



PERICOLO: Le operazioni seguenti devono essere effettuate solo da personale qualificato. Seguire le istruzioni di sicurezza contenute in questo manuale e in tutti gli altri manuali utilizzati.

Questa procedura richiede i seguenti componenti che non sono compresi in questo kit:

- Utensile guida, P/N 1025060
- Rivestimento della schermatura, P/N 1016956

Rimuovere il gruppo rotore del motore

1. Vedi figura 1. Togliere le viti a testa tonda che fissano la schermatura rotante al motore.
2. Rimuovere dal motore il ritegno della cartuccia a spirale, la cartuccia a spirale e la molla a onda della cartuccia a spirale.
3. Rimuovere il ritegno del cuscinetto a spirale usando la chiave a denti fornita con l'applicatore. Gettare via il ritegno del cuscinetto a spirale.
4. Inserire l'utensile guida nel motore. Montare il ritegno della cartuccia a spirale e stringere bene.

Montare il nuovo gruppo rotore del motore

NOTA: Eseguire le operazioni seguenti con il gruppo rotore del motore rivolto verso l'alto.

1. Vedi figura 1. Togliere e mettere da parte le viti a brugola che fissano la piastra del rotore al motore. Estrarre il gruppo rotore dal motore.
2. Assicurarsi che la molla a onda sia posizionata correttamente nell'alloggiamento. Inserire il nuovo gruppo rotore nel motore. Il gruppo rotore del motore deve essere a contatto con la molla a onda.
3. Applicare Loctite® 242 sui filetti delle viti a brugola. Montare la piastra di ritegno del rotore usando le viti a brugola. Stringere le viti a brugola a 5-7 in-lb. (0.5-0.8 N•m).
4. Rimuovere il ritegno della cartuccia a spirale e la guida dal motore.
5. Montare un nuovo ritegno del cuscinetto a spirale usando la chiave a denti fornita con l'applicatore. Stringere a 20 ft lb. (27 N•m).
6. Assicurarsi che la molla a onda della cartuccia a spirale sia montata sopra la cartuccia a spirale. Inserire la cartuccia a spirale nel motore e spingere fermamente finché scatta in posizione.
7. Montare il ritegno della cartuccia a spirale e stringere bene.

8. Montare la schermatura rotante sul motore usando le viti a testa tonda. Stringere saldamente le viti a testa tonda.
9. Tirare le due linguette sul labbro del rivestimento della schermatura e rimuoverlo dalla schermatura rotante.
10. Premere un nuovo rivestimento della schermatura sulla schermatura rotante con il palmo della mano.

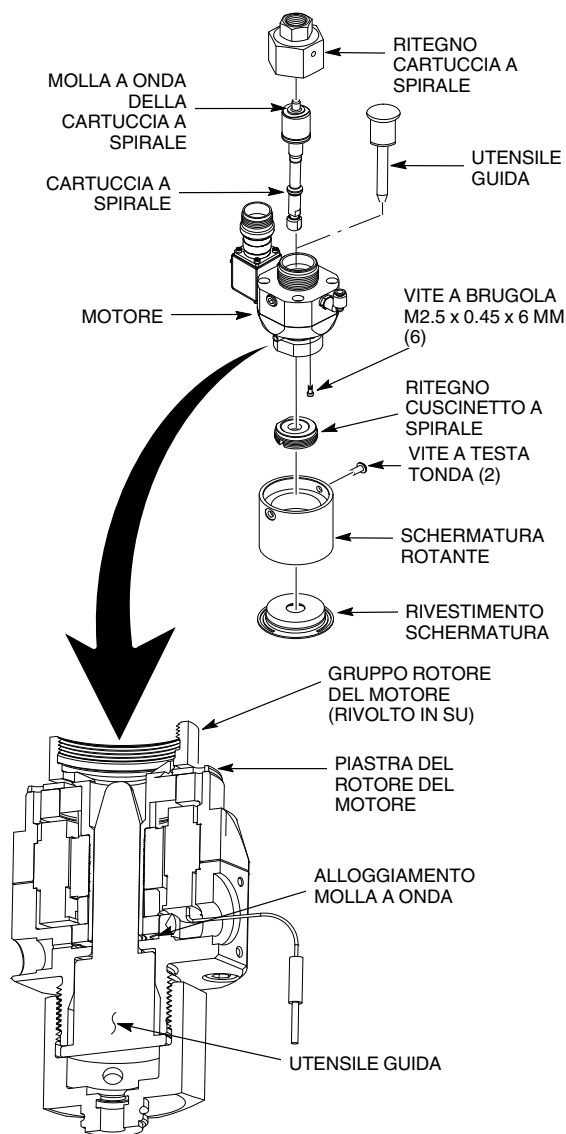


Figura 1 Sostituzione del rotore del motore

Pezzi

Pezzo	Descrizione
1041571	Kit, motor rotor, Pro-Swirl
-----	• Motor rotor assembly

