

L'AZIENDA DI MONTECCHIO. Ad Automechanika Batterie per furgoni più potenti: **Fiamm** premiata in Germania

«Performance elevate grazie alla nuova tecnologia Agm che ha anche meno bisogno di manutenzione»

Premio per le novità di mercato alla **Fiamm** Energy Technology” nell'ambito dell'evento fieristico Automechanika, iniziato martedì a Francoforte. L'azienda di Montecchio Maggiore, fa sapere una nota, ha ricevuto «l'ambito premio “Innovation Award - categoria Parts-&Components” con la gamma di batterie powerCube Agm. Le nuove esigenze applicative generate dallo sviluppo tecnologico dei più recenti veicoli commerciali, in particolare di quelli pesanti per medio e lungo raggio, hanno determinato un aumento della richiesta di energia, una esigenza sempre più pressante negli ultimi anni. Il tema dell'accumulo e della conservazione di energia è di grande urgenza e questo si è tradotto, per quanto riguarda le batterie per l'avviamento, in un incremento importante dei requisiti di funzionalità, durata ed affidabilità del prodotto».

«Il risultato della ricerca e sviluppo **Fiamm** - spiega appunto la nota - è tradotto negli accumulatori powerCube Agm. Le performance eleva-



Le nuove batterie premiate

te sono infatti dovute alla nuova e differente tecnologia Agm (Absorbent glass material) che, rispetto a quella delle batterie tradizionali, sfrutta il principio della ricombinazione dei gas, un sistema semplice ma che richiede una grande precisione costruttiva ed accurate selezioni nei componenti utilizzati. I benefici sono molteplici, come la ridotta aut scarica, l'elevata resistenza alle vibrazioni, una superiore durata ai cicli di carica/scarica e potenza di avviamento. Le batterie powerCube Agm, inoltre, sono totalmente esenti da obblighi di manutenzione».

E la novità tecnologica ha avuto subito il prestigioso riconoscimento. ●

