

SERIE CONVENCIONAL



Serie GPC



ESPECIFICACIONES DE LA SERIE GPC

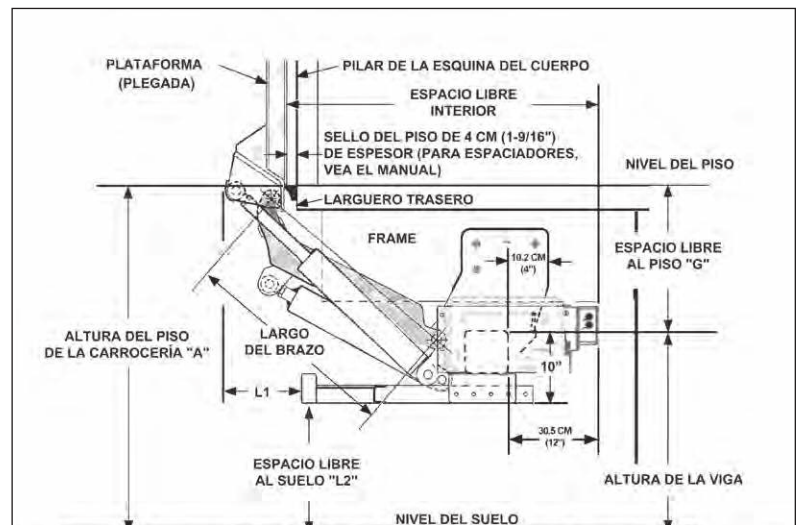
Los liftgates GPC 22/33/44 son los primeros liftgates de diseño y fabricación norteamericano, de estilo voladizo. Los nuevos liftgates GPC de MAXON están disponibles en una variedad de tamaños, en versiones de aluminio o acero, y pueden adecuarse a una amplia gama de requisitos de altura de pisos de carrocerías

- Excelente estabilidad de la carga y de la plataforma debido a dos cilindros de inclinación y dos cilindros de elevación
- La plataforma puede ser nivelada en cualquier posición con los controles estándar
- Todos los puntos de pivote están equipados con cojinetes engrasables
- Motor para servicio pesado con protección térmica
- Válvulas de bloqueo en todos los cilindros
- Los cilindros expuestos están protegidos contra la intemperie con una cubierta rígida y una manga de hule
- Placas de instalación atornillables para una instalación rápida y sencilla (pueden soldarse también)
- Los topes para carros son equipo estándar

MODELO CAPACIDAD	TAMAÑO DE LA PLATAFORMA	PLATFORMA MATERIAL	PESO TOTAL	ALTURA DEL PISO DE LA CARROCEA**
GPC-22* 997 kg (2200 Lbs.)	1.17 x 2.4, 2.5 m (46" x 94.5", 98.5")	Aluminio	510 kg / 515 kg (1120 lb / 1130 lb)	MÁX. 1.53 m (60") a un MÍN. 1.09 m (42.8")
	1.4 x 2.4, 2.5 m (55" x 94.5", 98.5")	Aluminio	510 kg / 525 kg (1128 lb / 1162 lb)	
	1.22 x 2.4, 2.5 m (48" x 94.5", 98.5")	Acero	555 kg / 565 kg (1227 lb / 1241 lb)	
GPC-33* 1496 kg (3300 Lbs.)	1.62 x 2.4, 2.5 m (64" x 94.5", 98.5")	Aluminio	535 kg / 540 kg (1182 lb / 1196 lb)	
	1.85 x 2.4, 2.5 m (73" x 94.5", 98.5")	Aluminio o Acero	555 kg / 565 kg / 640 kg / 650 kg (1228 lb / 1245 lb / 1415 lb / 1436 lb)	
	2.08 x 2.4, 2.5 m (82" x 94.5", 98.5")	Aluminio	575 kg / 580 kg (1265 lb / 1282 lb)	
GPC-44* 1995 kg (3300 Lbs.)	2.16 x 2.4, 2.5 m (85" x 94.5", 98.5")	Acero	580 kg / 585 kg (1275 lb / 1292 lb)	
	2.08 x 2.4, 2.5 m (82" x 94.5", 98.5")	Aluminio	585 kg / 590 kg (1288 lb / 1305 lb)	
	2.31 x 2.4, 2.5 m (91" x 94.5", 98.5")	Aluminio	600 kg / 610 kg (1321 lb / 1339 lb)	
	1.85 x 2.4, 2.5 m (73" x 94.5", 98.5")	Acero	650 kg / 660 kg (1438 lb / 1459 lb)	
	2.16 x 2.4, 2.5 m (85" x 94.5", 98.5")	Acero	710 kg / 720 kg (1560 lb / 1584 lb)	
	2.44 x 2.4, 2.5 m (96" x 94.5", 98.5")	Acero	740 kg / 755 kg (1636 lb / 1662 lb)	

* Nota: Capacidad nominal correspondiente a una distancia de 60.9 cm (24") desde el borde del cuerpo de la plataforma. Consulte el Manual de operación respecto de las capacidades de elevación a distancias mayores.

** Basado en tres largos de brazo diferentes (vea el cuadro a la derecha)



LONGITUD DE LOS BRAZOS DE ELEVACIÓN	ALTURA DEL PISO DE LA CARROCEA MÁX. A MÍN. (DESCARGADA)	ESPACIO LIBRE AL PISO (MÍN. A MÁX.)	ALTURA DE LA VIGA (MÍN. A MÁX.)	ESPACIO LIBRE INTERIOR (MÍN. A MÁX.)	POSICIÓN L1 DE LA BASE	DESPEJE DEL SUELO A LA BASE L2
1 m (39.4") Brazo largo	1.53 A 1.43 m (60.4" A 56.3")	74.4 A 64.2 cm (29.3" A 25.3")	78.74 A 68.6 cm (31.0" A 27.0")	102.4 A 116.1 cm (40.3" A 45.7")	20.8 A 30.2 cm (8.2" A 11.9")	43.7 A 55.1 cm (17.2" A 21.7")
87.5 cm (35.4") Brazo medio	1.43 A 1.23 m (56.3" A 48.6")	65.5 A 45.2 cm (25.8" A 17.8")	78.2 A 62.4 cm (30.8" A 24.6")	110.7 A 126.7 cm (43.6" A 49.9")	12.2 A 28.5 cm (4.8" A 11.2")	37.3 A 53.3 cm (14.7" A 21.0")
75 cm (29.5") Brazo corto	1.26 A 1.08 m (49.6" A 42.8")	56.3 A 38.8 cm (22.2" A 15.3")	69.8 A 56.1 cm (27.5" A 22.1")	119.4 A 128.8 cm (47.0" A 50.7")	13.7 A 27.6 cm (5.4" A 10.9")	31.0 A 44.7 cm (12.2" A 17.6")

Requerimientos de montaje

SERIE CONVENCIONAL

MAXON®

Serie FPC

Características Opcionales

- Juego de juntas para plataforma*
- Corte de alimentación de cabina

*Sella los lados izquierdo y derecho de la plataforma únicamente.



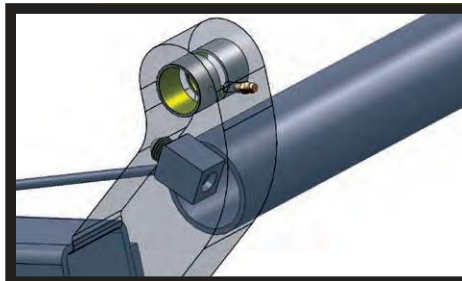
Control Externo

La estación de control externa se compone de botones de control pre-cableados montados en un soporte de acero inoxidable. El control cuenta con botones fáciles de identificar para las funciones de elevación, inclinación y descenso y es resistente al agua y al polvo conforme con la clasificación IP67.



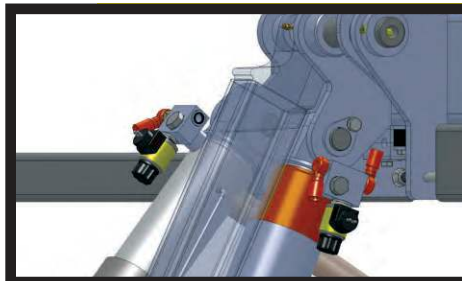
Control Interno

El control interno está formado por un control de mano pre-cableado con cable en espiral extensible y conector y zócalo de enchufe para facilitar la conexión y la desconexión. El control cuenta con botones fáciles de identificar para las funciones de elevación, inclinación y descenso y es resistente al agua y al polvo conforme con la clasificación IP67. El soporte de montaje de acero inoxidable permite el fácil almacenaje y la protección del control de mano dentro de la carrocería del vehículo.



Cojinetes Engrasables

Todos los puntos de pivote están equipados con puntos de lubricación para permitir la re-lubricación de los cojinetes durante los programas de mantenimiento de las plataformas.



Cilindros con Válvulas de Bloqueo

Todos los cilindros están equipados con válvulas de solenoide de operación eléctrica con bloqueo doble, lo que impide el flujo de aceite hacia dentro o fuera del cilindro a menos que el operador realice el desbloqueo.

Distributed by:



Proceso de Pintura MAXPRO

Todos los liftgates Maxon vienen estándar con el proceso de pintura MaxPro. MaxPro es un proceso de pintura de última generación que consta de un pre-tratamiento, una de dos opciones de imprimación (aluminio estándar/enriquecido con zinc opcional) y una capa superior exclusiva de poliurea patentada.

MS-169-1210