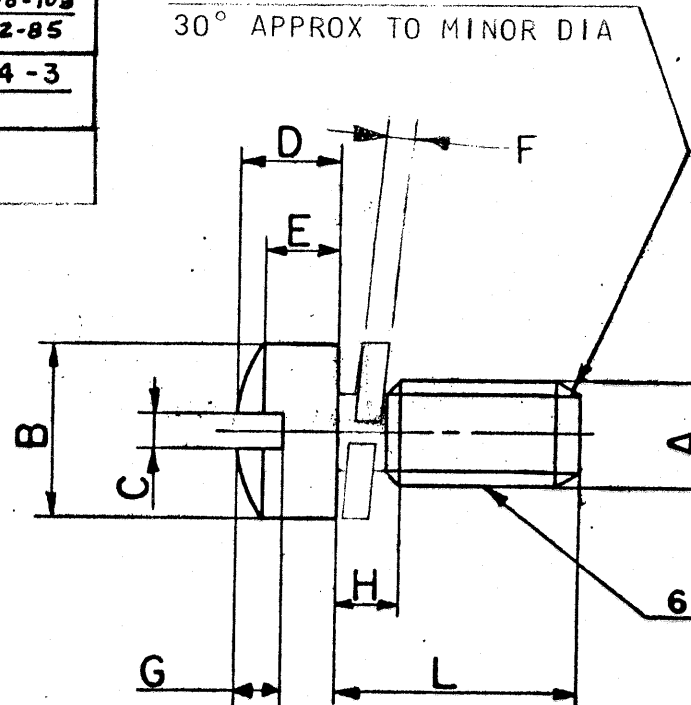


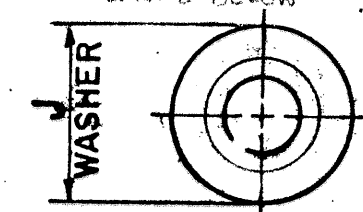
BASE NUMBER	A DIA	B DIA	C	D	E	F ±.005	G	H MAX	J DIA	L +.000 -.031	REL COM
10-101152-5	.1380 .1312	.226 .208	.048 .039	.132 .111	.096 .086	.031	.060 .045	.080	.232 .218	.312	31115-4 22380-379
-6										.375	31115-4 22380-380
-8										.500	31115-4 22380-381
-10										.625	31115-4 22380-382
-12										.750	31115-4 22380-383
-7										.438	31525-440 22446-410
-4										.250	35508-103 22752-85
-3										.188	40334-3
-13										.812	

10-101152

CHAMFER
30° APPROX TO MINOR DIA



REL.	31115-4	WAS	DATE	D'MAN	APPD.
1	31525-440	ADD 8 REL -7() & DATA	9-14-56	F. GEORGE	
2	33787-2	REV. NOTE 3, TITLE, F COL, CHAMFER NOTE, CHG PICT.	1-30-58	MOORE	
3	35525-202	COL F .018 ±.010, COL J .231 ±.018	5-16-58	BAILEY	
4	35508-103	ADD 8 REL -4() & DATA	11-26-58	Fairchild	
5	35506-2	ADD CAN BE MADE FROM 10-101152B.	9-16-59	A. NILES	
6	40334-3	ADD 8 REL -3() & DATA	8-23-62	MCHEL	
7	39525-656	ADD 8 REL -XX8 FINISH	7-10-63	FLYZIK	
A1	43534-2	(MFG); REV NOTES 283	11-19-64	Randall	
A2	52525-57	ADD -13 & DATA, REV NOTE 1	10-12-70	HANNI	
A3	53525-195	WAS 6-32NC (THREAD DATA); REM PURCHASED	12-11-71	BARTKOW	
A4	53524-259	ADD 8 REL -XXE, -XX7	2-24-72	SHEPLER	
B	70192-4	(CL II) WAS: .018 (F ±.005 COL), .225/.215 (J DIA COL); REV NOTE 3; CHGD PICT.	7/9/79	LODO-VICE	
C	25151	(CL II) SEE CHANGE NOTICE 6/4/90	6/4/90	WASH	



K 85976	SEE ECN NUMBER 85976	1-14-59	Marshall
L 86054	(CL II) SEE ECN: 86054	3-4-99	JED

- LOCKWASHER SHALL BE MADE FROM PHOSPHOR BRONZE PER ASTM B103, C51000, H08 OR ASTM B159, C51000, H08 OR TIN BRASS PER ASTM B591, C42500, H10; OR SILICON BRONZE PER ASTM B99, C65100, H04. HARDNESS ROCKWELL B90 MINIMUM AND SHALL HAVE SAME FINISH AS SCREW
- SCREW SHALL BE MADE OF BRASS AND MEET THE REQUIREMENTS OF FEDERAL SPEC. QQ-W-321, COMP. 260, 270, OR 274 WITH EIGHTH OR QUARTER HARD TEMPER.

- TO COMPLETE BASE NO. ADD APPLICABLE LAST DIGIT SUFFIX NO. FOR DESIRED FINISH:
 NICKEL PLATE 9-885 SUFFIX-8
 CADMIUM PLATE CHROMATE 9-3026 SUFFIX-1
 BLACK OXIDE 9-4260 SUFFIX-2
 CADMIUM PLATE OLIVE DRAB 9-2929 SUFFIX-3
 CADMIUM PLATE, NICKEL BASE 9-4431 SUFFIX -XX7
 CHROME PLATE PER AMS 2406 (.00002-.00005 THK) OVER
 NICKEL PLATE 9-885 (.0001-.0003 THK) SUFFIX-XXE
 CADMIUM PLATE, CLEAR CHROMATE 9-8598 SUFFIX-XXW
 BLACK ZINC ALLOY PLATE 9-2530 SUFFIX-XXY
 NOTES: OLIVE-GREEN ZINC ALLOY PLATE 9-9281 SUFFIX-XXU
 CADMIUM PLATE, BLACK FINISH 9-2827 SUFFIX-XXV
 BLACK ZINC ALLOY CONDUCTIVE PLATE 9-2530-1 SUFFIX-XXX

USE OF THIS DOCUMENT IS UNLIMITED. DOCUMENTS REFERENCED HEREON CONTAIN LIMITED RIGHTS DATA.

CAN BE MADE FROM 10-101152B

MATERIAL SPEC. SEE NOTES 2 & 3		PROCESS SPEC.		SCINTILLA MAGNETO DIVISION BENDIX AVIATION CORPORATION SIDNEY, N. Y., U. S. A.				TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED FRACTIONS: 1/16, 1/8, 3/16, 1/4, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1, 1 1/4, 1 1/2, 1 3/4, 2, 2 1/4, 2 1/2, 2 3/4, 3, 3 1/4, 3 1/2, 3 3/4, 4, 4 1/4, 4 1/2, 4 3/4, 5, 5 1/4, 5 1/2, 5 3/4, 6, 6 1/4, 6 1/2, 6 3/4, 7, 7 1/4, 7 1/2, 7 3/4, 8, 8 1/4, 8 1/2, 8 3/4, 9, 9 1/4, 9 1/2, 9 3/4, 10, 10 1/4, 10 1/2, 10 3/4, 11, 11 1/4, 11 1/2, 11 3/4, 12, 12 1/4, 12 1/2, 12 3/4, 13, 13 1/4, 13 1/2, 13 3/4, 14, 14 1/4, 14 1/2, 14 3/4, 15, 15 1/4, 15 1/2, 15 3/4, 16, 16 1/4, 16 1/2, 16 3/4, 17, 17 1/4, 17 1/2, 17 3/4, 18, 18 1/4, 18 1/2, 18 3/4, 19, 19 1/4, 19 1/2, 19 3/4, 20, 20 1/4, 20 1/2, 20 3/4, 21, 21 1/4, 21 1/2, 21 3/4, 22, 22 1/4, 22 1/2, 22 3/4, 23, 23 1/4, 23 1/2, 23 3/4, 24, 24 1/4, 24 1/2, 24 3/4, 25, 25 1/4, 25 1/2, 25 3/4, 26, 26 1/4, 26 1/2, 26 3/4, 27, 27 1/4, 27 1/2, 27 3/4, 28, 28 1/4, 28 1/2, 28 3/4, 29, 29 1/4, 29 1/2, 29 3/4, 30, 30 1/4, 30 1/2, 30 3/4, 31, 31 1/4, 31 1/2, 31 3/4, 32, 32 1/4, 32 1/2, 32 3/4, 33, 33 1/4, 33 1/2, 33 3/4, 34, 34 1/4, 34 1/2, 34 3/4, 35, 35 1/4, 35 1/2, 35 3/4, 36, 36 1/4, 36 1/2, 36 3/4, 37, 37 1/4, 37 1/2, 37 3/4, 38, 38 1/4, 38 1/2, 38 3/4, 39, 39 1/4, 39 1/2, 39 3/4, 40, 40 1/4, 40 1/2, 40 3/4, 41, 41 1/4, 41 1/2, 41 3/4, 42, 42 1/4, 42 1/2, 42 3/4, 43, 43 1/4, 43 1/2, 43 3/4, 44, 44 1/4, 44 1/2, 44 3/4, 45, 45 1/4, 45 1/2, 45 3/4, 46, 46 1/4, 46 1/2, 46 3/4, 47, 47 1/4, 47 1/2, 47 3/4, 48, 48 1/4, 48 1/2, 48 3/4, 49, 49 1/4, 49 1/2, 49 3/4, 50, 50 1/4, 50 1/2, 50 3/4, 51, 51 1/4, 51 1/2, 51 3/4, 52, 52 1/4, 52 1/2, 52 3/4, 53, 53 1/4, 53 1/2, 53 3/4, 54, 54 1/4, 54 1/2, 54 3/4, 55, 55 1/4, 55 1/2, 55 3/4, 56, 56 1/4, 56 1/2, 56 3/4, 57, 57 1/4, 57 1/2, 57 3/4, 58, 58 1/4, 58 1/2, 58 3/4, 59, 59 1/4, 59 1/2, 59 3/4, 60, 60 1/4, 60 1/2, 60 3/4, 61, 61 1/4, 61 1/2, 61 3/4, 62, 62 1/4, 62 1/2, 62 3/4, 63, 63 1/4, 63 1/2, 63 3/4, 64, 64 1/4, 64 1/2, 64 3/4, 65, 65 1/4, 65 1/2, 65 3/4, 66, 66 1/4, 66 1/2, 66 3/4, 67, 67 1/4, 67 1/2, 67 3/4, 68, 68 1/4, 68 1/2, 68 3/4, 69, 69 1/4, 69 1/2, 69 3/4, 70, 70 1/4, 70 1/2, 70 3/4, 71, 71 1/4, 71 1/2, 71 3/4, 72, 72 1/4, 72 1/2, 72 3/4, 73, 73 1/4, 73 1/2, 73 3/4, 74, 74 1/4, 74 1/2, 74 3/4, 75, 75 1/4, 75 1/2, 75 3/4, 76, 76 1/4, 76 1/2, 76 3/4, 77, 77 1/4, 77 1/2, 77 3/4, 78, 78 1/4, 78 1/2, 78 3/4, 79, 79 1/4, 79 1/2, 79 3/4, 80, 80 1/4, 80 1/2, 80 3/4, 81, 81 1/4, 81 1/2, 81 3/4, 82, 82 1/4, 82 1/2, 82 3/4, 83, 83 1/4, 83 1/2, 83 3/4, 84, 84 1/4, 84 1/2, 84 3/4, 85, 85 1/4, 85 1/2, 85 3/4, 86, 86 1/4, 86 1/2, 86 3/4, 87, 87 1/4, 87 1/2, 87 3/4, 88, 88 1/4, 88 1/2, 88 3/4, 89, 89 1/4, 89 1/2, 89 3/4, 90, 90 1/4, 90 1/2, 90 3/4, 91, 91 1/4, 91 1/2, 91 3/4, 92, 92 1/4, 92 1/2, 92 3/4, 93, 93 1/4, 93 1/2, 93 3/4, 94, 94 1/4, 94 1/2, 94 3/4, 95, 95 1/4, 95 1/2, 95 3/4, 96, 96 1/4, 96 1/2, 96 3/4, 97, 97 1/4, 97 1/2, 97 3/4, 98, 98 1/4, 98 1/2, 98 3/4, 99, 99 1/4, 99 1/2, 99 3/4, 100, 100 1/4, 100 1/2, 100 3/4, 101, 101 1/4, 101 1/2, 101 3/4, 102, 102 1/4, 102 1/2, 102 3/4, 103, 103 1/4, 103 1/2, 103 3/4, 104, 104 1/4, 104 1/2, 104 3/4, 105, 105 1/4, 105 1/2, 105 3/4, 106, 106 1/4, 106 1/2, 106 3/4, 107, 107 1/4, 107 1/2, 107 3/4, 108, 108 1/4, 108 1/2, 108 3/4, 109, 109 1/4, 109 1/2, 109 3/4, 110, 110 1/4, 110 1/2, 110 3/4, 111, 111 1/4, 111 1/2, 111 3/4, 112, 112 1/4, 112 1/2, 112 3/4, 113, 113 1/4, 113 1/2, 113 3/4, 114, 114 1/4, 114 1/2, 114 3/4, 115, 115 1/4, 115 1/2, 115 3/4, 116, 116 1/4, 116 1/2, 116 3/4, 117, 117 1/4, 117 1/2, 117 3/4, 118, 118 1/4, 118 1/2, 118 3/4, 119, 119 1/4, 119 1/2, 119 3/4, 120, 120 1/4, 120 1/2, 120 3/4, 121, 121 1/4, 121 1/2, 121 3/4, 122, 122 1/4, 122 1/2, 122 3/4, 123, 123 1/4, 123 1/2, 123 3/4, 124, 124 1/4, 124 1/2, 124 3/4, 125, 125 1/4, 125 1/2, 125 3/4, 126, 126 1/4, 126 1/2, 126 3/4, 127, 127 1/4, 127 1/2, 127 3/4, 128, 128 1/4, 128 1/2, 128 3/4, 129, 129 1/4, 129 1/2, 129 3/4, 130, 130 1/4, 130 1/2, 130 3/4, 131, 131 1/4, 131 1/2, 131 3/4, 132, 132 1/4, 132 1/2, 132 3/4, 133, 133 1/4, 133 1/2, 133 3/4, 134, 134 1/4, 134 1/2, 134 3/4, 135, 135 1/4, 135 1/2, 135 3/4, 136, 136 1/4, 136 1/2, 136 3/4, 137, 137 1/4, 137 1/2, 137 3/4, 138, 138 1/4, 138 1/2, 138 3/4, 139, 139 1/4, 139 1/2, 139 3/4, 140, 140 1/4, 140 1/2, 140 3/4, 141, 141 1/4, 141 1/2, 141 3/4, 142, 142 1/4, 142 1/2, 142 3/4, 143, 143 1/4, 143 1/2, 143 3/4, 144, 144 1/4, 144 1/2, 144 3/4, 145, 145 1/4, 145 1/2, 145 3/4, 146, 146 1/4, 146 1/2, 146 3/4, 147, 147 1/4, 147 1/2, 147 3/4, 148, 148 1/4, 148 1/2, 148 3/4, 149, 149 1/4, 149 1/2, 149 3/4, 150, 150 1/4, 150 1/2, 150 3/4, 151, 151 1/4, 151 1/2, 151 3/4, 152, 152 1/4, 152 1/2, 152 3/4, 153, 153 1/4, 153 1/2, 153 3/4, 154, 154 1/4, 154 1/2, 154 3/4, 155, 155 1/4, 155 1/2, 155 3/4, 156, 156 1/4, 156 1/2, 156 3/4, 157, 157 1/4, 157 1/2, 157 3/4, 158, 158 1/4, 158 1/2, 158 3/4, 159, 159 1/4, 159 1/2, 159 3/4, 160, 160 1/4, 160 1/2, 160 3/4, 161, 161 1/4, 161 1/2, 161 3/4, 162, 162 1/4, 162 1/2, 162 3/4, 163, 163 1/4, 163 1/2, 163 3/4, 164, 164 1/4, 164 1/2, 164 3/4, 165, 165 1/4, 165 1/2, 165 3/4, 166, 166 1/4, 166 1/2, 166 3/4, 167, 167 1/4, 167 1/2, 167 3/4, 168, 168 1/4, 168 1/2, 168 3/4, 169, 169 1/4, 169 1/2, 169 3/4, 170, 170 1/4, 170 1/2, 170 3/4, 171, 171 1/4, 171 1/2, 171 3/4, 172, 172 1/4, 172 1/2, 172 3/4, 173, 173 1/4, 173 1/2, 173 3/4, 174, 174 1/4, 174 1/2, 174 3/4, 175, 175 1/4, 175 1/2, 175 3/4, 176, 176 1/4, 176 1/2, 176 3/4, 177, 177 1/4, 177 1/2, 177 3/4, 178, 178 1/4, 178 1/2, 178 3/4, 179, 179 1/4, 179 1/2, 179 3/4, 180, 180 1/4, 180 1/2, 180 3/4, 181, 181 1/4, 181 1/2, 181 3/4, 182, 182 1/4, 182 1/2, 182 3/4, 183, 183 1/4, 183 1/2, 183 3/4, 184, 184 1/4, 184 1/2, 184 3/4, 185, 185 1/4, 185 1/2, 185 3/4, 186, 186 1/4, 186 1/2, 186 3/4, 187, 187 1/4, 187 1/2, 187 3/4, 188, 188 1/4, 188 1/2, 188 3/4, 189, 189 1/4, 189 1/2, 189 3/4, 190, 190 1/4, 190 1/2, 190 3/4, 191, 191 1/4, 191 1/2, 191 3/4, 192, 192 1/4, 192 1/2, 192 3/4, 193, 193 1/4, 193 1/2, 193 3/4, 194, 194 1/4, 194 1/2, 194 3/4, 195, 195 1/4, 195 1/2, 195 3/4, 196, 196 1/4, 196 1/2, 196 3/4, 197, 197 1/4, 197 1/2, 197 3/4, 198, 198 1/4, 198 1/2, 198 3/4, 199, 199 1/4, 199 1/2, 199 3/4, 200, 200 1/4, 200 1/2, 200 3/4, 201, 201 1/4, 201 1/2, 201 3/4, 202, 202 1/4, 202 1/2, 202 3/4, 203, 203 1/4, 203 1/2, 203 3/4, 204, 204 1/4, 204 1/2, 204 3/4, 205, 205 1/4, 205 1/2, 205 3/4, 206, 206 1/4, 206 1/2, 206 3/4, 207, 207 1/4, 207 1/2, 207 3/4, 208, 208 1/4, 208 1/2, 208 3/4, 209, 209 1/4, 209 1/2, 209 3/4, 210, 210 1/4, 210 1/2, 210 3/4, 211, 211 1/4, 211 1/2, 211 3/4, 212, 212 1/4, 212 1/2, 212 3/4, 213, 213 1/4, 213 1/2, 213 3/4, 214, 214 1/4, 214 1/2, 214 3/4, 215, 215 1/4, 215 1/2, 215 3/4, 216, 216 1/4, 216 1/2, 216 3/4, 217, 217 1/4, 217 1/2, 217 3/4, 218, 218 1/4, 218 1/2, 218 3/4, 219, 219 1/4, 219 1/2, 219 3/4, 220, 220 1/4, 220 1/2, 220 3/4, 221, 221 1/4, 221 1/2, 221 3/4, 222, 222 1/4, 222 1/2, 222 3/4, 223, 223 1/4, 223 1/2, 223 3/4, 224, 224 1/4, 224 1/2, 224 3/4, 225, 225 1/4, 225 1/2, 225 3/4, 226, 226 1/4, 226 1/2, 226 3/4, 227, 227 1/4, 227 1/2, 227 3/4, 228, 228 1/4, 228 1/2, 228 3/4, 229, 229 1/4, 229 1/2, 229 3/4, 230, 230 1/4, 230 1/2, 230 3/4, 231, 231 1/4, 231 1/2, 231 3/4, 232, 232 1/4, 232 1/2, 232 3/4, 233, 233 1/4, 233 1/2, 233 3/4, 234, 234 1/4, 234 1/2, 234 3/4, 235, 235 1/4, 235 1/2, 235 3/4, 236, 236 1/4, 236 1/2, 236 3/4, 237, 237 1/4, 237 1/2, 237 3/4, 238, 238 1/4, 238 1/2, 238 3/4, 239, 239 1/4, 239 1/2, 239 3/4, 240, 240 1/4, 240 1/2, 240 3/4, 241, 241 1/4, 241 1/2, 241 3/4, 242, 242 1/4, 242 1/2, 242 3/4, 243, 243 1/4, 243 1/2, 243 3/4, 244, 244 1/4, 244 1/2, 244 3/4, 245, 245 1/4, 245 1/2, 245 3/4, 246, 246 1/4, 246 1/2, 246 3/4, 247, 247 1/4, 247 1/2, 247 3/4, 248, 248 1/4, 248 1/2, 248 3/4, 249, 249 1/4, 249 1/2, 249 3/4, 250, 250 1/4, 250 1/2, 250 3/4, 251, 251 1/4, 251 1/2, 251 3/4, 252, 252 1/4, 252 1/2, 252 3/4, 253, 253 1/4, 253 1/2, 253 3/4, 254, 254 1/4, 254 1/2, 254 3/4, 255, 255 1/4, 255 1/2, 255 3/4, 256, 256 1/4, 256 1/2, 256 3/4, 257, 257 1/4, 257 1/2, 257 3/4, 258, 258 1/4, 258 1/2, 258 3/4, 259, 259 1/4, 259 1/2, 259 3/4, 260, 260 1/4, 260 1/2, 260 3/4, 261, 261 1/4, 261 1/2, 261 3/4, 262, 262 1/4, 262 1/2, 262 3/4, 263, 263 1/4, 263 1/2, 263 3/4, 264, 264 1/4, 264 1/2, 264 3/4, 265, 265 1/4, 265 1/2, 265 3/4, 266, 266 1/4, 266 1/2, 266 3/4, 267, 267 1/4, 267 1/2, 267 3/4, 268, 268 1/4, 268 1/2, 268 3/4, 269, 269 1/4, 269 1/2, 269 3/4, 270, 270 1/4, 270 1/2, 270 3/4, 271, 271 1/4, 271 1/2, 271 3/4, 272, 272 1/4, 272 1/2, 272 3/4, 273, 273 1/4, 273 1/2, 273 3/4, 274, 274 1/4, 274 1/2, 274 3/4, 275, 275 1/4, 275 1/2, 275 3/4, 276, 276 1/4, 276 1/2, 276 3/4, 277, 277 1/4, 277 1/2, 277 3/4, 278, 278 1/4, 278 1/2, 278 3/4, 279, 279 1/4, 279 1/2, 279 3/4, 280, 280 1/4, 280 1/2, 280 3/4, 281, 281 1/4, 281 1/2, 281 3/4, 282, 282 1/4, 282 1/2, 282 3/4, 283, 283 1/4, 283 1/2, 283 3/4, 284, 284 1/4, 284 1/2, 284 3/4, 285, 285 1/4, 285 1/2, 285 3/4, 286, 286 1/4, 286 1/2, 286 3/4, 287, 287 1/4, 287 1/2, 287 3/4, 288, 288 1/4, 288 1/2, 288 3/4, 289, 289 1/4, 289 1/2, 289 3/4, 290, 290 1/4, 290 1/2, 290 3/4, 291, 291 1/4, 291 1/2, 291 3/4, 292, 292 1/4, 292 1/2, 292 3/4, 293, 293 1/4, 293 1/2, 293 3/4, 294, 294 1/4, 294 1/2, 294 3/4, 295, 295 1/4, 295 1/2, 295 3/4, 296, 296 1/4, 296 1/2, 296 3/4, 297, 297 1/4, 297 1/2, 297 3/4, 298, 298 1/4, 298 1/2, 298 3/4, 299, 299 1/4, 299 1/2, 299 3/4, 300, 300 1/4, 300 1/2, 300 3/4, 301, 301 1/4, 301 1/2,	
--------------------------------------	--	---------------	--	--	--	--	--	---	--