



# ISTRUZIONI

J06029

2018-03-23



## KIT CROMATO POMPA/SERBATOIO DI FRENO E FRIZIONE

### GENERALE

#### Numero kit

41700324A, 41700324B

#### Modelli

Per informazioni sugli abbinamenti dei modelli, vedere il catalogo di vendita al dettaglio delle parti ed accessori o la sezione Parts and Accessories (Parti ed accessori) sul sito web [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (solo in inglese).

#### Requisiti di installazione

##### ⚠ AVVERTENZA

Ogni volta che si allenta o si sostituisce un componente, una tubazione o un collegamento dell'impianto idraulico dei freni su una motocicletta con ABS, usare il Digital Technician II durante la procedura di spurgo del freno per verificare di aver eliminato tutta l'aria dall'impianto. Uno spurgo non corretto dell'impianto dei freni potrebbe compromettere l'azione frenante del veicolo con pericolo di lesioni gravi o mortali. (00585c)

##### ⚠ AVVERTENZA

La sicurezza del pilota e del passeggero dipende dalla corretta installazione di questo kit. Attenersi alle procedure appropriate illustrate nel manuale di manutenzione. Se non si è in grado di eseguire la procedura o non si dispone degli attrezzi adeguati, rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per l'installazione. Un'installazione non corretta di questo kit può causare lesioni gravi o mortali. (00333b)

##### NOTA

Questo foglio di istruzioni fa riferimento alle informazioni contenute nel manuale di manutenzione. Per questa installazione è richiesto l'uso del manuale di manutenzione del proprio modello di motocicletta. Una copia è disponibile presso i concessionari Harley-Davidson.

##### ⚠ AVVERTENZA

I freni sono un componente essenziale della sicurezza. Per la riparazione o la sostituzione dei freni rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson. Una cattiva manutenzione o riparazione dei freni può comprometterne le prestazioni, con pericolo di lesioni gravi o mortali. (00054a)

Occorre del liquido per freni DOT 4 nuovo e non contaminato, in un recipiente sigillato. È necessario anche il grasso GM-40M (bustina da 2 g, n. codice 42820-04). Questi prodotti sono disponibili presso il concessionario Harley-Davidson.

Se vengono riutilizzate le leve originali del freno e della frizione, devono essere installati anelli di ritegno nuovi (n. codice Harley-Davidson 11143).

### Contenuto del kit

Vedere Figura 1 e Tabella 1.

### INSTALLAZIONE

#### Preparazione della motocicletta per la manutenzione

##### ⚠ AVVERTENZA

Per prevenire l'avviamento indesiderato del veicolo e conseguenti lesioni gravi o mortali, estrarre il fusibile principale prima di procedere. (00251b)

1. Rimuovere il fusibile principale.

#### Rimuovere e installare il serbatoio del liquido della frizione

1. Vedere il manuale di manutenzione per le seguenti procedure:
  - a. Rimuovere la pompa/il serbatoio di serie della frizione.
  - b. Installare la pompa/serbatoio della frizione.
  - c. Riempire il serbatoio della frizione.
  - d. Spurgare la pompa della frizione, la tubazione idraulica della frizione e l'attuatore secondario.

#### Rimuovere e installare il serbatoio del liquido del freno anteriore

1. Vedere il manuale di manutenzione per le seguenti procedure:
  - a. Rimuovere il serbatoio di serie del liquido del freno.
  - b. Installare il serbatoio del liquido del freno.
  - c. Riempire il serbatoio del liquido del freno con liquido freni DOT 4 nuovo.
  - d. Spurgare l'impianto del freno anteriore.

#### Messa in servizio della motocicletta

1. Installare il fusibile principale.
2. Azionare i freni per controllare che la luce funzioni correttamente.

##### ⚠ AVVERTENZA

Durante il cambio dell'olio verificare che non siano presenti tracce di olio o lubrificanti sugli pneumatici, sulle ruote o sui freni. Ciò può compromettere l'aderenza della ruota e far perdere il controllo della motocicletta, con pericolo di lesioni gravi o mortali. (00047d)



## ▲ AVVERTENZA

Dopo aver riparato l'impianto dei freni, collaudare i freni a bassa velocità. Se i freni non funzionassero regolarmente, provandoli ad alta velocità si rischierebbe di perdere il controllo del mezzo, con pericolo di lesioni gravi o mortali. (00289a)

3. Provare la motocicletta su strada a bassa velocità.

- Se i freni sembrano spugnosi, ripetere il procedimento di spurgo.
- Se la frizione rimane parzialmente inserita o se il cambio è duro, ripetere il procedimento di spurgo della frizione.

## PARTI DI RICAMBIO

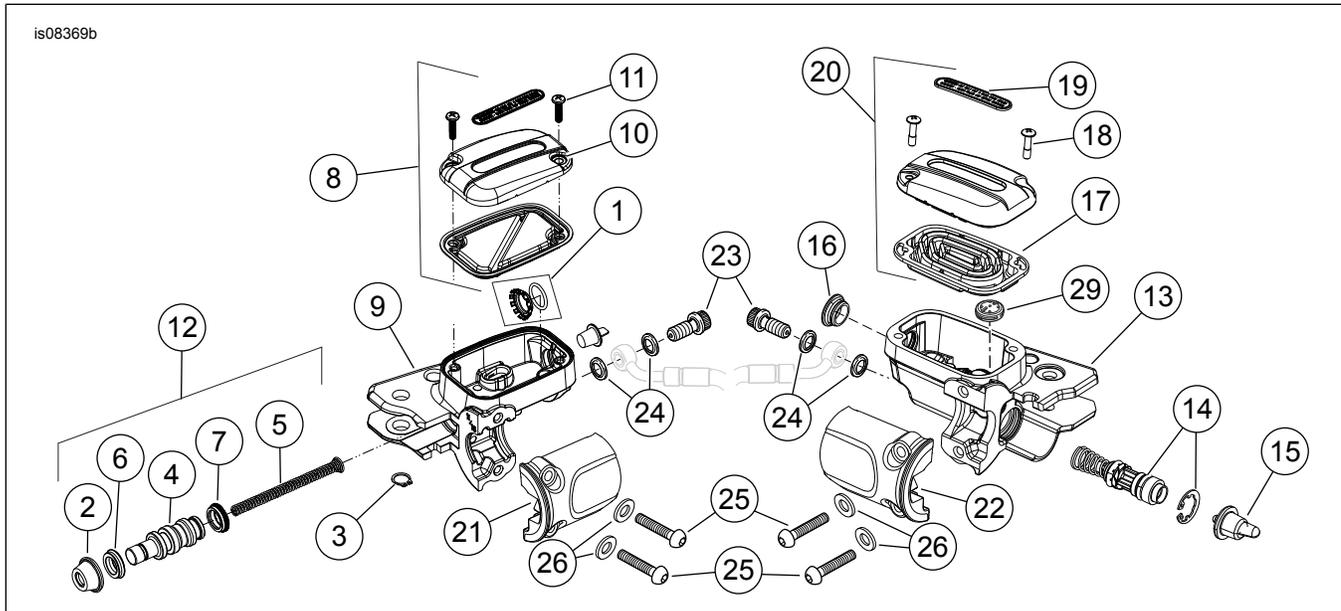


Figura 1. Parti di ricambio: Kit cromato pompa/serbatoio di freno e frizione

Tabella 1. Parti di ricambio: Kit cromato pompa/serbatoio del freno

Articolo	Descrizione (quantità)	Numero codice
1	Il kit di manutenzione include: • Spioncino anello di tenuta O-ring	42145-06
2	Tappo parapolvere	Parte non venduta separatamente
3	Anello di ritegno	11143
4	Pistone	Parte non venduta separatamente
5	Molla	Parte non venduta separatamente
6	Anello secondario	Parte non venduta separatamente
7	Anello primario	Parte non venduta separatamente
8	Kit, coperchio della frizione cromato, include 10, 11	36700094
9	Corpo, serbatoio liquido della frizione	Parte non venduta separatamente
10	Coperchio, pompa del freno	Parte non venduta separatamente
11	Vite (2)	3089
12	Il kit di ricostruzione include gli elementi 2, 4, 5, 6, 7 e 24 (2)	37200096A
13	Corpo, serbatoio freno	Parte non venduta separatamente
14	Kit per riparazioni	42862-06B
15	Kit asta	42861-06B
16	Kit di spioncino	42854-06
17	Guarnizione	Parte non venduta separatamente
18	Vite (2)	Parte non venduta separatamente
19	Adesivo	Parte non venduta separatamente
20	Il kit coperchio della pompa freno anteriore comprende gli elementi 17, 18 e 19	42123-08
21	Morsetto, serbatoio della frizione, cromato	36700114
22	Morsetto, serbatoio del freno, cromato	41700325
23	Bullone passante	42010-06A
24	Guarnizione, acciaio/gomma, tubazione del freno (4)	41751-06A
25	Vite a testa bombata (4)	4293
26	Rondella (4)	6099

**Tabella 1. Parti di ricambio: Kit cromato pompa/serbatoio del freno**

<b>Articolo</b>	<b>Descrizione (quantità)</b>	<b>Numero codice</b>
27	Gruppo pompa della frizione, cromato, include gli elementi 1, 3, 8, 9, 12	36700081C
28	Gruppo pompa del freno, anteriore, cromato, include gli elementi 1, 13, 14, 15, 16, 20, 29	42102-08D
29	• Pulsante di rimozione delle bolle d'aria	41700367