

## Accelerare l'innovazione: Dumarey Group presenta il rivoluzionario Sistema DEF al COMVEC 2025

Detroit — 10 Settembre 2025 — Dumarey Group è orgogliosa di annunciare la sua partecipazione al **COMVEC 2025**, che si terrà **dal 16 al 18 settembre**. Questo importante evento di settore segna una tappa strategica per Dumarey, offrendo una vetrina per mostrare le sue capacità avanzate e rafforzare la sua presenza nel mercato nordamericano.

A seguito della recente acquisizione di Dumarey USA, il Gruppo presenterà un portafoglio completo di prodotti e servizi su misura per il settore dei veicoli commerciali. L'obiettivo: aumentare la visibilità del marchio e dimostrare l'impegno di Dumarey verso l'innovazione, la qualità e le soluzioni incentrate sul cliente.

La tecnologia di ultima generazione sarà il **Sistema DEF di Dumarey**, una soluzione economica, flessibile e facile da integrare, progettata per i trasporti pesanti. Questo sistema di iniezione di urea all'avanguardia è dotato di strategie di controllo avanzate per il dosaggio preciso dell'agente riducente fluido e la gestione SCR, perfettamente integrate con l'elettronica di un modulo pompa compatto.

Il modulo pompa, sviluppato da **ActBlue France**, incorpora il software proprietario di Dumarey, eliminando la necessità di centraline esterne e semplificando l'integrazione. Il sistema può funzionare sia come **modulo di controllo del dosaggio** (gestendo il serbatoio DEF e gli iniettori) sia come **modulo di controllo dell'SCR** (gestendo i calcoli di dosaggio SCR) ed è in grado di gestire tutti gli attuatori DEF, comprese le valvole del liquido di raffreddamento e i riscaldatori di linea, per la massima flessibilità, anche in layout SCR complessi.

Un'innovazione chiave all'interno del sistema è **rappresentata dagli iniettori** (RDUs: reductant dosing units) Dumarey, fino a due per sistema, caratterizzati da configurazioni di spray personalizzabili in base alle specifiche del cliente per una atomizzazione ottimale dell'urea.

*Pierpaolo Antonioli, Chief Technology Officer del Gruppo Dumarey*, afferma: “Il **Sistema DEF Dumarey** rappresenta il cuore della nostra proposta valoriale: un metodo integrato radicato nella forte coesione interna della nostra azienda. Grazie all'allineamento tra i team, alle competenze e ai valori condivisi, siamo in grado di fornire soluzioni complete, efficaci e su misura per i nostri clienti. Questo approccio non è solo un modello operativo, ma riflette chi siamo, guidando ogni decisione che prendiamo”.

La presenza di Dumarey al COMVEC sottolinea la sua crescita strategica e la sua dedizione nel supportare le esigenze in continua evoluzione del settore dei veicoli commerciali. Il Gruppo è pronto a interagire con i leader del settore, i partner e i clienti durante l'evento.

## Cosa ci sarà allo stand n. 307

### Soluzioni per l'iniezione di carburante e il post-trattamento

- **Iniettori GDI e MPI, RDU, DDU:** con i più recenti iniettori di benzina ad alta e bassa pressione, rail e sistemi di dosaggio avanzati.
- **Nuova generazione di iniettori HC (Diesel dosing unit) e iniettori urea heavy duty raffreddati a liquido (RDU)** – Progettati per soddisfare le normative sulle emissioni EU7, ottimizzando l'efficienza del carburante e riducendo le emissioni nelle applicazioni di media e grande potenza.

### Soluzioni di controllo avanzate

- **Unità di controllo del veicolo (VCU)** – Una soluzione altamente adattabile che supporta applicazioni elettrificate, ibride e a celle a combustibile per autovetture, veicoli commerciali e piattaforme fuoristrada.
- **Piattaforma elettronica Dumarey** – Un'unità di controllo della propulsione di nuova generazione che offre la massima flessibilità per le applicazioni di generazione di energia e mobilità, costruita su oltre 20 anni di esperienza.

Per ulteriori informazioni o per fissare un incontro durante il COMVEC, contattare:

Scott Lindberg – Senior Account Manager, Powertrain Engineering

+1 248-207-7161

scott.lindberg@dumarey.com

## Informazioni sul Gruppo Dumarey

Il Gruppo Dumarey, fondato nel 1983 da Guido Dumarey, è un'azienda internazionale a conduzione familiare che fornisce servizi di ingegneria avanzata, sistemi e componenti per veicoli e industria. Le nostre tecnologie spaziano dai propulsori e dai sistemi di controllo dei veicoli ai motori a idrogeno a doppia alimentazione e allo stoccaggio di energia.

Dumarey collabora con OEM e organizzazioni industriali durante l'intero ciclo di vita del prodotto, dalla progettazione innovativa all'industrializzazione e alla produzione. In qualità di azienda privata, offriamo maggiore flessibilità, risposte più rapide e una prospettiva a più lungo termine.

Con dieci sedi in Europa, America e Asia, il nostro team di 3.000 persone genera un fatturato annuo di circa 1 miliardo di euro.

Per saperne di più, visitate il sito [www.dumarey.com](http://www.dumarey.com)

## Informazioni su ACT Blue France SAS

Act Blue France è un leader tecnologico riconosciuto nel settore industriale e un pioniere della tecnologia SCR per veicoli di serie, con oltre 25 anni di innovazione nelle soluzioni di post-trattamento.

Dal 2009, Act Blue sviluppa e industrializza soluzioni per motori a benzina, diesel e gas naturale, con competenze uniche nel rilevamento e nella calibrazione delle emissioni.

Per saperne di più: <https://act-blue.fr/en/>

### **Contatto per la stampa**

Manuela Seia

Responsabile della comunicazione, Dumarey Group

[manuela.seia@dumarey.com](mailto:manuela.seia@dumarey.com)