

## Gel de Tracción

Monoblocs de plomo ácido de válvula regulada para el mercado de tracción profundo. Con su diseño innovador, la tecnología gel sin mantenimiento de Eternity Technologies, es apropiada para todas las aplicaciones cíclicas universales.

**B** Parte de nuestra gama de monobloc

Monoblocs de gel sin mantenimiento (no necesitan relleno durante la vida útil)

Buen rendimiento en situaciones extremas de funcionamiento (corrientes elevadas)

Válvula de seguridad patentada de alta calidad

700 ciclos (DIN EN 60254-1) (IEC 254-1)

Capacidad: 45-240Ah (C<sub>20</sub>)

Batería de plomo ácido de válvula regulada (VRLA)

Reciclable

Largo ciclo de vida



### Aplicaciones

Vehículos eléctricos

Silla de ruedas

Máquinas de limpieza

Plataformas elevadoras eléctricas

Universal para múltiples aplicaciones cíclicas

Nombre del producto	Categoría	US Categoría	Voltaje	Capacidad Ah C <sub>5</sub>	Capacidad Ah C <sub>20</sub>	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Peso (kg)	Borne
G06 06 180	DIN	-	6	180	220	243	187	274	33	F-M8
G06 06 180.3	DIN	-	6	180	220	243	187	274	33	A-POLE
G06 06 240	DIN	BCI305	6	240	300	302	178	349	48	F-M8
G06 06 240.3	DIN	BCI305	6	240	300	302	178	369	48	A-POLE
G06 12 045	DIN	BCI34	12	45	54	254	168	177	18	F-M6
G06 12 052	DIN	BCI34	12	52	60	254	168	177	20	F-M6
G06 12 066	DIN	BCI24	12	66	80	254	168	204.5	24	F-M6
G06 12 076	DIN	BCI31	12	76	90	329	170	207	31	F-M8
G06 12 076.3	DIN	BCI31	12	76	90	329	170	229	31	A-POLE
G06 12 105	DIN	BCI12	12	105	120	329	170	260	44	F-M8
G06 12 105.3	DIN	BCI12	12	105	120	329	170	282	44	A-POLE
G06 12 110.3	DIN	DINA	12	110	120	515	190	225	40	A-POLE
G06 12 130.3	DIN	DINB	12	130	150	512	222	221	50	A-POLE
G06 12 170.3	DIN	DINC	12	170	200	512	276	240	67	A-POLE

**± 5% tolerancia de peso**

## Perfil de carga

### Perfil de carga IU

I = min. 12% C<sub>5</sub> max. 18% C<sub>5</sub>  
U = 2,4 V por elemento

### Perfil de carga IUI

I<sub>1</sub> = min. 12% C<sub>5</sub> max. 18% C<sub>5</sub>  
U = 2,35 V por elemento  
I<sub>2</sub> = 1,5 % C<sub>5</sub> por max. 4 horas

## Par de apriete



6Nm



8Nm



**Borne A disponible en todos los modelos bajo pedido**  
**La altura con bornes A es 20mm. adicional**

Para más información visite [www.ernitytechnologies.com](http://www.ernitytechnologies.com)