

Buffoli lancia il BlueTechHub

PRONTO IL POLO TECNOLOGICO IN GRADO DI MOSTRARE COME SI LAVORERÀ NELLA FABBRICA DEL FUTURO

Un ulteriore passo avanti sulla strada dell'innovazione e dell'automazione industriale. È quello che è pronto a compiere il gruppo bresciano Buffoli Industries che, nel settantesimo anno di attività, inaugura il polo tecnologico BlueTechHub. Un progetto studiato con cura e coltivato a lungo, i cui primi semi sono stati gettati tre anni fa e la cui crescita è continuata anche nei mesi difficili della pandemia.

Il focus

Al centro le ultime novità in fatto di automazione robotizzata



Un progetto innovativo BlueTechHub, un polo ad altissima concentrazione tecnologica

70

■ Il 2022 è un anno importante per Buffoli Industries: il gruppo taglia infatti il traguardo dei 70 anni di attività

computing e Internet of Things sono sempre più parole d'ordine per le aziende del settore che vogliono rimanere competitive e giocare un ruolo da protagonisti. E sono proprio le tecnologie e le innovazioni al centro del polo tecnologico BlueTechHub.

UN'OCCASIONE UNICA

L'inaugurazione, su invito, è in programma per le giornate di venerdì 24 e sabato 25 giugno. "Sarà un'occasione unica per visitare le nuove aree produttive

di Buffoli Transfer, Advanced Robotics, Buffoli Meccanismi e 3D Evolve - spiega il Ceo -. Chi lo richiede, inoltre, potrà essere accompagnato ad approfondire le ultime novità in ambito automazione robotizzata, lavorazione flessibile e ad alta produttività, macchine multi-mandrino da barra/filo non rotanti, sistemi di manifattura additiva di plastica e metallo, sistemi di collaudo, assemblaggio e riempimento, servizi e software offerti da CloudBits, Electro En-

gineering e InterMach". Francesco Buffoli entra poi più nello specifico della proposta del BlueTechHub: "Nel polo di via Ferrini si potranno vedere, in particolare, sei macchine transfer importanti, a cui se ne aggiungono altrettante, soprattutto da barra, in visione in via Stretta. Saranno poi esposte due linee robotizzate, una macchina di assemblaggio e collaudo Twins, vari accessori per l'automazione, la movimenta-

L'impostazione

La particolarità? Il tutto sarà presentato come una piccola fiera

dell'industria di fabbrica intelligente interconnessa con un sistema Mes, un software di raccolta dati da macchinari di vario genere. La particolarità? Il tutto sarà presentato come una piccola fiera, così da mostrare le potenzialità di un polo tecnologico e le aree in cui potrà svilupparsi nel corso dei prossimi anni" spiega Buffoli.

PUNTO DI RIFERIMENTO

Con il progetto del polo tecnologico BlueTechHub, Buffoli Transfer si conferma quindi ancora una volta un punto di riferimento per l'intero settore e per il mondo dell'industria 4.0. La capacità di guardare avanti è sempre stata nel dna di questa realtà, fin dalla fondazione, grazie all'impegno di Mario Buffoli, nel 1952. Il gruppo riunisce oggi diverse anime: oltre a Buffoli Transfer - la compagnia principale - a Brescia sono presenti anche Buffoli Meccanismi, Advanced Robotics, 3D Evolve, Cloudbits ed Electro Engineering a Mazzano. Si aggiungono poi InterMach Service di Vicenza, 3D Etplus Sàrl a Gland, in Svizzera, e le succursali Buffoli operanti negli Stati Uniti e a Shanghai, in Cina. Senza considerare le joint ventures e i service points dislocati in tutto il mondo, dalla Germania alla Scandinavia, passando per il Giappone e l'India. Una vera e propria galassia che ha permesso al gruppo di chiudere il 2021 con un fatturato di 30 milioni di euro, 23 dei quali a capo di Buffoli Transfer Spa Italia. Ora, grazie al BlueTechHub, si compie un altro step fondamentale nella storia aziendale.



24-25

■ Il BlueTechHub sarà inaugurato il 24 e 25 giugno con un evento su invito



30

■ Il gruppo Buffoli ha chiuso il 2021 con un fatturato di 30 milioni di euro

L'obiettivo, come già spiegato a suo tempo dal Ceo e vice presidente dell'azienda, Francesco Buffoli, era quello di realizzare un polo ad altissima concentrazione di tecnologia a Brescia, capace di spaziare in molti ambiti e di far toccare con mano il funzionamento di una moderna fabbrica 4.0. Insomma, una vera e propria vetrina internazionale per la manifattura avanzata. Sistemi integrati, automazione, assemblaggio e logistica, controlli numerici personalizzati, applicazioni software, cloud



BUFFOLI INDUSTRIES



70 anni fa, con la nascita dello studio di progettazione meccanica dell'Ing. Mario Buffoli, è iniziata la nostra storia. Oggi arriva l'inaugurazione del polo tecnologico dell'automazione BlueTechHub che accoglie varie società del gruppo Buffoli Industries.



Macchine transfer flessibili ad alte prestazioni



Accessori per macchine utensili e revisioni



Robotica applicata per ogni applicazione



Servizi per macchine utensili tradizionali



Hardware e software per macchine e impianti



Software di realtà virtuale e aumentata



Sistemi e servizi di scansione e stampa 3D



Macchine di collaudo, assemblaggio e riempimento