

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

# Appuntamento imperdibile

L'OTTOBRE PROSSIMO FIERAMILANO RHO OSPITERÀ LA FIERA DI RIFERIMENTO DEL SETTORE, 33.BI-MU, L'APPUNTAMENTO PER CHI VUOLE FARE INVESTIMENTI IN **MACCHINE UTENSILI**.

a cura di **Ucimu** - Sistemi per Produrre

**L**a nuova proposta di BI-MU piace alle imprese espositrici: questo dicono i dati di adesione e le domande che continuano ad arrivare alla segreteria organizzativa della manifestazione in programma dal 12 al 15 ottobre a fieramilano Rho.

I quattro padiglioni destinati all'evento - 9, 11, 13, 15 - ospiteranno il meglio della tecnologia internazionale di settore, espressione delle aziende produttrici di **macchine utensili**, robot e automazione e non solo. Infatti BI-MU, manifestazione internazionale con oltre 60 anni di storia, ritenuta l'appuntamento di riferimento in Italia per il mondo dei sistemi di produzione presenterà, anche per questa edizione, una solida e ricca offerta di **macchine utensili** e sistemi per produrre, vero cuore della mostra attorno al quale proporrà 5 aree di innovazione dedicate a segmenti produttivi limitrofi e complementari alla macchina utensile. Alfredo Mariotti, Direttore di **Ucimu** - Sistemi per Produrre, l'associazione dei costruttori italiani di **macchine utensili** che promuove l'organizzazione della biennale, ha affermato: «BI-MU è la fiera delle **macchine utensili**, lo è da quando è nata e lo sarà anche in futuro.

Questo è ciò che la caratterizza e la rende unica nel panorama italiano. Chi vuole investire in nuovi sistemi di produzione, e in questo momento con la disponibilità degli incentivi 4.0 sono in tanti a volerlo fare, deve venire alla BI-MU per confrontare tutte le offerte e così decidere con serenità quale investimento fare, avendo avuto una panoramica completa di ciò che offre il mercato. Questo non lo diciamo noi organizzatori - ha aggiunto Alfredo Mariotti - lo dicono le imprese che espongono e che sottolineano l'importanza di presidiare questo appuntamento, sempre, anche quando il contesto non è dei più semplici».

In effetti lo scoppio della guerra ha creato una situazione di incertezza soprattutto per gli aspetti legati all'approvvigionamento delle materie prime, dei semilavorati e dei componenti. Nonostante questo la domanda di nuova tecnologia di produzione, 4.0 e non, resta ancora vivace come raccontano gli espositori intervistati che confermano di riporre grandi aspettative nell'evento di ottobre.

Le aziende stanno mostrando grande interesse per questa edizione di BI-MU oltre che chiaro apprezzamento per la formula proposta.

Vi è infatti un ritorno di espositori che da tempo non partecipavano alla manifestazione e vi sono anche molti espositori che hanno acquisito spazi più ampi rispetto al passato.

## Le aree di innovazione

Da ormai tre edizioni, BI-MU si presenta con una serie di aree di innovazione dedicate a settori complementari alle macchine. Per questa 33esima, gli organizzatori hanno deciso di puntare in particolare su 5 segmenti. E le risposte del pubblico non si sono fatte attendere.

RobotHeart, patrocinata da SIRI e dedicata al mondo della robotica. Focalizzata su robotica industriale, automazione, tecnologie a essa connesse, componenti, sistemi e intelligenza artificiale, avrà per protagonisti costruttori, integratori, università e rappresentanti del mondo accademico e della ricerca, spin-off e start-up, a figurare le molteplici sfaccettature di un comparto che risulta oggi decisivo per la competitività del sistema industriale. Ma RobotHeart non è "solo" area espositiva per l'incontro tra domanda e offerta di settore: si propone anche come laboratorio di idee, luogo di produzione di cultura e conoscenza,

## BI-MU 2022 / Appuntamento imperdibile

punto di riferimento per quanti operano nel comparto. E la partecipazione di I-RIM, l'istituto nazionale per la robotica e le macchine intelligenti che aggrega tutti i principali attori del mondo accademico e della ricerca che si occupano di R&D in questo campo, che svolgerà a BI-MU la sua conferenza annuale, risponde a proprio a questo obiettivo.

BI-MU Digital è l'area espositiva dedicata alle tecnologie digitali che presenterà i principali player del mondo del software, dell'ITC, della sensoristica e, in generale, delle tecnologie per la connettività, per la gestione e la sicurezza dei dati, capaci di abilitare la trasformazione 4.0 della fabbrica. BI-MU Digital offrirà un'ampia visione di quello che sarà il futuro della manifattura sui temi quali intelligenza artificiale, digital twin, sistemi intelligenti di assistenza da remoto o in presenza.

piùAdditive è il nuovo progetto espositivo dedicato alla filiera delle tecnologie additive patrocinato da AITA-Associazione Italiana Tecnologie Additive. Focus dell'iniziativa sarà l'offerta internazionale di macchine, materiali, software, prodotti, soluzioni per il collaudo e il post processing, software e servizi correlati all'Additive Manufacturing, la cui presenza risulta sempre più diffusa in tutti i principali comparti del manifatturiero. L'esposizione di tecnolo-

gia e di applicazioni sarà completata da una ricca sessione di incontri di approfondimento e di iniziative di informazione dedicate all'Additive Manufacturing realizzate anche in collaborazione con Adaci, associazione italiana acquisti e supply management.

Metrology & Testing è l'area centrata su sistemi, macchine di prova e misura e controllo qualità oggi elemento imprescindibile dell'offerta di sistemi di produzione, che hanno nello sviluppo continuo di innovazione uno dei temi critici per vincere la sfida della competitività.

Bi-MU Logistics è dedicata alla logistica e alle soluzioni per gestione approvvigionamento e stoccaggio dei materiali per l'industria meccanica.

### Incontrare persone e rivedere i clienti

Questo sembra essere uno dei grandi desideri degli espositori che hanno già confermato la partecipazione a BI-MU. Molti avevano rinunciato a partecipare all'edizione precedente a causa della pandemia. Ma proprio la limitazione dei contatti e degli incontri, oltre alle difficoltà di viaggiare, sono gli aspetti che più hanno pesato sul business degli ultimi due anni. BI-MU sarà momento per ritrovarsi e ritrovare una certa normalità sempre nel rispetto di tutte quelle norme che sono pensate per garantire visita e

permanenza all'interno del quartiere espositivo in piena sicurezza.

A incentivare la partecipazione vi sono poi le novità della manifestazione tra cui la concomitanza con Xylexpo, biennale internazionale dedicata alle tecnologie per la lavorazione del legno e per i componenti per l'industria del mobile, che ha deciso di cambiare il suo posizionamento temporale e spostarsi da maggio a ottobre per potere seguire il periodo di svolgimento di BI-MU. Xylexpo si svolgerà nei padiglioni limitrofi (22-24) a BI-MU. L'accordo di totale permeabilità dei due eventi permetterà ai visitatori delle due manifestazioni di spostarsi liberamente dall'una all'altra, garantendo agli espositori un pubblico più ampio.

«Sappiamo infatti - ha concluso Alfredo Mariotti - che sempre di più le aziende e le persone sono diventate molto selettive nel pianificare la visita alle manifestazioni fieristiche. Per questo, oltre a lavorare sull'arricchimento dei contenuti e delle esperienze proposte dalla nostra BI-MU, abbiamo pensato di avvicinare la biennale della macchina utensile a un evento, Xylexpo, che condivide parte del pubblico con noi. I visitatori avranno un motivo in più per essere a fieramilano dal 12 al 15 ottobre perché con una trasferta potranno partecipare a due appuntamenti di assoluto rilievo, a tutto beneficio degli espositori».

### Le interviste ai costruttori di macchine utensili

**Christian Colombo, CEO, Ficep**

«Al momento stiamo raccogliendo un numero molto elevato - mai così elevato - di richieste per il settore della forgia e per quello della carpenteria. Augurandoci che questo momento continui e che non venga interrotto da eventi straordinari abbiamo delle grandi aspettative dalla nostra partecipazione a 33.BI-MU, dove dedicheremo grande visibilità a questi due settori con una maggiore attenzione, in modo particolare, alla nostra divi-



I quattro padiglioni destinati all'evento ospiteranno il meglio della tecnologia internazionale di settore



Christian Colombo, CEO, Ficep

sione della forgia. In fiera mostreremo molteplici soluzioni per più aree di applicazione ed evidenzieremo tutta la capacità delle nostre linee completamente robotizzate. Ci auguriamo quindi che il grande movimento del mercato e la forte vivacità della domanda di questi primi mesi dell'anno ci accompagnino per tutto il 2022 e, anche grazie alla conferma degli incentivi 4.0, il trend positivo dovrebbe continuare oltre il 2022. 33.BI-MU arriva in un momento di grande rilancio del mercato e da ciò i costruttori italiani presenti in fiera sapranno trarre benefici. Per il futuro siamo altrettanto fiduciosi: stiamo infatti riscontrando grande effervescenza in Europa, in Nord America, in alcuni Paesi del Centro e del Sud America, nel Medio Oriente, in Africa, in India e nei Paesi del Far East. Con una domanda così ricettiva e con gli investimenti che stiamo facendo - dovremmo assicurarci, già nel breve/medio periodo, un incremento del 30% della nostra capacità produttiva - vogliamo pensare positivo e quindi, sempre a meno di eventi imprevedibili internazionali, che Ficep raccoglierà risultati positivi non soltanto nel 2022 ma anche negli anni a venire».

**Giuseppe Sceusi, Presidente Marposs Italia**

«Dal 1952 offriamo ai nostri clienti strumenti per il controllo della qualità del prodotto finito. La nostra proposta comprende soluzioni di misura e controllo di processo, di monitoraggio, di controllo di qualità, di testing, di controlli elettrici e molto altro. Ci rivolgiamo principalmente ai settori della macchina utensile, dell'automotive - sia per le soluzioni tradizionali sia per quelle di nuova generazione - del biomedicale, dell'aeronautica ma, in generale, le nostre soluzioni sono richieste da tutti quei settori che necessitano un controllo qualità di alto livello. A 33.BI-MU, appuntamento di riferimento in Italia per la macchina utensile e i sistemi di produzione, porteremo i nostri prodotti di punta e le nostre novità. L'esposizione allo stand sarà la dimostrazione della nostra attitudine all'innovazione e della capacità di adeguarci alle nuove esigenze del mercato. Il nostro obiettivo è quello di affiancare alle tecnologie tradizionali soluzioni innovative per l'offerta di una gamma sempre più completa e in linea con le esigenze dei settori emergenti. Allo stand mostreremo, infatti, prodotti dedicati all'elettromobilità, sistemi

per la digitalizzazione e un nuovo software di gestione per la raccolta di dati elaborati. Con questa proposta, ancora una volta Marposs decide di presentarsi al pubblico non come "semplice" fornitore di tecnologia ma come partner globale, in grado di affiancare il cliente nella fase decisionale e nella valutazione di nuovi investimenti, momenti delicatissimi soprattutto se si tratta di applicazioni per settori relativamente nuovi quali per esempio quello dell'elettromobilità. Forti di questa offerta sempre più strutturata, frutto del lavoro costante della nostra area di R&S, abbiamo ottime aspettative riguardo alla nostra partecipazione a 33.BI-MU. D'altra parte, l'andamento del mercato è attualmente molto positivo e non registriamo alcun segnale per cui questo trend si debba arrestare».

**Giuseppe Bucci, Export Sales Department, Rosa**

«Dal 1964 progettiamo e costruiamo rettificatrici per piani e profili. Autentici costruttori di macchine offriamo ai clienti la nostra grande esperienza, continua affidabilità e alta competenza. In tempi dominati dall'incertezza, potere contare su un fornitore affermato e affidabile, che svolge in auto-



Giuseppe Sceusi, Presidente Marposs Italia



Giuseppe Bucci, Export Sales Department, Rosa

**BI-MU 2022 /** Appuntamento imperdibile

BI-MU, manifestazione internazionale con oltre 60 anni di storia, è l'appuntamento di riferimento in Italia per il mondo dei sistemi di produzione

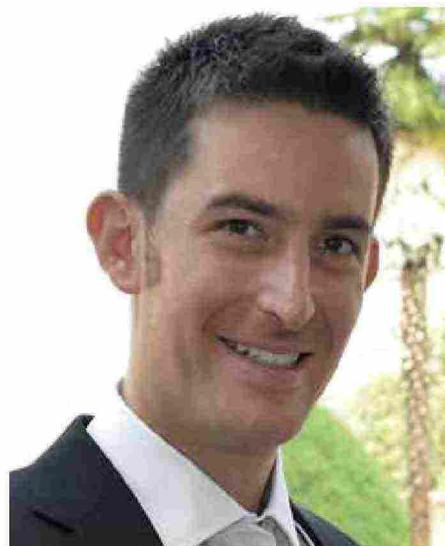


nomia al proprio interno la totalità dei processi produttivi, rimane un punto fermo e imprescindibile. Questa consapevolezza rappresenta per noi un grande vantaggio competitivo. Vantaggio che ci accompagnerà nella nostra esposizione a 33.BI-MU. Del resto, da sempre e in particolare nei periodi di insicurezza, gli eventi fieristici sono fondamentali per la nostra promozione e siamo sicuri che la prossima edizione di BI-MU ci offrirà numerosi vantaggi. Siamo pronti al ritorno all'incontro e al confronto dal vivo con i visitatori della fiera i quali, al nostro stand, avranno l'occasione di toccare con mano le nostre rettificatrici e di scoprire le nostre ultime tendenze tecnologiche. Al momento, nonostante il contesto di grande tensione, continuiamo a rilevare vivacità della domanda, sia sul mercato italiano che sui mercati esteri. Per questo motivo siamo molto ottimisti riguardo alla nostra partecipazione in fiera, certi che il mese di ottobre sarà il periodo ideale per i clienti per finalizzare progetti già maturati e per pianificare nuovi investimenti per il 2023. Protagoniste del nostro stand saranno le nostre macchine medio-piccole e standard - con un focus particolare sull'applicazione del motore lineare al movimento longitudinale della tavola nata in Rosa già nel 2003 per la rettifica dal

pieno (Creep Feed) o per l'interpolazione con l'asse longitudinale - e le nostre soluzioni di personalizzazione delle macchine di grandi dimensioni alle quali i clienti, sempre più spesso, chiedono di integrare nuovi dispositivi e funzionalità».

**Davide Lavazza, Sales Manager, Pietro Carnaghi**

«Fondata nel 1922, l'azienda festeggia quest'anno i suoi cento anni di attività nel settore della macchina utensile. Questo traguardo ci rende molto orgogliosi e dimostra la nostra solidità e la nostra forte determina-



Davide Lavazza, Sales Manager, Pietro Carnaghi

zione imprenditoriale. Da sempre gestita in modo lungimirante e con uno sguardo verso il futuro, l'azienda continua a confermare il suo spirito innovativo ed è oggi punto di riferimento nel settore. La nostra significativa esperienza è il nostro punto di forza che ci permette di offrire ai clienti soluzioni specifiche - per molteplici aree di applicazione - e un costante supporto, presentandoci così non solo come semplici fornitori ma come veri e propri partner. Partecipiamo a 33.BI-MU con grandi aspettative! La fiera sarà infatti la perfetta occasione per confermare la nostra presenza sul mercato e per mostrare tutta la nostra offerta tecnologica. Inoltre, quest'anno c'è molto fermento e vivacità nel mercato - sia italiano che estero - e per questo siamo sicuri che incontreremo visitatori pronti a investire. Stiamo riscontrando molto movimento nel settore dell'energia, in particolar modo dell'energia pulita trainata principalmente da investimenti nel settore eolico, che ha un impatto positivo anche sul segmento della forgiatura. Da ricordare anche il settore Oil&Gas, fermo da qualche anno. Siamo sicuri che l'entusiasmo che registriamo da parecchi mesi si protrarrà per tutto il 2022 e che ottobre sarà così il periodo ideale per lo svolgimento di 33.BI-MU. Con queste premesse, ci auguriamo che la fiera contribuirà ad allungare il trend positivo che il settore sta registrando dal 2021».

**Renato De Marco, Presales Manager, Vedrai Spa**

«Realtà giovane e dinamica, fondata nel 2020, Vedrai è una società specializzata in soluzioni di Intelligenza Artificiale ideate per supportare imprenditori e manager aziendali nei processi decisionali. Grazie ad acquisizioni, joint venture e un rilevante aumento di capitale dovuto all'ingresso di nuovi e importanti investitori, il Gruppo ha dato il via a un processo di crescita e interna-



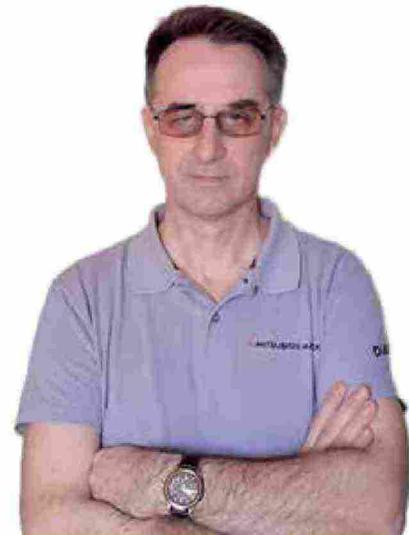
Renato De Marco, Presales Manager, Vedrai Spa

zionalizzazione con l'obiettivo di posizionarsi come leader nel settore a livello italiano ed europeo. Nella nostra visione, per intraprendere i migliori percorsi di innovazione e di crescita è necessario conoscere i dati interni di un'azienda ma soprattutto analizzare con attenzione il contesto esterno. Non ci si può infatti affidare solo al passato per la programmazione di nuove strategie aziendali, ma al contrario è necessario essere lungimiranti. Per questo le nostre soluzioni - come per esempio James™ e Frank™, specifici agenti virtuali - monitorano milioni di dati interni (economico-finanziari, di produzione eccetera) e variabili esterne (scenari geopolitici, indici di Borsa, prezzi delle materie prime, Google Trends, Social Sentiments eccetera) per essere in grado di fornire previsioni più accurate possibili nell'elaborazione di scenari futuri. Ci rivolgiamo a molteplici settori e, in particolare, le PMI del settore manifatturiero sono uno dei target principali della nostra attività. Per questo motivo, parteciperemo a 33.BI-MU fiduciosi di potere incontrare aziende interessate alle nostre soluzioni innovative. In Italia, a differenza del contesto inter-

nazionale dove possiamo già parlare di Industria 5.0, molte aziende non hanno ancora iniziato il processo di digitalizzazione. Oggi però i continui cambiamenti del mercato e le nuove esigenze lavorative rendono necessario questo passo. Vedrai si pone quindi come guida per indirizzare le aziende verso il futuro, mostrando tutti i vantaggi di queste soluzioni di Intelligenza Artificiale e offrendo un supporto continuo in questo percorso evolutivo».

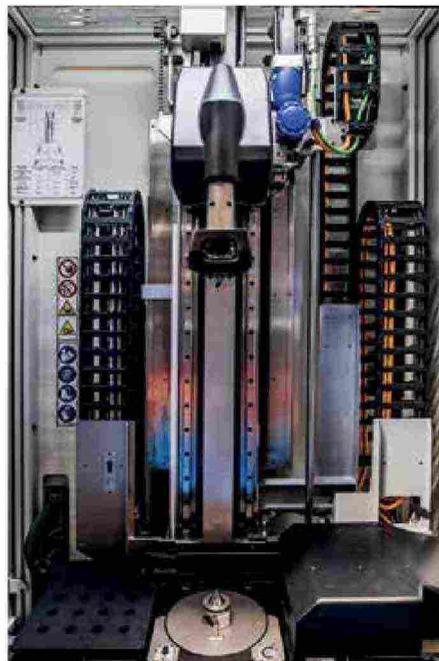
**Marco Rocco, Application Engineer, Mitsubishi Materials - MMC Italia**

«Filiale italiana del Gruppo giapponese Mitsubishi Materials Corporation, la nostra azienda offre servizi promozionali, commerciali e di assistenza tecnica su tutto il territorio nazionale. Il nostro portafoglio prodotti, che include una vasta gamma di utensili per tornitura, fresatura e foratura, è altamente innovativo e vanta un alto standard qualitativo. Sviluppiamo soluzioni di massima efficienza con proposte su misura per i nostri clienti. In particolare, grazie al nostro dipartimento tecnico e al dipartimento



Marco Rocco, Application Engineer, Mitsubishi Materials - MMC Italia

MTB-OPS, offriamo servizi relativi alla gestione applicativa dei prodotti come test preliminari e assistenza diretta e servizi di consulenza specifica per seguire il cliente in ogni fase decisionale come studi approfonditi sul ciclo di lavoro e creazione di pacchetti "chiavi in mano" per ogni richiesta. La nostra sede produttiva



059069

**BI-MU 2022 / Appuntamento imperdibile**



*RobotHeart e piùAdditive sono due delle aree di innovazione presenti a BI-MU 2022*

in Giappone lancia sul mercato nuovi prodotti due volte l'anno, rispettivamente in aprile e in ottobre. Il posizionamento temporale di 33.BI-MU, per questo motivo, renderà la fiera appuntamento ideale dove presentare tutte le proposte innovative del nostro Autumn Package 2022. In particolare, esporremo prodotti rivolti ai settori dell'automotive, dell'aerospazio, del medicale e dell'Oil&Gas. Siamo sicuri che, dopo gli anni segnati dalla pandemia, 33.BI-MU sarà una fiera molto partecipata e ci offrirà l'opportunità di incontrare numerosi operatori del settore, sia clienti finali che distributori, interessati a scoprire la nostra offerta. Non possiamo mancare all'appuntamento con 33.BI-MU: la nostra partecipazione in fiera rafforzerà la nostra presenza e la nostra visibilità sul mercato italiano. Ci aspettiamo infatti di incontrare dal vivo i nostri clienti consolidati ma anche di ottenere nuovi contatti; la fiera rappresenterà così per noi una vetrina irrinunciabile per la nostra costante crescita».

**Paolo Casazza, Managing Director, Hurco Italia**

«Filiale italiana del Gruppo americano Hurco Companies, multinazionale che progetta e costruisce centri di lavoro, torni, controlli numerici e sof-

ware applicativi per l'industria mondiale della meccanica, ci occupiamo di promozione, vendita e assistenza su tutto il territorio nazionale. Tutte le nostre macchine vengono progettate e prodotte interamente all'azienda, dalle strutture meccaniche al CN e il nostro specifico know how ci rende in grado di offrire servizi tecnici specializzati e un'assistenza altamente qualificata. Inoltre, grazie al controllo numerico proprietario Hurco caratterizzato da un'ineguagliata facilità, velocità e versatilità di utilizzo a bordo macchina propo-



*Paolo Casazza, Managing Director, Hurco Italia*

niamo soluzioni di programmazione alla portata di tutti gli operatori, particolarmente vantaggiose per tutte quelle aziende che producono lotti minimi o pezzi singoli a mix elevato. In questo modo, semplifichiamo ai nostri clienti la ricerca di personale addetto alle macchine, che non necessariamente deve essere altamente specializzato. Dopo la raccolta ordini record ottenuta alla fine del 2021 siamo sicuri che, nonostante le difficoltà del settore legate all'aumento dei costi di energia, al reperimento delle materie prime e dei componenti e, conseguentemente, ai ritardi nelle consegne, anche nel 2022 otterremo buoni risultati. A 33.BI-MU siamo certi di ottenere numerosi contatti. Grazie al miglioramento della situazione sanitaria, prevediamo un'alta partecipazione da parte dei visitatori e anche delle aziende espositrici. La manifestazione sarà un appuntamento imperdibile e un'occasione preziosa per avere il polso del mercato. Al nostro stand presenteremo una nuova funzionalità del nostro controllo numerico che offre la possibilità di programmare superfici tridimensionali direttamente a bordo macchina e nuovi sistemi di asservimento dei macchinari che prevedono soluzioni convenienti, compatte, veloci e di facile installazione».