

## FLASH BATTERY: L'ATTENZIONE ALL'AMBIENTE È NEL DNA AZIENDALE. GRUPPI DI COLLABORATORI RACCOLGONO I RIFIUTI SULLE STRADE DI SANT'ILARIO

Per il secondo anno consecutivo, i collaboratori di Flash Battery, divisi in diversi gruppi di lavoro, (l'azienda reggiana azienda specializzata nella produzione di batterie al litio per macchine industriali e veicoli elettrici) hanno dedicato una mattinata alla raccolta straordinaria dei rifiuti abbandonati nelle aree del comune di Sant'Ilario d'Enza che si collocano nelle vicinanze della sede produttiva.

Strade (da arterie importanti a piccole vie) e dintorni sono stati passati al setaccio nell'ambito dell'iniziativa patrocinata dal Comune di Sant'Ilario D'Enza e denominata "Insieme per l'Ambiente", che ha raccolto l'adesione di dipendenti, amici e familiari.

"Un impegno – sottolinea Marco Righi, CEO dell'azienda che nel 2022 ha realizzato un fatturato di 22,3 milioni, con una crescita dell'occupazione del 22,2% - teso soprattutto a sottolineare la prossimità alla comunità locale, ma anche a riaffermare quell'ampio lavoro, parte della nostra filosofia aziendale, che continuiamo a sviluppare sul tema della sostenibilità sia in termini di prodotti che di processi. E' entusiasmante vedere quanto i nostri collaboratori sposino con convinzione i valori di passione, sostenibilità e innovazione che ci contraddistinguono, dando prova di grande sensibilità verso i temi ambientali e di impegno nel diffondere consapevolezza sull'importanza dei piccoli gesti per la salvaguardia del futuro del pianeta".

Già nel 2022, Flash Battery ha eliminato completamente la plastica **dall'uso negli uffici e dalla maggior parte dei processi produttivi**, dispone di un impianto fotovoltaico che ne assicura la pressoché totale autonomia energetica e ha ottenuto la certificazione DNV del proprio sistema di gestione ambientale secondo la norma ISO14001.

"Da pochi giorni – spiega Righi – è entrato in vigore anche il nuovo regolamento europeo che impone nuovi requisiti obbligatori relativi all'intero ciclo **di vita delle batterie al litio**: dall'estrazione della materia prima, fino alla produzione, la progettazione, l'etichettatura, la tracciabilità, la raccolta, il riciclo e il riutilizzo". "Anche in questo caso – conclude il CEO di Flash Battery – ci siamo mossi in largo anticipo, studiando un design delle batterie sempre più sostenibile e realizzando un **BMS (Battery Management System) proprietario intelligente**, oggi brevettato, che oltre a garantire efficienza e massima vita operativa alle batterie, ne consente un controllo totale, da remoto, dello stato di salute, eliminando la necessità di manutenzione".

\*\*\*

### About us

Flash Battery produce batterie al litio per macchine industriali e veicoli elettrici.

Dal 2012, anno di costituzione di Flash Battery, sono state progettate e prodotte oltre 15.000 batterie al litio, studiate soluzioni personalizzate, più di 550 diversi modelli e installato oltre 250MWh in diverse applicazioni tra macchine industriali e veicoli elettrici. Le batterie Flash Battery installate in 54 differenti paesi nel mondo vengono monitorate quotidianamente in automatico dal controllo remoto proprietario, il Flash Data Center.

Flash Battery nasce dalla passione per l'elettronica e per la tecnologia di due giovani ragazzi, Marco Righi (CEO) e Alan Pastorelli (CTO), con esperienza nel campo delle batterie al litio e nei sistemi automotive.

La nostra missione è quella di fornire batterie al litio ai costruttori di macchine industriali e veicoli elettrici con medi volumi produttivi e alte esigenze di personalizzazione.

Per maggiori informazioni visita : [flashbattery.tech](http://flashbattery.tech)