



ATTACHMENT 2

MAINTENANCE AND POWERPLANT GROUP CHAIRMAN'S FACTUAL REPORT

ERA17MA316

**ESN 47292 and 47346 engine modifications incorporated by Turbomeca at the
factory before delivery to AMC**

Moteur / Engine

ARRIEL 1E2 S/N 47346

COMPOSITION ET MODIFICATIONS APPLIQUEES A LA LIVRAISON
CONSTITUTION AND MODIFICATIONS EMBODIED AT TIME OF DELIVERY

MODIFICATIONS INCLUSES DANS LA LIASSE DE DEFINITION DE BASE / MODIFICATIONS INCLUDED IN THE DEFINITION PACKAGE :


TU = 1 - 2 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 11 - 14 - 15 - 19 - 21 - 23 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 33 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 51 - 52 - 53 - 56 - 58 - 60 - 62 - 64 - 65 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 79 - 80 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88 - 89 - 91 - 92 - 95 - 99 - 100 - 101 - 102 - 105 - 107 - 108 - 109 - 110 - 111 - 112 - 113 - 117 - 118 - 119 - 120 - 121 - 125 - 126 - 129 - 130 - 132 - 134 - 135 - 140 - 142 - 143 - 144 - 145 - 146 - 147 - 149 - 150 - 152 - 154 - 155 - 159 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 171 - 172 ou / or 173 - 174 - 175 - 176 - 184 - 185 - 186 - 189 - 197 ou 202 - 198 - 199 - 200 - 201 - 208 - 217 - 218A - 220 - 252A - 258 - 263. (Liste établie le / List issued on 30 juin 1995).

MODIFICATIONS SUR LES ELEMENTS NON MODULAIRES DU MOTEUR (HORS MODIFICATIONS DE BASE) / MODIFICATIONS EMBODIED ON NON MODULAR ELEMENTS (OUT DEFINITION PACKAGE) :

TU = 183 - 206 - 215 - 216A - 227A - 228 - 236 - 243 - 247A - 251 - 259 - 264 - 265 - 266A - 272 - 273 - 276 - 281 - 287A - 289 - 290A - 293A - 298A - 299A - 304 - 305 - 307 - 310 - 315 - 321A - 324A - 327A - 329A - 337 - 339A - 344 - 356 - 358 - 364.

MODIFICATIONS SUR LE MOTEUR COMPLET A LA LIVRAISON (HORS MODIFICATIONS DE BASE) / MODIFICATIONS EMBODIED ON THE COMPLETE ENGINE AT TIME OF DELIVERY (OUT DEFINITION PACKAGE) :

TU = 183 - 195 - 202 - 206 - 215 (Remplace / Replace TU 99) 216A - 225 - 227A - 228 - 232 - 234A - 235A - 236 - 241A - 243 - 244 - 247A - 250 - 251 - 253A - 257A - 259 (Remplace / Replace TU 165) 264 - 265 - 266A - 267 - 268A - 269A - 271A - 272 - 273 - 274 - 275 - 276 - 277A - 278 - 281 - 283 - 284 - 286 - 287A - 289 - 290A - 291 - 292A - 293A - 298A - 299A - 300 - 302A - 304 - 305 - 306A - 307 - 308A - 310 - 311A - 314A - 315 - 316A - 319A - 321A - 324A - 327A - 329A - 332 - 335A - 336A - 337 - 339A - 344 - 346A - 350 - 354 - 356 - 357 - 358 - 359 - 361 - 360 - 362 - 364.

LISTE DES MODULES / MODULES RECORD	REFERENCE P/N	N° SERIE S/N	VISA DU CONTROLEUR / INSPECTOR'S SIGNATURE	
Module boîte d'accessoires Accessories gearbox module	70BM013110	17197	Certifié exact le / Confirmed (Signature - cachet / Stamp) 	TURBOMECA 64611 - BORDES
Module compresseur axial Axial compressor module	70BM027300	18117		8 décembre 2010
Module générateur de gaz Gas generator module	70BM033150	25263		Direction Industrielle
Module ensemble turbine libre Free turbine assy module	70BM043110	23197		
Module réducteur turbine libre Free turbine reduction gear module	70BM053110	21807		

Moteur / Engine

ARRIEL 1E2 S/N 47292

COMPOSITION ET MODIFICATIONS APPLIQUEES A LA LIVRAISON
CONSTITUTION AND MODIFICATIONS EMBODIED AT TIME OF DELIVERY

MODIFICATIONS INCLUSES DANS LA LIASSE DE DEFINITION DE BASE / MODIFICATIONS INCLUDED IN THE DEFINITION PACKAGE :


TU = 1 - 2 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 11 - 14 - 15 - 19 - 21 - 23 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 33 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 51 - 52 - 53 - 56 - 58 - 60 - 62 - 64 - 65 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 79 - 80 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88 - 89 - 91 - 92 - 95 - 99 - 100 - 101 - 102 - 105 - 107 - 108 - 109 - 110 - 111 - 112 - 113 - 117 - 118 - 119 - 120 - 121 - 125 - 126 - 129 - 130 - 132 - 134 - 135 - 140 - 142 - 143 - 144 - 145 - 146 - 147 - 149 - 150 - 152 - 154 - 155 - 159 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 171 - 172 ou / or 173 - 174 - 175 - 176 - 184 - 185 - 186 - 189 - 197 ou 202 - 198 - 199 - 200 - 201 - 208 - 217 - 218A - 220 - 252A - 258 - 263. (Liste établie le / List issued on 30 juin 1995).

MODIFICATIONS SUR LES ELEMENTS NON MODULAIRES DU MOTEUR (HORS MODIFICATIONS DE BASE) / MODIFICATIONS EMBODIED ON NON MODULAR ELEMENTS (OUT DEFINITION PACKAGE) :

TU = 183 - 206 - 215 - 216A - 227A - 228 - 231 - 236 - 243 - 247A - 251 - 259 - 264 - 265 - 266A - 272 - 273 - 276 - 281 - 287A - 289 - 290A - 293A - 298A - 299A - 304 - 305 - 307 - 310 - 315 - 321A - 324A - 327A - 329A - 337 - 339A - 344 - 356 - 358.

MODIFICATIONS SUR LE MOTEUR COMPLET A LA LIVRAISON (HORS MODIFICATIONS DE BASE) / MODIFICATIONS EMBODIED ON THE COMPLETE ENGINE AT TIME OF DELIVERY (OUT DEFINITION PACKAGE) :

TU = 183 - 195 - 202 - 206 - 215 (Remplace / Replace TU 99) 216A - 225 - 227A - 228 - 231 - 232 - 234A - 235A - 236 - 241A - 243 - 244 - 247A - 250 - 251 - 253A - 257A - 259 (Remplace / Replace TU 165) 264 - 265 - 266A - 267 - 268A - 269A - 271A - 272 - 273 - 274 - 275 - 276 - 277A - 278 - 281 - 283 - 284 - 286 - 287A - 289 - 290A - 291 - 292A - 293A - 298A - 299A - 300 - 302A - 304 - 305 - 306A - 307 - 308A - 310 - 311A - 314A - 315 - 316A - 319A - 321A - 324A - 327A - 329A - 332 - 335A - 336A - 337 - 339A - 344 - 346A - 350 - 354 - 356 - 357 - 358 - 359 - 361 - 362.

LISTE DES MODULES / MODULES RECORD	REFERENCE P/N	N° SERIE S/N	VISA DU CONTROLEUR / INSPECTOR'S SIGNATURE	
Module boîte d'accessoires Accessories gearbox module	70BM013110	17065	Certifié exact le / Confirmed (Signature - cachet / Stamp) 	TURBOMECA 64511 - BORDES
Module compresseur axial Axial compressor module	70BM027300	17985		1 décembre 2010
Module générateur de gaz Gas generator module	70BM033150	25128		Direction Industrielle
Module ensemble turbine libre Free turbine assy module	70BM043110	23064		
Module réducteur turbine libre Free turbine reduction gear module	70BM053110	21675		