

PLA ST RANGE

MACCHINE PER LA LAVORAZIONE
DEI MATERIALI TECNOLOGICI



 **BIESSE**

L'INNOVAZIONE È IL NOSTRO MOTORE

**BIESSE GROUP, MULTINAZIONALE LEADER
NELLA TECNOLOGIA PER LA LAVORAZIONE DI LEGNO,
VETRO, PIETRA E METALLO, CONSOLIDA LA SUA PRESENZA
NEL MERCATO DELLE MACCHINE PER LA LAVORAZIONE
DEI MATERIALI TECNOLOGICI CON SOLUZIONI STUDIATE AD HOC
PER UN SETTORE IN CRESCITA.**

Soluzioni tecnologiche per la creazione di prodotti per:

- ▣ l'imballaggio,
- ▣ la visual communication (insegne, stampe, ecc.),
- ▣ l'edilizia (rivestimenti interni ed esterni, isolamento acustico, ecc.),
- ▣ l'industria (filtri, guarnizioni, ecc.), in grado di lavorare materie plastiche espanse e compatte, materiali compositi e cartone.

Ma anche tecnologie ideate per la lavorazione dei materiali più complessi e tecnici impiegati in settori come:

- ▣ l'aeronautico,
- ▣ l'aerospaziale,
- ▣ l'automobilistico,
- ▣ il navale,
- ▣ l'edile,
- ▣ il ferroviario,
- ▣ il medico.

MADE IN BIESSE

L'alta tecnologia Biesse incontra le esigenze d'uso di chi lavora i materiali plastici e compositi. Una gamma completa e integrata di centri di lavoro, sezionatrici, sistemi di taglio a getto d'acqua e levigatrici per tutte le fasi di lavorazione dei materiali tecnologici.

CENTRI DI LAVORO



Rover Plast J FT



Rover Plast A SMART FT



Rover Plast A FT



Rover Plast B FT



Rover Plast M5



Materia CL



Materia LD



Materia FC



Materia MR



Materia XB

SISTEMI DI TAGLIO A GETTO D'ACQUA



Primus Plast 202-322-324-326-402



Primus Plast 184

SEZIONATRICI



Selco Plast SK4



Selco Plast WN6

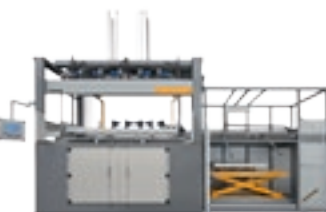


Selco Plast WN7

CENTRI DI LAVORO A FORARE

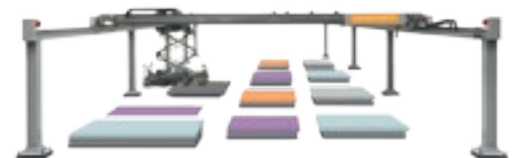


Brema Plast Eko 2.1



Terma

MOVIMENTAZIONE



Winstore

LEVIGATRICI



Viet Plast S211-S1-S2



Viet Plast Opera 5-7-R



Viet Plast Valeria



Viet Plast Narrow

CENTRI DI LAVORO ROVER PLAST

Rover Plast è una gamma di centri di lavoro rivolti all'artigiano e alla piccola media industria che, grazie agli innovativi sviluppi specifici per la lavorazione dei materiali tecnologici, si dimostra estremamente affidabile e competitivo sul mercato.



Rover Plast J FT



Rover Plast A SMART FT



Rover Plast A FT



Rover Plast B FT



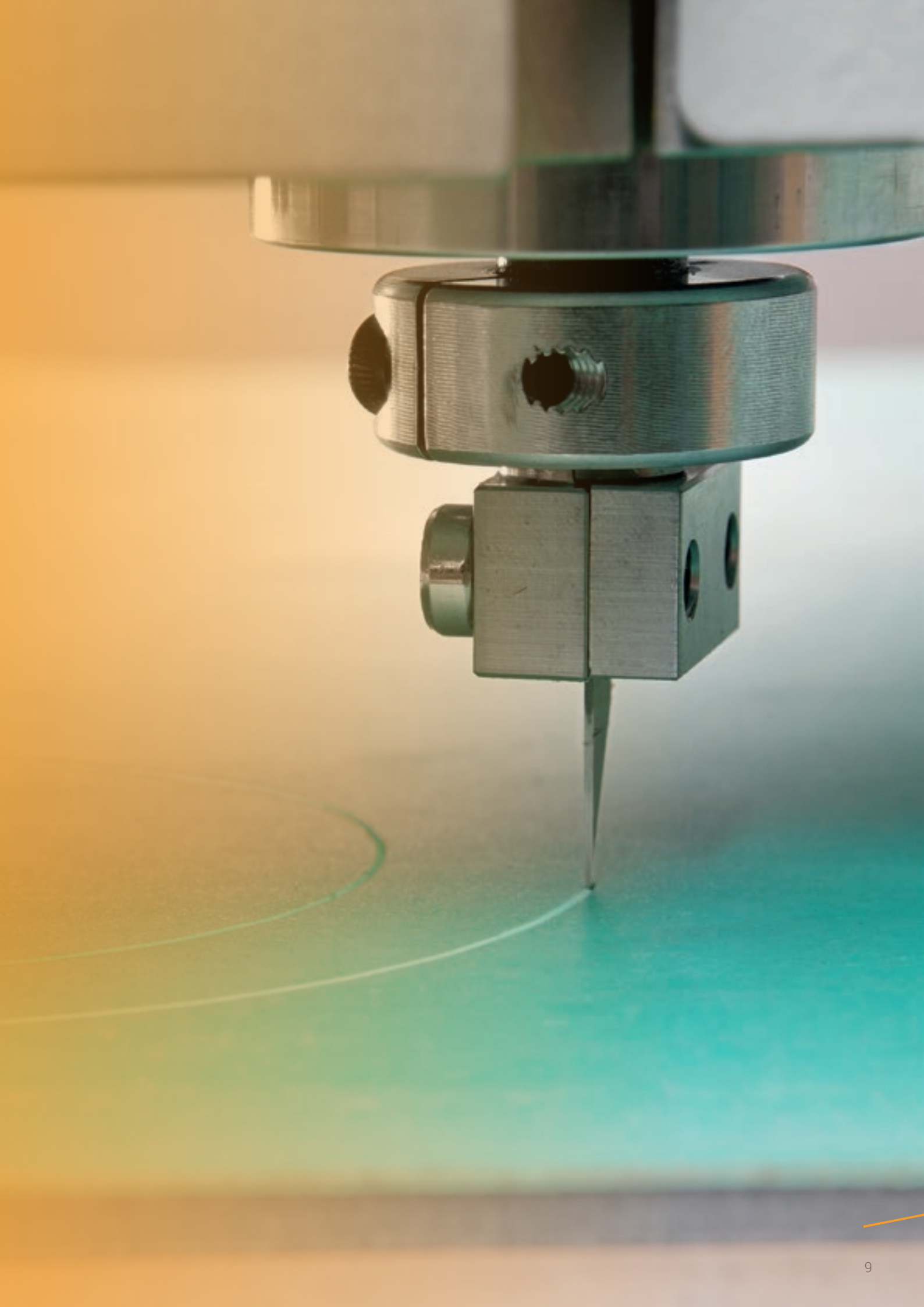
Rover Plast M5

TECH NOLO GY

PRESTAZIONI SENZA LIMITI

L'alta tecnologia dei centri di lavoro più venduti al mondo incontra le esigenze d'uso di chi lavora i materiali tecnologici.

Un'unica soluzione per eseguire le lavorazioni di fresatura e taglio dei materiali tecnologici. La lama tangenziale/oscillante abbinata alla videocamera per l'acquisizione dei marker di stampa consente una completa lavorazione dei materiali utilizzati per le arti grafiche. La precisione e la qualità tipiche della tecnologia Rover Plast consente di eseguire perfettamente tutte le lavorazioni tipiche dei centri di lavoro.

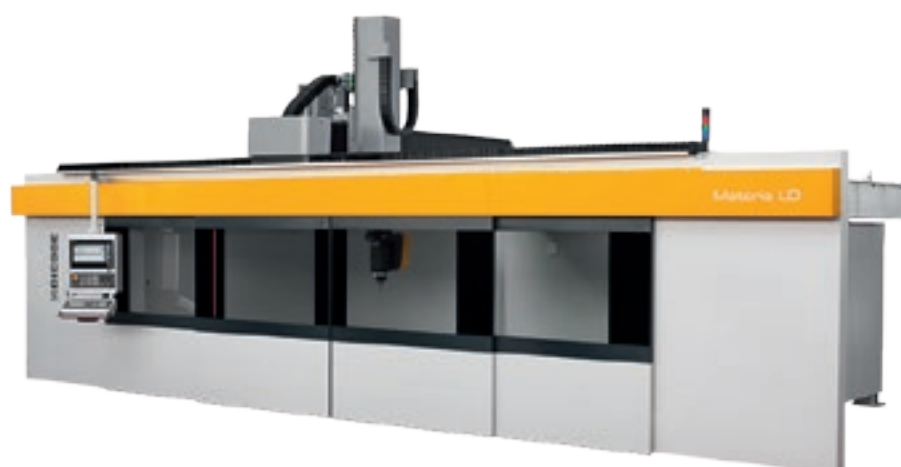


CENTRI DI LAVORO MATERIA

I nuovi centri di lavoro della gamma Materia, progettati per la lavorazione dei materiali plastici termoformati, compositi e alluminio, offrono un'ampia scelta tecnologica per soddisfare le richieste di lavorazione di elementi complessi, per forma, per dimensione e per tipologia di materiale lavorabile.



Materia CL

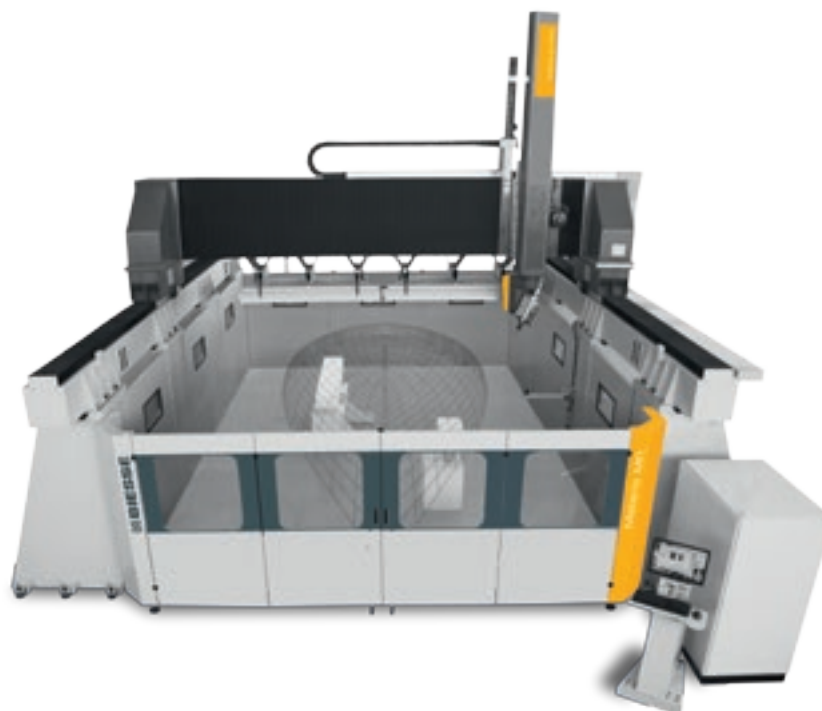


Materia LD

Materia FC



Materia MR



Materia XB



MATERIA TECHNO LOGY

TECNOLOGIA CREATIVA

Versatilità, precisione e dinamicità sono i punti di forza della gamma Materia. Centri di lavoro a controllo numerico in grado di lavorare materiali compositi ed alluminio molto diversi tra loro, garantendo precisione e affidabilità costante.

Elettromandrini di qualità e precisione, numerosi sistemi opzionali e di serie disponibili in funzione del materiale da lavorare, tre diversi controlli numerici disponibili tra cui Heidenhain iTNC 530 e il modello Siemens Sinumeric 840D, particolarmente richiesto nel settore dell'automotive, una struttura robusta e un connubio perfetto tra velocità e precisione. Una varietà di modelli in grado di rispondere a tutte le esigenze di produzione.



SISTEMI DI TAGLIO A GETTO D'ACQUA

Primus Plast è la gamma di sistemi waterjet progettati per soddisfare le esigenze delle aziende che cercano la massima versatilità. Possono tagliare qualsiasi tipo di materiale e si adattano facilmente a ogni contesto produttivo.



Primus Plast 202-322-324-326-402



Primus Plast 184

PRIMUS TECHNO LOGY

POTENZA DELL'ACQUA

L'alta tecnologia dei sistemi di taglio a getto d'acqua Primus incontra le esigenze d'uso di chi lavora i materiali tecnologici.



SEZIONATRICI

Selco Plast è una gamma di sezionatrici a una linea di taglio in grado di rispondere alle più disparate esigenze di produzione. Soluzioni per la realizzazione di pezzi singoli, di piccole serie e di lotti di medie dimensioni.



Selco Plast SK4



Selco Plast WN6

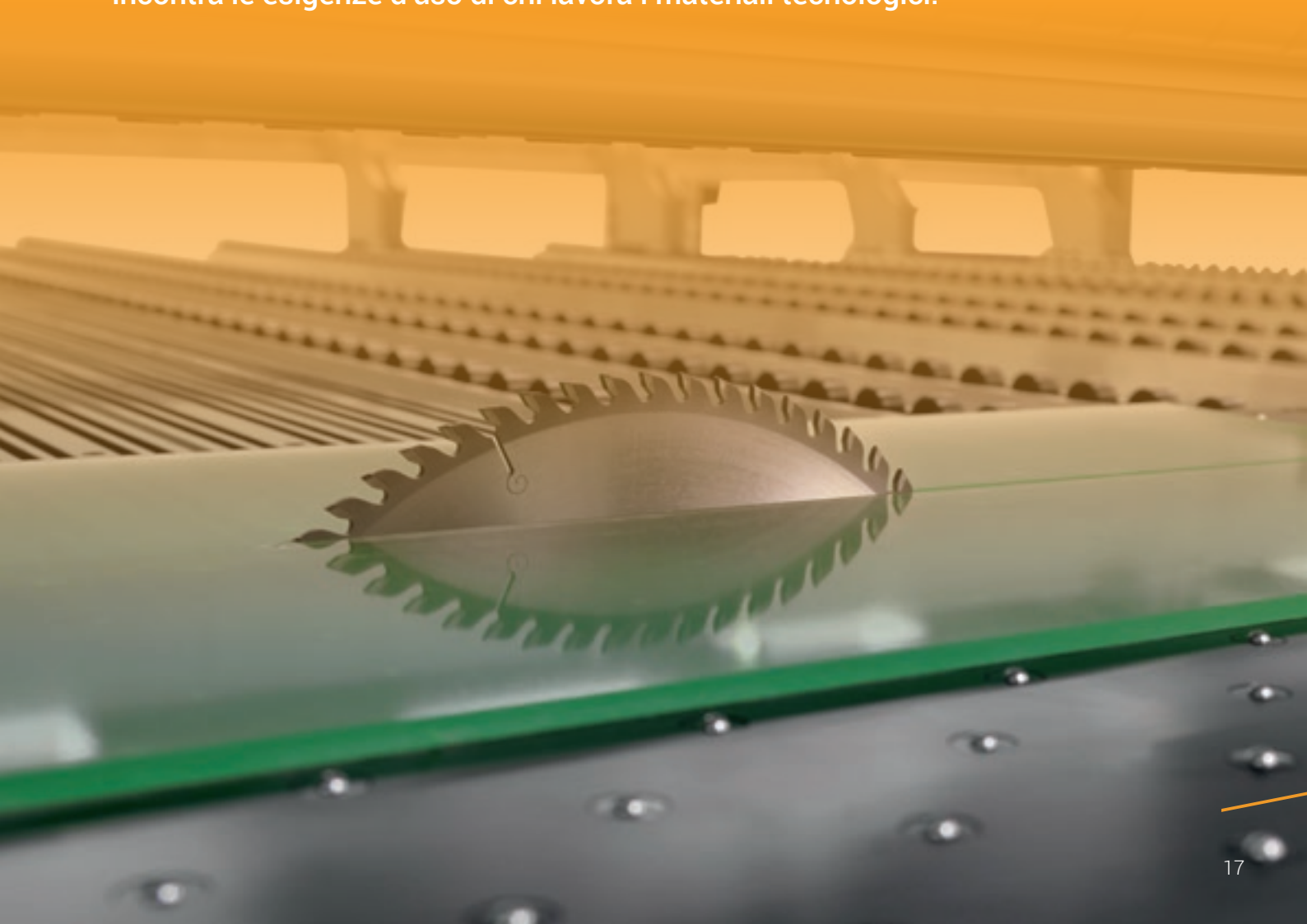


Selco Plast WN7

SELCO TECHNO LOGY

TAGLI DI PRECISIONE

L'alta tecnologia delle sezionatrici Selco
incontra le esigenze d'uso di chi lavora i materiali tecnologici.



CENTRI DI LAVORO VERTICALI

Brema Plast è la gamma di centri di lavoro verticale, brevettati, compatti e versatili che consentono di lavorare formati di diversi spessori e dimensioni, di materiali plastici tecnologici e compositi.

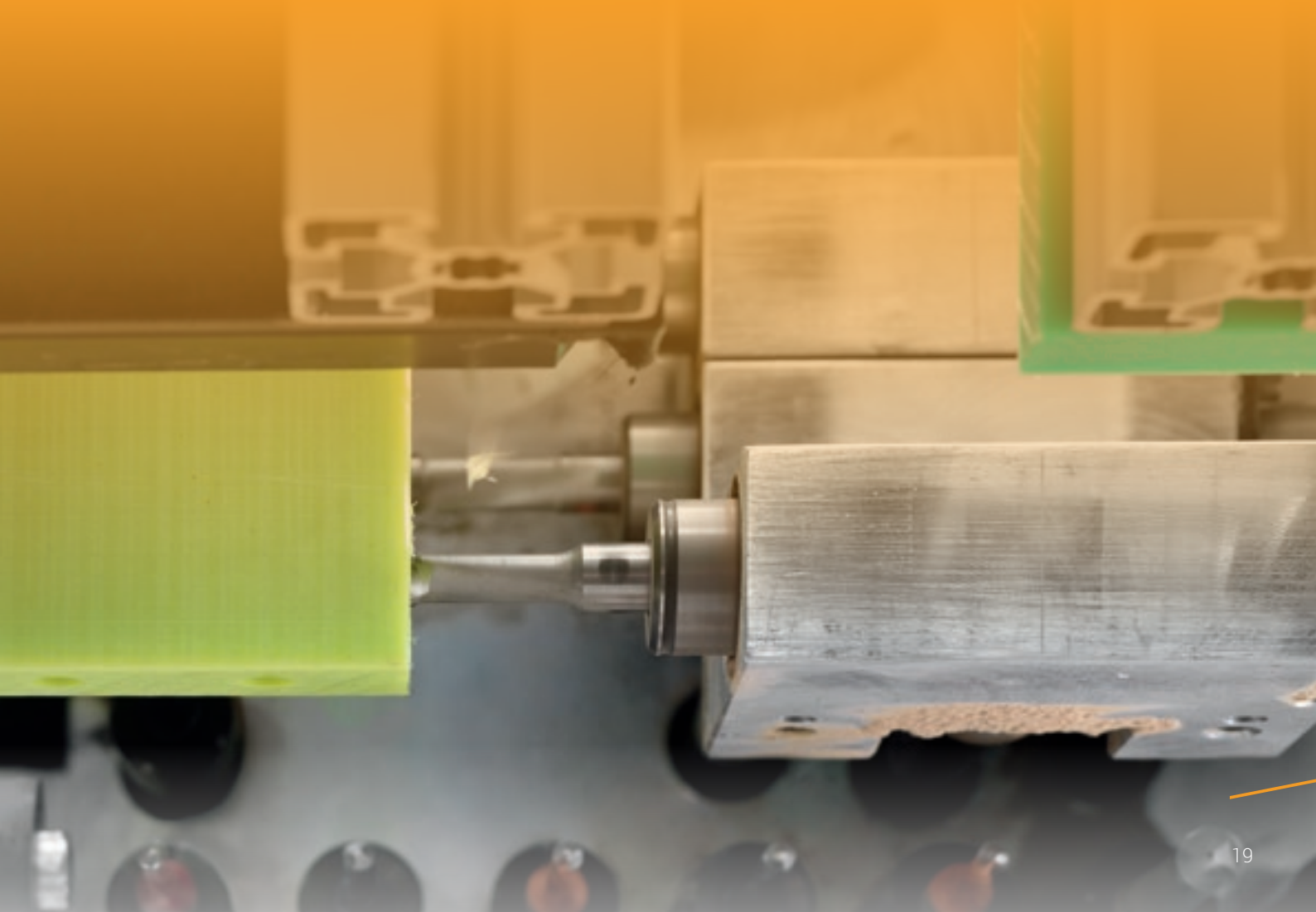


Brema Plast Eko 2.1

VERTICAL DRILL ING

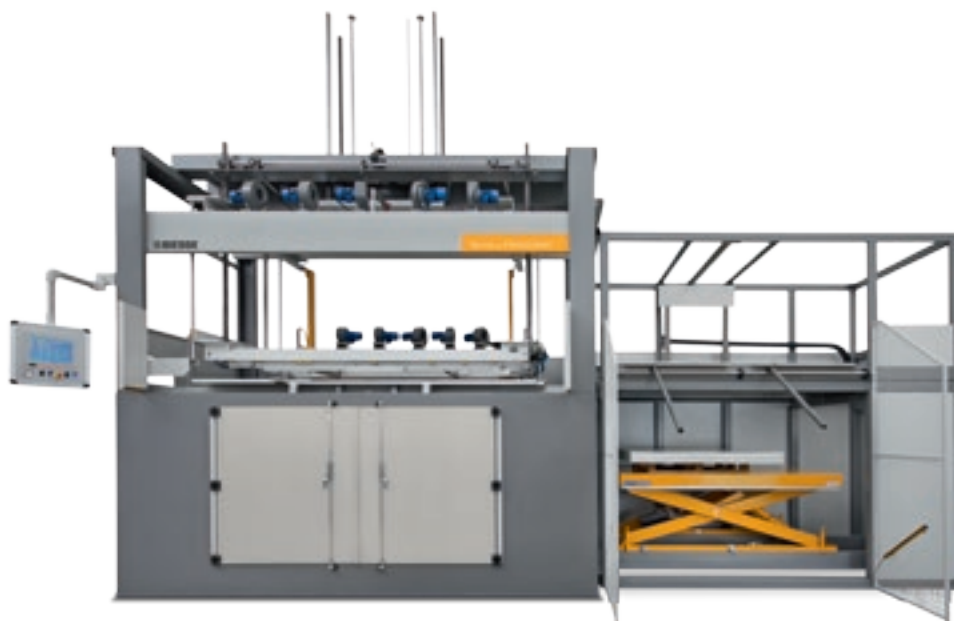
SOLUZIONI INCOMPARABILI

L'unica tecnologia ad assetto verticale brevettato presente sul mercato, completa di dispositivi dedicati alla lavorazione dei materiali tecnologici.



TERMOFORMATRICE MONOSTAZIONE DA LASTRA CON CARICO E SCARICO AUTOMATICO

TERMA è la termoformatrice di Biesse by Fraccaro ideale per la termoformatura di materie plastiche mediante uno stampo e l'utilizzo del vuoto. Con TERMA è possibile utilizzare lastre di diversi materiali, spessori e finiture rispondendo a qualsiasi esigenza di mercato.



Terma

TERMA TECHNO LOGY

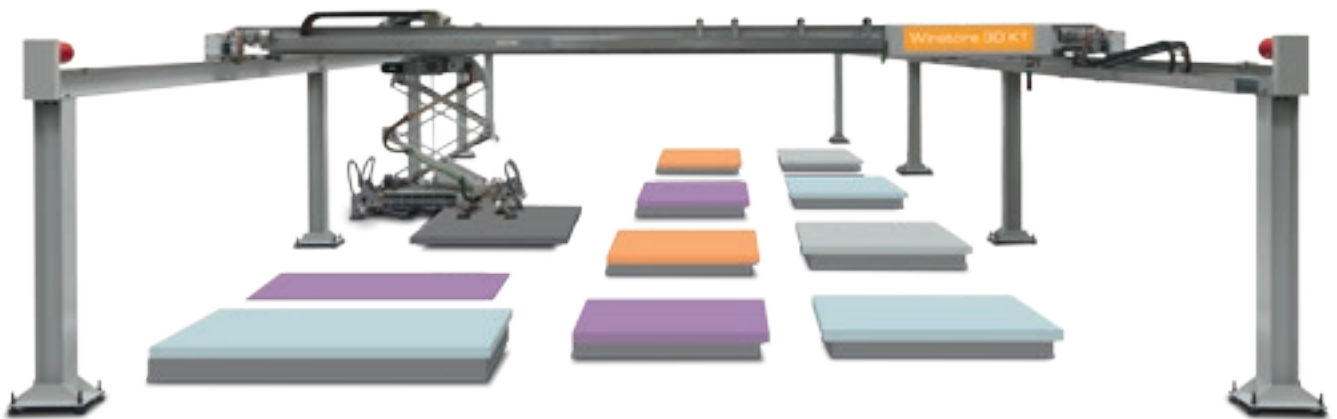
L'ESPERIENZA DIVENTA TECNOLOGIA

Biesse investe la sua tecnologia nel settore della termoformatura, con la nuova gamma Terma By Fraccaro. Unicità ed elevata qualità.



MAGAZZINO AUTOMATICO

WINSTORE è un magazzino automatico per la gestione ottimizzata dei pannelli nelle aziende di grandi dimensioni che lavorano su commessa, che garantisce la produzione in tempi e costi ridotti. Winstore è integrabile in celle per lavorazioni nesting e di sezionatura con un notevole incremento della produttività.



Winstore

HANDLING TECHNO LOGY

FLUSSI DI PRODUZIONE SNELLI ED EFFICIENTI

Magazzino per alta produttività e flessibilità. Adatto al carico e scarico di più macchine operatrici integrate nella stessa linea. Perfetta integrazione con sezionatrici e CNC per nesting.



LEVIGATRICI E CALIBRATRICI

Viet Plast è la gamma di levigatrici che offre soluzioni specifiche per lavorare materiali compositi, plastiche espansive o compatte. Tanti gruppi disponibili, combinabili e ripetibili all'interno della macchina, per calibrare, levigare e satinare superfici di varie dimensioni.



Viet Plast S211-S1-S2

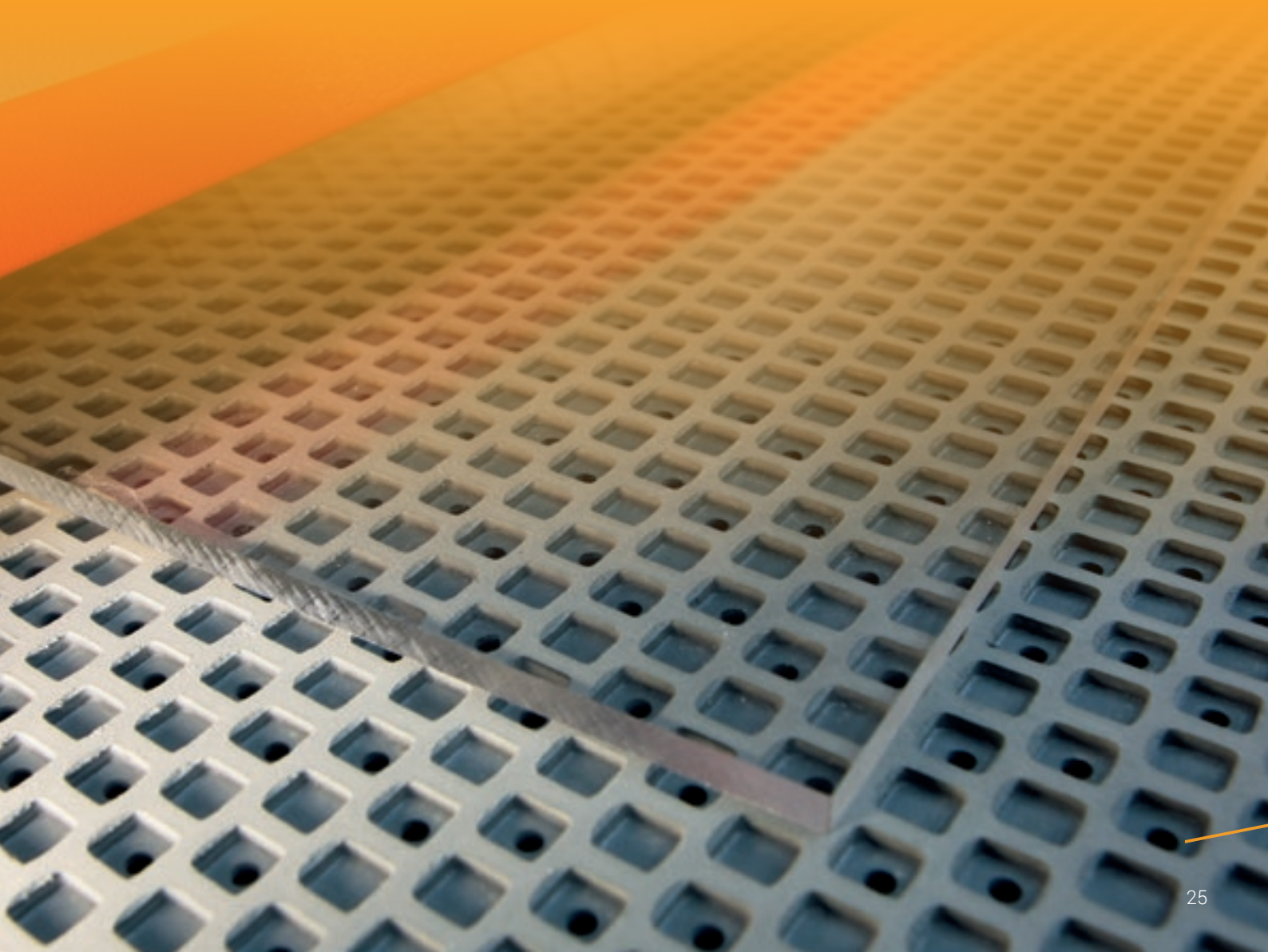


Viet Plast Opera 5-7-R

VIET PLAST

PIANI UNIFORMI

Massima qualità, minori scarti, notevole riduzione dei costi.
Un'ampia gamma di centri di finitura per la lavorazione
dei materiali tecnologici.



SERV ICE & PARTS

Coordinamento diretto e immediato fra Service e Parts delle richieste di intervento. Supporto Key Customers con personale Biesse dedicato in sede e/o presso il cliente.

BIESSE SERVICE

- ✔ Installazione e start-up di macchine e impianti.
- ✔ Training center per la formazione dei tecnici Field Biesse, filiali, dealer e direttamente dai clienti.
- ✔ Revisioni, upgrade, riparazioni, manutenzione.
- ✔ Troubleshooting e diagnostica remota.
- ✔ Upgrade del software.

500

tecnici Biesse Field in Italia e nel mondo.

50

tecnici Biesse operanti in tele-service.

550

tecnici Dealer certificati.

120

corsi di formazione multilingua ogni anno.

Il Gruppo Biesse promuove, cura e sviluppa rapporti diretti e costruttivi con il cliente per conoscerne le esigenze, migliorare i prodotti e i servizi post vendita attraverso due aree dedicate: Biesse Service e Biesse Parts. Si avvale di una rete globale e di un team altamente specializzato offrendo ovunque nel mondo servizi di assistenza e ricambi per macchina e componentistica on-site e on-line 24/7.

BIESSE PARTS

- Pezzi di ricambio originali Biesse e kit ricambi personalizzati sul modello macchina.
- Supporto all'identificazione del ricambio.
- Uffici dei corrieri DHL, UPS e GLS resident all'interno del magazzino ricambi Biesse e ritiri multipli giornalieri.
- Tempi di evasione ottimizzati grazie alla rete di distribuzione capillare nel mondo con magazzini delocalizzati ed automatici.

92%

di ordini fermo macchina evasi entro 24 ore.

96%

di ordini evasi entro la data promessa.

100

addetti ai ricambi in Italia e nel mondo.

500

ordini gestiti ogni giorno.

MADE WITH BIESSE

LA TECNOLOGIA BIESSE AL SERVIZIO DELLA CREATIVITÀ DI ACTION GIROMARI

Action Giromari è un'officina creativa che opera da oltre 20 anni nel campo dell'incisoria e della marcatura laser. Concepita in un periodo in cui la globalizzazione e, sotto certi aspetti, l'omologazione della produzione caratterizzava la cultura e l'economia mondiale, l'azienda si rivolge al mercato con la volontà di preservare e valorizzare il personale linguaggio estetico di creativi, progettisti e aziende. La principale caratteristica che contraddistingue l'azienda è la capacità di lavorare ogni tipo di materiale.

"Non esiste una specifica categoria di prodotti che realizziamo perché, grazie all'ampio ventaglio di materiali che lavoriamo attraverso le nostre disparate tecnologie, riusciamo a confezionare su misura qualsiasi progetto sia in produzione limitata che in serie. Realizziamo soluzioni espositive, insegne, prodotti branding e tutto ciò che rientra nel mondo della

visual communication. Ma anche rivestimenti, banconi e complementi d'arredo custom made per spazi commerciali. Collaboriamo anche con molti architetti che ci sottopongono i loro progetti di design. I nostri clienti ci chiedono principalmente di progettare e realizzare soluzioni e prodotti che riescano a comunicare la propria identità aziendale e a distinguersi nel mercato attraverso il design e la creatività" spiega Raffaele Bastianoni, titolare dell'azienda.

Action Giromari gestisce internamente tutte le fasi produttive, dalla prototipazione e ingegnerizzazione fino all'imballo, controllando direttamente ogni singolo step. Le tecnologie a controllo numerico di cui Action Giromari dispone permettono di effettuare taglio, fresatura, incisione e sagomatura dei pezzi. Le successive fasi (assemblaggio, incollaggio...) fino alla fase di finitura,

sono rigorosamente fatte a mano.

"La tecnologia Biesse è un elemento chiave per potenziare la nostra versatilità e la capacità di offrire soluzioni ad hoc. Grazie alla nuova Rover Plast M5 acquistata a maggio 2016, infatti, stiamo incrementando maggiormente la produzione di forme dalle geometrie complesse, volumi e oggetti tridimensionali: prodotti unici e con un grande valore sul mercato. Quando abbiamo scelto Biesse, una società italiana che può offrirci maggiore affidabilità e garanzia grazie al forte know how, per l'acquisto di una nuova fresa a controllo numerico, non eravamo interessati solo alla macchina, ma all'acquisizione di una vera e propria partnership.

Consideriamo Biesse un partner nello sviluppo tecnologico di Giromari" conclude Bastianoni.



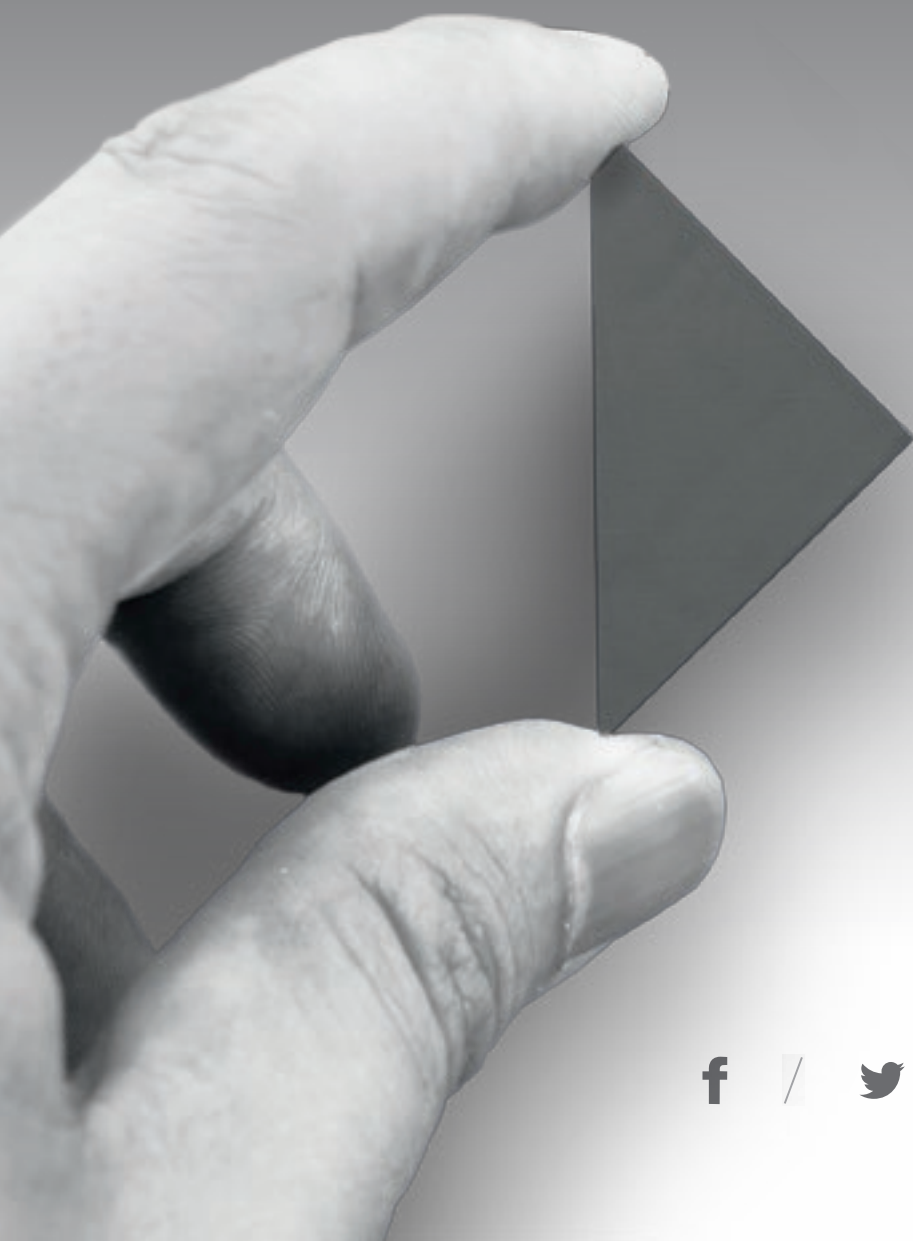
UPM MODENA: DAL CONCEPT AL PRODOTTO FINITO

Matteo Gualdi è il direttore commerciale di Upm, società modenese presente da oltre settant'anni nel settore della visual communication e delle insegne luminose, e recentemente anche nel settore del general contractor. «Siamo in grado» racconta Gualdi «di offrire soluzioni chiavi in mano, dal concept al prodotto finito, personalizzate in base a ogni esigenza, gestendo in proprio tutti gli aspetti progettuali, tecnici, burocratici e logistici grazie a un personale tecnico e grafico

di alto profilo, che lavora con strumenti, tecnologie all'avanguardia e materiali innovativi.» Biesse ha avuto un ruolo decisivo nel concretizzare l'impegno di Upm per l'innovazione: «Abbiamo sempre utilizzato macchine che potrebbero essere definite un po' di nicchia. Poi, abbiamo deciso di dotarci di una macchina tecnologicamente più avanzata e performante: l'abbiamo trovata nella soluzione proposta da Biesse Group».



LIVE THE EXPERIENCE



BIESSEGROUP.COM



E



Tecnologie interconnesse e servizi evoluti in grado di massimizzare l'efficienza e la produttività, generando nuove competenze al servizio del cliente.

**VIVI L'ESPERIENZA
BIESSE GROUP
NEI NOSTRI CAMPUS
NEL MONDO.**

 **BIESSEGROUP**

