

## FIAMM

### Baterías cada vez más potentes

● Adquirida en 2017 por Hitachi Group, ahora Resonac Corporation, FIAMM, con más de 80 años en el mercado, está presente en 60 países, tiene una capacidad de producción de 70.000 toneladas de baterías al año, 242.000 kg/día de transformación de materia prima, dos millones de placas creadas diariamente y un sistema de calidad certificado por las normas ISO. Además, desde 2010, su sistema "Start&Stop" ha permitido ahorrar 4,3 millones de toneladas de CO<sub>2</sub>. FIAMM pretende suministrar baterías cada vez más potentes al sector, en vista de la próxima transición del motor de combustión interna al eléctrico. Una oportunidad para ofrecer soluciones innovadoras de baterías de plomo-ácido que no desaparecerán de los vehículos con la llegada del litio, pero que serán el corazón de los nuevos coches y de la electrónica vinculada a tecnologías auxiliares. La gama de baterías ecoFORCE para coches microhíbridos con sistema Start&Stop y Regeneración de Energía de Frenada da respuesta a esta necesidad de soportar continuos y numerosos ciclos de arranque, carga y descarga. Por un lado, ecoFORCE AFB (Advanced Flooded Battery) es una evolución de las baterías de plomo convencionales. ecoFORCE AFB es la mejor solución para vehículos equipados con sistema Start&Stop que requieren un aporte energético superior al que ofrecen las baterías SLI convencionales. Por su parte, ecoFORCE AGM (Absorbent Glass Material) representa la batería ideal para los modelos de coches microhíbridos con dispositivos Start & Stop, regeneración de energía de frenado y otras tecnologías de ahorro de combustible. También está disponible la gama Titanium para los coches tradicionales no equipados con sistema Start&Stop.

