

LISTA DE PARTES – BLACKMER

966911

Lista de Partes

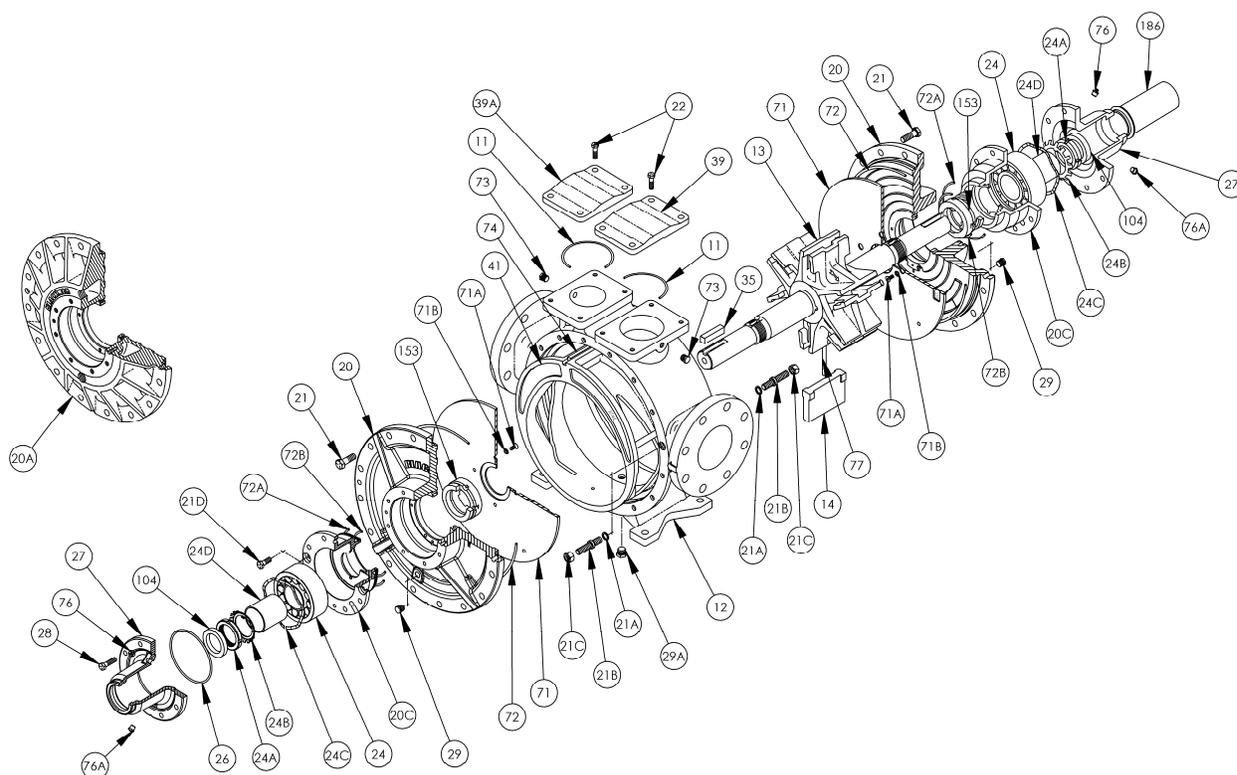
Página 1 de 2

106-A01_es

MODELOS DE BOMBA: MLX4B, MLXW4B, MRLX4B, MRLXW4B

Guardar junto con las instrucciones 106-A00 para
instalación, operación y mantenimiento

Sección 106
En vigencia desde Mar 2015
Reemplaza a Jul 2013



Ref. No.	Nombre de la parte	Partes por bomba	Parte No.	Ref. No.	Nombre de la parte	Partes por bomba	Parte No.
11	O-ring – Placa ciega/Válvula (FKM) (estándar)	2	² 701991	29A	Tapón de drenaje – Carcasa	1	908207
	O-ring – Placa ciega/Válvula (PTFE)		702066	35	Chaveta – Eje (3/8" cuadrado)	1	^{2,4} 909182
12	Carcasa – Bridas de cara plana	1	016900	39	Placa ciega (succión)	1	496900
13	Rotor y eje (incluye ref. 24A y 24B)	1	³ 266905	39A	Placa ciega (descarga)	1	496901
14	Paleta – Laminado FS	6	² 096960	41	Camiseta (MLX4B)	1	³ 186915
	Paleta - Laminado EC		096961		Camiseta – Endurecida (MLXW4B)		186916
	Paleta – Bronce EC		096967		Camiseta – Desplazamiento inferior (MRLX4B)		186917
	Paleta – Hierro dúctil endurecido EC		096965		Camiseta – Desplazamiento inferior, Endurecida (MRLXW4B)		186918
20	Cabezal (estándar)	2	036939	71	Disco (MLX4B, MRLX4B)	2	³ 066902
20A	Cabezal con camisa	2	036919		Disco – Endurecido (MRLXW4B)		066903
20C	Cubo	2	036952	71A	Tornillo mecánico – Disco	8	920007
21	Tornillos prisioneros – Cabezal	28	920510	71B	Arandela de seguridad – Disco	8	909622
21A	Empaque – Pasador del cabezal	4	701981	72	O-ring – Cabezal (FKM) (estándar)	2	² 702058
21B	Pasador – Cabezal	4	921569		O-ring – Cabezal (PTFE)		702069
21C	Tuerca – Pasador del cabezal	4	922850	72A	O-ring (grande) – Cubo (FKM) (estándar)	2	² 702059
21D	Tornillos prisioneros – Cubo	4	920128		O-ring (grande) – Cubo (PTFE)		702068
22	Tornillos prisioneros – Placa ciega/Válvula	8	920457	72B	O-ring (pequeño) – Cubo (FKM) (estándar)	2	² 702060
24	Rodamiento del rodillo	2	² 903252		O-ring (pequeño) – Cubo (PTFE)		702065
24A	Contratuercas – Rodamiento	2	903543	73	Tapón de manómetro	2	908198
24B	Arandela de seguridad – Rodamiento	2	² 903544	74	Chaveta – Camiseta	1	³ 186902
24C	Resorte ondeado – Rodamiento	2	903546	76	Grasera	2	317815
24D	Espaciador – Rodamiento	2	² 903547	76A	Accesorio para la grasera de alivio	2	701992
26	O-ring – Cubierta de los rodamientos (FKM) (estándar)	2	² 702062	77	Varilla de empuje (MLX4B)	3	² 126901
	O-ring – Cubierta de los rodamientos (PTFE)		702067		Varilla de empuje (desplazamiento inferior) (MRLX4B, MRLXW4B)		126902
27	Cubierta del rodamiento	2	046900	104	Sello de grasa	2	² 331907
28	Tornillos prisioneros – Cubierta del rodamiento y cubo	16	920369	186	Protector del eje	1	346902
29	Tapón de drenaje – Cabezal	2-3	908198	—	Juego de mantenimiento – sólo MLX4B	—	898982
				—	Juego de reconstrucción – sólo MLX4B	—	899082

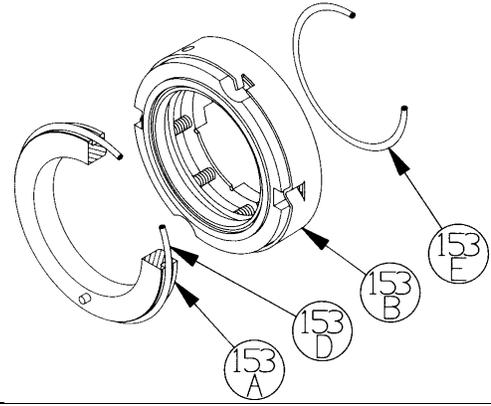
² Incluido en los juegos de mantenimiento y de reconstrucción. ³ Incluido en el juego de reconstrucción.

FS = Tamaño completo EC = Holgura adicional

⁴ Los juegos de mantenimiento y de reconstrucción también incluyen la chaveta Woodruff 909136 utilizada previamente.

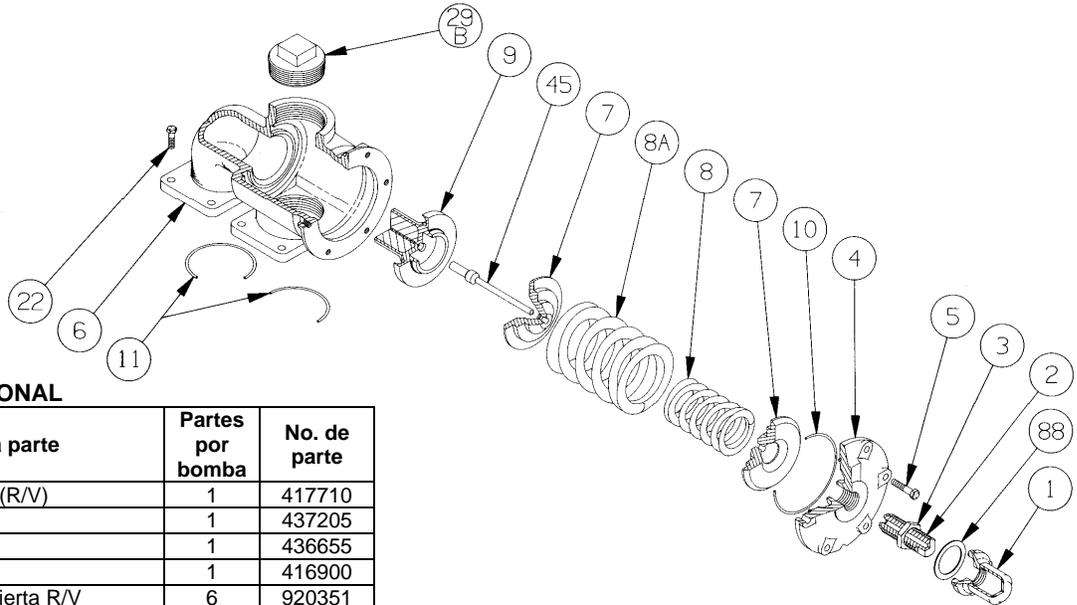
SELLOS MECÁNICOS

REF. NO.	NOMBRE DE LA PARTE	PARTES POR BOMBA	PORTE NO.
SELLO MECÁNICO – ESTÁNDAR (SVCV)			
153	Conjunto del sello mecánico	2	337008
153A	Asiento estacionario (acero endurecido)	2	336992
153B	Conjunto rotatorio con cara del sello de carbón	2	337000
153D	O-ring - Estacionario (FKM)	2	701921
153E	O-ring - Rotatorio (FKM)	2	701967
SELLO MECÁNICO – OPCIONAL (SVBV)			
153	Conjunto del sello mecánico	2	337011
153A	Asiento estacionario (acero endurecido)	2	336992
153B	Conjunto rotatorio con cara del sello de bronce	2	337001
153D	O-ring - Estacionario (FKM)	2	701921
153E	O-ring - Rotatorio (FKM)	2	701967
SELLO MECÁNICO – OPCIONAL (LVLV)			
153	Conjunto del sello mecánico	2	337014
153A	Asiento estacionario (carburo silicónico)	2	336995
153B	Conjunto rotatorio con cara del sello de carburo silicónico	2	337002
153D	O-ring - Estacionario (FKM)	2	701921
153E	O-ring - Rotatorio (FKM)	2	701967



SELLO MECÁNICO – OPCIONAL (LVCV)			
153	Conjunto del sello mecánico	2	337017
153A	Asiento estacionario (carburo silicónico)	2	336995
153B	Conjunto rotatorio con cara del sello de carbón	2	337000
153D	O-ring - Estacionario (FKM)	2	701921
153E	O-ring - Rotatorio (FKM)	2	701967

² Incluido en los juegos de mantenimiento y de reconstrucción



VÁLVULA DE ALIVIO OPCIONAL

Ref. No.	Nombre de la parte	Partes por bomba	No. de parte
1	Tapa – Válvula de alivio (R/V)	1	417710
2	Tornillo de ajuste – R/V	1	437205
3	Contratuercas – R/V	1	436655
4	Cubierta – R/V	1	416900
5	Tornillo prisionero – Cubierta R/V	6	920351
6	Cuerpo – R/V	1	406900
7	Guía del resorte – R/V	2	426900
8	Resorte – R/V (45 – 75 psi)	1	476900
8A	Resorte – R/V (76 – 125 psi)	1	476904
8	Resortes – R/V (126 – 200 psi)	1	476900
8A	Utilice resortes anidados entre sí	1	476904
9	Válvula - R/V	1	456315
10	O-ring – Cubierta R/V (FKM)	1	702059
	O-ring – Cubierta R/V (PTFE)		702068
11	O-ring – Placa ciega/Válvula (FKM)	2	701991
	O-ring – Placa ciega/Válvula (PTFE)		702066
22	Tornillos prisioneros – Placa/Válvula	8	920457
29B	Tapón de derivación (3" NPT)	1	908226
45	Varilla de la guía del resorte	1	426901
88	Empaque – Tapa R/V	1	536652



1809 Century Avenue, Grand Rapids, Michigan 49503-1530, EE. UU.

Teléfono: (616) 241-1611 / Fax: (616) 241-3752

Correo electrónico: blackmer@blackmer.com / Internet: www.blackmer.com

Lista de partes 106-A01

Página 2 de 2