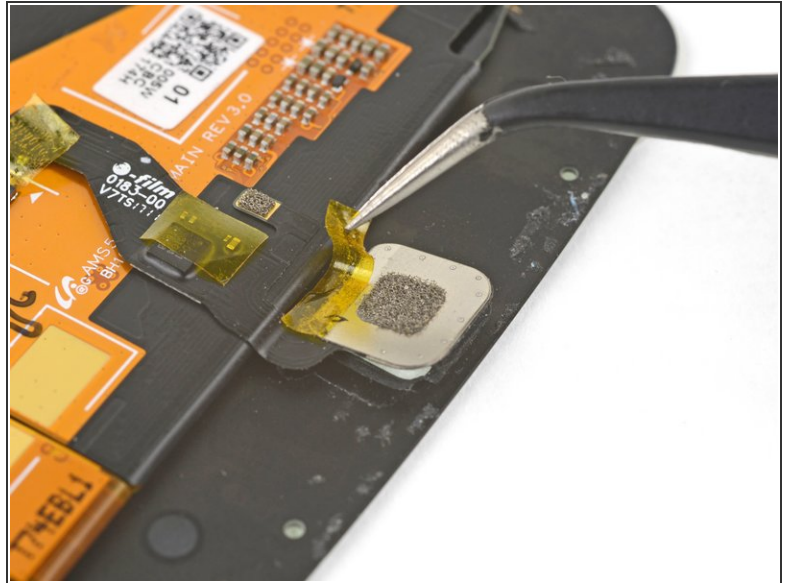
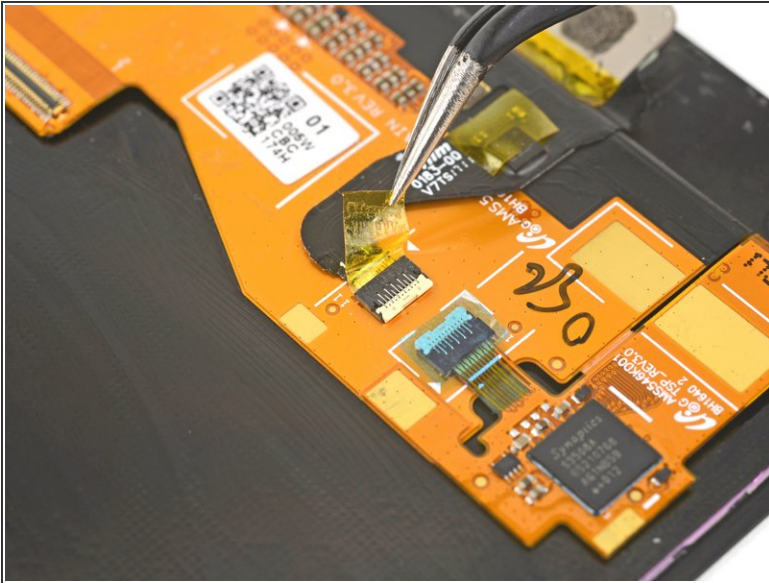
- Usa la punta dello spudger per sollevare e scollegare dal suo zoccolo il connettore del cavo del display.

Passo 15



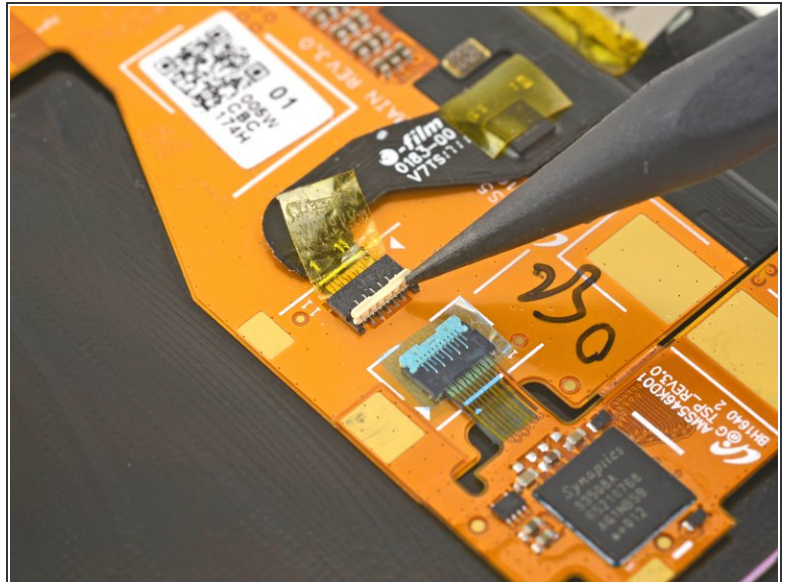
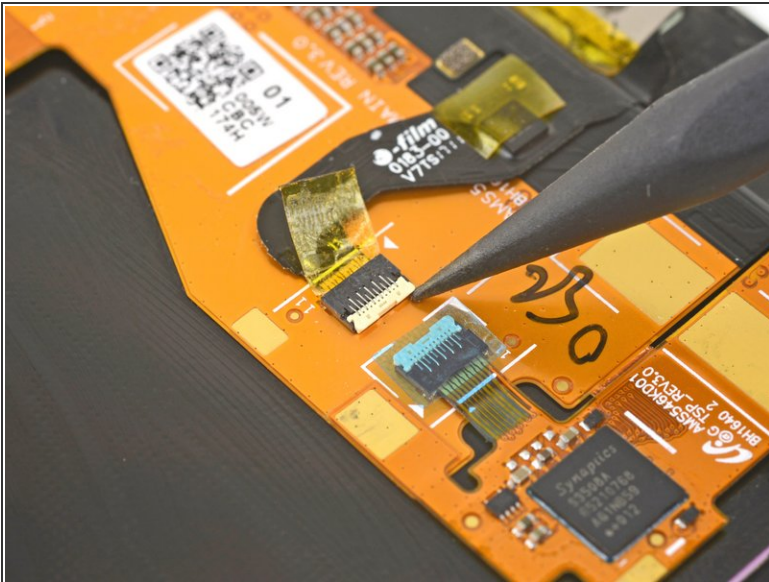
- Rimuovi il gruppo display.
- ☑ Prima di installare nuovamente il gruppo display, rimuovi con cura dalla scocca ogni parte rimasta di adesivo o di vetro.
 - Dopo aver rimosso ogni traccia di colla e di vetro, pulisci le aree di adesione con alcol isopropilico al 90% (o superiore) e un panno privo di pelucchi o un filtro per caffè americano.
- ☑ Ricordati di accendere il telefono e provare la riparazione prima di applicare del nuovo adesivo e sigillare nuovamente il telefono.
- ☑ Usa l'[adesivo per display Motorola Moto Z](#) per sigillare di nuovo il telefono.

Passo 16 — Sensore impronte digitali



- Usa delle pinzette per staccare qualsiasi pezzo di nastro adesivo sia presente sul connettore del pulsante home e sul pulsante stesso.

Passo 17



- Usa la punta di uno spudger per sganciare il blocco del connettore del pulsante home.

Passo 18



- Usa con attenzione delle pinzette per tirare fuori dal suo zoccolo il cavo del pulsante home.

Passo 19



- Rimuovi il pulsante home.

Confronta il pezzo sostituito con quello originale, potresti dover trasferire componenti rimasti sulla vecchia parte o rimuovere adesivi sul retro del componente nuovo prima di installarlo.

Per rimontare il dispositivo, segui queste istruzioni in ordine inverso.

Porta i tuoi rifiuti elettronici a un [riciclatore certificato R2 o e-Stewards](#).

La riparazione non è andata secondo i piani? Vai sulla nostra [comunità Risposte](#) per trovare aiuto nella risoluzione dei problemi.