



Omologazione F.I.A. N. 1303

Omologazione C.S.A.I. N. LA 221

AUTOMOBILE CLUB D'ITALIA

COMMISSIONE SPORTIVA AUTOMOBILISTICA ITALIANA

FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Scheda di Omologazione

secondo l'allegato J al Codice Sportivo Internazionale

CATEGORIA TURISMO ~~CATEGORIA TURISMO~~

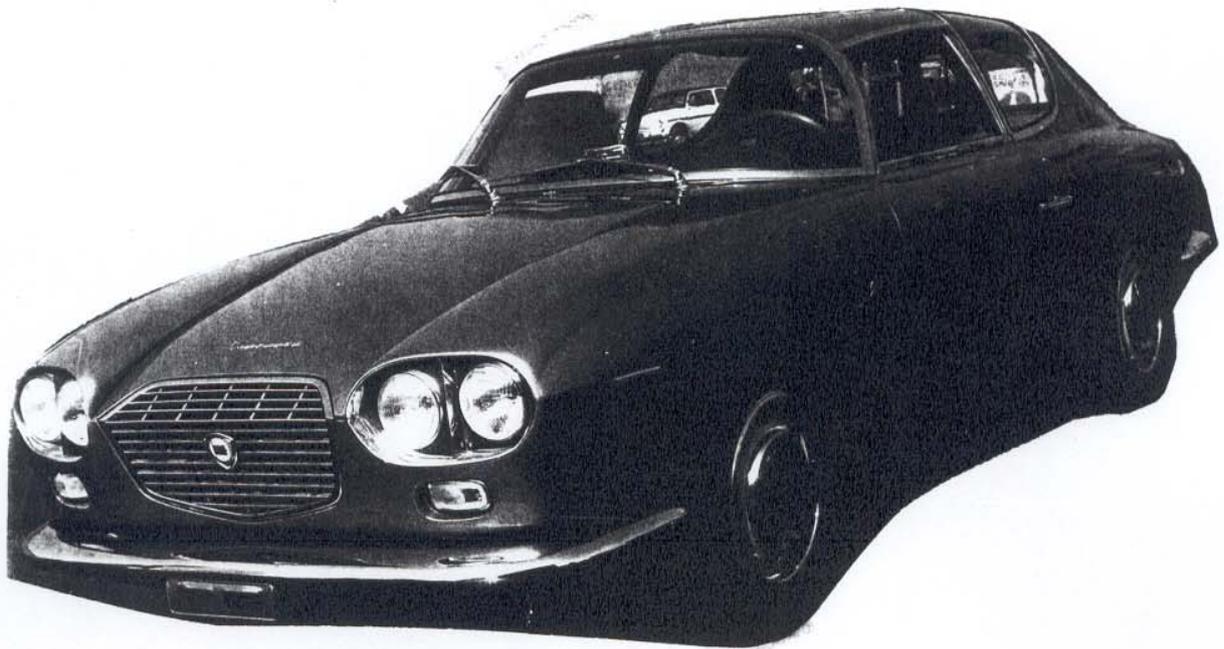
Casa costruttrice LANCIA Modello LANCIA FLAVIA ZACATO

N° di Serie \ Chassis 815.532 / 533 Costruttore LANCIA

 / Motore 815.500 Costruttore LANCIA

Tipo di Carrozeria Coupè a due porte Costruttore

Anno inizio Fabbricazione 1963 L'omologazione è valida dal 11-4-1964



N.° Fogli che compongono la Scheda

Varianti data N.° Fogli aggiunti

» » » » » »

Foto A



Autub...

1. AUTOVELAIO:

2. Passo mm. 2480 3. Carreggiata anteriore mm. 1300 4. Carreggiata posteriore mm. 1200
 5. Posizione del motore: anteriore-posteriore 6. Posizione della trazione: anteriore-posteriore
 7. Telaio: Tipo e struttura: mobile in lamiera stampata con telaio ausiliario mobile anteriore
 8. Materiali di costruzione della carrozzeria: struttura in acciaio e rivestimento in alluminio - vetri parabrezza e porte in cristallo, vetri posteriori e lunotto in plexiglas - protezione interna a richiesta
 9. Numero delle portiere: 2 10. Numero dei posti: 4
 11. Dimensioni fuori tutto approssimative vettura:
 12. Lunghezza cm. 446,0 13. Larghezza cm. 163,5 14. Altezza cm. 134 circa
 15. Serbatoi benzina normale: lt. 48 - facoltativi n° 3 - lt. 80 - lt. 100 - lt. 120
 16. Ruote: Tipo: a disco con cerchio a base allargata 17. Peso ruota nuda: Kg.
 18. Sistema di fissaggio: mediante colonnette e dadi
 19. Diametro del cerchio: mm. o Pollici 15" 20. Largh. del cerchione: mm. o Pollici 4,5"
 21. Dimensioni pneumatici anteriori: 165-15 22. Posteriori: 165-15
 a richiesta cerchio con diametro di pollici 14 - cerchione larghezza pollici 5,5 - la carreggiata varierà di conseguenza -
 23. Peso totale della vettura in assetto di marcia con acqua - olio e ruota di scorta, senza combustibile ed attrezzi con gli accessori o finiture come prescritte al N. 24: Kg. 970

24. ACCESSORI e FINITURE:

25. Riscaldamento interno: si 26. Condizionamento: no 27. Ventilazione: si
 28. Sedili: anteriori 2 con schienale a inclinazione regolabile
 29. Finiture interne: in panno, in pelle, in finta-pelle
 30. Paraurti ant.: si 31. Paraurti post.: si
 32.

33. STERZO:

34. Tipo: a vite globoidale a rullo 35. Servosterzo: si
 36. Numero di giri volanti per sterzare da tutto a destra a tutto a sinistra, con rapporto normale: n° 4,4 - con rapporto speciale: n° 37. Raggio di sterzata: mt. 5,13

38. SOSPENSIONI:

39. Sospensione ant. (foto 1) Tipo: a ruote indipendenti con quadrilatero trasversale a bracci oscillanti - tamponi paracolpi in gomma
 40. Tipo di molla: a balestra trasversale
 41. Stabilizzatore: barra stabilizzatrice
 42. Numero degli ammortizzatori: 2 43. Tipo: telescopici
 44. Sospensione post. (foto 2) Tipo: ad assale rigido tubolare - tamponi paracolpi
 45. Tipo di molla: a balestra longitudinale
 46. Stabilizzatore: barra stabilizzatrice
 47. Numero degli ammortizzatori: 2 48. Tipo: telescopici
 49. Eventuali note particolari: sospensione posteriore con barra di reazione trasversale

TIMBRO E FIRMA DELLA C.S.A.I.



50. FRENI: (foto 1 - foto 2)

51. Sistema: a disco comando idraulico a pedale con circuiti duplex
 52. Servofreno: Si - No 53. Tipo Servofreno: a depressione

Freni a tamburo		59. Anteriori	60. Posteriori
54. Diametro interno tamburo	mm.....	.....	.....
55. Larghezza fascia interna	mm.....	.....	.....
56. Ganasce per freno	n°.....	.....	.....
57. Superficie frenante per freno	cmq.....	.....	.....
58. Pompe	N°.....	.....	.....

Freni a disco		65. Anteriori	66. Posteriori
61. Diametro mm.	(esterno).....	280 202	280 205
62. Numero delle pastiche	(per asse).....	4	4
63. Superficie frenante per freno	cmq. (per pasticca).....	514 25,9	514 25,9
64.	.....	.....	.....

67. MOTORE: (foto lato destro 3 e lato sinistro 4)

68. Numero dei cilindri 4 69. Disposizione: orizzontale contrapposti - Gradi
 70. Raffreddamento: acqua - aria 71. Ciclo: 4 Tempi - 2 tempi - Diesel 72. Alesaggio mm. 88
 73. Corsa mm. 74 74. Cilindrata unitaria cc. 450 75. Totale cc. 1800
 76. Massimo rialesaggio mm. 77. Cilindrata risultante totale cc.
 78. Materiale del blocco cilindri alluminio
 79. Sistema delle canne riportato "tipo umido"
 80. Materiale delle canne: ghisa speciale
 81. Numero dei supporti dell'albero motore 4 82. Tipo albero motore: stampato in un solo pezzo in acciaio
 83. Materiale della testata: alluminio con sedi valvole riportate
 84. Testata: Numero delle luci entrata aspirazione per cilindro 1 (per cilindro) 85. Testata: Numero delle luci uscita scarico 1 (per cilindro) 86. Rapporto di compressione 9,1 87. Volume della camera di scoppio ecc. cm³ 56,25 (foto camera di scoppio 5)
 88. Materiale del pistone (foto 6): alluminio 89. Numero dei segmenti 8
 90. Distanza dalla mezzaria dello spinotto al punto più alto del pistone mm. 45,5
 91. Cuscinetti } 92. Albero a gomito: Bancata Tipo a guscio Ø mm. 60
 93. Albero a gomito: Biella Tipo a guscio Ø mm. 63,6
 94. Pesì } 95. Volano nudo Kg. 14,5 96. Albero a gomito Kg. 11,4
 Tolleranza % } 97. Biella Kg. 0,668 98. Pistone con segmenti e Spinotto Kg. 0,670
 99. Sistema lubrificazione: Olio nella coppa - Carter secco 100. Contenuto olio della coppa o serbatoio lt. 7,1 Tipo maggiorato lt. 101. Radiatore olio: Si - No
 102. Contenuto acqua di raffreddamento lt. 7 Tipo maggiorato lt.
 103.

104. CARBURAZIONE NORMALE: (foto carburatori 7)

105. Numero dei carburatori 2 106. Tipo: doppio corpo invertito verticale
 107. Marca: Weber 108. Modello: 40 DCN L

TIMBRÒ E FIRMA DELLA C.S.A.I.

[Handwritten signature]



109. CARBURAZIONE SPECIALE: (foto 11)

110. Numero dei carburatori 111. Tipo:
 112. Marca: 113. Modello:
 114. Diametro flangia ingresso mm. 115. Diametro del diffusore mm.
 116. Numero di identificazione del getto principale Sussidiario

117. INIEZIONE COMBUSTIBILE

118. Marca della pompa 119. Modello Tipo
 120. Marca degli iniettori 121. Modello o tipo
 122. Ubicazione degli iniettori

123. ACCESSORI DEL MOTORE:

124. Tipo pompa carburante: elettrica
 125. Tipo del sistema di accensione a spinterogeno
 126. Voltaggio 12 V 127. Marca Marelli o simile 128. Modello
 129. Sistema di anticipo anticipo fisso 2°-3°; anticipo automatico 12°-1°
 130. Bobina accensione - Modello Marelli o simile 131. N° delle bobine 1
 132. Tipo della dinamo Marelli o alternatore 133. Modello
 134. Voltaggio dinamo 12 V 135. Massima corrente erogata Amp. 25/50
 136. Tipo del motorino di avviamento Bosch o simile 137. Modello
 138. Tipo e numero batteria accumulatori 1
 139. Voltaggio 12 V 140. Capacità Amp./h 42 oppure 50
 141.

142. MOTORE CICLO 4 TEMPI:

143. Numero degli alberi a camme 2 144. Posizione degli alberi a camme nel basamento
 145. Sistema di comando degli alberi a camme mediante catena con tenditore idraulico
 146. Sistema di comando delle valvole: comandate da aste e bilancieri

147. ASPIRAZIONE:

148. Tubazione aspirazione normale (foto 8)
 149. Diametro esterno massimo valvola mm. 39,5 150. Alzata valvola mm.
 151. Molle: Numero 2 152. Tipo: elicoidale 153. Fase approssimativa aspirazione con gioco valvole a freddo di mm. 0,40 154. Anticipo apertura valvole di aspirazione - gradi
 155. Posticipo chiusura valvole aspirazione - gradi

156. SCARICO:

157. Collettore scarico normale ====
 158. Diametro esterno valvola mm. 35 159. Alzata valvola mm. 11
 160. Molle: Numero 2 161. Tipo: elicoidale 162. Fase approssimativa aspirazione con gioco valvole a freddo di mm. 0,50 163. Anticipo apertura valvole di scarico - gradi
 164. Posticipo chiusura valvole scarico - gradi

TIMBRIC E FIRMA DELLA C.S.A.I.



212. SOVRALIMENTAZIONE:

213. Sistema comando: Rapporto
214. Volumetrici - Volume generato per giro comp. cm.³
215. Centrifugo girante \varnothing mm. 216. Altezza pala al \varnothing massimo mm.

217. FRIZIONE:

218. Tipo monodisco a secco
219. Sistema di comando meccanico a pedale 220. N° dei dischi 1 221. \varnothing mm. 200

222. CAMBIO: (foto 9)

223. Tipo: a 4 marce avanti sincronizzate, retromarcia
224. Posizione del comando: sul pavimento

225. Rapporti del cambio

	NORMALI		VARIANTI					
	Rapporti	Denti	Rapporti	Denti	Rapporti	Denti	Rapporti	Denti
Marc. I*	3,33	28 X 35	3,043	23 X 14				
		21 14		28 35				
» II*	1,97	28 X 31	1,922	23 X 19				
» III*		21 21		28 30				
» IV*	1,39	28 X 26	1,363	23 X 25				
» V*		21 25		28 28				

Retromarcia 3,71 - 28/21 X 39/26 X 26/14

Overdrive: Rapporti

226.

227. PONTE POSTERIORE: (Dati riferentesi solo alla scatola ingranaggi) (foto esterna 10)

228. Tipo del ponte: a semplice riduzione 229. Differenziale tipo: ad ingranaggi con.
230. Autobloccante: Tipo
231. Rapporti del ponte: 11/42
232. disponibili - 9/43 - 10/47 - 10/41 - 11/43 - 11/47 - 11/48 - 10/37

TIMBRO E FIRMA DELLA C.S.A.I.



Foto dall'alto motore montato vettura cofano aperto dall'alto

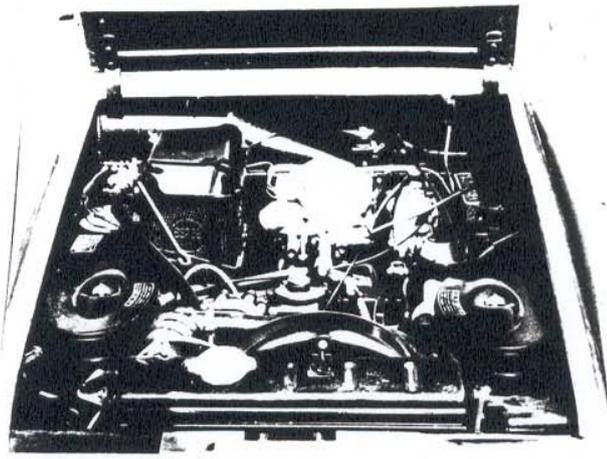


Foto vettura 3 4 posteriore

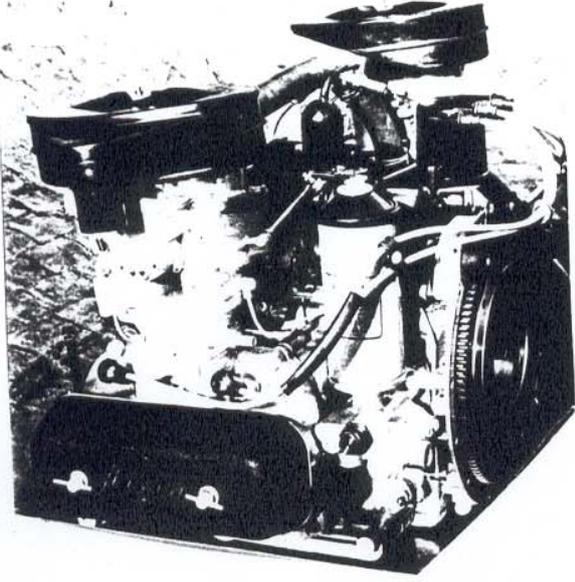


Foto interno vettura con aperta portiera o tola



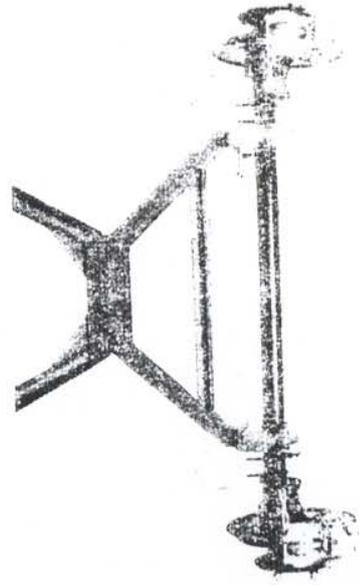
TIMBRO E FIRMA DELLA

Motore lato sinistro



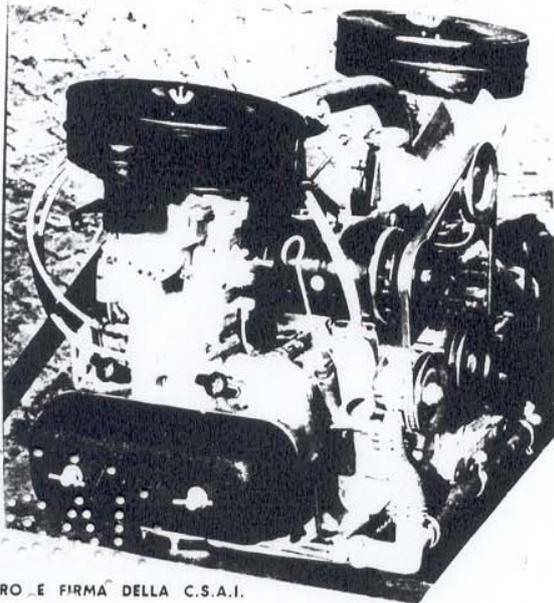
4)

Sospensione posteriore e freno



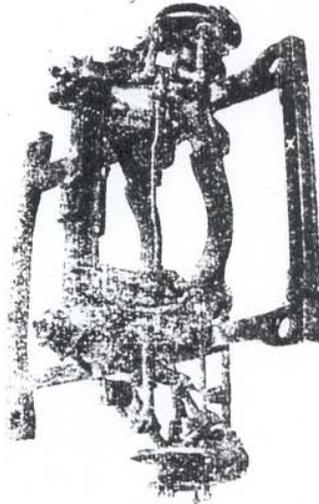
2)

Motore lato destro



3)

Sospensione anteriore e freno

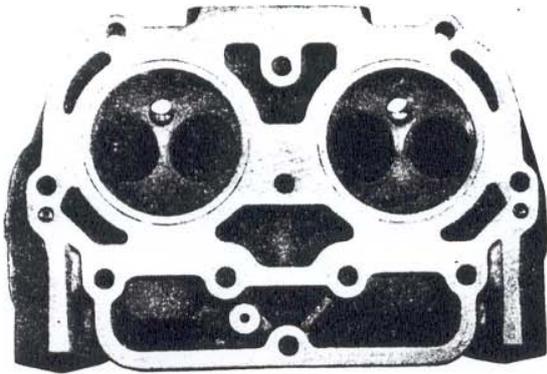


1)

TIMPRO E FIRMA DELLA C.S.A.I.

5)

Camera scoppio



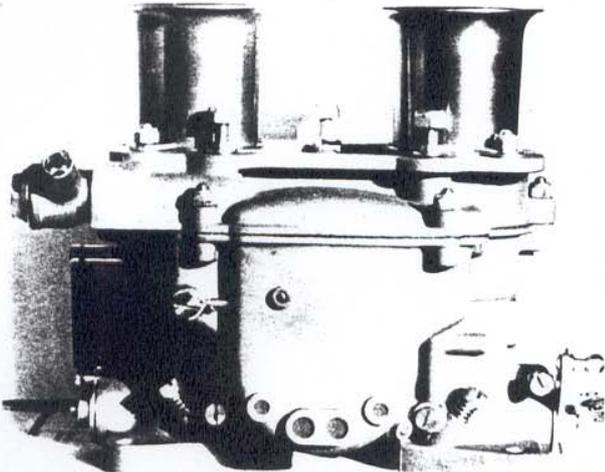
6)

Pistone



7)

Carburatori normali



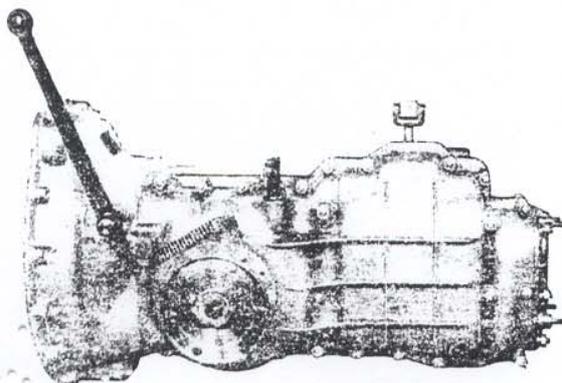
8)

Collettore aspirazione normale



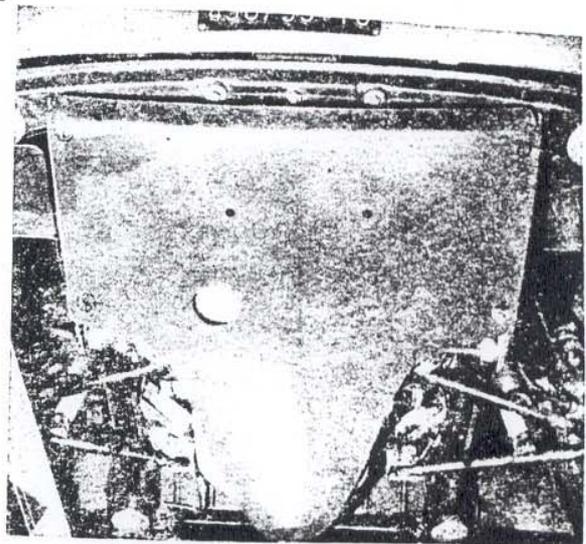
9)

Cambio



10)

Protezione coppa olio a richiesta



Omologazione FIA 1303/2/ET
Omologazione CSAI LA - 22

Valida dal: 1^{er} Février 1965

Supplemento alla
SCHEDA DI OMOLOGAZIONE

secondo l'allegato J del Codice Sportivo Internazionale
CATEGORIA TURISMO

Casa Costruttrice : LANCIA

modello : LANCIA FLAVIA ZAGATO

E' previsto il montaggio di carburatori Weber a doppio corpo illustrati nella fotografia qui sotto riportata unitamente al collettore di aspirazione la cui fotografia e pure qui sotto riportata.

L'articolo 104 " Carburazione Normale " viene pertanto ad essere:

105. Numero dei carburatori: 2

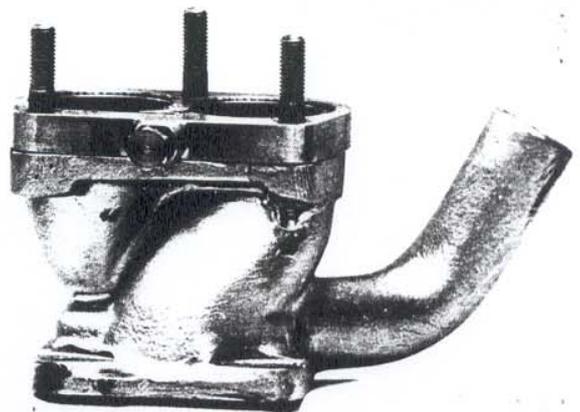
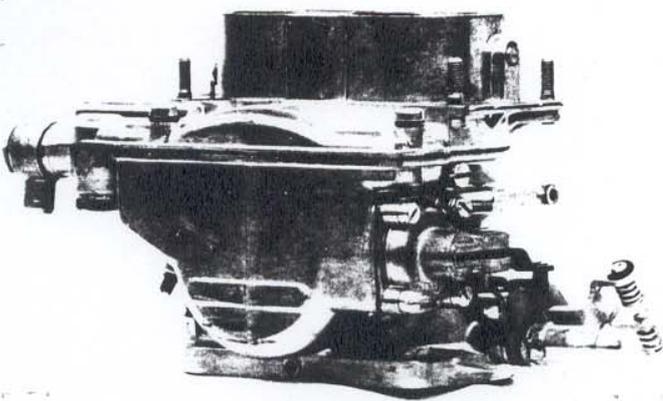
106. Tipo : verticali a doppio corpo

107. Marca : WEBER

108. Modello : 40 DCN

Fotografia carburatore

Fotografia collettore



1303 A/V
Homol. b 1/5/1966
liste 14/4

LANCIA & C. - Fabbrica Automobili
TORINO

PARTICOLARI A RICHIESTA PER IL GRUPPO "2"

AUTOMOBILI LANCIA FLAVIA SPORT

Omologazione F.I.A. n° ~~1003~~
Omologazione C.S.A.I. n° LA-22

SOSPENSIONE ANTERIORE - a richiesta articolazione balestra sospensione anteriore mediante rullo anzichè tampone in gomma piena. (trattasi della articolazione terminale di appoggio della balestra).

STERZO - a richiesta leveraggio sterzo che riduce a 3,4 i giri del volante da tutto destra a tutto sinistra e viceversa.

