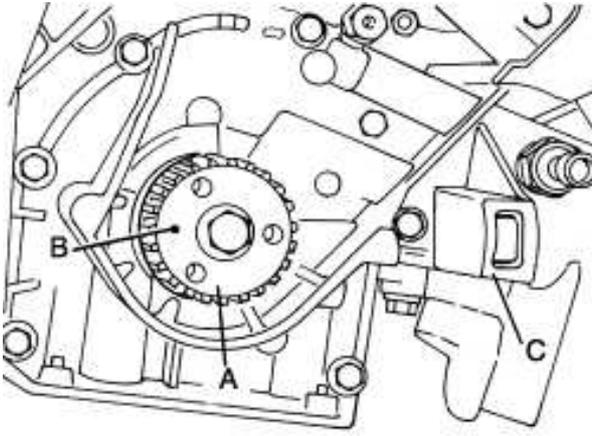


## CINGHIA COMANDO DISTRIBUZIONE

(Per versioni con condizionatore aria)

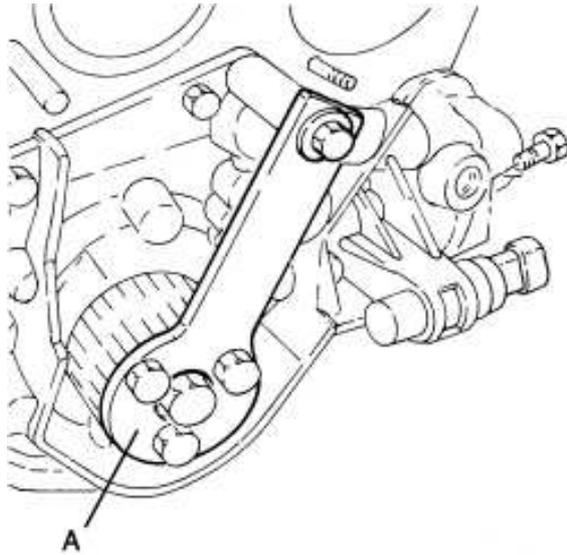
### Procedure di smontaggio

	<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

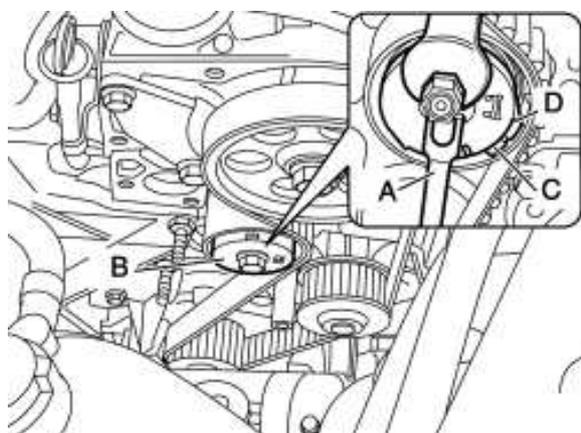
Montare l'attrezzo e allentare la vite di fissaggio puleggia condotta.

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"> <thead> <tr> <th data-bbox="746 197 922 309">Attrezzo</th> <th data-bbox="930 197 1137 309">Denominazione</th> <th data-bbox="1145 197 1313 309">Funzione</th> <th data-bbox="1321 197 1453 309">Validità</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="746 320 922 488">2.000.015.800</td> <td data-bbox="930 320 1137 488">Anticoppia</td> <td data-bbox="1145 320 1313 488">Bloccaggio puleggia condotta</td> <td data-bbox="1321 320 1453 488">1.4 16V</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="738 488 1461 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="738 656 1461 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="738 835 1461 925">Serrare il dado di fissaggio tenditore mobile alla coppia prescritta.</p>										
	<p data-bbox="738 936 1461 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="738 1115 1461 1193">Togliere gli attrezzi utilizzati per la fasatura del motore.</p> <p data-bbox="738 1227 1461 1305">Rimettere nelle loro sedi i tappi laterali sulla testa superiore e serrarli alla coppia prescritta.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="746 1339 922 1485">Componente</th> <th data-bbox="930 1339 1090 1485">Fissaggio</th> <th data-bbox="1098 1339 1185 1485">Ø</th> <th data-bbox="1193 1339 1313 1485">Valore (daNm)</th> <th data-bbox="1321 1339 1453 1485">Validità</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="746 1496 922 1697">Tappi alberi di distribuzione</td> <td data-bbox="930 1496 1090 1697">-</td> <td data-bbox="1098 1496 1185 1697">M16x 1,5</td> <td data-bbox="1193 1496 1313 1697">1.5</td> <td data-bbox="1321 1496 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="738 1731 1461 1809">Togliere la vettura dal ponte.</p>										