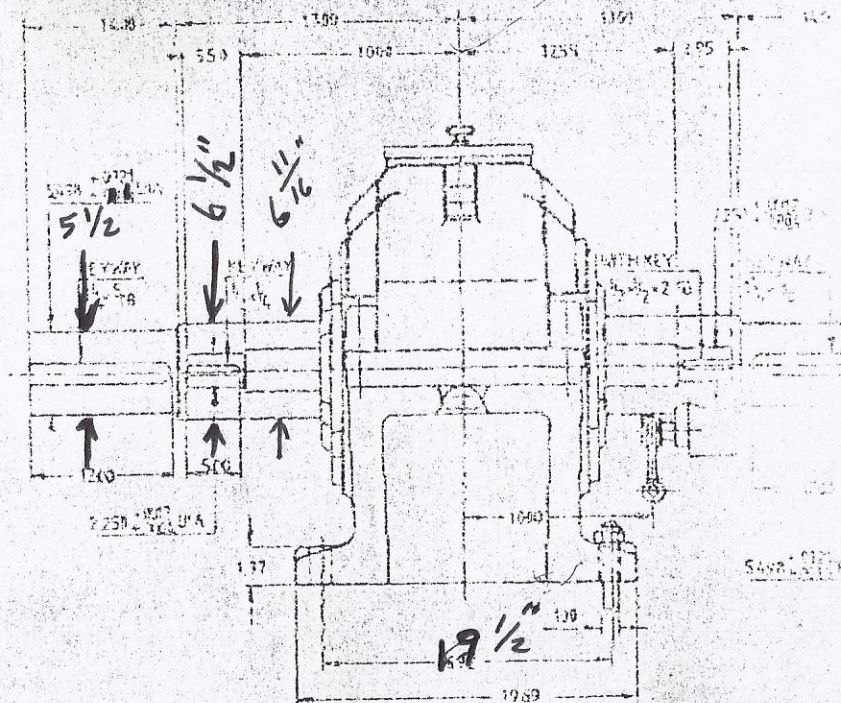
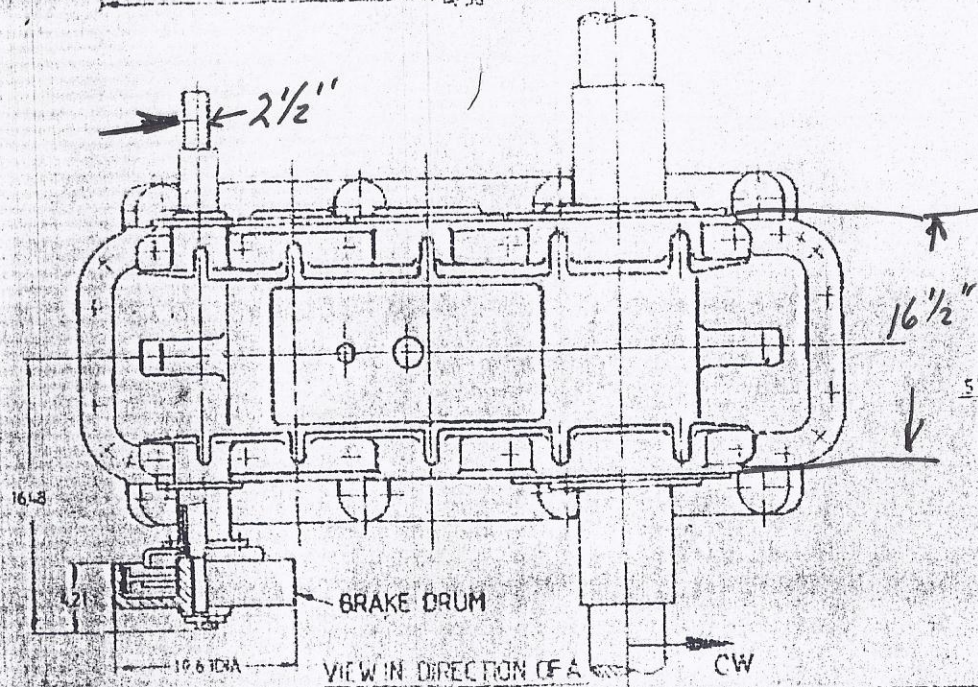
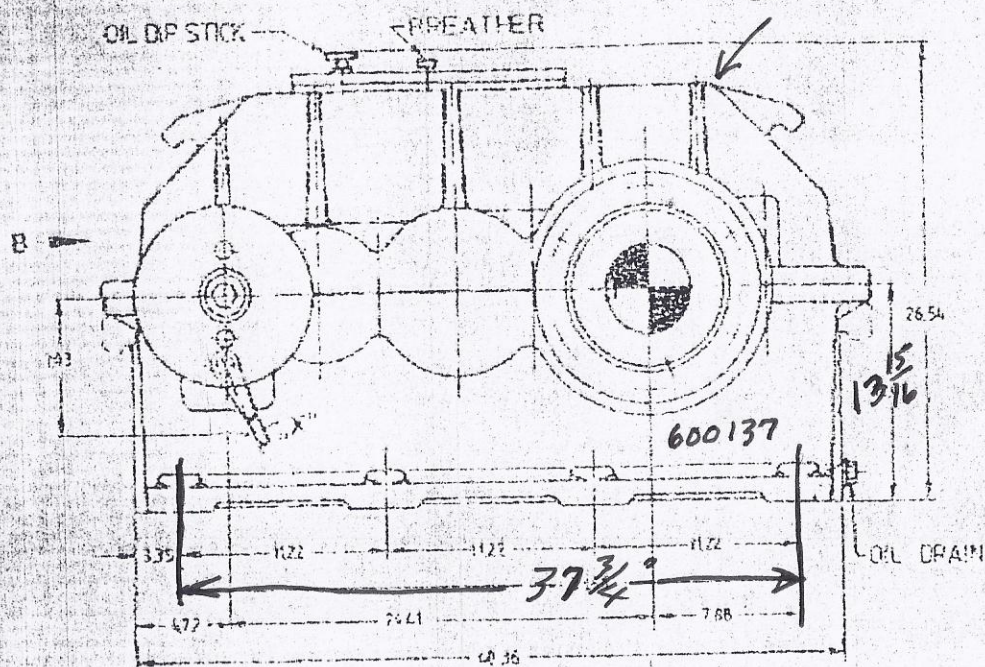


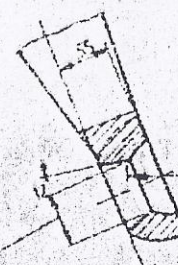
2000
K 1000

API Std II 2 size	OPGB size	API [in lbs] Peak torque	n.DIN 3990 T ₂ [in lbs]	S [T ₂ /API]	A SDN	Weight [lbs] Housing	Weight [lbs] Housing	Preisverhältnis bez auf OPGB 40 Kmpl ~ var	
40	40	40000	58000	1.45	160	850	530	1,000	0,500
57	57	57000	81510	1.43	180	1100	685	1,294	0,647
80	80	80000	117445	1.47	200	1430	895	1,515	0,774
114	114	114000	167492	1.47	225	1900	1210	1,794	0,926
160	160	160000	247893	1.55	250	2500	1590	2,176	1,154
228	228	228000	319359	1.40	280	3300	2030	2,603	1,432
320	320	320000	479070	1.50	320	4400	2800	3,265	1,860
456	456	456000	659044	1.45	360	5700	3660	4,412	2,603
640	640	640000	967366	1.51	400	7700	4810	5,588	3,412
912	912	912000	1351594	1.48	450	10200	6400	7,059	4,324
1280	1280	1280000	1900000	1.48	500	12900	8150	8,971	5,471

API Std II 2 size	OPGB size	High speed shaft [inch]			Brake shaft [inch]			Low speed shaft [inch]			Main dimensions [inch]								Mounting dimensions [inch]								Foot bolts ³¹ [in] [in lbs]		Weight ³¹ [lbs]
		d ₁ d ₃	key	key dim	d ₂	key	key dim	d ₂	l ₂	key	key dim	G ₁	G ₂	G ₃	L ₁	h	H	e	E	a	b	m ₁	m ₂	m ₃	m ₄	n ₁	c	qty x s	
40	40	1.60	3.50	$\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} \times 3$	1.75	$\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} \times 1 \frac{1}{2}$	3.5	9.0	$\frac{7}{8} \times \frac{7}{8} \times 8$	6.5	10.0	8.25	10.51	7.09	14.76	3.27	13.86	23.62	11.81	20.07	3.15	9.65	3.54	1.77	1.57	$12 \times \frac{3}{4}$	3100	850	
57	57	1.25	3.50	$\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} \times 3 \frac{1}{4}$	2.00	$\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} \times 1 \frac{3}{4}$	4.0	9.0	$1 \times 1 \times 8$	7.5	11.0	9.00	11.59	7.88	16.34	3.34	15.55	26.19	12.99	22.44	3.35	10.83	4.13	1.36	1.57	$12 \times \frac{3}{4}$	3100	1100	
80	80	1.50	4.00	$\frac{3}{8} \times \frac{3}{8} \times 3 \frac{1}{2}$	2.25	$\frac{3}{8} \times \frac{3}{8} \times 1 \frac{1}{2}$	4.5	9.0	$1 \times 1 \times 8$	8.0	14.0	9.75	12.79	8.86	19.72	3.84	17.32	29.33	14.37	24.81	3.74	11.81	4.53	2.26	1.97	12×1	5700	1430	
114	114	1.875	4.00	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times 3 \frac{1}{4}$	2.50	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times 1 \frac{7}{8}$	5.0	12.0	$1 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{2} \times 10 \frac{7}{8}$	9.0	13.0	10.50	13.79	9.84	21.26	4.36	19.56	33.08	15.75	27.75	4.13	13.19	5.12	2.56	1.97	12×1	5700	1900	
160	160	2.125	4.50	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times 3 \frac{1}{2}$	3.00	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times 2 \frac{1}{2}$	5.5	12.0	$1 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{2} \times 10 \frac{7}{8}$	9.5	14.0	11.00	14.98	11.02	22.44	4.72	21.85	36.61	18.11	31.89	4.72	14.96	5.91	2.36	2.48	$12 \times 1 \frac{1}{4}$	12800	2500	
228	228	2.25	4.50	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times 3 \frac{1}{4}$	2.76	$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times 2 \frac{1}{2}$	6.0	12.0	$1 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{2} \times 10 \frac{1}{8}$	10.5	15.0	12.24	16.00	12.41	26.54	4.72	24.41	40.36	20.08	33.66	4.53	15.92	6.69	3.35	2.48	$12 \times 1 \frac{1}{4}$	12800	3300	
320	320	2.50	6.00	$\frac{5}{8} \times \frac{5}{8} \times 5 \frac{1}{2}$	4.00	$\frac{5}{8} \times \frac{5}{8} \times 3 \frac{1}{2}$	6.5	12.0	$1 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{2} \times 10 \frac{1}{8}$	11.5	18.0	13.50	18.48	13.98	28.60	5.51	27.76	45.67	22.64	37.80	5.32	19.29	7.28	3.93	3.15	$12 \times 1 \frac{3}{8}$	19500	4400	
456	456	2.75	7.50	$\frac{5}{8} \times \frac{5}{8} \times 6 \frac{1}{2}$	3.94	$\frac{5}{8} \times \frac{5}{8} \times 3 \frac{1}{2}$	7.5	12.0	$1 \frac{3}{4} \times 1 \frac{1}{2} \times 10 \frac{1}{8}$	13.0	20.5	16.56	21.40	15.75	32.83	5.51	31.10	50.39	24.21	42.51	5.71	20.47	8.46	3.94	3.15	$12 \times 1 \frac{3}{8}$	19500	5700	
640	640	3.00	7.50	$\frac{3}{4} \times \frac{3}{4} \times 6 \frac{1}{2}$	5.00	$\frac{3}{4} \times \frac{3}{4} \times 4 \frac{1}{2}$	8.0	12.0	$2 \times 1 \frac{1}{2} \times 10 \frac{1}{8}$	14.0	22.0	16.50	22.50	17.72	36.77	6.10	34.65	55.91	27.56	47.25	6.50	23.23	9.25	4.33	3.94	$12 \times 1 \frac{3}{4}$	36000	7700	
912	912	3.375	8.00	$\frac{7}{8} \times \frac{7}{8} \times 7$			9.0	13.0	$2 \times 1 \frac{1}{2} \times 11$	15.0	24.0			19.69	39.61	6.89	39.17	63.39	30.12	53.15	7.09	25.59	10.63	5.12	3.94	$12 \times 1 \frac{3}{4}$	36000	10200	
1280	1280	3.75	8.00	$\frac{7}{8} \times \frac{7}{8} \times 7$			10.0	13.0	$2 \times 1 \frac{3}{4} \times 11$	17.0	26.0			22.05	44.13	7.87	43.70	70.47	33.46	59.06	7.87	27.95	11.81	5.71	4.92	12×2	54000	12900	



VIEW IN DIRECTION OF B



DETAIL X'

P. SERIAL NO
 600 000 005
 001
 002
 003
 004
 005
 006
 007
 008
 009
 010
 011
 012
 013
 014
 015
 016
 017
 018
 019
 020
 021
 022
 023
 024
 025
 026
 027
 028
 029
 030
 031
 032
 033
 034
 035
 036
 037
 038
 039
 040
 041
 042
 043
 044
 045
 046
 047
 048
 049
 050
 051
 052
 053
 054
 055
 056
 057
 058
 059
 060
 061
 062
 063
 064
 065
 066
 067
 068
 069
 070
 071
 072
 073
 074
 075
 076
 077
 078
 079
 080
 081
 082
 083
 084
 085
 086
 087
 088
 089
 090
 091
 092
 093
 094
 095
 096
 097
 098
 099
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509

										FLUENDER CORPORATION										GEAR L										TYPE SD										C 51640										1950									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

