



## BLACK DYNAMIC

### Principales ventajas

- Diseñada para vehículos con demandas de energía menos complejas
- Potencia de arranque en frío del 100%
- PowTecnología PowerFrame® para un rendimiento excepcional
- Cumple los requisitos para equipamiento original

Para más información, visite [www.varta-automotive.com](http://www.varta-automotive.com)

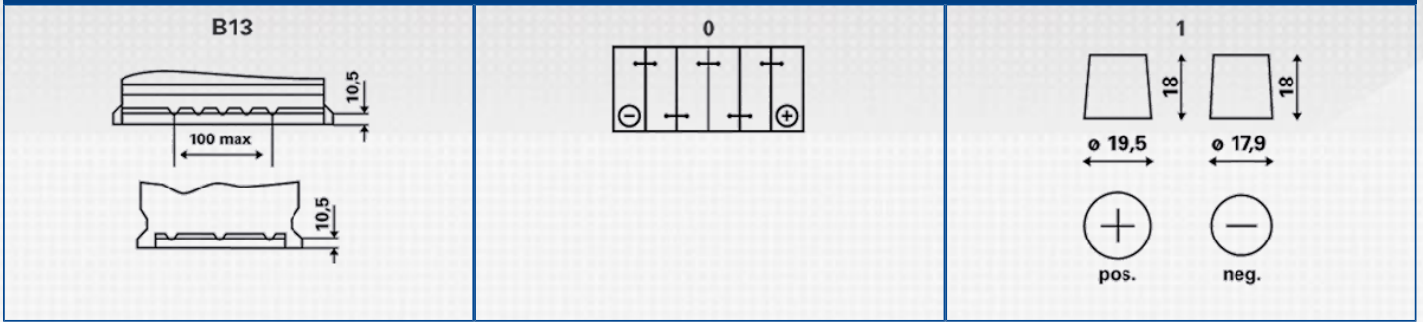
### INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Código Europeo (ETN):	545 412 040
N° artículo:	545 412 040 312 2
Referencia Comercial:	B19
Código de barras:	4016987119365
Código UK:	012
Unidad de embalaje:	1
Unidades por palet:	72

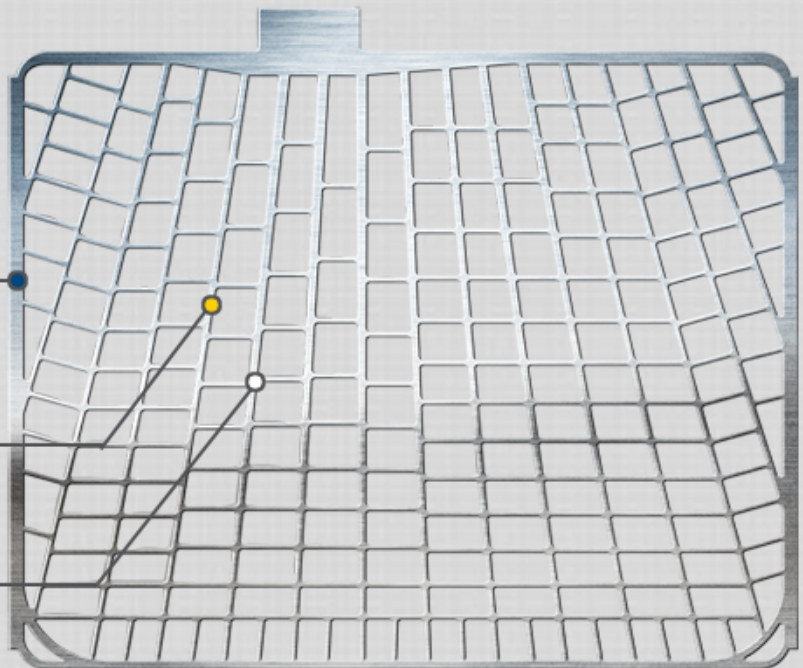
### INFORMACIÓN TÉCNICA

Tensión [V]:	12	Sujeción:	B13
Capacidad de batería [Ah]:	45	Esquema:	0
Corriente de prueba en frío, NE [A]:	400	Tipo de borne:	1
Longitud [mm]:	207	Tamaño de la carcasa:	H4/LN1
Ancho [mm]:	175	Peso llena y cargada (kg):	11,43
Altura [mm]:	190		

PLANOS



POWERFRAME® - TECHNOLOGY. TRUE STRENGTH™ INSIDE



**Con una estructura fuerte**

La tecnología patentada de rejilla PowerFrame, con un diseño lleno de fuerza, es hasta un 66 % más duradera y resistente a la corrosión que la de otras rejillas.

**Diseñada para la potencia**

El diseño de rejilla PowerFrame proporciona una potencia de arranque excelente, con un flujo de corriente eléctrica hasta un 70 % superior al de otras tecnologías de rejilla.

**Producción limpia**

En la fabricación del sistema PowerFrame se emplea un 20 % menos de energía y se libera un 20 % menos de gases de efecto invernadero que en otros métodos de fabricación.



Características	SILVER Dynamic	BLUE Dynamic	BLACK Dynamic
Número de tipos de batería	11 tipos	25 tipos	13 tipos
Función primaria	Arranque del motor	Arranque del motor	Arranque del motor
Potencia de arranque en frío	CCA 122%*	CCA 110%*	CCA 100%*
Tecnología de batería	Húmeda/SLI	Húmeda/SLI	Húmeda/SLI
Rejilla positiva/ Rejilla negativa	PowerFrame®/Metal expandido	PowerFrame®/Metal expandido	PowerFrame®/Metal expandido
Calidad de primer equipo	Supera los requisitos para primeros equipos	Cumple los requisitos para primeros equipos	Cumple los requisitos para primeros equipos

\*En comparación con las baterías convencionales

