

Informazioni tecniche

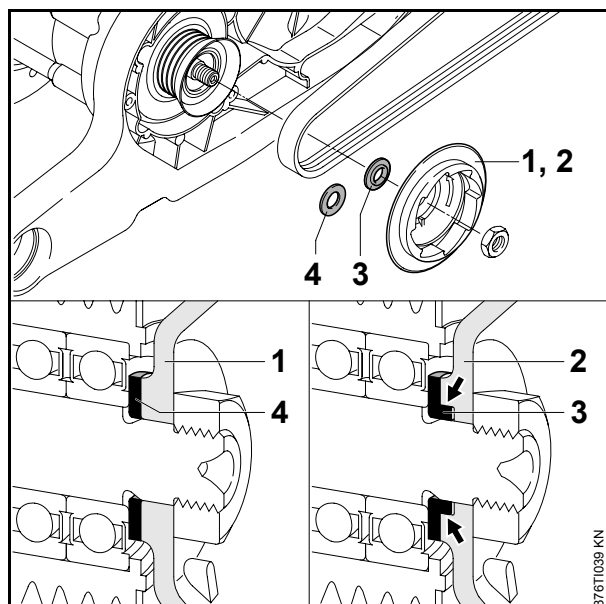
26.2008

Troncatrici STIHL TS 700, 800 – tipo 4224

Sommario

1. Ruota di avviamento, bussola
2. Silenziatore, tappi
3. Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento
4. Avvertenza per la riparazione
5. Riepilogo

1. Ruota di avviamento, bussola



Per migliorare ulteriormente il funzionamento, la ruota di avviamento precedente (1) 4221 195 0600 è stata sostituita dalla nuova versione (2) 4224 190 0550. La nuova ruota (2) differisce dalla versione precedente (1) per la scanalatura (freccette) sul lato rivolto verso la trasmissione a cinghia. La nuova ruota (2) viene montata mediante la nuova bussola (3) 4224 195 0200, che s'innesta nella scanalatura della nuova ruota (2) e la centra sull'albero. La nuova bussola (3) è fornita insieme con la nuova ruota (2). La ruota precedente (1) continua ad essere montata con il disco 10,5x20x1,5 (4) 9291 021 3870.

a sinistra: ruota di avviamento precedente con disco

a destra: nuova ruota avviamento con bussola

1.1 Approvvigionamento dei ricambi

La nuova bussola 4224 195 0200 è fornita insieme con la nuova ruota 4224 190 0550. La combinazione della nuova ruota con la nuova bussola è possibile anche sulle macchine precedenti.

La ruota precedente 4221 195 0600 resta disponibile anche in futuro per altre serie di costruzione.

il disco precedente 10,5x20x1,5 – 9291 021 3870 resta disponibile anche in futuro per macchine anteriori con ruota precedente.

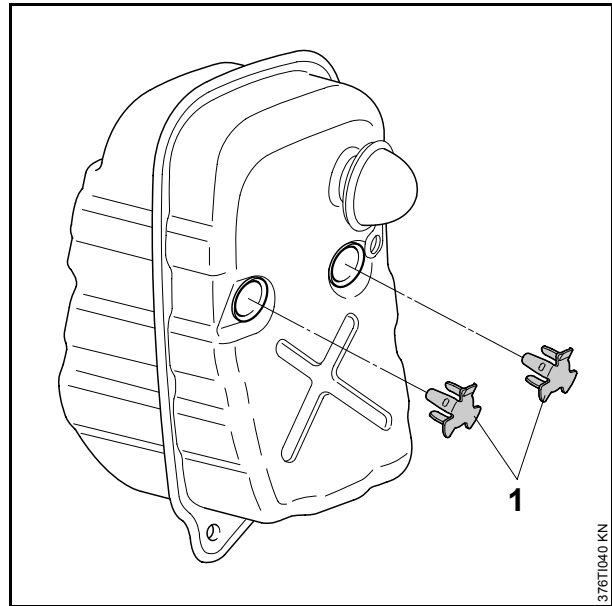
1.2 Avvertenza per la riparazione

La nuova ruota 4224 190 0550 deve essere montata solo con la nuova bussola 4224 195 0200 – coppia di serraggio 45 Nm.

La ruota precedente 4221 195 0600 deve essere montata solo con il disco precedente 10,5x20x1,5 – 9291 021 3870 – coppia di serraggio 45 Nm.

Non sono ammesse altre combinazioni.

2. Silenziatore, tappi



Il silenziatore precedente 4224 140 0650 è sostituito dalla nuova versione 4224 140 0602, la quale è priva dei tappi (1) 1135 145 9001 contenuti nei silenziatori precedenti.

2.1 Approvvigionamento dei ricambi

Il silenziatore precedente 4224 140 0650 non è più disponibile. Il nuovo silenziatore 4224 140 0602 è disponibile anche per le macchine anteriori.

Il tappo 1135 145 9001 resta disponibile anche in futuro per altre serie di costruzione.

3. Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento

3.1 Impugnatura ElastoStart, fune di avviamento

Per migliorare ulteriormente il funzionamento, sul „Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento“ 4224 190 0304 (TS 700) e sul „Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento“ 4224 190 0305 (TS 800) la precedente „Impugnatura ElastoStart Ø 4,5 mm“ 0000 190 3408 è sostituita dalla nuova versione 0000 190 3414. Sulla nuova „Impugnatura ElastoStart Ø 4,5 mm“ la precedente „Fune di avviamento Ø 4,5 mm“ 0000 190 2900 è sostituita dalla versione migliorata rivestita 0000 190 2901. I numeri di codice del „Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento“ 4224 190 0304 (TS 700) e del „Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento“ 4224 190 0305 (TS 800) restano invariati.

3.1.1 Approvvigionamento dei ricambi

La precedente „Impugnatura ElastoStart Ø 4,5 mm“ 0000 190 3408 non è più disponibile. La nuova versione 0000 190 3414 può essere impiegata anche sulle macchine anteriori.

La precedente „Fune di avviamento Ø 4,5 mm“ 0000 190 2900 non è più disponibile. La nuova versione 0000 190 2901 può essere impiegata anche sulle macchine anteriori.

3.2 Disco

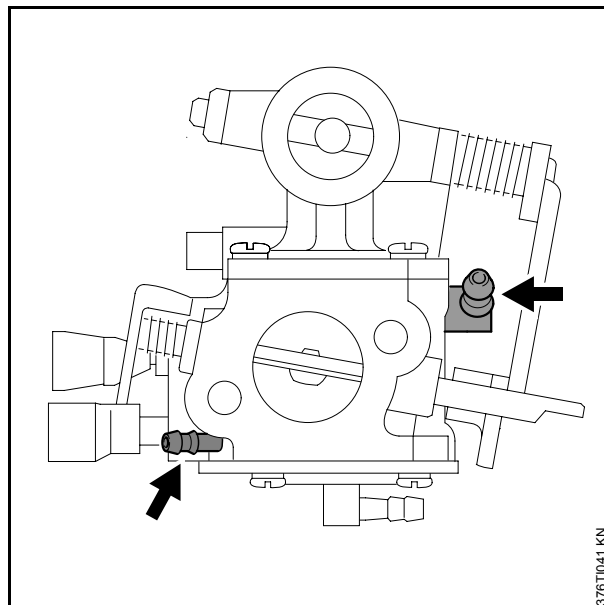
Per unificare ulteriormente, sul „Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento“ 4224 190 0304 (TS 700) e sul „Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento“ 4224 190 0305 (TS 800) il precedente disco 4224 195 9000 è sostituito dalla versione 4238 195 9000. I numeri di codice del „Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento“ 4224 190 0304 (TS 700) e del „Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento“ 4224 190 0305 (TS 800) restano invariati.

3.2.1 Approvvigionamento dei ricambi

Il disco precedente 4224 195 9000 non è più disponibile. La nuova versione 4238 195 9000 può essere impiegata anche sulle macchine anteriori.

4. Avvertenza per la riparazione

4.1 Carburatore



Il carburatore WJ-114 – 4224 120 0601 è fabbricato con troncetti profilati (frecce) per il collegamento dei flessibili carburante.

- Negli interventi sui troncetti profilati attenersi alle avvertenze per la riparazione (ved. cap. 4.2)

4.2 Avvertenza per la riparazione – tronchetti profilati di collegamento

Per garantire la tenuta del sistema di alimentazione:

- staccare o calzare possibilmente a mano i flessibili in direzione del tronchetto per evitare di danneggiare i tronchetti profilati – non usare pinze con bordi taglienti, cacciaviti ecc. – non incidere i flessibili con un coltello o strumenti simili
- non riutilizzare i flessibili dopo lo smontaggio, ma sostituirli di regola con nuovi – i flessibili potrebbero essere stati tirati troppo durante lo smontaggio
- montare flessibili nuovi a secco o usando l'Einpressfluid OH 723 – 0781 957 9000. Non sono ammessi altri liquidi di montaggio perché potrebbero danneggiare i flessibili
- usando l'Einpressfluid OH 723 inumidire con il liquido le estremità dei flessibili e i tronchetti, e calzare flessibili nuovi sui tronchetti.

Avvertenza per l'Einpressfluid OH 723

L'Einpressfluid OH 723 forma una pellicola di scorrimento che facilita il montaggio. Dopo breve tempo il lubrificante si volatilizza – il flessibile è fissato stabilmente.

Non usare mai carburante, olio o grasso; questi non si volatilizzano – il flessibile può allentarsi.

5. Riepilogo

Voce	Denominazione	precedente	nuovo	Nota
1	Ruota di avviamento	4221 195 0600	---	3) 4)
2	Ruota di avviamento; comprendente la voce 4	---	4224 190 0550	2) 4)
3	Disco 10,5x20x1,5	9291 021 3870	---	4) 5)
4	Bussola	---	4224 195 0200	4)
5	Silenziatore; comprendente la voce 7; rimanenti particolari invariati; ved. Elenco ricambi	4224 140 0650	---	1)
6	Silenziatore; rimanenti particolari invariati; ved. Elenco ricambi	---	4224 140 0602	2)
7	Tappi (2x)	1135 145 9001	---	3)
8	Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento (TS 700); comprendente le voci 10, 11, 12; rimanenti particolari invariati; ved. Elenco ricambi	4224 190 0304	4224 190 0304	1) 2)
9	Coperchio avviamento con dispositivo di avviamento (TS 800); comprendente le voci 10, 11, 12; rimanenti particolari invariati; ved. Elenco ricambi	4224 190 0305	4224 190 0305	1) 2)
10	Impugnatura ElastoStart Ø 4,5 mm; comprendente la voce 11	0000 190 3408	0000 190 3414	1) 2)
11	Fune di avviamento Ø 4,5 mm	0000 190 2900	0000 190 2901	1) 2)
12	Disco	4224 195 9000	4238 195 9000	1) 2)

Introduzione della modifica: in corso

Note

- 1) Particolare di versione precedente non più disponibile in produzione
- 2) Particolare di versione nuova utilizzabile anche per macchine anteriori
- 3) Particolare di versione precedente disponibile anche in futuro per altre serie di costruzione
- 4) Ved. "Avvertenze per la riparazione"
- 5) Particolare di versione precedente disponibile anche in futuro per macchine anteriori.