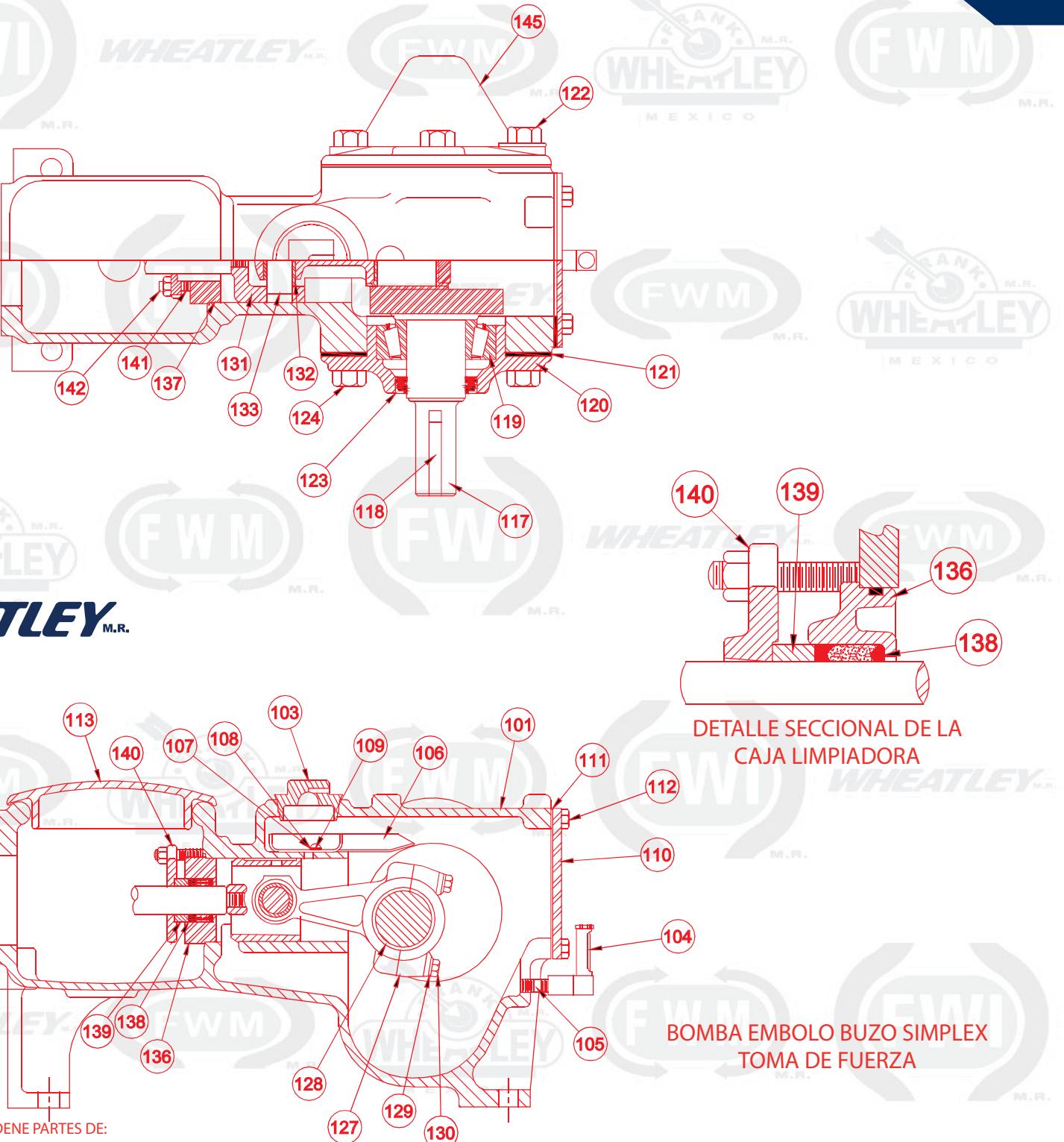




Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82



no. de plano
2-10500

01 La Información contenida en éste soporte o documento es de carácter confidencial y por tanto se encuentra protegida por la figura del secreto industrial, por tanto la misma sólo puede ser utilizada por Frank Wheatley de México, S.A. De C.V., así que la revelación de la misma es meramente para fines comerciales e informativos, por lo que de ninguna forma le da derecho a reproducirla, divulgarla o bien apropiársela para su beneficio o de terceros, ya que de lo contrario se podrá hacer acreedor a las sanciones que prevén las Leyes aplicables, incluso las penales.



Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82
 LISTA DE PARTES DE LADO TOMA DE FUERZA ESTA TOMA DE FUERZA ES COMPATIBLE CON LOS SIGUIENTES LADOS DE FLUIDO P-50, P-50A, ETC.

NÚMERO DE ITEM	NÚMERO DE PARTE	CANTIDAD REQUERIDA	DESCRIPCION
----------------	-----------------	--------------------	-------------

(SPECIAL STEAM SERVICE PACKING UNIVERSAL #610-405-59VD)

101	004-003608-350	1	CARCAZA
Δ102	170-038005-353	1	TAPON
103	001-006453-353	1	TAPON
104	001-011409-999	1	MEDIDOR DE ACEITE
105	157-018200-220	1	NIPPLE
106	004-006068-280	1	LINEA DE LUBRICACION
107	155-014034-220	2	RONDANA
108	152-014050-220	2	RONDANA
109	113-014038-220	2	TORNILLO CAP
110	001-003676-231	1	TAPA DE CIGÜEÑAL
111	001-003672-204	1	EMPAQUE
112	100-038012-220	4	TORNILLO CAP
113	004-003656-350	1	TAPA DE BARRIL

117	004-003677-351	1	CIGÜEÑAL
118	146-038200-236	1	CHAVETA
119	120-218042-999	2	CHUMACERA
120	004-000085-283	2	CAJA DE CHUMACERA
121	998-016200-014	1	JUEGO DE EMPAQUES DE LAMINILLA
122	100-058112-220	2	TORNILLO CAP
123	145-218300-999	2	SELLO DE ACEITE
124	100-058114-220	8	TORNILLO CAP

127	004-008900-283	1	BIELA Y TAPA
128	001-001699-999	1	CHUMACERA
129	154-038087-220	2	RONDANA
130	100-038200-273	2	TORNILLO DE BIELA
131	002-008905-350	1	CRUCETA
132	001-008921-302	1	BUJE
133	001-008920-236	1	PERNO

136	002-008907-283	1	CAJA LIMPIADORA
137	110-000232-201	1	O-RING
138	001-011616-381	1	EMPAQUETADURA
139	001-008916-302	1	ANILLO SEGUIDOR
140	001-008906-283	1	GLANDULA
141	102-038214-271	2	TORNILLO
142	150-038016-306	2	TUERCA

*145	001-001982-350	1	TOLBA DE EXTENCION
------	----------------	---	--------------------

148	998-001650-006	1	EQUIPO OPCIONAL
-----	----------------	---	-----------------

LOS SIGUIENTES KITS ESTAN DISPONIBLES

151	998-016200-012	1	JUEGO DE BIELA
(KIT CONSISTE DE ITEMS 127, 129, 130 & 132)			
152	998-001650-012	1	COMPLETE GASKET KIT
(KIT CONSISTE DE ITEMS 111, 121, 123 & 137)			
153	998-016200-013	1	WIPER BOX GLAND KIT
(KIT CONSISTE DE ITEMS 140, 141 & 142)			

* OMITIR CUANDO LUBRICADOR ES USADO

Nº DE REGISTRO	SIGNO DISTINTIVO
440173	PLUG-A-RAMA
438323	PLUGARRO
422301	CHECK FRANK WHEATLEY
410680	FWM Y (DISEÑO)
444286	FWM Y (DISEÑO)
454756	FRANK WHEATLEY
541834	FRANK WHEATLEY
546203	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
545623	FRANK WHEATLEY
554405	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
547636	FRANK WHEATLEY FRANK FLO
1053832	WHEATLEY Y DISEÑO
1053829	WHEATLEY
1053831	WHEATLEY Y DISEÑO
1053830	WHEATLEY
1073033	WHEATLEY
1073036	WHEATLEY
1073034	WHEATLEY
1073035	WHEATLEY
1082910	WHEATLEY
3597745	FWM U.S.A.
3615004	FWM U.S.A.
1225056	FWI Y DISEÑO
1210371	FWI Y DISEÑO
T0901631A	WHEATLEY INDONESIA
7280068	WHEATLEY CHINA

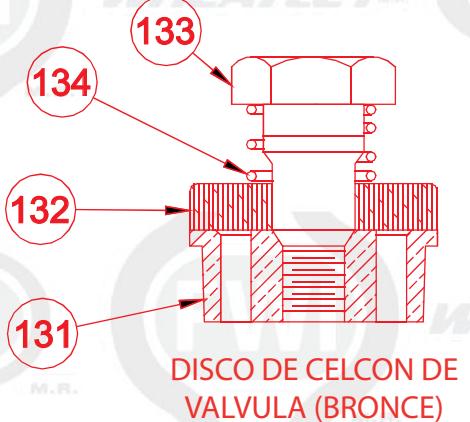
no. de plano
2-10500

La Información contenida en éste soporte o documento es de carácter confidencial y por tanto se encuentra protegida por la figura del secreto industrial, por tanto la misma sólo puede ser utilizada por Frank Wheatley de México, S.A. De C.V., así que la revelación de la misma es meramente para fines comerciales e informativos, por lo que de ninguna forma le da derecho a reproducirla, divulgarla o bien apropiársela para su beneficio o de terceros, ya que de lo contrario se podrá hacer acreedor a las sanciones que prevén las Leyes aplicables, incluso las penales.

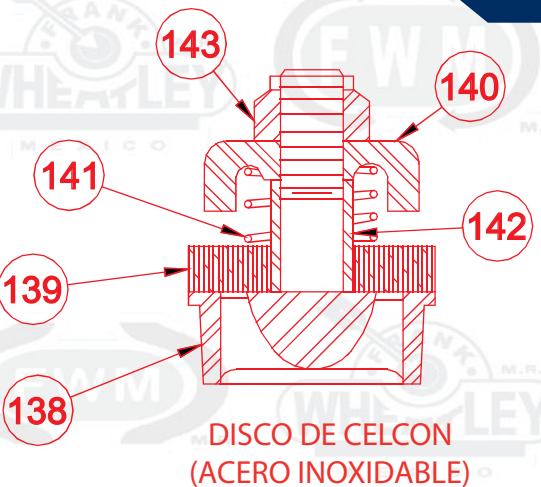
02



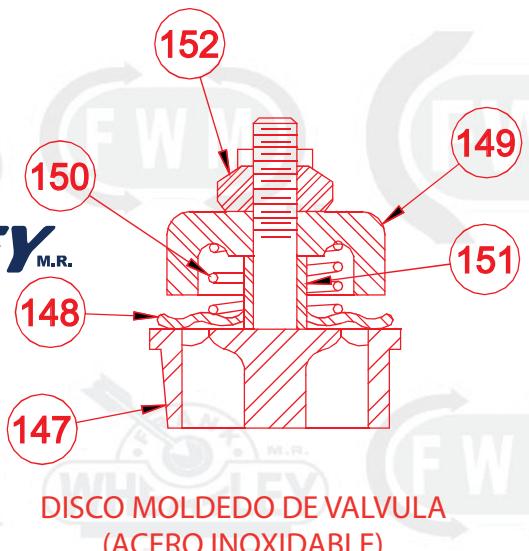
Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82



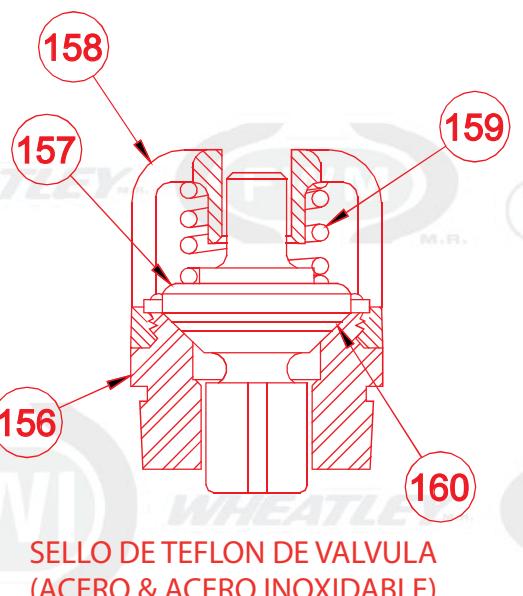
DISCO DE CELCON DE VALVULA (BRONCE)



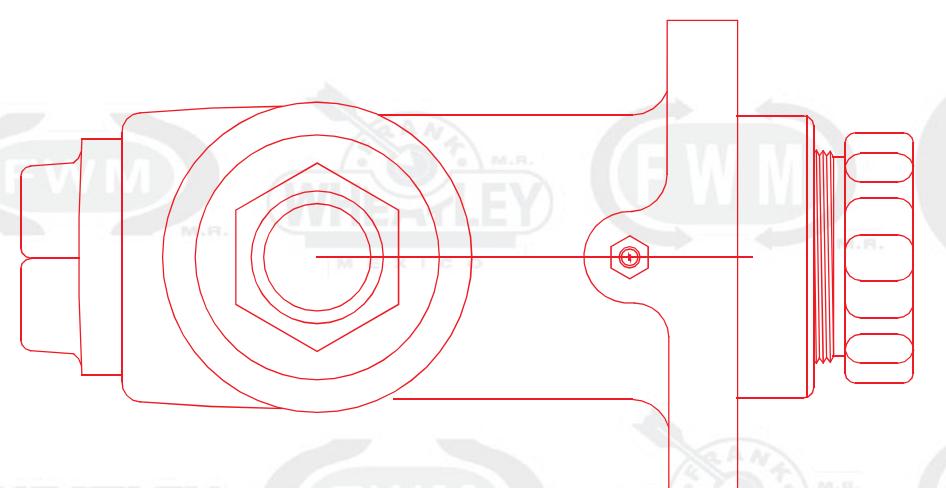
DISCO DE CELCON (ACERO INOXIDABLE)



DISCO MOLDEDO DE VALVULA (ACERO INOXIDABLE)



SELLO DE TEFLON DE VALVULA (ACERO & ACERO INOXIDABLE)



no. de plano
2-12020

03

La Información contenida en éste soporte o documento es de carácter confidencial y por tanto se encuentra protegida por la figura del secreto industrial, por tanto la misma sólo puede ser utilizada por Frank Wheatley de México, S.A. De C.V., así que la revelación de la misma es meramente para fines comerciales e informativos, por lo que de ninguna forma le da derecho a reproducirla, divulgarla o bien apropiársela para su beneficio o de terceros, ya que de lo contrario se podrá hacer acreedor a las sanciones que prevén las Leyes aplicables, incluso las penales.



Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82

LISTA DE PARTES BOMBA DE EMBOLO BUZO FIGURA P-50A ENSAMBLE LADO FLUIDO

NÚMERO DE íTEM	NÚMERO DE PARTE	CANTIDAD REQUERIDA	DESCRIPCIÓN
(SPECIAL STEAM SERVICE PACKING UNIVERSAL #610-405-59VD)			
101	004-010190-310	1	CUERPO (FUNDIDO ALUMINIO BRONCE)
	004-010190-351		CUERPO (FUNDICIÓN HIERRO DUCTIL)
	004-010198-250		CUERPO (ACERO FORJADO)
102	002-005303-313	2	TAPON BRONCE
	002-005303-351		TAPON HIERRO DUCTIL
103	001-003948-302	1	ADAPTADOR DE BRONCE
	001-003948-236		ADAPTADOR DE ACERO
Δ104	102-058812-271	4	TORNILLO (ACERO LADO FLUIDO)
Δ104	102-058214-271	4	TORNILLO (DUCTIL O BRONCE LADO FLUIDO)
Δ105	127-058011-243	4	TUERCA
Δ106	001-010356-282	1	PLACA DE IDENTIFICACION
Δ107	126-004014-220	4	TORNILLO DE TRANSMISION
108	204-000090-206	2	EMPAQUE
109	180-165000-220	1	AJUSTADOR
Δ110	002-009388-351	1	LLEVA INGLESA
112	001-008910-200	1	DISCO DE HULE
ESTOPERO (TUERCA DE ESTOPERO DE BRONCE)			
116	001-011227-301	1	1 1/8" TUERCA DE GLANDULA
	001-011228-301		1 1/4" TUERCA DE GLANDULA
	001-011229-301		1 3/8" TUERCA DE GLANDULA
	001-011230-301		1 1/2" TUERCA DE GLANDULA
	001-011231-301		1 5/8" TUERCA DE GLANDULA
	001-008909-301		1 3/4" TUERCA DE GLANDULA
(TUERCA DE ESTOPERO DE HIERRO DUCTIL)			
116	001-011227-351	1	1 1/8" TUERCA DE GLANDULA
	001-011228-351		1 1/4" TUERCA DE GLANDULA
	001-011229-351		1 3/8" TUERCA DE GLANDULA
	001-011230-351		1 1/2" TUERCA DE GLANDULA
	001-011231-351		1 5/8" TUERCA DE GLANDULA
	001-008909-351		1 3/4" TUERCA DE GLANDULA
(BUJE GARGANTA DE BRONCE)			
118	001-010961-302	1	1 1/8" BUJE GARGANTA
	001-010950-302		1 1/4" BUJE GARGANTA
	001-008913-302		1 3/8" BUJE GARGANTA
	001-010949-302		1 1/2" BUJE GARGANTA
	001-010962-302		1 5/8" BUJE GARGANTA
	001-010894-302		1 3/4" BUJE GARGANTA
(BUJE GARGANTA DE ACERO)			
118	001-010961-235	1	1 1/8" BUJE GARGANTA
	001-010950-235		1 1/4" BUJE GARGANTA
	001-008913-235		1 3/8" BUJE GARGANTA
	001-010949-235		1 1/2" BUJE GARGANTA
	001-010962-235		1 5/8" BUJE GARGANTA
	001-010894-235		1 3/4" BUJE GARGANTA
(ANILLO LINTERNA DE BRONCE)			
120	001-011211-302	1	1 1/8" ANILLO LINTERNA
	001-011212-302		1 1/4" ANILLO LINTERNA
	001-011221-302		1 3/8" ANILLO LINTERNA
	001-011218-302		1 1/2" ANILLO LINTERNA
	001-005305-302		1 5/8" ANILLO LINTERNA
	001-011220-302		1 3/4" ANILLO LINTERNA
(ANILLO LINTERNA DE ACERO)			
120	001-011211-235	1	1 1/8" ANILLO LINTERNA
	001-011212-235		1 1/4" ANILLO LINTERNA
	001-011221-235		1 3/8" ANILLO LINTERNA
	001-011218-235		1 1/2" ANILLO LINTERNA
	001-005305-235		1 5/8" ANILLO LINTERNA
	001-011220-235		1 3/4" ANILLO LINTERNA
(EMPAQUETADURA UNIVERSAL ESTILO 835, ETC.)			
122	182-118214-**	1	1 1/8" EMPAQUETADURA
	182-114214-**		1 1/4" EMPAQUETADURA
	182-138214-**		1 3/8" EMPAQUETADURA
	182-112214-**		1 1/2" EMPAQUETADURA
	182-158214-**		1 5/8" EMPAQUETADURA
	182-134178-**		1 3/4" EMPAQUETADURA

**VER DEBAJO PARA EL CORRECTO NUMERO DE PARTE
DE EMPAQUETADURA SUFFIX

ESTILO EMPAQUETADURA
ESTILO KING #835 (ESTANDARD)
ESTILO KING #835DL (PRELUB)
ESTILO KING #835-1
ESTILO KING #835-3
ESTILO KING #845
ESTILO KING #845-3

** N° SUFFIX
370
371
372
373
374
375

Nº DE REGISTRO	SIGNO DISTINTIVO
440173	PLUG-A-RAMA
438323	PLUGARRO
422301	CHECK FRANK WHEATLEY
410680	FWM Y (DISEÑO)
444286	FWM Y (DISEÑO)
454756	FRANK WHEATLEY
541834	FRANK WHEATLEY
546203	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
545623	FRANK WHEATLEY
554405	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
547636	FRANK WHEATLEY FRANK FLO
1053832	WHEATLEY Y DISEÑO
1053829	WHEATLEY
1053831	WHEATLEY Y DISEÑO
1053830	WHEATLEY
1073033	WHEATLEY
1073036	WHEATLEY
1073034	WHEATLEY
1073035	WHEATLEY
1082910	WHEATLEY
3597745	FWM U.S.A.
3615004	FWM U.S.A.
1225056	FWI Y DISEÑO
1210371	FWI Y DISEÑO
T0901631A	WHEATLEY INDONESIA
7280068	WHEATLEY CHINA

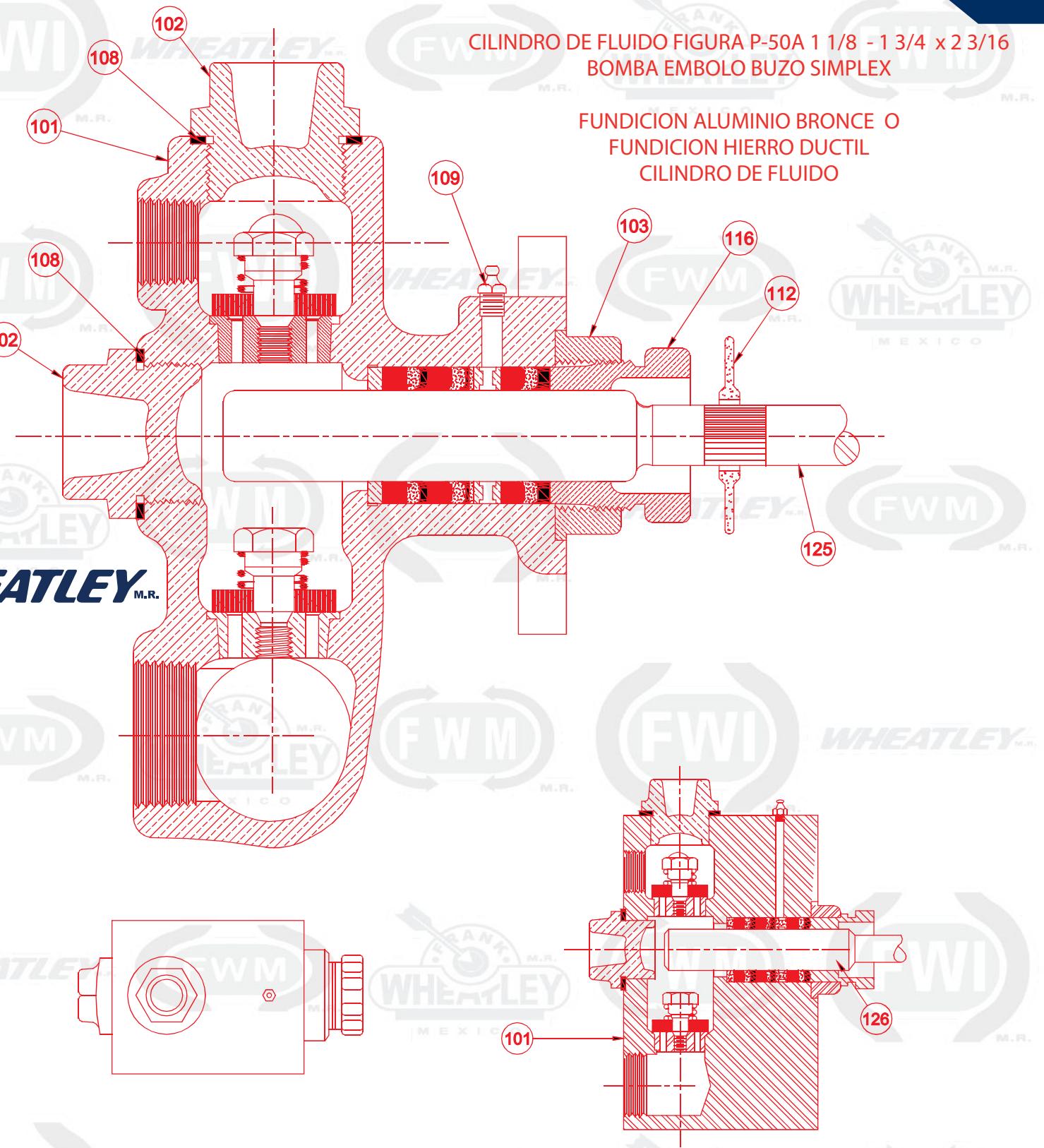
La Información contenida en éste soporte o documento es de carácter confidencial y por tanto se encuentra protegida por la figura del secreto industrial, por tanto la misma sólo puede ser utilizada por Frank Wheatley de México, S.A. De C.V., así que la revelación de la misma es meramente para fines comerciales e informativos, por lo que de ninguna forma le da derecho a reproducirla, divulgarla o bien apropiársela para su beneficio o de terceros, ya que de lo contrario se podrá hacer acreedor a las sanciones que prevén las Leyes aplicables, incluso las penales.

no. de plano
2-12020

04



Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82



CILINDRO DE FLUIDO FIGURA P-50A 1 1/8 - 1 3/4 x 2 3/16
BOMBA EMBOLO BUZO SIMPLEX

FUNDICION ALUMINIO BRONCE O
FUNDICION HIERRO DUCTIL
CILINDRO DE FLUIDO

ACERO FORJADO
CILINDRO DEL FLUIDO



Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82

LISTA DE PARTES PARA BOMBA DE EMBOLO BUZO FIGURA P-50A ENSAMBLE LADO FLUIDO

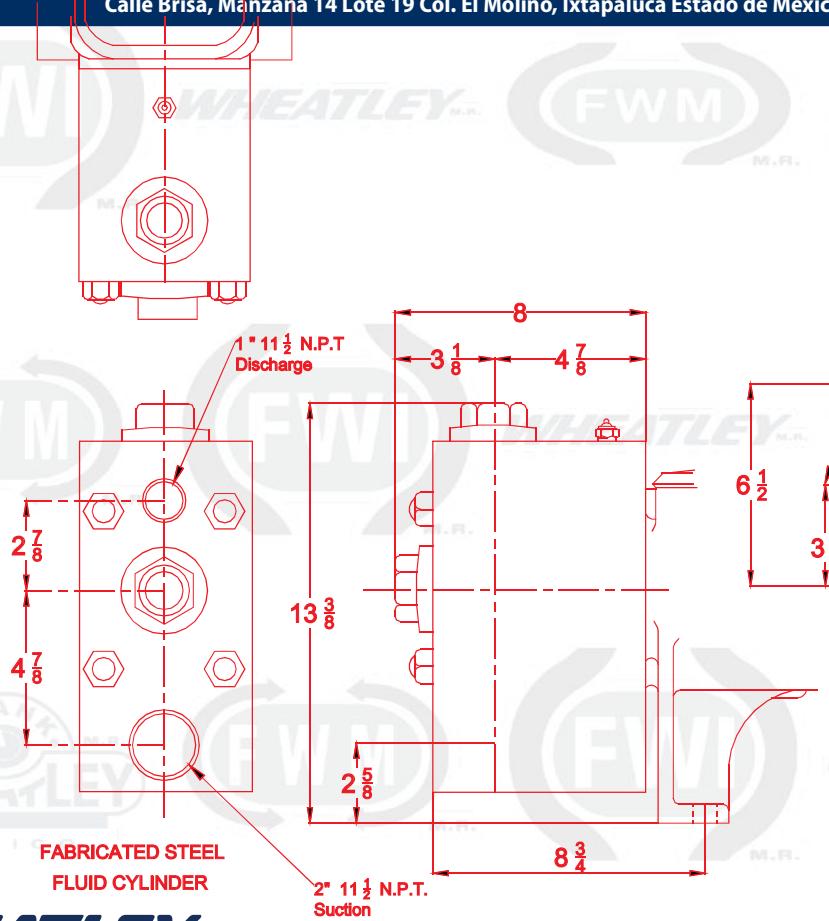
NÚMERO DE ITEM	NÚMERO DE PARTE	CANTIDAD REQUERIDA	DESCRIPCIÓN
(EMPAQUETADURA UNIVERSAL #610-405-59VD)			
123	207-118234-376	3	1 1/8" EMPAQUETADURA
	207-114234-376		1 1/4" EMPAQUETADURA
	207-138281-376		1 3/8" EMPAQUETADURA
	207-112278-376		1 1/2" EMPAQUETADURA
	207-158281-376		1 5/8" EMPAQUETADURA
	207-134238-376		1 3/4" EMPAQUETADURA
EMBOLOS			
(EMBOLOS WHEATLEY)			
125	002-011636-265	3	1 1/8" EMBOLO
	002-011637-265		1 1/4" EMBOLO
	002-011638-265		1 3/8" EMBOLO
	002-009539-265		1 1/2" EMBOLO
	002-011346-265		1 5/8" EMBOLO
	002-011347-265		1 3/4" EMBOLO
(EMBOLOS DE ACERO TRATADO)			
126	001-008379-240	3	1 1/8" EMBOLO
	001-011352-240		1 1/4" EMBOLO
	001-011639-240		1 3/8" EMBOLO
	001-011353-240		1 1/2" EMBOLO
	001-011640-240		1 5/8" EMBOLO
	001-011354-240		1 3/4" EMBOLO
(EMBOLOS DE CERAMICA)			
Δ127	002-001753-999	3	1 1/8" EMBOLO
	002-011362-999		1 1/4" EMBOLO
	002-011366-999		1 3/8" EMBOLO
	002-011363-999		1 1/2" EMBOLO
	002-011364-999		1 5/8" EMBOLO
	002-011365-999		1 3/4" EMBOLO
VALVULA			
(VALVULA DE BRONCE DISCO DE CELCON)			
130	998-016201-022	6	ENSAMBLE COMPLETO DE VALVULA
131	001-010185-303	6	ASENTO
132	001-010936-320	6	DISCO
133	001-010186-303	6	RETEN
134	001-006380-362	6	RESORTE
(VALVULA DE HIERRO INOXIDABLE DISCO DE CELCON)			
137	998-016201-023	6	ENSAMBLE COMPLETO DE VALVULA
138	001-008246-261	6	ASENTO
139	001-010936-320	6	DISCO
140	001-005736-261	6	RETEN
141	001-006380-362	6	RESORTE
142	186-170078-365	6	ESPACIADOR
143	150-012013-263	6	TUERCA
(VALVULA INOXIDABLE DISCO MOLDEADO)			
146	998-016201-024	6	ENSAMBLE COMPLETO DE VALVULA
147	001-009356-261	6	ASENTO
148	001-009042-276	6	DISCO
149	001-009354-260	6	RETEN
150	001-006380-362	6	RESORTE
151	186-110916-365	6	ESPACIADOR
152	150-038016-263	6	TUERCA
(VALVULA DE ACERO TRATADO SELLO DE TEFLON)			
155	998-016201-031	6	ENSAMBLE COMPLETO DE VALVULA
156	001-011750-272	6	ASENTO
157	002-011746-272	6	CUERPO DE VALVULA
158	001-011745-352	6	RETEN
159	001-006380-362	6	RESORTE
160	110-000215-322	6	O-RING
(VALVULA DE ACERO INOXIDABLE SELLO DE TEFLON)			
161	998-016201-032	6	ENSAMBLE COMPLETO DE VALVULA
156	001-011750-277	6	ASENTO
157	002-011746-277	6	CUERPO VALVULA
158	001-011745-260	6	RETEN
159	001-006380-362	6	RESORTE
160	110-000215-322	6	O-RING
ITEMS OPCIONAL LADO FLUIDO			
Δ190	998-016201-030	1	EXTRACTOR DE ASENIOS DE VALVULA (DISCO MOLDEADO & DISCO CELCON)
Δ191	998-016201-033	1	EXTRACTOR DE ASENIOS DE VALVULA (SELLO DE TEFLON)
Δ192	002-010358-236	1	LLAVE DE CAULA DE VALVULA (SELLO DE TEFLON)

Nº DE REGISTRO	SIGNO DISTINTIVO
440173	PLUG-A-RAMA
438323	PLUGARRO
422301	CHECK FRANK WHEATLEY
410680	FWM Y (DISEÑO)
444286	FWM Y (DISEÑO)
454756	FRANK WHEATLEY
541834	FRANK WHEATLEY
546203	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
545623	FRANK WHEATLEY
554405	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
547636	FRANK WHEATLEY FRANK FLO
1053832	WHEATLEY Y DISEÑO
1053829	WHEATLEY
1053831	WHEATLEY Y DISEÑO
1053830	WHEATLEY
1073033	WHEATLEY
1073036	WHEATLEY
1073034	WHEATLEY
1073035	WHEATLEY
1082910	WHEATLEY
3597745	FWM U.S.A.
3615004	FWM U.S.A.
1225056	FWM U.S.A.
1225056	FWI Y DISEÑO
1210371	FWI Y DISEÑO
T0901631A	WHEATLEY INDONESIA
7280068	WHEATLEY CHINA

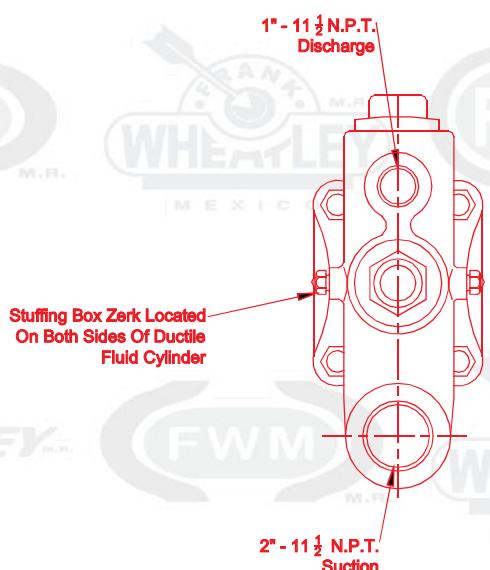
La Información contenida en éste soporte o documento es de carácter confidencial y por tanto se encuentra protegida por la figura del secreto industrial, por tanto la misma sólo puede ser utilizada por Frank Wheatley de México, S.A. De C.V., así que la revelación de la misma es meramente para fines comerciales e informativos, por lo que de ninguna forma le da derecho a reproducirla, divulgarla o bien apropiársela para su beneficio o de terceros, ya que de lo contrario se podrá hacer acreedor a las sanciones que prevén las Leyes aplicables, incluso las penales.



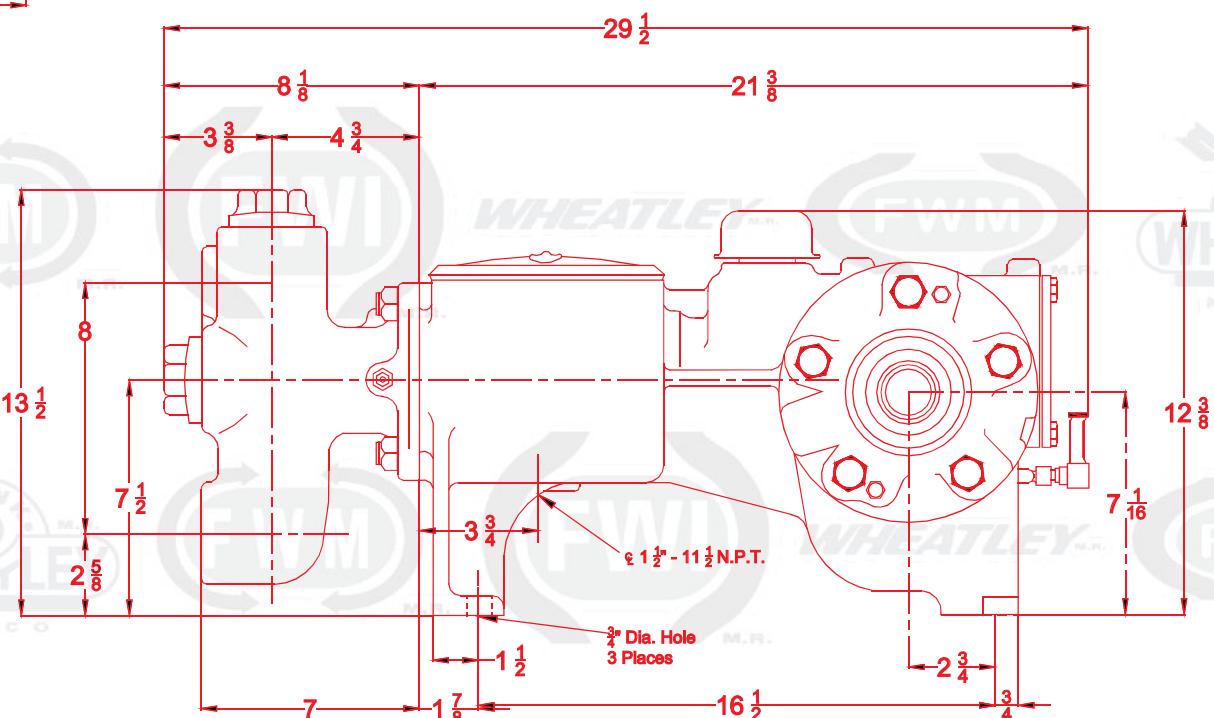
Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82



FABRICATED STEEL FLUID CYLINDER



CAST ALUMINUM BRONZE OR DUCTILE IRON FLUID CYLINDER



GENERAL DIMENSIONS

0

P - 50A $1\frac{1}{8}$ - $1\frac{3}{4}$ x $2\frac{3}{16}$
SIMPLEX PLUNGER PUMP

Nº DE REGISTRO	SIGNO DISTINTIVO
440173	PLUG-A-RAMA
438323	PLUGARRO
422301	CHECK FRANK WHEATLEY
410680	FWM Y (DISEÑO)
444286	FWM Y (DISEÑO)
454756	FRANK WHEATLEY
541834	FRANK WHEATLEY
546203	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
545623	FRANK WHEATLEY
554405	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
547636	FRANK WHEATLEY FRANK FLOWERS
1053832	WHEATLEY Y DISEÑO
1053829	WHEATLEY
1053831	WHEATLEY Y DISEÑO
1053830	WHEATLEY
1073033	WHEATLEY
1073036	WHEATLEY
1073034	WHEATLEY
1073035	WHEATLEY
1082910	WHEATLEY
3597745	FWM U.S.A.
3615004	FWM U.S.A.
1225056	FWI Y DISEÑO
1210371	FWI Y DISEÑO
T0901631A	WHEATLEY INDONESIA
7280068	WHEATLEY CHINA



Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82



Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapaluca Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82

1 1/8" TO 1 3/4" X 2 3/16" SIMPLEX PLUNGER PUMP

DISPLACEMENT BASED ON 100% VOLUMETRIC EFFICIENCY

POWER BASED ON MAXIMUM ALLOWABLE PRESSURE AND TYPE DRIVE EMPLOYED

DESLAZAMIENTO BASADO EN 100% EFICIENCIA VOLUMETRICA

POTENCIA BASADA EN 90% EFICIENCIA MECANICA Y MAXIMA PRESION PERMISIBLE

DESLAZAMIENTO EN VOLUMEN			REVOLUCIONES POR MINUTO DEL CIGÜEÑAL					
GPM	BPH	BPD	1 1/8" 1780 PSI	1 1/4 " 1440 PSI	1 3/8" 1190 PSI	1 1/2" 1000 PSI	1 5/8" 855 PSI	1 3/4 " 735 PSI
0.70	1.0	24	75	60	50			
1.05	1.5	36	112	90	75	63	53	
1.40	2.0	48	149	120	100	84	71	61
1.75	2.5	60	187	150	125	105	89	77
2.10	3.0	72	224	181	150	125	107	92
2.45	3.5	84	261	211	175	146	125	108
2.80	4.0	96	299	241	200	167	143	123
3.15	4.5	108	336	271	225	188	160	138
3.50	5.0	120	373	307	250	209	178	154
3.85	5.5	132	410	331	275	260	196	169
4.20	6.0	144	448	361	300	251	214	184
4.55	6.5	156		392	325	272	232	200
4.90	7.0	168		422	350	293	249	215
5.25	7.5	180		452	375	314	267	230
5.60	8.0	192			400	335	285	246
5.95	8.5	204			425	356	303	261
6.30	9.0	216			450	376	321	277
6.65	9.5	228				397	339	292
7.00	10.0	240				418	356	307
7.35	10.5	252				439	374	323
7.70	11.0	264					392	338
8.05	11.5	276					409	353
8.40	12.0	288					427	369
8.75	12.5	300					445	384
9.10	13.0	312					400	
9.45	13.5	324					415	
9.80	14.0	336					431	
10.15	14.5	348					446	
GALONES POR REVOLUCION			0.0094	0.0116	0.014	0.0167	0.0197	0.0227
BPH POR REVOLUCION			0.0134	0.0166	0.02	0.0239	0.0281	0.0325

450 R.P.M. MAX.

$$HP = \frac{BPH \times PSI}{1765}$$

(V-BELT DRIVE)

(GEAR MOTOR DRIVE)

$$HP = \frac{BPH \times PSI}{1640}$$

(GEAR MOTOR DRIVE)

no. de plano
1-10441

(V-BELT DRIVE)

(GEAR MOTOR DRIVE)

(GEAR MOTOR DRIVE)

no. de plano
1-10442

La Información contenida en éste soporte o documento es de carácter confidencial y por tanto se encuentra protegida por la figura del secreto industrial, por tanto la misma sólo puede ser utilizada por Frank Wheatley de México, S.A. De C.V., así que la revelación de la misma es meramente para fines comerciales e informativos, por lo que de ninguna forma le da derecho a reproducirla, divulgarla o bien apropiársela para su beneficio o de terceros, ya que de lo contrario se podrá hacer acreedor a las sanciones que prevén las Leyes aplicables, incluso las penales.

La Información contenida en éste soporte o documento es de carácter confidencial y por tanto se encuentra protegida por la figura del secreto industrial, por tanto la misma sólo puede ser utilizada por Frank Wheatley de México, S.A. De C.V., así que la revelación de la misma es meramente para fines comerciales e informativos, por lo que de ninguna forma le da derecho a reproducirla, divulgarla o bien apropiársela para su beneficio o de terceros, ya que de lo contrario se podrá hacer acreedor a las sanciones que prevén las Leyes aplicables, incluso las penales.



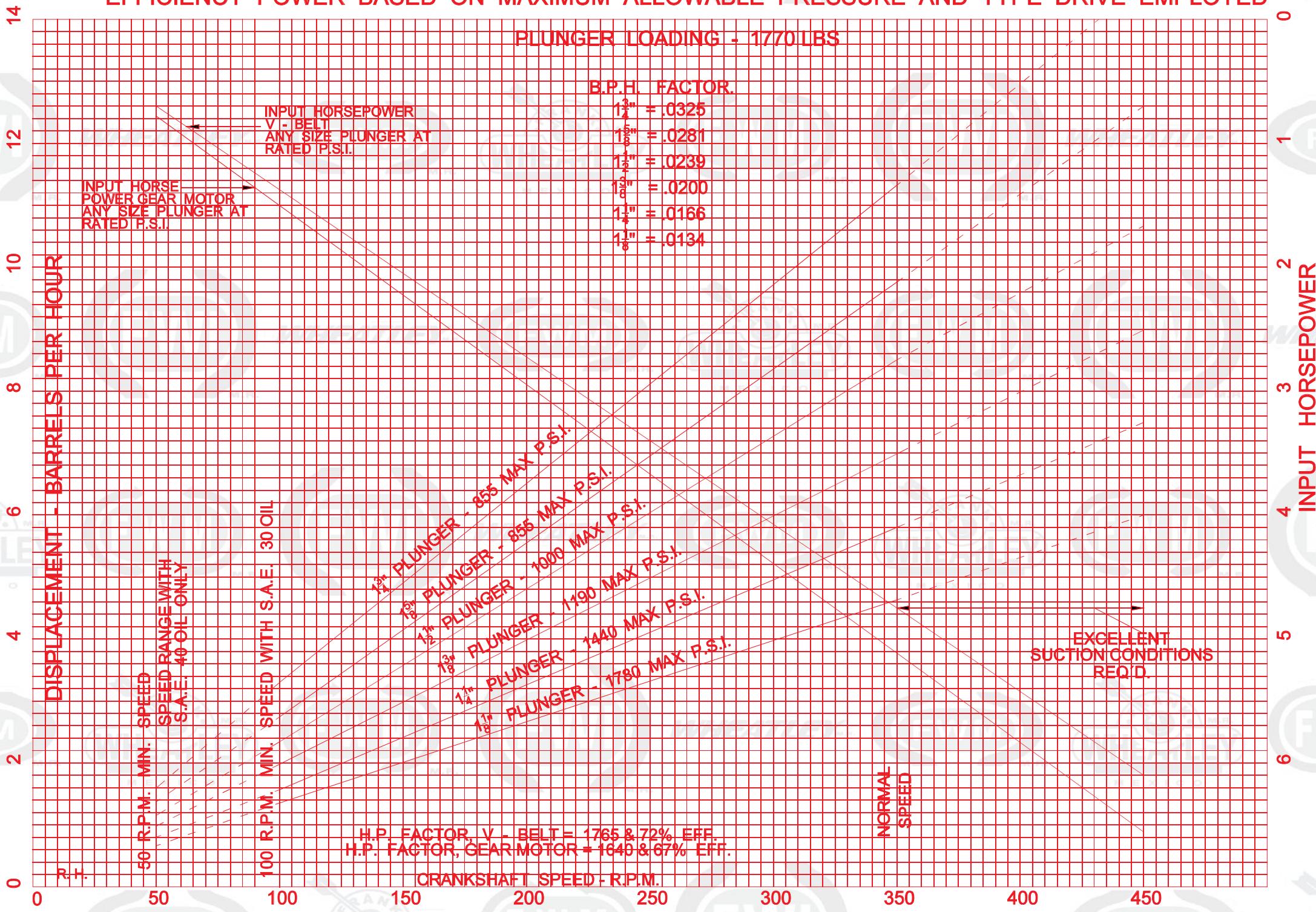
Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapalapa Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82



Calle Brisa, Manzana 14 Lote 19 Col. El Molino, Ixtapalapa Estado de México, CP. 56553 Tel/Fax 01 55 59 74 65 82

P - 50A PERFORMANCE CHART

**1¹/₈" TO 1³/₄" x 2³/₁₆" SIMPLEX PLUNGER PUMP DISPLACEMENT BASED ON 100% VOLUMETRIC
EFFICIENCY POWER BASED ON MAXIMUM ALLOWABLE PRESSURE AND TYPE DRIVE EMPLOYED**



Nº DE REGISTRO	SIGNO DISTINTIVO
440173	PLUG-A-RAMA
438323	PLUGARRO
422301	CHECK FRANK WHEATLEY
410680	FWM Y (DISEÑO)
444286	FWM Y (DISEÑO)
454756	FRANK WHEATLEY
541834	FRANK WHEATLEY
546203	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
545623	FRANK WHEATLEY
554405	FRANK WHEATLEY (Y DISEÑO)
547636	FRANK WHEATLEY FRANK FLC
1053832	WHEATLEY Y DISEÑO
1053829	WHEATLEY
1053831	WHEATLEY Y DISEÑO
1053830	WHEATLEY
1073033	WHEATLEY
1073036	WHEATLEY
1073034	WHEATLEY
1073035	WHEATLEY
1082910	WHEATLEY
3597745	FWM U.S.A.
3615004	FWM U.S.A.
1225056	FWI Y DISEÑO
1210371	FWI Y DISEÑO
T0901631A	WHEATLEY INDONESIA
7280068	WHEATLEY CHINA