

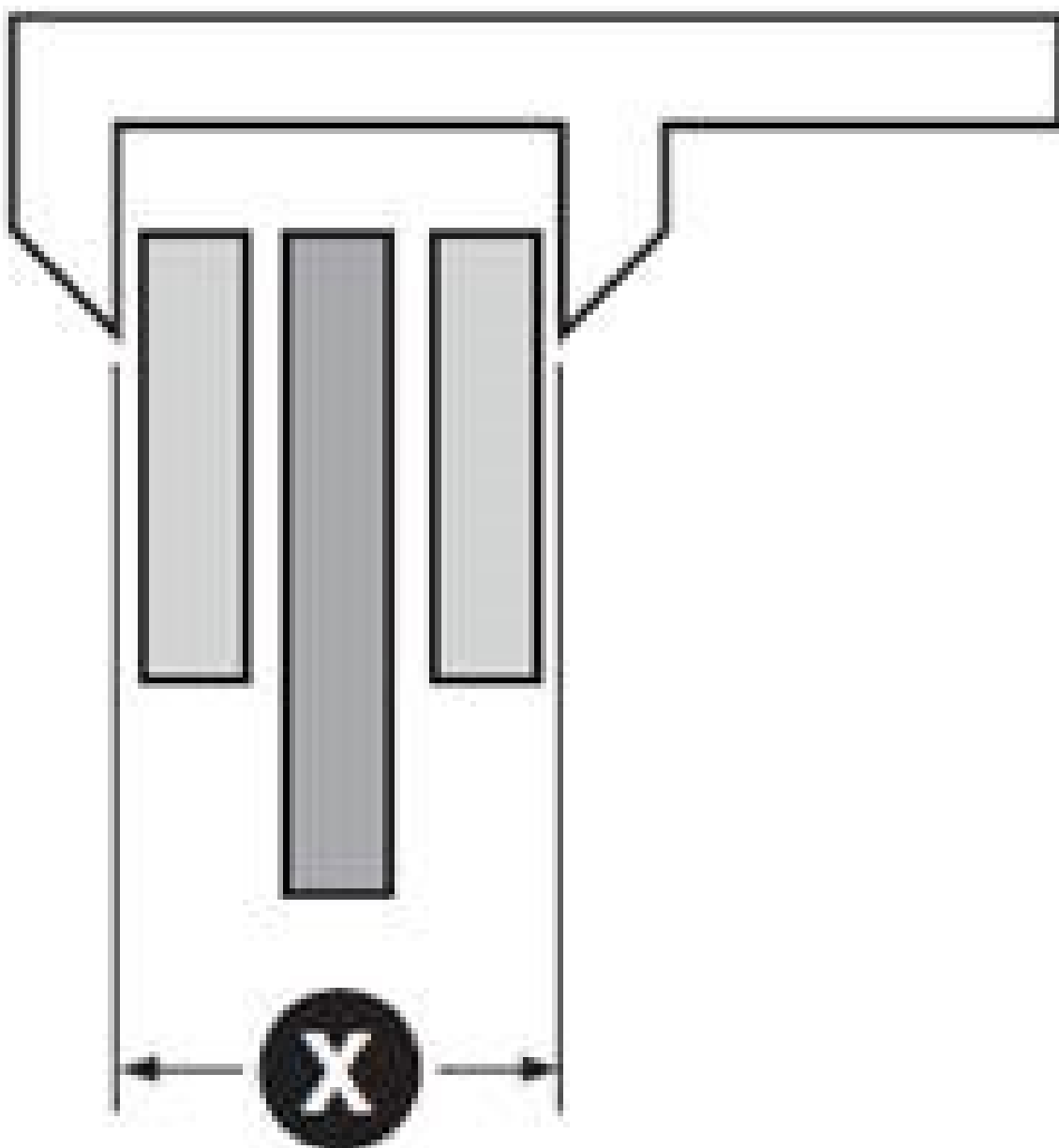
Pinza freno con dispositivo del freno a mano integrato | HELLA

Istruzione di montaggio per la sostituzione delle pinze freno

Istruzioni di montaggio generali

In generale le pinze freno sono regolate o registrate in modo tale che la distanza tra la pastiglia e il disco freno sia di almeno $(X) + 1 \text{ mm}$ (fig. 1).

Se la distanza non collima, si deve effettuare una registrazione meccanica. Una regolazione errata può danneggiare l'elemento di regolazione del pistoncino e risultare in uno scarso effetto frenante.



Dato che i costruttori dei veicoli utilizzano forme costruttive molto diverse, nel presente documento queste vengono indicate come varianti di modello A, B, C e D. Confrontate le immagini con la pinza freno montata sul veicolo e scegliete il rispettivo tipo di regolazione.

Pinza freno tipo A

Regolazione:

- Ruotare il pistoncino, filettatura normale (destrorsa)
- Su alcuni modelli possono venire usate versioni con filettatura sinistrorsa e filettatura destrorsa

Pinza freno tipo B

Regolazione:

- Smontare il perno A
- Effettuare la regolazione tramite la vite a testa esagonale B

Pinza freno tipo C

Regolazione:

- Rimuovere il cappuccio in plastica C
- Allentare il dado, regolare la vite interna, serrare il dado
- Regolare la vite a testa esagonale D sulla leva del freno a mano ($x = +1$ mm)

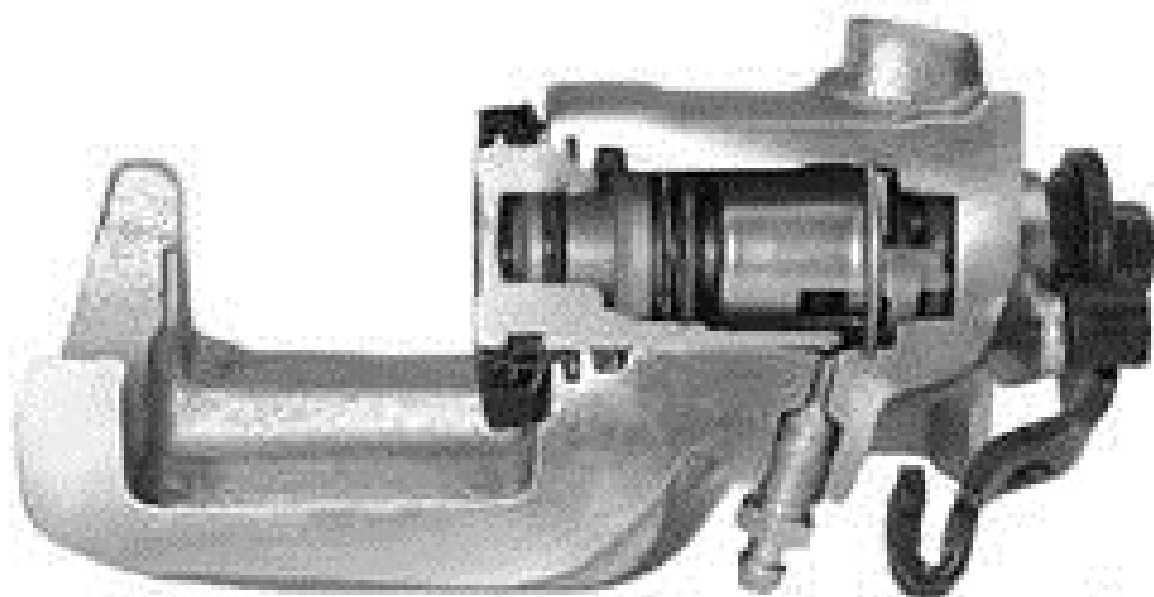
Pinza freno tipo D

Non è necessaria alcuna regolazione manuale.

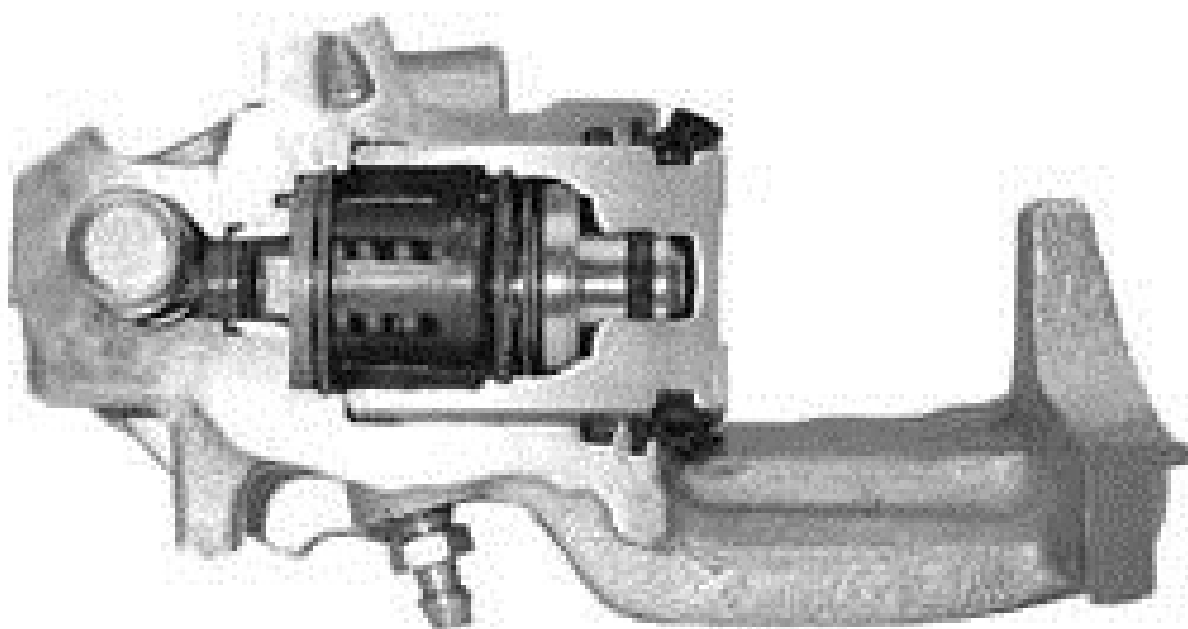
Se la distanza è troppo piccola, ruotare i pistoncini di 45 gradi e premere cautamente all'indietro. Quindi ruotare nuovamente i pistoncini nella posizione originaria.

Nota

A tal riguardo rispettare sempre le istruzioni per la riparazione del costruttore del veicolo.



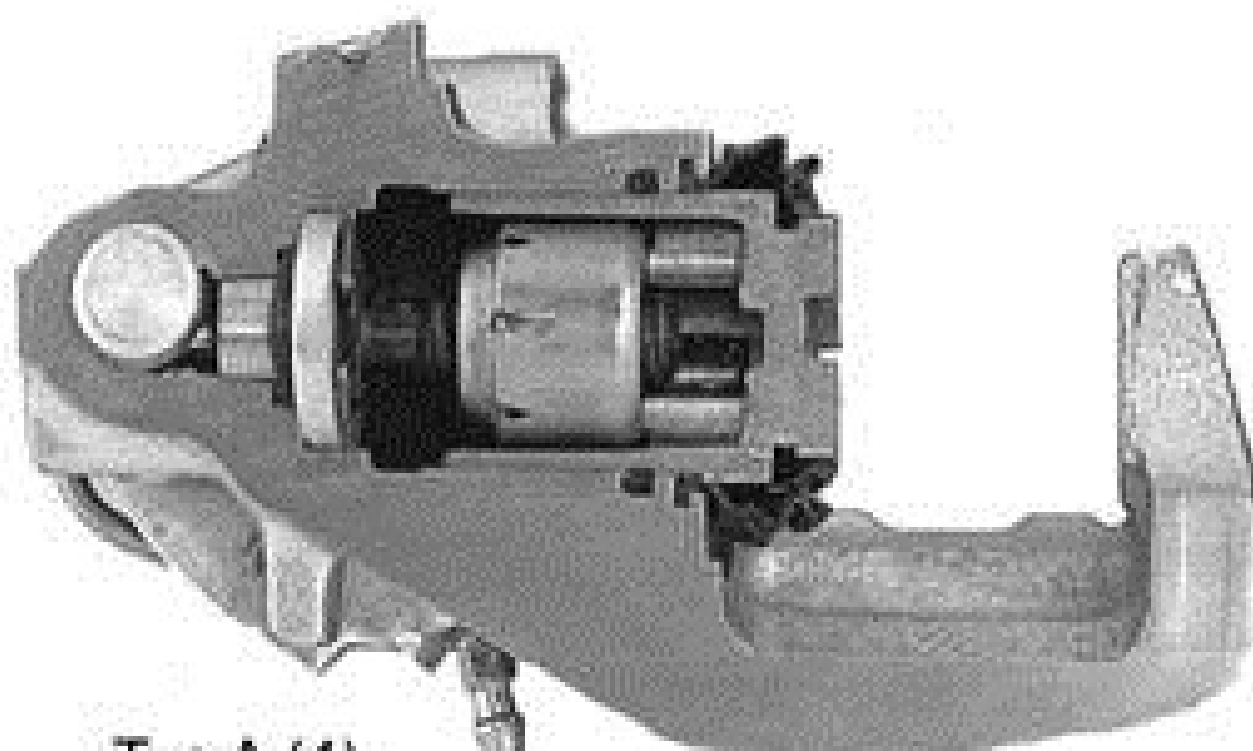
Typ A (1)



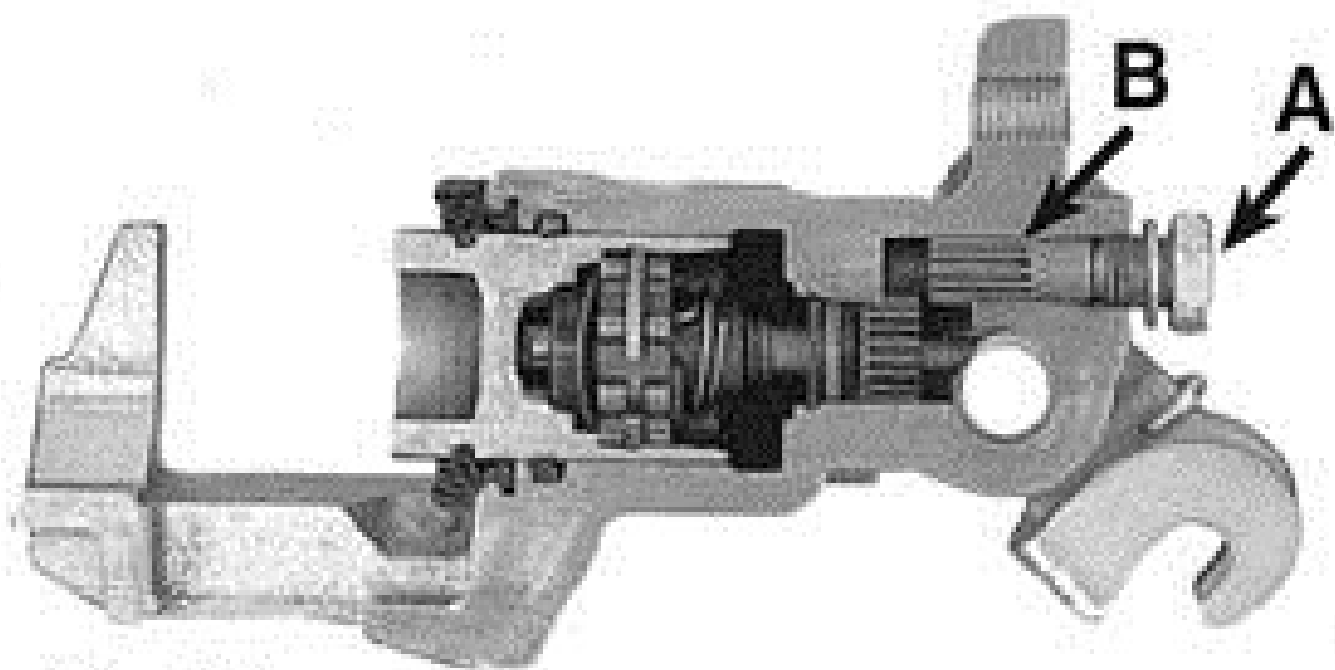
Typ A (2)



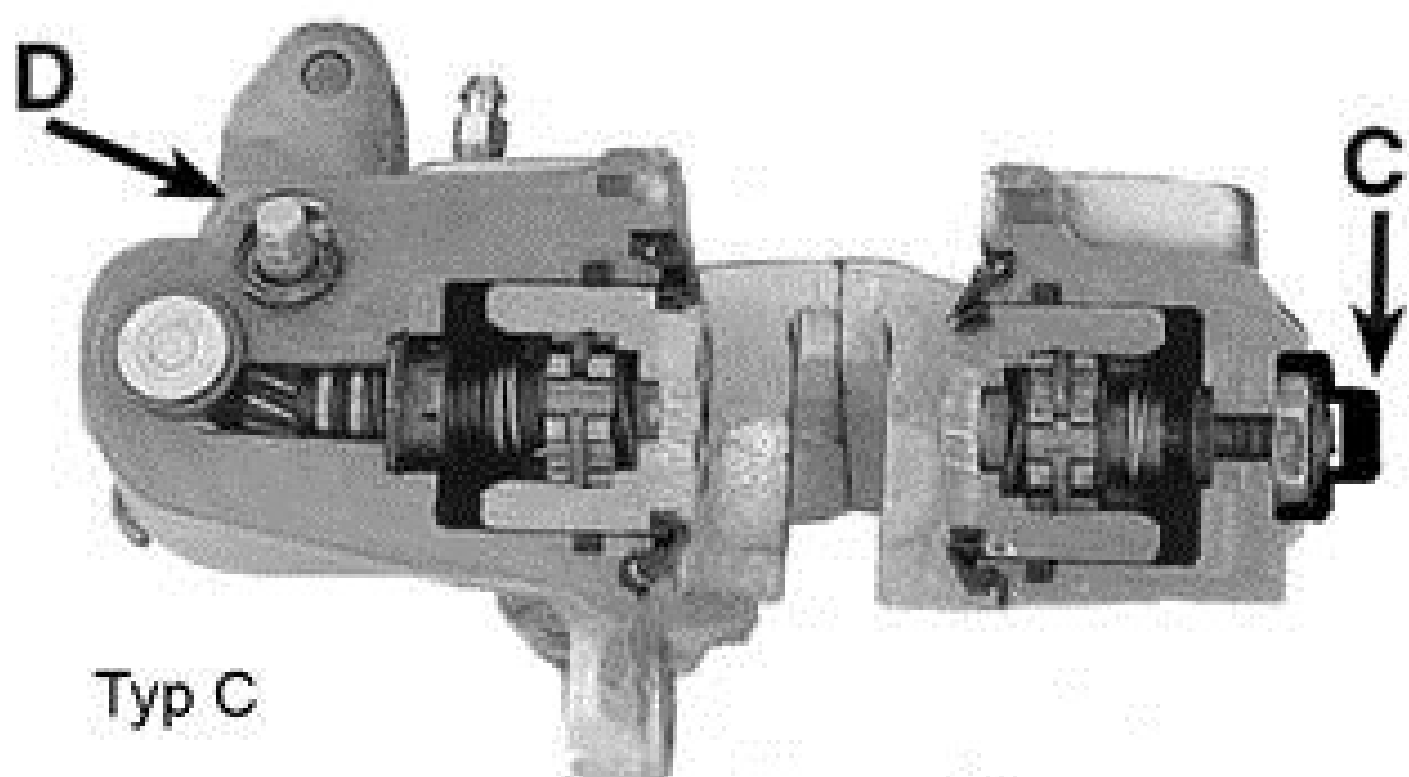
Typ A (3)



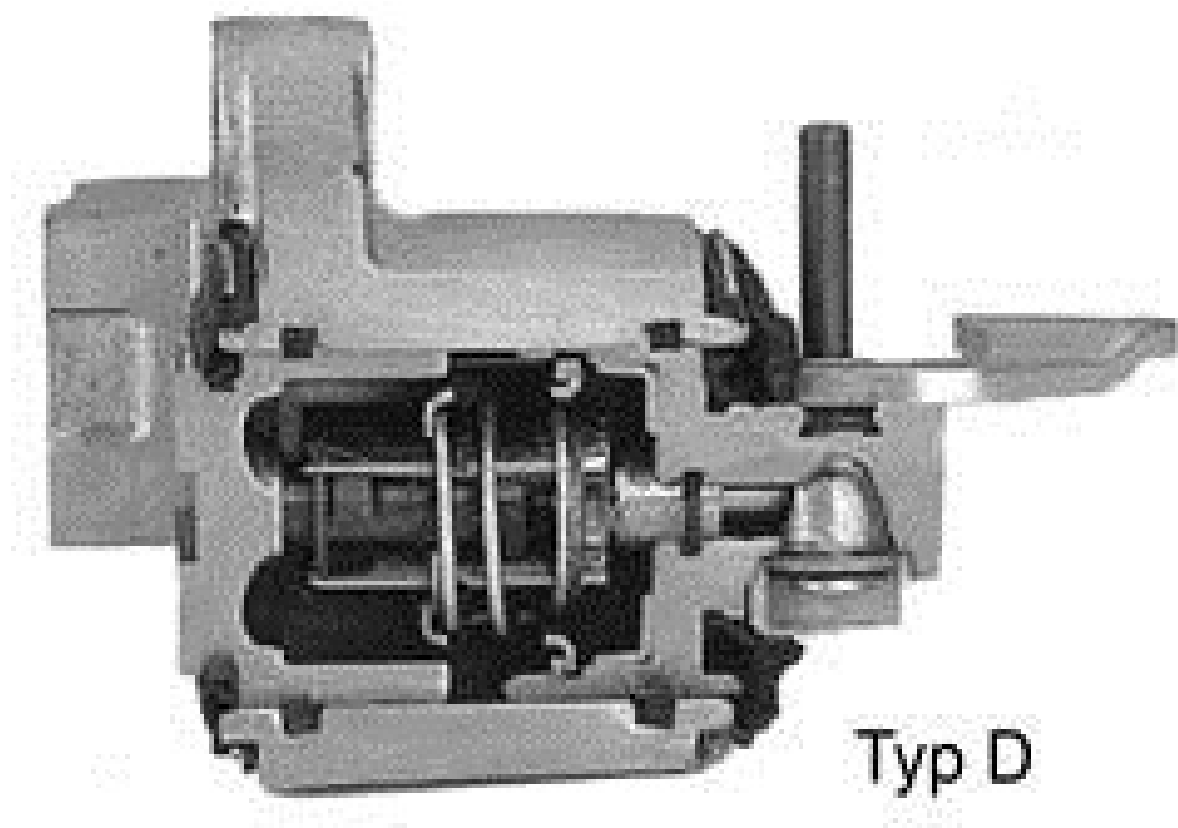
Typ A (4)



Typ B



Typ C



ⓘ Avviso importante per la sicurezza

Le informazioni tecniche e i suggerimenti pratici riportati di seguito sono stati redatti da HELLA per offrire un'assistenza professionale alle officine. I dati forniti su questo sito web dovrebbero essere utilizzati esclusivamente da personale tecnico specializzato.

La ristampa, la trasmissione, la riproduzione, l'utilizzo in qualsiasi forma e la comunicazione del contenuto del presente documento, siano essi completi o parziali, sono consentiti esclusivamente dietro nostra espressa autorizzazione scritta e previa citazione della fonte. Rappresentazioni schematiche, immagini e descrizioni hanno il solo scopo di spiegare e illustrare il testo del documento e non possono essere utilizzate come basi per il montaggio o la costruzione. Tutti i diritti riservati.