

Automotive: What's on? Key Systems and Components'

Torino, 17 aprile 2019

SCHEDA TECNICA

DAYCO

Dayco, con 110 anni di esperienza nel settore, è un'azienda leader a livello mondiale nella progettazione, produzione e distribuzione di componenti essenziali del motore, sistemi di trazione e servizi per automobili, veicoli industriali, macchine agricole e movimento terra.

Con oltre 40 stabilimenti dislocati in 20 nazioni Dayco è specializzata nella produzione di:

- Cinghie trasmissione
- Cinghie distribuzione
- Tenditori cinghie ausiliarie
- Tenditori cinghia distribuzione
- Pulegge
- Smorzatori vibrazioni albero motore
- Smorzatori rumore trasmissione
- Disaccoppiatori
- Ruote di frizione
- Cinghie servosterzo
- Impianti generazione vuoto.

ELDOR

Eldor Corporation è una multinazionale leader nel settore Automotive e partner delle principali case automobilistiche mondiali. La produzione Eldor si sviluppa essenzialmente attraverso quattro linee di prodotto :

- componenti e sistemi che abbiano come fine l'ottimizzazione delle performance della combustione e la riduzione di CO₂, in particolare attraverso lo sviluppo di Plug-top Ignition Coil ed High energy ignition systems.
- sistemi performanti ed efficienti per l'elettrificazione del veicolo quali:
 - BSG Alta Tensione
 - Convertitori DC-DC
 - Caricabatterie integrati
 - Motori elettrici
 - ECU
- soluzioni dedicate alla smart mobility attraverso la realizzazione di colonnine di ricarica
- soluzioni tecnologiche all'avanguardia per la produzione e lo stoccaggio di energia (fuel cells, batterie allo stato solido).

MICHELIN

Data di costituzione: 1889

Insedimenti industriali: 70 siti di produzione in 17 Paesi

Numero di dipendenti: oltre 114.000 nel mondo

Ricerca e Sviluppo: più di 6.000 ricercatori in tre continenti: America, Europa e Asia

Budget annuale di R&D: 641 milioni di euro

Vendite nette 2018: 22,02 miliardi di euro

Fin dalla sua fondazione, nel 1889, la missione di Michelin è quella di contribuire al progresso della mobilità di beni e persone attraverso la produzione e la commercializzazione di pneumatici per tutti i tipi di veicoli, dalle due ruote alle macchine movimento terra. Inoltre, Michelin accompagna il viaggiatore con un'ampia gamma di carte e atlanti stradali, guide turistiche, guide alberghi-ristoranti, il sito Internet viamichelin.it e app e sviluppa materiali ad alta tecnologia per l'industria della mobilità. Il Gruppo, la cui sede si trova a Clermont-Ferrand (Francia), è presente in 170 Paesi e ha 70 siti produttivi in 17 paesi diversi, che hanno prodotto più di 190 milioni di pneumatici. Vi lavorano oltre 114.000 persone. Il suo Centro di Tecnologia, cuore del settore di Ricerca e Sviluppo, ha sedi in Europa, America del Nord e Asia. Michelin investe circa 641 milioni di euro l'anno in Ricerca e Sviluppo, strategia alla base di tutte le sue innovazioni.

In Italia Michelin è presente sin dal 1906 ed oggi, con circa 4000 dipendenti, è il primo produttore di pneumatici del Paese con un capacità produttiva installata di 14 milioni di pneumatici. La grande quantità di stabilimenti nel mondo e la conseguente necessità di approvvigionamento di ricambi destinati alla manutenzione delle linee di produzione, rende Michelin un potenziale cliente di grande interesse sia per le aziende iscritte al PIF automotive, in grado di realizzare componenti mediante lavorazioni meccaniche di precisione, sia per quelle iscritte al PIF meccatronica per eventuali ampliamenti/integrazioni delle linee stesse.

PIERBURG

Fondata nel 1909 a Berlino come azienda specializzata nel commercio di trafilati, nel 1928 Pierburg avviò la produzione di carburatori e in questo settore divenne presto fornitore quasi esclusivo di tutte le case automobilistiche tedesche e di numerosi produttori internazionali di veicoli e motori. Nel 1986 l'azienda è stata acquisita dal gruppo Rheinmetall. Pierburg è specializzata nei settori della riduzione delle emissioni, dell'alimentazione dell'aria e delle valvole a farfalla. L'esperienza decennale e la competenza a 360 gradi nel produrre soluzioni per motori innovative e affidabili, fanno di Pierburg l'azienda di riferimento per lo sviluppo e la realizzazione di componenti, moduli e sistemi all'avanguardia.

Tra i principali prodotti troviamo:

- Pompe elettriche di alimentazione del carburante
- Pompe meccaniche di alimentazione del carburante
- Valvole di non ritorno
- Farfalle gas di scarico
- Pompe di circolazione acqua
- Pompe elettriche per refrigerante
- Pompe per vuoto
- Sistemi di ricircolo dei gas di scarico
- Sensori gas di scarico
- Valvole elettriche

WEBASTO

Il Gruppo Webasto ha sede a Stockdorf, nei pressi di Monaco e dispone di oltre 50 location nel mondo, di cui 30 sono stabilimenti produttivi. Il suo core business si basa sullo sviluppo e sulla produzione di sistemi per tetti scorrevoli, panoramici e convertibili nonché sistemi termici e di condizionamento dedicati sia all'applicazione nel primo impianto (autoveicoli, truck, bus, veicoli speciali, nautica) sia nel settore dell'aftermarket.

Dal 2017, l'azienda si è affacciata al settore dell'electromobility allargando così il suo range di prodotti verso soluzioni di ricarica e sistemi per batterie.