Marcopolo
SUPERPOLO

Mantenimiento
Preventivo de Carrocería

Convenciones de la Tabla / Periodos — Mensual | Bimensual | Trimestral | Semestral | Anual

ACTIVIDADES		FRECUENCIA / MES											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
COMPONENTES NEUMÁTICOS	Drenar y lubricar la unidad de mantenimiento neumático.			■			■			■			■
	Drenar tanques de reserva de aire.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Inspeccionar líneas neumáticas (verificar fugas de aire, interferencias con la carrocería o ruteo)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Revisar acoples rápidos y racores.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Limpiar filtro y susituir aceite de unidad de mantenimiento neumático.						■						■
	Regular tiempos de apertura y cierre de puertas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
COMPONENTES ELÉCTRICOS	Limpiar y ajustar bornes de batería. Aseo compartimiento de la batería.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Inspeccionar estado de fusibles central eléctrica, soplar y limpiar compartimento.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificar ajuste y limpieza de conectores eléctricos. Identificar posibles interferencias con elementos metálicos.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Sustitución fusibles y relés sistema de alimentación eléctrico carrocería.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación funcionamiento swiches interruptores mandos carrocería.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación funcionamientos luces de cortesía.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación funcionamiento de luces exteriores.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación funcionamiento parlantes y amplificador.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación funcionamiento motores y bomba recipiente agua limpiavidrios.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Limpiar, lubricar y ajustar mecanismos brazo y plumillas del sistema limpiavidrios.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación funcionamiento timbre de discapacitados.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
PUERTAS DE SERVICIO Y EMERGENCIA	Verificación componentes fijación puertas de servicio.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Lubricar biela puertas de servicio.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Lubricar árbol puertas de servicio.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Ajustar y lubricar rótulas brazos puertas de servicio.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación topes puertas de servicio	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación uniones soldadas, rotulas mecanismo árbol puertas.			■			■			■			■
	Verificación estado guías superiores e inferiores.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación estado empaques y escobillas puertas de servicio.		■		■		■		■		■		■
	Inspección perfil buque puertas de servicio.		■		■		■		■		■		■
COMPUERTAS DE INSPECCIÓN Y ACCESORIOS	Verificar componentes fijos y moviles tapa frontal (Persiana) y puerta trasera (Bodega - Motor).	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Asegurar, limpiar y lubricar componentes tapa frontal (Persiana) y puerta trasera (Bodega - Motor).	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificación tapas inspección lateral (Baterías, llanta de repuesto, filtro).	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Realizar limpieza, lubricación y ajuste bisagras puertas de inspección.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Asegurar, limpiar y lubricar enganches rápidos compuertas de inspección.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificar tapas de inspección mecanismos puertas de servicio.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Asegurar y limpiar enganches rápidos tapas de inspección mecanismos puertas.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificar tapas motor, consola y millare.		■		■		■		■		■		■
	Asegurar y limpiar enganches rápidos tapas motor, consola y millare.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Realizar ajuste uniones atornilladas boceles tapas de inspeccion internas.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificar ajuste abrazaderas conexión ductos filtro de aire motor.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Ajustar uniones atornilladas espejos exteriores.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Ajustar uniones atornilladas parachoques delantero y trasero.			■			■			■			■
	Ajustar uniones atornilladas punteras boceles exteriores laterales.		■		■		■		■		■		■
ACCESORIOS INTERNOS	Ajustar uniones atornilladas sillas pasajeros.			■			■			■			■
	Limpiar, ajustar y lubricar mecanismo correderas silla conductor.			■			■			■			■
	Revisar ajustes de uniones en tubos pasamanos, mamparas.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Ajustar uniones atornilladas espejos retrovisores internos.			■			■			■			■
	Verificar fucionamiento y ajustar cinturones de seguridad conductor y discapacitados.			■			■			■			■
	Ajustar uniones atornilladas soportes extintores.						■						■
	Verificar protectores martillos salida de emergencia y valvulas de emergencia.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificar empalmes y remates piso.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Limpiar y aplicar grafito en felpas de ventanería.			■			■			■			■
	Verificación calcomanias y monogramas.						■						■
	Verificación union láminas formidure forro interior.			■			■			■			■
	Ajustar acrilicos y lámparas de iluminación interior.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Verificar bocelería de remate interior.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Realizar ajuste uniones atornilladas boceles remate interior.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
ESTRUCTURA	Verificar estado y apariencia de soportes y estructura bajo piso.												■
	Verificar estado y apariencia soldaduras de la estructura a plataforma.						■						■
	Revisión anticorrosión.												■
PINTURA	Polichado.						■						■
SANITARIO	Procedimiento de manutención y limpieza válvula guillotina - WC												■
MANGUERAS	Verificar si las cubiertas están flojas, si las corrugas, tienen rotura, desplazamientos y/o fallas en los acoplamientos.						■						■