

Una settimana all'insegna dell'innovazione con B&B Automation e i suoi partner strategici come Bosch Rexroth, Abrigo, Domini e Schib.



Gli Open Days di B&B Automation hanno confermato la vocazione tecnologica dell'azienda cuneese, espressione di un modo contemporaneo di fare impresa.

Soluzioni d'avanguardia

di Federica Conti

Sette giorni dedicati al futuro delle tecnologie industriali, un'utile occasione di aggiornamento: questi, in breve, gli Open Days che, dal 22 al 30 ottobre scorsi, hanno animato la sede di B&B Automation a Grinzane Cavour, in provincia di Cuneo. L'azienda, membro del network internazionale Adnet e specializzata nell'automazione e nell'handling mobile per l'industria, ha aperto le porte ad addetti ai lavori ed esperti per una settimana ricca di scambi

e approfondimenti. Protagoniste assolute, le ultime soluzioni all'avanguardia con cui B&B è pronta ad ampliare la propria offerta. Tra queste, ha suscitato notevole interesse, in particolare, la nuova Spirale B&B Infinity: il nastro trasportatore a chiocciola di cui è possibile personalizzare diametro, altezza e pendenza, senza alcun limite, per un approccio davvero taylor made. Tanti, i punti di forza: l'efficienza in termini di cost effectiveness e time to market, grazie all'applicazione di criteri di progettazione e costruzione di ultima generazione; la capacità di muovere carichi ingenti in spazi realmente ottimizzati; la possibilità di movimentazione sia unidirezionale che bidirezionale. E ancora: la silenziosità; il buffer dinamico FIFO e FILO; la poliedricità di utilizzo. All'evento hanno presenziato anche diversi partner di B&B con le loro più recenti innovazioni. Bosch Rexroth ha presentato alla platea tre diversi progetti: il sistema di trasporto a catena VarioFlow Plus, la cabinet free technology IndraDrive Mi che elimina i quadri elettrici, semplifica i cablaggi e unisce tutti i componenti



Tra i partner presenti agli Open Days B&B, Bosch Rexroth con tre diversi progetti: VarioFlow Plus, IndraDrive Mi e Open Core Interface.

della macchina in un'unica rete, la rivoluzionaria interfaccia per l'impresa 4.0 Open Core Interface. Abrigo ha invece puntato i riflettori sul nuovo High Speed MRS, che integra in una cella robotizzata compatta e ad alte prestazioni la possibilità di avere un fine linea con macchinario formatore di cartoni/display o un'unità di alimentazione a macchine multi-flowpack. Schib ha illustrato i vantaggi e le caratteristiche dell'incartatrice Flowpack, con saldatura del film a caldo HFFS, mentre Domini Officine ha mostrato al pubblico la sua sofisticata soluzione per la selezione automatica dei cioccolatini, basata su un sistema di visione artificiale.



Il nastro trasportatore a chiocciola Spirale B&B Infinity.