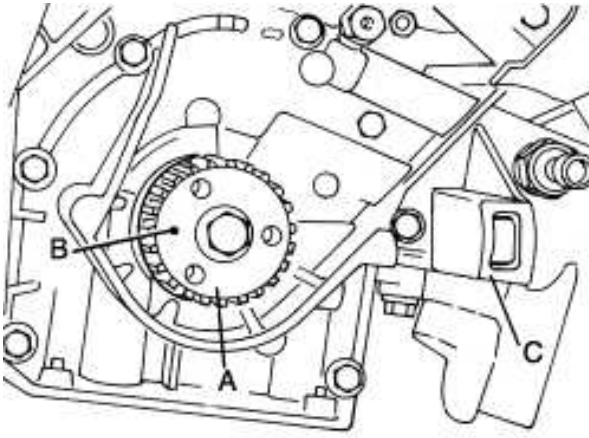


CINGHIA COMANDO DISTRIBUZIONE

(Per versioni con condizionatore aria)

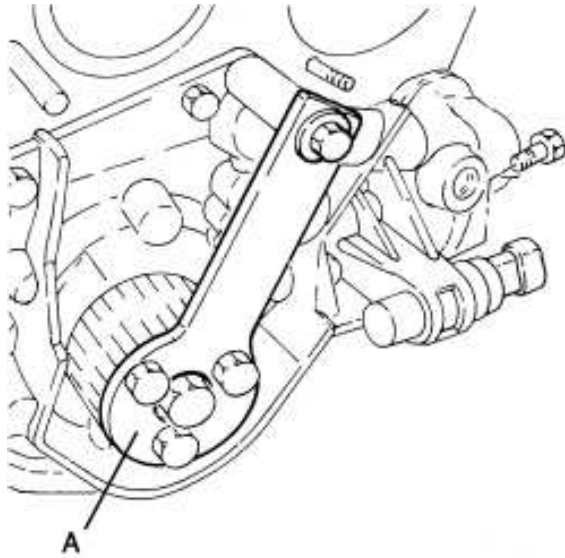
Procedure di smontaggio

	<p>Posizionare la vettura sul ponte.</p> <p>Prima di procedere allo smontaggio della cinghia di distribuzione, posizionare in fase il motore. Le operazioni riportate prevedono il bloccaggio dell'albero motore e dell'albero di distribuzione con gli attrezzi. Questo bloccaggio fa sì che i pistoni si trovino in posizione di bilanciamento con il primo pistone in discesa.</p>
	<p>Togliere i tappi di protezione degli alberi di distribuzione sulla testa superiore.</p> <p>Ruotare l'albero motore nel senso di normale rotazione e montare l'attrezzo di messa in fase alberi di distribuzione.</p>
	<p>La messa in fase della distribuzione viene eseguita con i quattro pistoni in linea, a metà della corsa utile, quindi è necessario posizionare l'albero motore in fase con gli alberi di distribuzione. Un posizionamento approssimativo si ottiene ruotando l'ingranaggio albero motore (A) fino a che il grano di centraggio (B) è posizionato dalla parte opposta alla sede del sensore di giri (C) e con il pistone del primo cilindro in fase discendente, quindi in aspirazione.</p>
	<p>Allentare il dado del tenditore mobile e togliere la cinghia comando distribuzione.</p>

Procedure di montaggio

Controllare che la cinghia di distribuzione non sia danneggiata.

Consultare il piano di manutenzione programmata e cambiare la cinghia di distribuzione se é previsto.



Montare l'attrezzo per il bloccaggio della puleggia conduttrice. (A)

Attrezzo	Denominazione	Funzione	Validità
2.000.004.500	Dima	Bloccaggio puleggia conduttrice	1.2 8V 1.4 16V

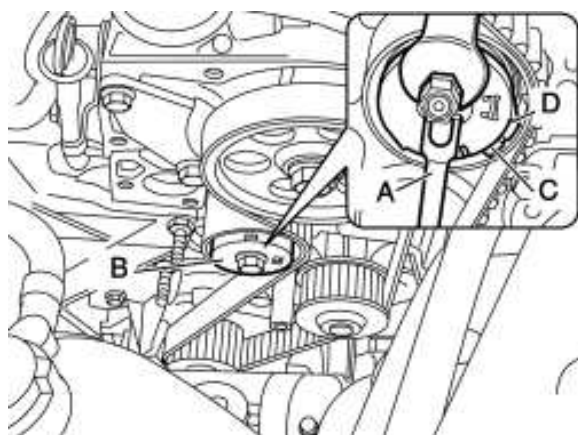
Montare l'attrezzo e allentare la vite di fissaggio puleggia condotta.

Attrezzo	Denominazione	Funzione	Validità
2.000.015.800	Anticoppia	Bloccaggio puleggia condotta	1.4 16V

Togliere l'attrezzo anticoppia montato in precedenza.

Attrezzo	Denominazione	Funzione	Validità
2.000.015.800	Anticoppia	Bloccaggio puleggia condotta	1.4 16V

Procedere al montaggio della cinghia comando distribuzione calzandola inizialmente sull'ingranaggio albero motore, sulla puleggia pompa acqua, sulla puleggia condotta ed poi sul tenditore mobile.



Tensionare la cinghia distribuzione ruotando in senso antiorario con l'attrezzo (A), il tenditore mobile (B) e bloccarlo quando la forcella di riferimento (C) si trova in battuta (D).

Attrezzo	Denominazione	Funzione	Val.
1.860.987.000	Chiave	Tensionamento cinghia comando distribuzione	1.2 8V 1.4 16V

Montare l'attrezzo e serrare a coppia la vite di fissaggio puleggia condotta.

Attrezzo	Denominazione	Funzione	Validità	
2.000.015.800	Anticoppia	Bloccaggio puleggia condotta	1.4 16V	
Componente	Fissaggio	Ø	Valore (daNm)	Validità
Puleggia condotta	Vite	M12x1,25 x40	12.0	1.4 16V

Togliere l'attrezzo anticoppia precedentemente montato.

	<table border="1" data-bbox="746 197 1453 488"> <thead> <tr> <th data-bbox="746 197 922 309">Attrezzo</th> <th data-bbox="922 197 1141 309">Denominazione</th> <th data-bbox="1141 197 1311 309">Funzione</th> <th data-bbox="1311 197 1453 309">Validità</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="746 309 922 488">2.000.015.800</td> <td data-bbox="922 309 1141 488">Anticoppia</td> <td data-bbox="1141 309 1311 488">Bloccaggio puleggia condotta</td> <td data-bbox="1311 309 1453 488">1.4 16V</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="746 488 1453 645">Togliere gli attrezzi precedentemente posizionati per la fasatura ed il bloccaggio degli alberi distribuzione e far compiere due giri all'albero motore.</p>	Attrezzo	Denominazione	Funzione	Validità	2.000.015.800	Anticoppia	Bloccaggio puleggia condotta	1.4 16V		
Attrezzo	Denominazione	Funzione	Validità								
2.000.015.800	Anticoppia	Bloccaggio puleggia condotta	1.4 16V								
	<p data-bbox="746 656 1453 813">Allentare il dado di fissaggio tenditore mobile e agire con l'attrezzo sul tenditore mobile, fino a far coincidere la forcella di riferimento con la forcella posteriore.</p> <p data-bbox="746 835 1453 913">Serrare il dado di fissaggio tenditore mobile alla coppia prescritta.</p>										
	<p data-bbox="746 936 1453 1081">Far compiere altri due giri all'albero motore nel normale senso di rotazione, riposizionare gli attrezzi utilizzati per la fasatura del motore e verificare che il motore sia in fase.</p> <p data-bbox="746 1115 1453 1193">Togliere gli attrezzi utilizzati per la fasatura del motore.</p> <p data-bbox="746 1227 1453 1305">Rimettere nelle loro sedi i tappi laterali sulla testa superiore e serrarli alla coppia prescritta.</p> <table border="1" data-bbox="746 1339 1453 1697"> <thead> <tr> <th data-bbox="746 1339 922 1485">Componente</th> <th data-bbox="922 1339 1093 1485">Fissaggio</th> <th data-bbox="1093 1339 1189 1485">Ø</th> <th data-bbox="1189 1339 1311 1485">Valore (daNm)</th> <th data-bbox="1311 1339 1453 1485">Validità</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="746 1485 922 1697">Tappi alberi di distribuzione</td> <td data-bbox="922 1485 1093 1697">-</td> <td data-bbox="1093 1485 1189 1697">M16x 1,5</td> <td data-bbox="1189 1485 1311 1697">1.5</td> <td data-bbox="1311 1485 1453 1697">1.3 Multijet 1.4 16V</td> </tr> </tbody> </table>	Componente	Fissaggio	Ø	Valore (daNm)	Validità	Tappi alberi di distribuzione	-	M16x 1,5	1.5	1.3 Multijet 1.4 16V
Componente	Fissaggio	Ø	Valore (daNm)	Validità							
Tappi alberi di distribuzione	-	M16x 1,5	1.5	1.3 Multijet 1.4 16V							
	<p data-bbox="746 1731 1453 1776">Togliere la vettura dal ponte.</p>										