



INNOVA

Vision. Technology. Solution.

Nella sede di Levico Terme (TN), BLM GROUP propone ai suoi clienti una nuova edizione del proprio Open House. Il gruppo, riconosciuto globalmente come uno dei leader di mercato nella produzione di macchine per la lavorazione del tubo e della lamiera, apre le porte degli stabilimenti per due settimane, per accogliere i propri clienti. L'incontro prende il nome di INNOVA, al fine di porre forte attenzione sull'anima dell'azienda fortemente votata all'innovazione tecnologica.

Il tema di questa edizione è "Vision. Technology. Solution.". Si tratta di tre concetti rappresentativi del percorso di sviluppo tecnologico che BLM GROUP vive ogni giorno e che propone in questo evento a tutti i propri clienti secondo tre fasi: visione del futuro, sviluppo tecnologico e soluzioni mirate alle loro necessità.

La manifestazione occupa un'area espositiva complessiva di oltre 10.000 mq divisi in 4 Tech Hub principali, dove i partecipanti avranno l'opportunità di toccare con mano le ultime novità sulle diverse tecnologie del gruppo (Lasertube, Laser lamiera, celle di taglio laser 3D, curvatubi, piegafilo, segatrici e sagomatubi) e tutte le soluzioni software della suite BLMelements. Ad INNOVA i partecipanti potranno, inoltre, trovare aree specifiche dedicate alla ricerca e sviluppo e all'ampia gamma di servizi offerti dal gruppo: manutenzione, assistenza tecnica, formazione e BLMportal.

Tra i numerosi prodotti esposti, spiccano alcune delle più recenti novità:

LT12

*Lasertube di recente concezione, che nasce dalla **visione** di rispondere alle nuove esigenze del mercato con un sistema in grado di processare un ampio range di diametri per settori come quello dei veicoli industriali o dello strutturale. La più recente **tecnologia** Lasertube di BLM GROUP si fonda a soluzioni tecniche mirate sulle esigenze del cliente per questo tipo di applicazione. La **soluzione**: una nuova Lasertube in fibra completamente automatica, per profili da 25 mm a 305 mm di diametro.*

ELECT63-E

*Moderna curvatubi All-electric, ELECT63-E nasce dalla **visione** di un impianto rivolto a tutti coloro che generalmente devono produrre componenti tubolari non particolarmente complessi e sono alla ricerca di una macchina ad un prezzo adatto alle esigenze. La **tecnologia** è il frutto della lunga esperienza di BLM GROUP nella curvatura del tubo. La **soluzione**: una macchina che offre la flessibilità produttiva e la qualità tipiche di una curvatubi BLM GROUP, ad un prezzo in grado di stupire.*



Isola di lavoro con LT7, E-TURN e AGV

Questa applicazione è uno dei tanti esempi di integrazione che il gruppo può offrire e nasce dalla **visione** di un contesto produttivo sempre più efficiente e capace di ottimizzare il fattore umano e dedicarlo ad attività dal maggiore valore aggiunto. Le **tecnologie** sono: l'integrazione completa dei processi produttivi attraverso MES di produzione Protube che gestisce tutte le tecnologie del gruppo, la trasmissione di informazioni di processo via Data Matrix e la logistica automatizzata da AGV (Automated Guided Vehicles). La **soluzione** è un processo altamente flessibile e completamente automatico, controllato da un unico punto di gestione.

LT8.20 con magazzino automatico

L'accoppiamento di un sistema Lasertube con magazzino automatico nasce dalla **visione** di una soluzione per ridurre efficacemente lo spazio occupato dal materiale in officina e efficientare l'intero processo di taglio laser del tubo. BLM GROUP ha sapientemente integrato la **tecnologia** dei propri sistemi di carico Lasertube con un buffer di alimentazione esterno. La **soluzione** è un processo estremamente flessibile per la movimentazione e la lavorazione del tubo.

LS7

Dalla **visione** di un sistema di taglio laser lamiera con tutte le funzionalità di un impianto di fascia alta e caratteristiche per contraddistinguersi in questo mercato, BLM GROUP ha deciso di condensare gli oltre 35 anni di esperienza in questa **tecnologia** in una macchina di ottime prestazioni, ricca di **soluzioni** interessanti fra cui: cambio pallet innovativo che riduce i tempi di cambio della lamiera, struttura a gantry che consente accelerazioni fino a 2g e una straordinaria versatilità e semplicità d'uso.

All-In-One

Tecnologia pionieristica di BLM GROUP, sviluppata per la prima volta nel 2011, l'integrazione fra Lasertube e curvatubi All-In-One nasce dalla **visione** di un processo che possa azzerare gli scarti conseguenti ai numerosi tentativi prima necessari per ottenere un tubo tagliato e curvato secondo specifica. Passando attraverso la **tecnologia** di integrazione dei software di programmazione di Lasertube e curvatubi, il processo ha portato come **soluzione** per il cliente quella di poter ottenere il Primo Pezzo Giusto, tagliato laser e curvato.

ELECT

Dalla **visione** di un mercato sempre più esigente, BLM GROUP mostra in questo Open House tutta l'efficacia della propria **tecnologia** di curvatura in alcune applicazioni particolarmente interessanti. Le **soluzioni** sono: ELECT80 impiegata per la curvatura perfettamente planare di un profilo speciale in acciaio ad alta resistenza e ELECT150 impiegata per la curvatura ad altissimo grado di difficoltà di un tubo di diametro 110 mm con raggio di curvatura 90 mm.

E-shop

Il servizio E-shop nasce dalla **visione** di rendere più semplice e conveniente per i clienti acquistare consumabili, servizi e attrezzature di curvatura. Attraverso la **tecnologia** del BLMportal, il portale che permette ai clienti di avere accesso a tutti i servizi disponibili per i loro impianti, la **soluzione**



sviluppata è stata quella di un ambiente intuitivo e di semplice utilizzo per acquistare rapidamente e in tutta comodità ciò di cui i clienti hanno bisogno per la loro produzione.

Isola da coil

*Dalla **visione** di offrire al cliente non solo la possibilità di produrre in modo altamente efficiente pezzi di qualità certificata in assenza di operatori dedicati al controllo dimensionale. L'isola da coil che sarà presentata ad INNOVA offre alcuni interessanti novità **tecnologiche**, fra cui un sistema di controllo dimensionale integrato di tutti i pezzi del lotto di produzione. La **soluzione** è un processo completamente automatizzato che consente di produrre da coil tubi curvati e sagomati su entrambe le estremità, dimensionalmente corretti e pronti per il montaggio.*

LT-FREE

*La tecnologia di taglio laser 5 assi, sviluppata per la prima volta nel lontano nel 2003, ha progredito nel tempo ed oggi abbraccia una nuova **visione**: quella di rendere il taglio laser 5 assi un elemento sempre più alla portata di tutti coloro che si occupano della lavorazione di profili metallici tridimensionali. Attraverso lo sviluppo di **tecnologie** in grado rendere la gestione dell'impianto sempre più alla portata di operatori anche con poca esperienza, la nuova **soluzione** che verrà presentata in questo Open House prevede un'offerta arricchita da numerose opzioni e funzionalità che da un lato renderanno l'uso di questa tecnologia ancora più semplice e dall'altro consentiranno ai clienti un forte grado di customizzazione della macchina, così da avere esattamente ciò di cui hanno bisogno al miglior prezzo.*

Durante INNOVA, gli ospiti avranno l'opportunità di interagire con esperti del settore, che li guideranno attraverso gli spazi espositivi e potranno assisterli attraverso il percorso delineato dal "leit motive" di questo Open House: dalla visione di nuovi obiettivi, attraverso la conoscenza dei nuovi strumenti tecnologici, alla ricerca della soluzione più adatta per le proprie esigenze.

Per ulteriori informazioni:

Chiara Vaccari – Corporate Communication Coordinator BLM GROUP

E-Mail: pr@blmgroup.it

BLM GROUP

BLM GROUP si propone come partner globale per tutto il processo di lavorazione del tubo, con una presenza capillare a livello mondiale e con migliaia di applicazioni:

- BLM SPA, di Cantù (CO), specializzata nella produzione di macchine curvatubi a CNC, sagomatubi e i relativi dispositivi di integrazione ed automazione.
- ADIGE SPA di Levico Terme (TN), che produce sistemi di taglio laser dei tubi e macchine per il taglio a disco di tubi, pieni e profilati. Completano la gamma spazzolatici, sistemi di misura, lavaggio e raccoglitori.



BLM GROUP

PRESS RELEASE



- ADIGE-SYS SPA di Levico Terme (TN), specializzata nella produzione di sistemi “misti” di taglio laser per tubo e lamiera, impianti per la lavorazione laser di tubi di grandi dimensioni e linee di taglio ed asportazione alle estremità per tubi e barre.

www.blmgroup.com

<https://blog.blmgroup.com>

<https://www.blmgroup.com/it/inspired-for-tube>

Facebook: www.facebook.com/BLMGROUP

YouTube: www.youtube.com/BLMGROUPchannel

Linkedin: www.linkedin.com/company/blmgroup