

PT

— PARTES DE TRANSMISIÓN

por Pro Gear and Transmission, Inc. · www.partesdetransmision.com

Manual de partes Fabco TC-160

En español, con los diagramas de despiece y el número de parte de cada pieza.

6

secciones

206

piezas

6

diagramas

Pida sus piezas: WhatsApp +1 407-616-6260 · Teléfono +1 (407) 872-1901 (directo) · (877) 776-4600 (desde EE. UU.) · parts@eprogear.com

Pro Gear and Transmission, Inc. es un proveedor independiente de transmisiones y partes para camión en Orlando, Florida, EE. UU. Las marcas y los números de modelo se mencionan solo para identificar las piezas.

Cómo pedir una pieza

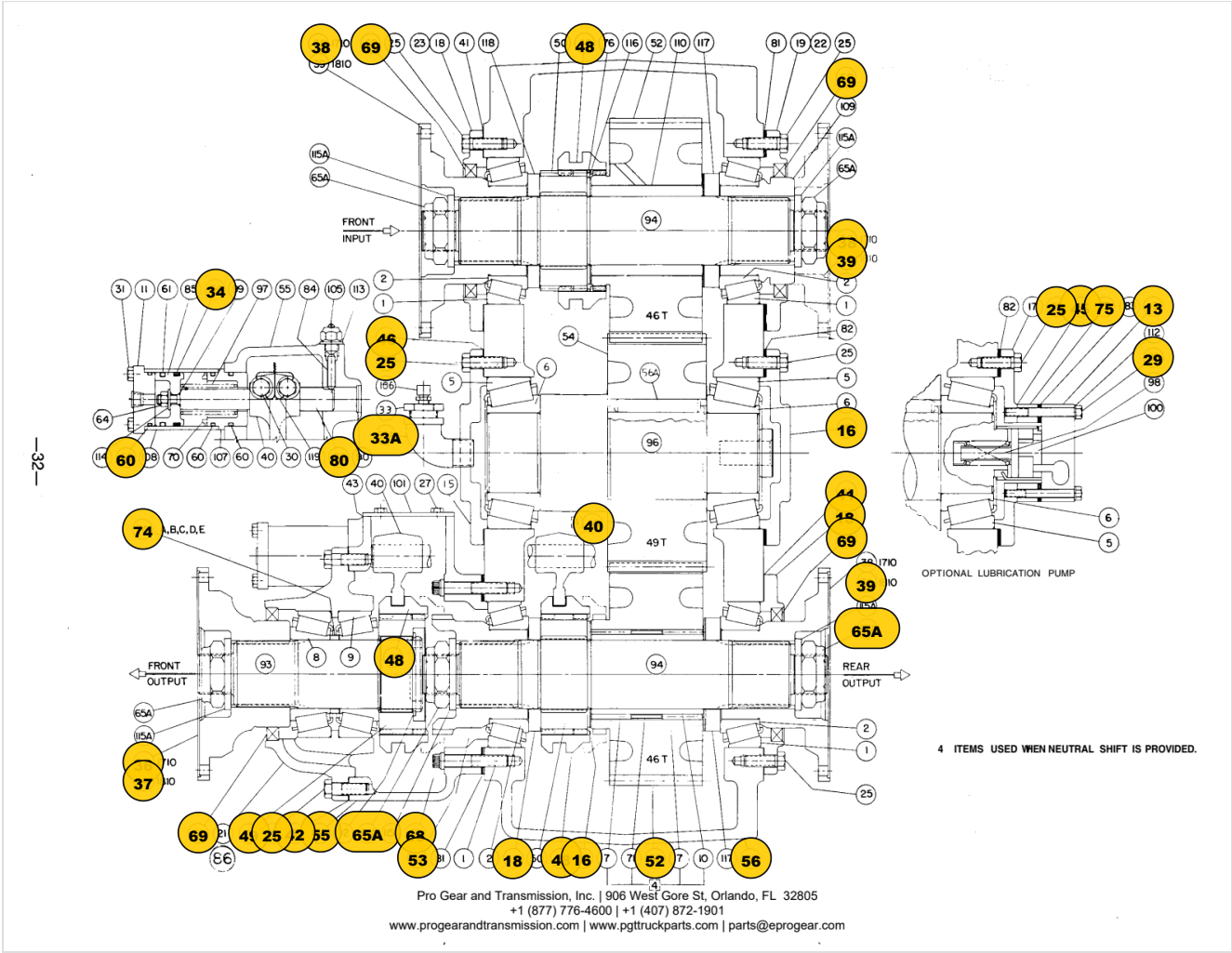
1. Busque la pieza en el diagrama de su sección y anote su número de posición.
2. En la tabla, esa posición le da el número de parte. Compárelo con la pieza vieja o con la placa de su transmisión.
3. Toque el número de parte o **Ver precio**: se abre esa pieza en www.partesdetransmision.com/manuales/fabco-tc-160/, con su precio actual en dólares y los botones **Agregar al carrito** y **Comprar ahora** de la tienda.
4. ¿No la encuentra o no tiene botón de compra? Escribanos por WhatsApp (+1 407-616-6260) con el número de parte y el número de serie de la placa.

Este PDF no lleva precios porque cambian: el precio de cada pieza está siempre al día en la página del manual. Si una pieza dice **Reemplazada por**, pida el número nuevo.

Contenido

- | | |
|--|---|
| 1. Carcasa principal (61) | 5. Todas las piezas son comunes al modelo Tc-160, excepto las piezas de la bomba, las piezas de desembrague del eje trasero y las piezas de cambio de la toma de fuerza que se listan abajo (ítems resaltados en la página 40 .) (20) |
| 2. Carcasa principal (continuación) (36) | |
| 3. Toma de fuerza, impulsión directa de bomba y cambio de neutral (54) | |
| 4. Carcasa principal (12) | 6. Tubería de lubricación (23) |

Carcasa principal

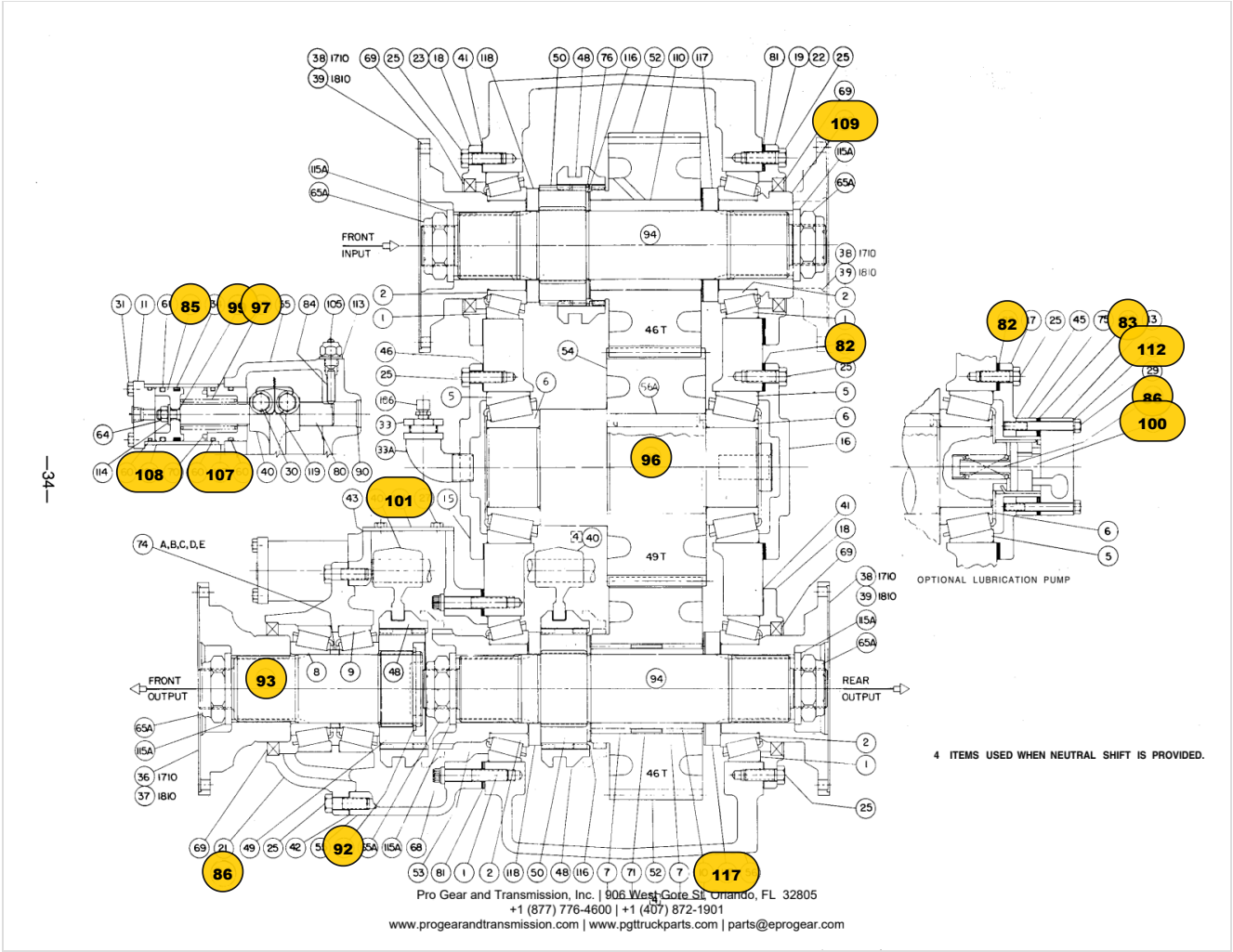


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	233-0282	Taza de balero	4	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
2	233-0283	Cono de balero	4	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
5	233-0378	Taza de balero	2	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
6	233-0379	Cono de balero	2	Ver precio
7	233-0436	*Ensamble de balero de rodillos (con neutral)	2	Pregunte por disponibilidad
8	233-0443	Cono de balero	2	Ver precio
9	233-0444	Taza de balero	2	Ver precio
10	233-0467	*Pista interior del balero (con neutral)	1	Pregunte por disponibilidad
11	235-0352	Tapa del cilindro de cambios	1	Ver precio
13	235-0492	+ Tapa de la bomba (con bomba)	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
15	235-0533	Tapa intermedia delantera	1	Pregunte por disponibilidad
16	235-0534	+ Tapa intermedia trasera (básica)	1	Pregunte por disponibilidad
17	235-0535	+ Tapa intermedia trasera (con bomba)	1	Pregunte por disponibilidad
18	237-0357	+ Portador de retén de entrada superior y salida trasera (básico)	2	Ver precio
19	237-0362	+ Portador de retén superior trasero (básico)	1	Pregunte por disponibilidad
21	237-0427	Portador del balero y retén del desembrague	1	Pregunte por disponibilidad
22	237-0438	+ Portador de retén superior trasero (con bomba)	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
23	237-0439	+ Portador de retén de entrada delantera (con bomba)	1	Pregunte por disponibilidad
25	265-0238	Tornillo 7/16-14 X 1¼	38	Ver precio
29	265-0394	+ Tornillo 5/16-24 X 23/4 (con bomba)	6	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
30	265-0768	Tornillo de cabeza perforada 7/16-20 X 1½	4	Ver precio
31	265-0769	Tornillo ¼ -20 X 3¾	4	Ver precio
33	356-0236	Buje reductor hexagonal 3/4" X 1/8"	1	Pregunte por disponibilidad
33A	359-0267	Codo macho-hembra, 3/4" X 90°	1	Ver precio
34	339-0223	Limpiador de fieltro	1	Ver precio
36	352-0457	Brida de salida delantera, 1710	1	Pregunte por disponibilidad
37	352-0458	Brida de salida delantera, 1810		Pregunte por disponibilidad
38	352-0474-002	Brida de entrada delantera y salida trasera, 1710		Pregunte por disponibilidad
39	352-0474-003	Brida de entrada delantera y salida trasera, 1810		Pregunte por disponibilidad
40	367-0254	Horquilla de cambios	1	Ver precio
41	427-0372	Empaque del portarretén, entrada delantera y salida trasera	2	Pregunte por disponibilidad
42	427-0375	Empaque del portador del desembrague	1	Ver precio
43	427-0376	Empaque de la tapa del desembrague	1	Ver precio
45	427-0468	+ Empaque de la bomba de aceite (con bomba)	1	Ver precio
46	427-0478	Empaque intermedio	1	Pregunte por disponibilidad
48	432-0426	Engrane del collarín de embrague	3	Ver precio
49	432-0563	Engrane del clutch	1	Ver precio
50	432-0428	Engrane del clutch	2	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
52	432-0495	Engrane superior e inferior	2	Pregunte por disponibilidad
53	432-0564	Engrane impulsor del clutch	1	Pregunte por disponibilidad
54	432-0267	@Engrane intermedio	1	Pregunte por disponibilidad
55	468-0478	Carcasa del desembrague	1	Pregunte por disponibilidad
56	468-0952	Carcasa de la caja de transferencia	1	Pregunte por disponibilidad
56A	539-0352	@ Cuña, 1/2 X 3 1/4 especial	1	Pregunte por disponibilidad
60	675-0224	O-ring del cilindro de cambios	3	Pregunte por disponibilidad
61	675-0326	O-ring de pistón	1	Pregunte por disponibilidad
64	688-0464	Tuerca del pistón de la flecha de cambios	1	Ver precio
65A	688-0694	Tuerca 1 1/2-12	5	Ver precio
68	724-0677	Tornillo 7/16-14 X 2 1/4	6	Ver precio
69	732-0328	Retén de aceite	4	Ver precio
70	736-0747	Anillo de tope	1	Ver precio
71	736-0849	* Anillo espaciador del balero de agujas (con neutral)	1	Pregunte por disponibilidad
74	736-0939	Anillo espaciador del balero .360		Ver precio
74A	736-0942	Anillo espaciador del balero .365	1	Ver precio
74B	736-0943	Anillo espaciador del balero .370	(A/R)	Ver precio
74C	736-0944	Anillo espaciador del balero .375	(vea	Ver precio
74D	736-0959	Anillo espaciador del balero .380	nota 1)	Ver precio
74E	736-0962	Anillo espaciador del balero .385		Ver precio
75	736-0952	Anillo espaciador de la bomba	1	Pregunte por disponibilidad
76	736-0953	* Anillo de retención del clutch	1	Pregunte por disponibilidad
80	742-0799	Flecha de cambios (desembrague)	1	Ver precio

Carcasa principal (continuación)

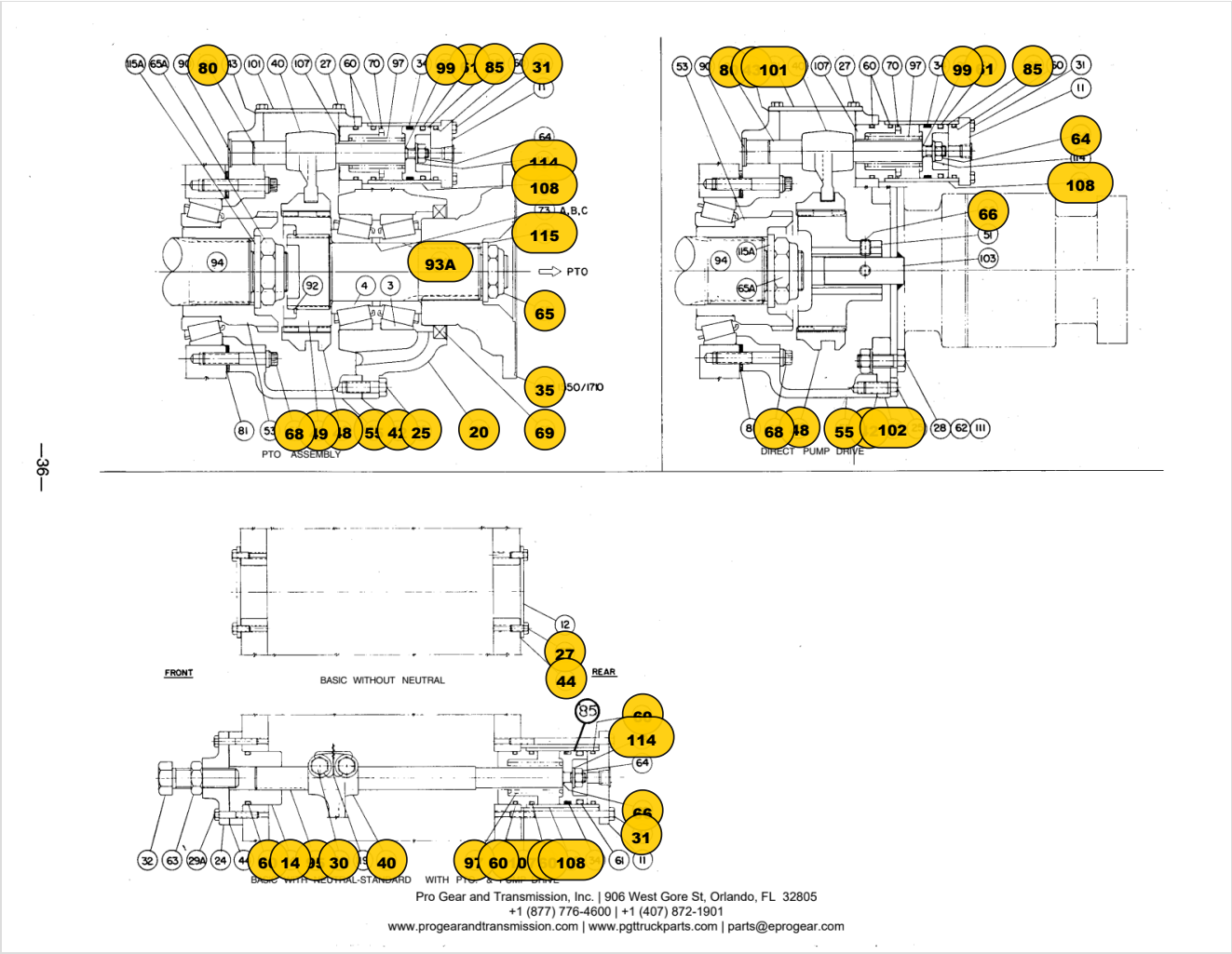


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
81	744-0278	Calza de la flecha superior e inferior, .030 coral		Ver precio
	744-0279	Calza de la flecha superior e inferior, .015 rosa	A/R	Ver precio
	744-0282	Calza de la flecha superior e inferior, .005 azul		Ver precio
	744-0283	Calza de la flecha superior e inferior, .002 roja		Ver precio
82	744-0347-001	Calza de la flecha intermedia, .002 roja		Pregunte por disponibilidad
	744-0347-002	Calza de la flecha intermedia, .005 azul	A/R	Pregunte por disponibilidad
	744-0347-003	Calza de la flecha intermedia, .015 rosa		Pregunte por disponibilidad
	744-0347-004	Calza de la flecha intermedia, .030 coral		Pregunte por disponibilidad
83	744-0324	Calza de la bomba		Ver precio
84	746-0628	Pasador de 5/16 de diámetro	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
85	753-0232	Pistón de cambios	1	Ver precio
86	758-0255	Tapón de cabeza cuadrada, 1/4, para tubo negro	2	Ver precio
90	758-0328	Tapón Welch de 1 "	1	Ver precio
92	762-0288	Anillo de retención	1	Ver precio
93	769-0358	Flecha de salida delantera	1	Pregunte por disponibilidad
94	769-0362	Flecha superior e inferior	2	Pregunte por disponibilidad
96	769-0445	@Flecha intermedia	1	Pregunte por disponibilidad
97	777-0477	Resorte, flecha de cambios, espaciador para ajustar el juego axial de la flecha. Vea el manual de servicio 110. Reemplaza a los ítems 7, 10 y 71. El ítem 76 es cantidad. No hay horquilla de cambios, flecha o cilindro. Se utiliza cuando no hay bomba de lubricación. Si la lubricación se muestra en las páginas 42 y 43. Hasta el S/N 103B84) flecha intermedia estriada y - 618L84 hasta el S/N 402G86 excepto S/N 372F86 y 373F86) . 373F86 422F86 y posteriores) cuña, engrane y flecha Segundo	1	Ver precio
98	777-0536	+ Ensamble del resorte, bomba (con bomba)	1	Ver precio
99	782-0288	O-ring de la flecha del pistón	1	Ver precio
100	786-0288	+ Cartucho de la bomba (con bomba)	1	Pregunte por disponibilidad
101	792-0866	Placa de tapa del desembrague	1	Ver precio
105	798-0245	Switch indicador de cambio	1	Ver precio
106	836-0222	Respiradero, 1/8 NPT	1	Ver precio
107	883-0482	Tubo adaptador del cilindro de cambios	1	Ver precio
108	883-0887-001	Tubo del cilindro de cambios, 2.75 de largo	1	Ver precio
109	883-0932	Camisa ciega del tubo	1	Pregunte por disponibilidad
110	883-0947	* Tubo de la camisa del engrane	1	Pregunte por disponibilidad
112	927-0299	Rondana de presión, 5/16	1	Ver precio
113	927-0427	Rondana de cobre	1	Ver precio
114	927-0643	Rondana de la flecha de cambios	1	Ver precio
	927-0775-005	Rondana de la brida y del desembrague	5	Ver precio
116	927-0778	Rondana de empuje interior	2	Pregunte por disponibilidad
117	927-0779	Rondana de empuje (trasera)	2	Pregunte por disponibilidad
	927-0782	Rondana de empuje (delantera)	2	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
119	947-0223	Alambre de seguro en el collarín del clutch de la flecha inferior para asegurar el engrane. 22, 23, 29, 45, 98 y 100 se utilizan con filtro, anillos:		Ver precio

Toma de fuerza, impulsión directa de bomba y cambio de neutral

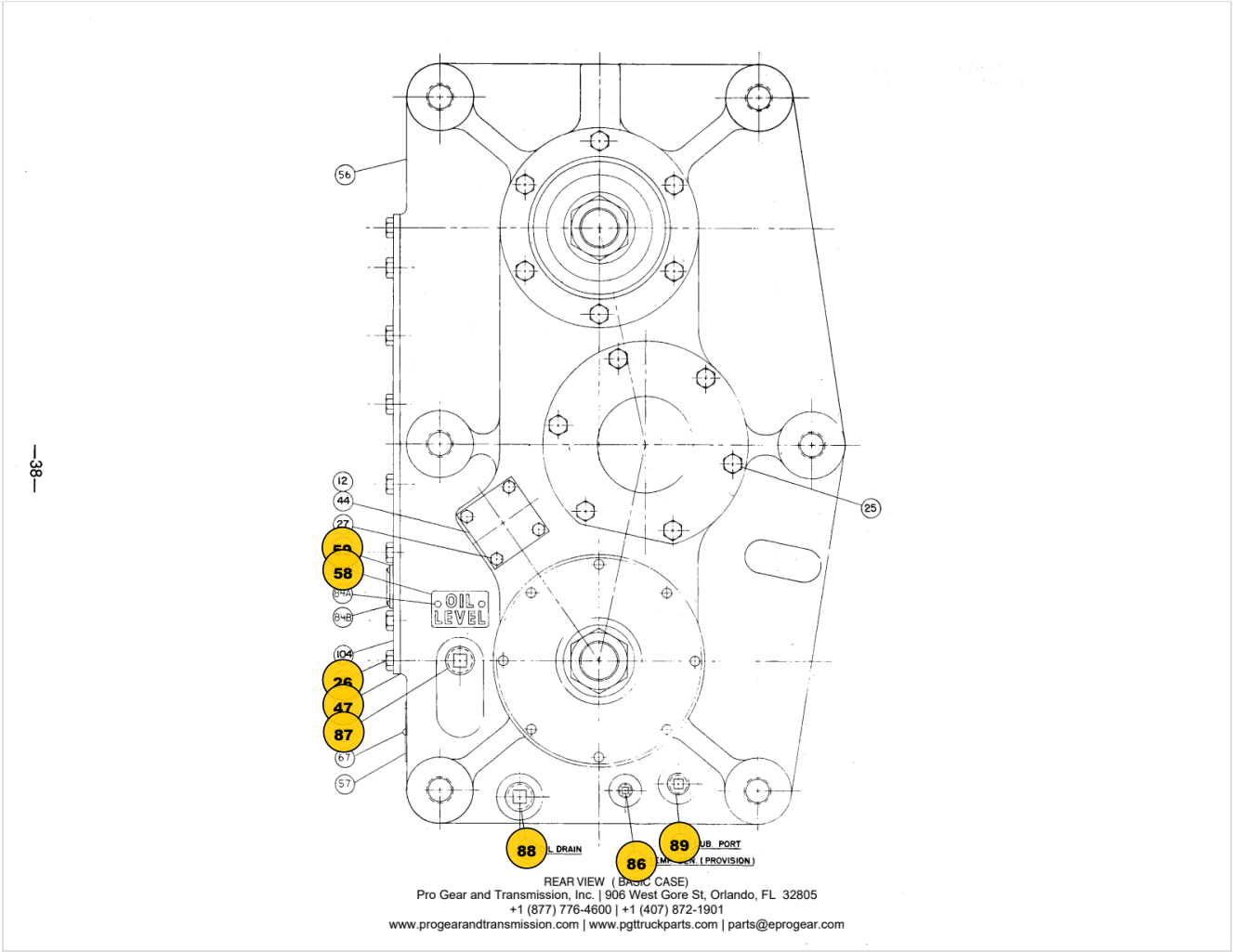


POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
3	233-0376	Taza de balero	2	Ver precio
4	233-0377	Cono de balero	2	Ver precio
11	235-0352	Tapa del cilindro de cambios	1	Ver precio
20	237-0393	Portador de balero y retén	1	Ver precio
25	265-0238	Tornillo, 7/16-14 X 1½	8	Ver precio
27	265-0343	Tornillo de cabeza, ¼ -20 X 1½	4	Ver precio
30	265-0768	Tornillo, 7/16 X 1½, cabeza perforada	2	Ver precio
31	265-0769	Tornillo, ¼ -29 X 3¾	4	Ver precio
34	339-0223	Limpiador de fieltro	1	Ver precio
35	352-0344	Brida de la toma de fuerza (1550/1710)	1	Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
40	367-0254	Horquilla de cambios	1	Ver precio
42	427-0375	Empaque	1	Ver precio
43	427-0376	Empaque de la tapa de la toma de fuerza	1	Ver precio
48	432-0426	Collarín del clutch	1	Ver precio
49	432-0563	Engrane del clutch	1	Ver precio
55	468-0478	Carcasa de la toma de fuerza	1	Pregunte por disponibilidad
60	675-0224	O-ring	3	Pregunte por disponibilidad
61	675-0326	O-ring	1	Pregunte por disponibilidad
64	688-0464	Tuerca Flexloc	1	Ver precio
65	688-0633	Tuerca autoblocante	1	Ver precio
68	724-0677	Tornillo de cabeza Ferry, 7/16-14 X 2¼	6	Ver precio
69	732-0328	Retén de aceite	1	Ver precio
70	736-0747	Espaciador del anillo de tope para ajustar el juego axial de la flecha. Manual, sec. VI F 22. Piezas de cambio con neutral.	1	Ver precio
12	235-0372	Tapa de placa	2	Ver precio
14	235-0496	Tapa del soporte de la flecha de cambios 1		Pregunte por disponibilidad
24	237-0455	Portador del tope de la flecha de cambios 1		Pregunte por disponibilidad
29A	265-0553	Tornillo, ¼ -29 X ½ 4		Pregunte por disponibilidad
73A	736-0767	Anillo espaciador del balero, .323 de espesor		Pregunte por disponibilidad
	736-0797	Anillo espaciador del balero, .328 de espesor	(A/R)	Pregunte por disponibilidad
	736-0896	Anillo espaciador del balero, .313 de espesor	(vea	Pregunte por disponibilidad
	736-0897	Anillo espaciador del balero, .318 de espesor	nota)	Pregunte por disponibilidad
80	742-0799	Flecha de cambios	1	Ver precio
84	746-0628	Pasador de 5/16 de diámetro X 1¼	1	Ver precio
85	753-0232	Pistón de cambios	1	Ver precio
90	758-0328	Tapón Welch de 1 "	1	Ver precio
92	762-0288	Anillo de retención	1	Ver precio
93A	769-0323	Flecha de impulsión de la toma de fuerza	1	Pregunte por disponibilidad
97	777-0477	Resorte de la flecha de cambios	1	Ver precio
99	782-0288	O-ring, retén de la flecha del pistón	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
101	792-0866	Placa de la tapa de la unidad de la toma de fuerza	1	Ver precio
105	798-0245	Switch indicador de cambio	1	Ver precio
107	883-0482	Tubo adaptador del cilindro de cambios	1	Ver precio
108	883-0887-001	Tubo del cilindro de cambios, 2.75 de largo	1	Ver precio
113	927-0427	Rondana de cobre	1	Ver precio
114	927-0643	Rondana	1	Ver precio
115	927-0775-002	Rondana endurecida	1	Ver precio
119	947-0223	Alambre de seguro, solo para impulsión de bomba (montaje SAE "C")	1	Ver precio
51	432-0494	Engrane de impulsión de la bomba hidráulica	1	Ver precio
66	724-0244	Tornillo opresor de cabeza Allen	1	Ver precio
102	792-0867	Placa de montaje de la bomba, con neutral	1	Ver precio
32	265-0985	Tornillo de tope, 3/4-16 2½ 1 X		Descontinuada: llámenos por un reemplazo
44	427-0399	Empaque de la tapa de cambios 1	2	Ver precio
63	688-0372	Contratuerca 3/4-16 1		Pregunte por disponibilidad
95	769-0363	Flecha del cambio de neutral 1		Pregunte por disponibilidad

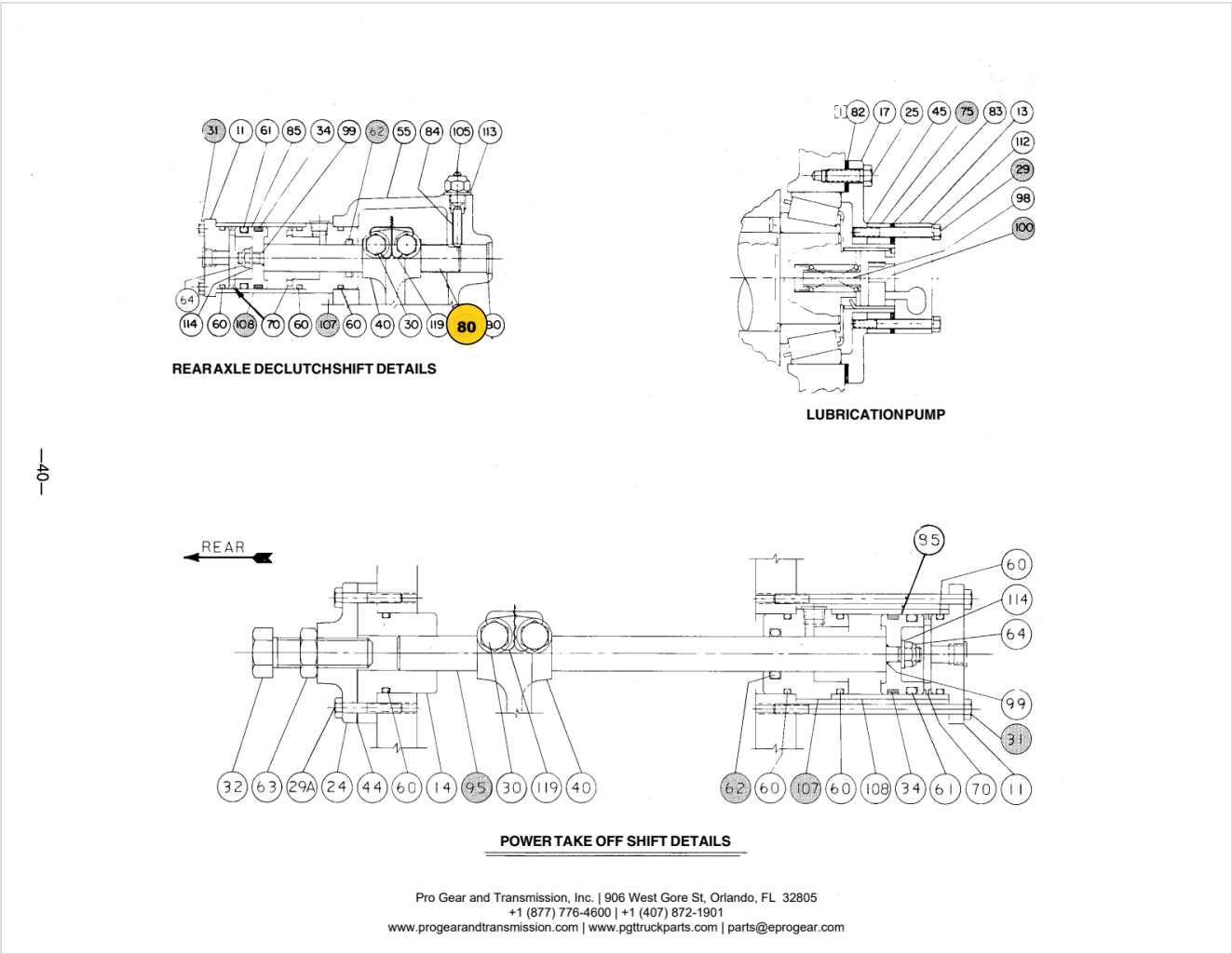
Carcasa principal



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
26	265-0239	Tornillo, 7/16 -14 X 1	18	Ver precio
47	427-0479	Empaque de la tapa principal	1	Descontinuada: llámenos por un reemplazo
56	468-0952	Carcasa principal	1	Pregunte por disponibilidad
58	626-0258	Placa de identificación "nivel de aceite"	1	Pregunte por disponibilidad
59	626-0262	Placa de identificación "Fabco"	1	Pregunte por disponibilidad
84A	747-0224	Tornillo de clavar	2	Pregunte por disponibilidad
84B	747-0237	Remache, 1/8x1/2	4	Pregunte por disponibilidad
86	758-0255	Tapón para tubo negro, 1/4	1	Ver precio
87	758-0268	Tapón de tubo 3/4	1	Pregunte por disponibilidad
88	758-0274	Tapón magnético para tubo, 3/4	1	Ver precio
89	758-0293	Tapón Dryseal, 1/2	1	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
104	793-0389	Carcasa de la tapa	1	Pregunte por disponibilidad

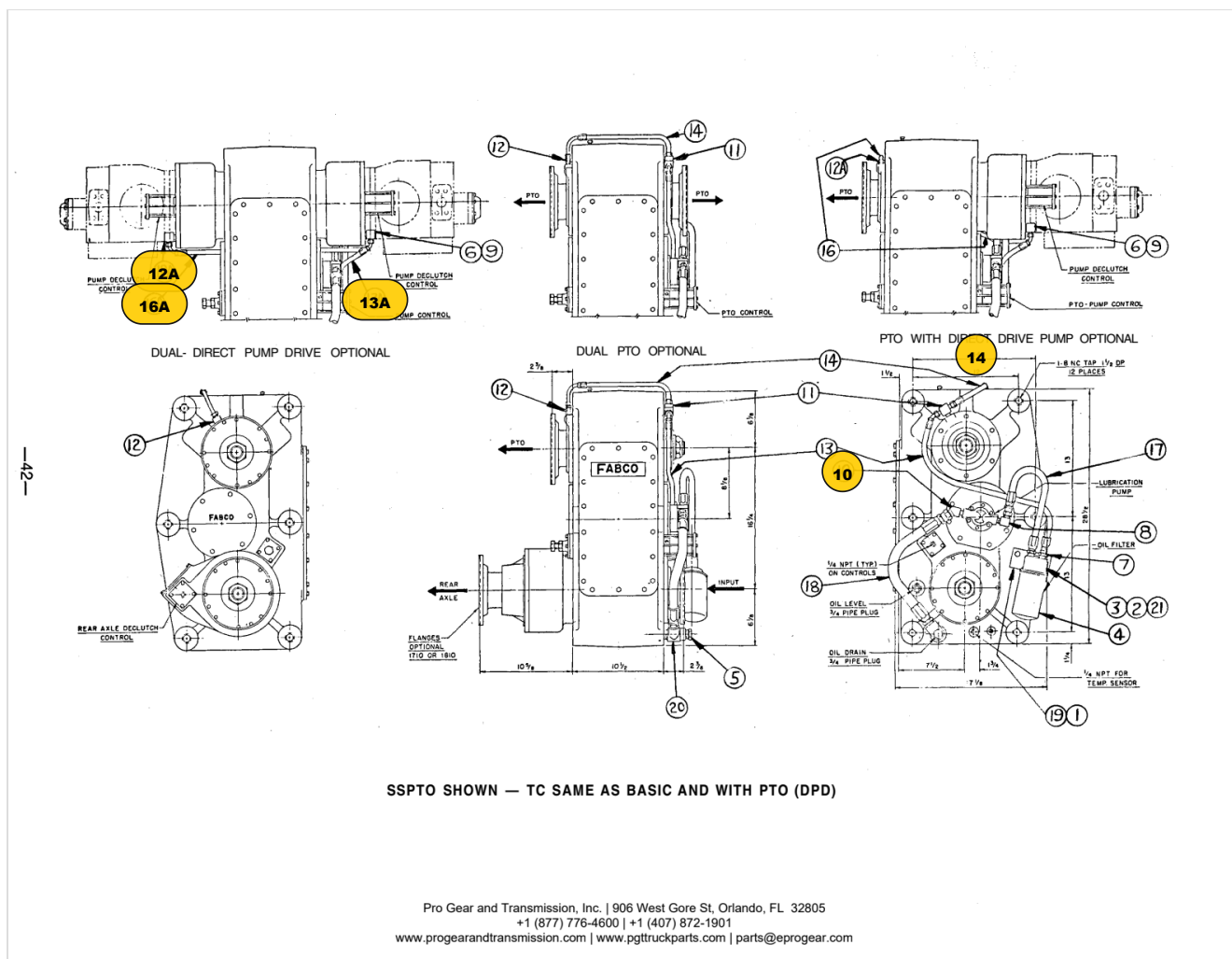
Todas las piezas son comunes al modelo Tc-160, excepto las piezas de la bomba, las piezas de desembrague del eje trasero y las piezas de cambio de la toma de fuerza que se listan abajo (ítems resaltados en la página 40 .)



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
29	265-0828	Tornillo, 5/16 -24 X 3 (carcasa de la bomba)	6	Ver precio
31	265-0982	Tornillo, 1/4 -20 X 4 -3/4 (cilindros de cambios del eje trasero y de la toma de fuerza)	8	Ver precio
62	675-0316	O-ring de 7/8 de diámetro interior X 3/16	2	Pregunte por disponibilidad
75	736-0986	Anillo espaciador de la bomba	1	Pregunte por disponibilidad
80	769-0263	Flecha de cambios del desembrague	1	Ver precio
95	769-0394	Flecha de cambios de la toma de fuerza	1	Pregunte por disponibilidad
100	786-0292	Cartucho de la bomba	1	Pregunte por disponibilidad
107	883-0877	Tubo adaptador del cilindro de cambios	2	Ver precio

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
108	883-0887-004	Tubo del cilindro de cambios (2.9 4 de largo), piezas de impulsión para la toma de fuerza -160, descripción	2	Ver precio
27A	265-0548	Tornillo, 1/4-20 X 1 -1/4	3	Ver precio
42A	427-0499	Empaque de la placa de montaje de la bomba hidráulica del desembrague	1	Ver precio
48A	432-0644	Engrane especial del collarín del clutch	2	Ver precio
51	432-0585	Engrane de impulsión de bomba, superior trasero (SAE "B")	1	Pregunte por disponibilidad
51A	432-0626	Engrane de impulsión de bomba, superior delantero (SAE "E")	1	Ver precio
55A	468-0583	Carcasa del desembrague, superior trasera	1	Pregunte por disponibilidad
68A	724-0268	Tornillo de cabeza Ferry, 7/16 -16 X 1 de largo	8	Ver precio
76A	762-0334	Anillo de retención interno	2	Ver precio
102	793-0433	Placa de montaje de la bomba hidráulica (SAE "B")	1	Pregunte por disponibilidad
102A	793-0432	Placa de montaje de la bomba hidráulica (SAE "E")	1	Ver precio
105A	357-0395	Tapón 9/16 -18	2	Pregunte por disponibilidad

Tubería de lubricación



POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
1	265-0238	Tornillo de cabeza hexagonal (H .h), 7/16 -14 1 ¼ " X TC		Ver precio
2	265-0345	Tornillo de cabeza hexagonal (H .h), 5/16 -18 X 1 "		Pregunte por disponibilidad
3	273-0699	Soporte de montaje del filtro de aceite		Pregunte por disponibilidad
4	345-0267	Filtro de aceite		Ver precio
5	345-0268	Colador de aceite		Ver precio
7	356-0255	Buje reductor ½ X 3/8		Ver precio
8	357-0327	Codo de 90 ° 3/8 NPT X 3/4 -16 JIC		Descontinuada: llámenos por un reemplazo
10	357-0783	Codo de 45 ° ½ NPT X 1 -1/16 -12 JIC		Descontinuada: llámenos por un reemplazo
17	469-0823	001 Ensamble de manguera #8 de la bomba al filtro		Pregunte por disponibilidad
18	469-0825	001 Ensamble de manguera #12 del cárter a la bomba		Pregunte por disponibilidad

POS.	NÚMERO DE PARTE	DESCRIPCIÓN	CANT.	PEDIR
19	793-0398	Placa de montaje del filtro		Pregunte por disponibilidad
20	824-0275	Te 3/4 hembra NPT X 3/4 NPT, 3/4 NPT X SSPTO		Ver precio
21	927-0299	Rondana de presión 5/16, solamente		Ver precio
11	357-0633	Te 1/4 NPT X 9/16 -18 JIC X, 9/16 -18 JIC		Pregunte por disponibilidad
12	357-0959	Adaptador largo 1/4 NPT X 9/16 -18 JIC		Pregunte por disponibilidad
13	469-0822-017	Ensamble de manguera #6 del filtro al portador trasero		Pregunte por disponibilidad
14	469-0822-018	Ensamble de manguera #6 del portador trasero al portador delantero		Descontinuada: llámenos por un reemplazo
6	355-0584	Niple 1/4 NPT 11/2 de largo		Pregunte por disponibilidad
9	357-0385	Te 1/4 NPT X 9/16 -18 JIC X, 9/16 -18 JIC		Ver precio
16	469-0789	Ensamble de manguera #6 de la toma de fuerza al portador delantero, solo para impulsiones de bomba		Pregunte por disponibilidad
12A	357-0898	Codo de 90 ° 1/4 NPT X 9/16 -18 JIC		Ver precio
13A	469-0822-020	Ensamble de manguera #6 del filtro a la carcasa del desembrague		Descontinuada: llámenos por un reemplazo
16A	469-0822-021	Ensamble de manguera #6 del desembrague al desembrague		Descontinuada: llámenos por un reemplazo