

23/07/2021

## Lo stabilimento Fpt Industrial di Bourbon-Lancy si aggiudica la medaglia d'oro del WCM

MOTORI

NEWS



Testo di: Redazione

Lo stabilimento **FPT Industrial** per la produzione di motori a Bourbon-Lancy, in Francia, è il primo tra gli stabilimenti del brand a ottenere la certificazione di **Livello Oro** nell'ambito del programma **World Class manufacturing (WCM)**. Con una capacità produttiva di **80.000 motori all'anno** e un organico di oltre 1.200 dipendenti, lo stabilimento è specializzato fin dal 1998 nella produzione di **motori serie Cursor C8, C9, C10, C11, C13 e C16**, con 77 tipologie tecniche e oltre 5.700 opzioni disponibili.

### Industria del Futuro

Questa sede rappresenta un centro di eccellenza nel mondo per i **motori sia diesel sia a gas**

**naturale**, offrendo a un ampio ventaglio di clienti le soluzioni migliori per le loro esigenze specifiche in vari tipi di applicazioni, da quelle on-road e off-road a quelle marine e power generation. Il cammino verso il massimo traguardo è stato costruito su una solida base e un elevato livello di competenze, i cui punti salienti premiati dall'Oro sono: qualità, manutenzione degli impianti industriali e sistema Karakuri. Fortemente focalizzato sul concetto di **industria 4.0**, lo stabilimento di Bourbon-Lancy ha applicato l'approccio orientato alla ricerca in diversi progetti all'avanguardia, in particolare nei settori dell'IT e delle applicazioni logistiche, come l'introduzione dei **robot collaborativi Sherpa**, mobili e intelligenti, lungo la linea di produzione. Attività, progetti e sforzi del team che non solo hanno ricevuto il plauso di importanti pubblicazioni scientifiche internazionali, ma anche il riconoscimento "Industria del Futuro", attribuito ai più significativi risultati ottenuti in Francia in campo industriale.

Lo stabilimento di Bourbon-Lancy è noto nella regione per il suo impegno nei confronti della sostenibilità, con una serie di progetti finalizzati a ridurre al minimo l'impatto delle attività industriali e a tutelare la biodiversità dell'ambiente circostante, ed è quindi la sede ideale per la produzione dei motori a gas naturale. Lo testimonia l'uscita dalle linee di produzione, lo scorso marzo, del **10.000° motore Cursor 13 NG**.

## WCM, di cosa si tratta?

Il WCM è una **metodologia internazionale per l'organizzazione del processo di produzione** ed è stato adottato, a livello mondiale, dalle principali aziende in ogni settore di attività, dall'automotive ai servizi, dai beni di consumo all'impiantistica industriale. L'obiettivo del WCM è migliorare continuamente l'efficienza produttiva ed eliminare gradualmente gli sprechi, per garantire la qualità del prodotto e la massima flessibilità di risposta alle richieste dei clienti. Questo obiettivo può essere ottenuto attraverso un sistema di produzione strutturato e integrato che includa tutti i processi dello stabilimento, dalla sicurezza alla difesa dell'ambiente, **dalla manutenzione alla logistica e alla qualità**, nonché attraverso il coinvolgimento e la motivazione dei dipendenti. Le attività del WCM vengono formalmente valutate con un auditing a cadenza regolare: a ciascuno stabilimento viene assegnato un punteggio e gli eventuali riconoscimenti e medaglie (Bronzo, Argento, Oro). Grazie all'applicazione della metodologia WCM, le attività di FPT Industrial sono state sottoposte a un processo di miglioramento continuo per il raggiungimento di livelli sempre più alti di competitività, contribuendo così a fare dell'azienda uno dei più importanti e affidabili sviluppatori e produttori di motopropulsori a livello mondiale.

---

Fonte: FPT Industrial