LISTA DE PARTES – BLACKMER

MODELOS DE BOMBA: TXD2A (ejes de extremo doble)

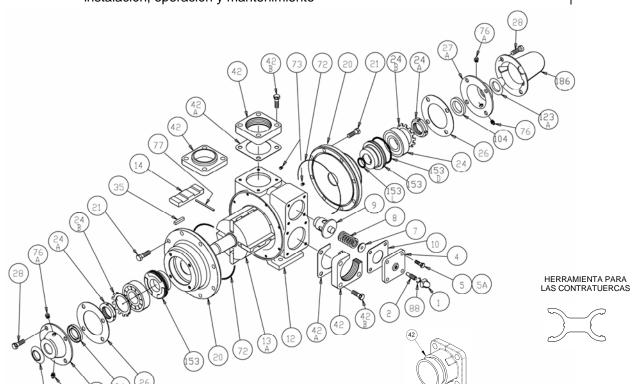
TX2A (ejes de extremo simple)

Guardar junto con las instrucciones 201-A00 para instalación, operación y mantenimiento

Sección 201 En vigencia desde Mar

Reemplaza a

Mar 2012 Ene 2012



Ref.	(H)	Partes		Ref.		Partes	No. de
No.	Descripción	por bomba	Parte No.	No.	Descripción	por bomba	parte
1	Tapa – Válvula de alivio (R/V)	1	411453	24B	Arandela de seguridad – Rodamiento	2	4 903522
2	Tornillo de ajuste – R/V	1	431401	26	Empaque – Cubierta del rodamiento	1 - 2	¹ 381406
4	Cubierta – R/V	1	411401	27A	Cubierta del rodamiento	1 - 2	041431
5	Tornillo prisionero – Cubierta R/V	3	920316		Cubierta del rodamiento – Externa	0 - 1	041433
5A	Tornillo prisionero con orificio – Cubierta R/V	1	920310	28	Tornillos prisionero – Cubierta del rodamiento	8	920285
7	Guía del resorte – R/V	1	423955	35	Chaveta – Eje cuadrado	1	^{1, 6} 909209
8	Resorte – R/V (36-50 psi)	1	471415	42 –	Bridas, empaques de la brida / O-rings,		Consulte
	Resorte – R/V (51-75 psi)		471420	42C	y tornillos prisioneros de la brida		al dorso
	Resorte – R/V (76-110 psi) (estándar)		471425	72	O-ring - Cabezal (FKM)		¹ 701914
	Resorte – R/V (111-125 psi)		471428		O-ring – Cabezal (Buna-N)	2	¹ 701947
9	Válvula - R/V 5	1	451417		O-ring – Cabezal (PTFE)		702242
	Válvula - R/V (enchapada en Ni)		451415	73	Tapón de manómetro	2	908198
10	Empaque – Cubierta R/V	1	¹ 531403	76	Grasera	2	317815
12	Cilindro	1	021403	76A	Accesorio para la grasera de alivio	2	701992
13A	Rotor y eje – Extremo doble	1	² 261411	77	Varilla de empuje	2	¹ 123905
	Rotor y eje – Extremo simple		² 261426	88	Empaque – Tapa R/V	1	¹ 701981
14	Paleta – Duravane	4	¹ 091419	104	Sello de grasa	1 - 2	¹ 331918
20	Cabezal (estándar)	2	031425	123A	Protector contra polvo	1 - 2	¹ 701480
	Cabezal con drenaje		031426	186	Protector del eje	0 - 1	341601
21	Tornillos prisioneros – Cabezal	16	920331		Juego de válvula neumática		891454
24	Rodamiento de bolas	2	¹ 903156		Herramienta - Contratuerca		903091
24A	Contratuerca – Rodamiento	2	⁴ 903521		Juego de mantenimiento, FKM		898956
					Juego de mantenimiento, Buna		898950

¹ Incluido en el juego de mantenimiento ² Incluye 24A y 24B

⁴ Los modelos anteriores no tenían contratuercas ni arandelas de seguridad. El rotor / eje actuales con contratuecas y arandelas de seguridad pueden colocarse en lugar de los ejes sin contratuercsa ni arandelas de seguridad.

⁵ Para RV neumática de pistón, consulte IOM 201-G00, para RV neumática de diafragma – 201-F00, para RV de diafragma DMX – 201B-B00.

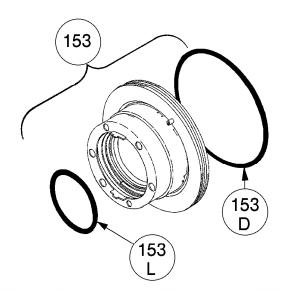
⁶ El juego de mantenimiento también incluye la chaveta Woodruff 909130 utilizada previamente

SELLOS MECÁNICOS

REF. NO.	NOMBRE DE LA PARTE	PARTES POR BOMBA	PARTE NO.
	Sello mecánico completo - Asiento estacionario de hierro fundido, O-rings de FKM, cara del sello de	2	1
	carbón (IVCV)	2	331655
	Sello mecánico completo - Asiento estacionario de		1
153	hierro fundido, cara del sello de carbón, O-rings de Buna-N (INCN)		331601
	Sello mecánico completo - Asiento estacionario de hierro fundido, O-ring de PTFE, cara del sello de carbón con empaque del sello de PTFE (IACT)		331673
	O-ring - Estacionario (FKM)		701921
153D	O-ring - Estacionario (Buna-N)	2	701934
	O-ring - Estacionario (PTFE)		702056
	O-ring - Rotatorio (FKM)		701980
153L	O-ring - Rotatorio (Buna-N)	2	701922
	Anillo del sello - Rotatorio (PTFE)		**

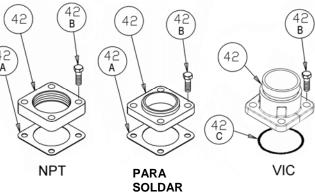
¹ Incluido en el juego de mantenimiento

^{**} El anillo del sello rotatorio de PTFE no está disponible como una parte separada.



BRIDAS

REF. NO.	NOMBRE DE LA PARTE	PARTES POR BOMBA	PARTE NO.
42	Brida – 2" NPT	1 – 2	651411
	Brida – 2" para soldar		654405
	Brida – 2" Victaulic		654408
42A	Empaque – Brida, NPT y para soldar	0 – 2	¹ 381421
42B	Tornillos prisioneros – Brida de 2" NPT	4 – 8	920351
	Tornillos prisioneros – Bridas Victaulic		920331
42C	O-ring – Brida Victaulic (Buna-N)	0 – 2	702004
	O-ring – Brida Victaulic (FKM)		702086
	O-ring – Brida Victaulic (PTFE)		702078



ADAPTADOR DEL MOTOR HIDRÁULICO OPCIONAL

	PARTES POR BOMBA	PARTE NO. Eje del motor hidráulico de 1-¼"	Eje del motor hidráulico de 1"	Eje del motor hidráulico serie H de 1"
uego del adaptador el motor hidráulico	Consulte a continuación	891458	891205	891464
mpaque – Adaptador del otor hidráulico	1	383940	383940	383940
ornillo prisionero – daptador / Cabezal del otor hidráulico	4	920369	920369	920369
coplamiento con tornillo e fijación – Para eje del otor hidráulico de chaveta	1	906967	906966	906966
haveta – Acoplamiento	1	909184	N/A	N/A
rasera	1	317815	317815	317815
ccesorio para la grasera e alivio	1	701992	701992	701992
daptador del motor dráulico – Brida SAE A	1	041828	041827	041807
ornillo prisionero – daptador / Motor	2	920510	920510	920510
m o o o o o o o o o o o o o o o o o o o	motor hidráulico npaque – Adaptador del tor hidráulico rnillo prisionero – aptador / Cabezal del tor hidráulico oplamiento con tornillo fijación – Para eje del tor hidráulico de chaveta aveta – Acoplamiento asera cesorio para la grasera alivio aptador del motor ráulico – Brida SAE A rnillo prisionero –	motor hidráulico continuación ripaque – Adaptador del tor hidráulico rnillo prisionero – aptador / Cabezal del tor hidráulico oplamiento con tornillo fijación – Para eje del tor hidráulico de chaveta aveta – Acoplamiento 1 asera 1 cesorio para la grasera alivio aptador del motor ráulico – Brida SAE A rnillo prisionero – 2	ego del adaptador motor hidráulico Consulte a continuación B91458 apaque – Adaptador del tor hidráulico Injunctor hidráulico de chaveta Injunctor hidráulico de chaveta Injunctor hidráulico de chaveta Injunctor hidráulico de chaveta Injunctor Inj	ego del adaptador motor hidráulico de 1" Pego del adaptador motor hidráulico continuación Ipaque – Adaptador del tor hidráulico Image: Adaptador del tor hidráulico continuación Image: Adaptador del continuación continuación Image: Adaptador del continuación continuación continuación Image: Adaptador del continuación contin

^{*} Los juegos de adaptadores para motores hidráulicos enviados antes de la primavera de 2002 tenían un diseño de dos partes – consulte la página 206-B00.

