



H PROCEDIMIENTO TECNICO

Serie PRIMAAX®/FIREMAAX™

TEMA: Instrucciones de Servicio

NO. PUBLICACIÓN: 17730-238SP

FECHA: Septiembre 2007

REVISIÓN: B

TABLA DE CONTENIDO

Sección 1	Introducción	2	Sección 8	Reemplazo De Componentes	
Sección 2	Descripción del Producto	2	Tornillería	45	
Sección 3	Notas Importantes de Seguridad	6	Cámara de Aire – 8½"-10" Altura de Manejo	45	
Sección 4	Lista de Partes		Cámara de Aire / Percha Superior de Cámara de Aire: 12½"-14¾"-15½" Altura de Manejo	47	
	PAX 230/460/690 • FMX 240/480		Válvula de Control de Altura	49	
	Tipo A: 8½"-10" Altura de Manejo	10	Amortiguador	50	
	Tipo B: 10" Altura de Manejo	12	Barra de Torsión Transversal	51	
	PAX 260/520/780 • FMX 270/540		Barra de Torsión Longitudinal		
	Tipo A: 8½"-10" Altura de Manejo	14	8½"-10" Altura de Manejo	51	
	Tipo B: 8½"-10" Altura de Manejo	16	12½"-14¾"-15½" Altura de Manejo	52	
	PAX 230/460/690 • FMX 240/480		Bujes de Barra de Torsión	53	
	12½"-14¾"-15½" Altura de Manejo	18	Vigas y Tubo Transversal	55	
Sección 5	Herramientas Especiales	24	Bujes del Perno D	58	
Sección 6	Mantenimiento Preventivo		Buje Pivote QUIK-ALIGN	60	
	Inspección de Componentes	26	Tapa Superior	61	
	Tuercas de Seguridad de los Tornillos U	28	Tapa Inferior y Espaciador de Eje	63	
	Tornillos Hexagonales de la Tapa del Tubo Transversal	28	Soporte de Leva S	66	
	Barras de Torsión Longitudinales y Transversales	29	Topes de Eje	66	
	Inspecciones de Conectores de Aire	30	Percha		
	Prueba de Válvula de Control de Altura	30	8½"-10" Altura de Manejo	67	
	Inspección de Amortiguadores	31	12½"-14¾"-15½" Altura de Manejo	69	
Sección 7	Alineación y Ajustes		Válvulas de Control de Altura Duales		
	Ajuste de Altura de Manejo	33	8½"-10" Altura de Manejo	71	
	Alineación Lateral	35	Sección 9	Diagnóstico de Fallas	74
	Ángulo de Piñón del Eje	36	Sección 10	Diagrama Neumático	
	Procedimiento de Inspección de Alineación del Eje Motriz	36	8½"-10" Altura de Manejo	76	
	Instrucciones de Alineación		12½"-14¾"-15½" Altura de Manejo	77	
	8½"-10" Altura de Manejo	38	Sección 11	Especificaciones de Torque	
	12½"-14¾"-15½" Altura de Manejo	40	PAX 230/460/690 • FMX 240/480		
			Tipo A: 8½"-10" Altura de Manejo	78	
			Tipo B: 10" Altura de Manejo	80	
			PAX 260/520/780 • FMX 270/540		
			Tipo A: 8½"-10" Altura de Manejo	82	
			Tipo B: 8½"-10" Altura de Manejo	84	
			PAX 230/460/690 • FMX 240/480		
			12½"-14¾"-15½" Altura de Manejo	86	