

25  
1994-2019



MÉCA  numérique

CUSTOMTECH

SISTEMI E SOLUZIONI TECNOLOGICHE CNC



Listening



Custom-made



Multi-technologies



100% integrated



**Mécanuméric** è tra le più importanti realtà aziendali europee per la progettazione, lo sviluppo e la produzione di macchine ed impianti industriali per fresatura e taglio.

La produzione è ampia ma focalizzata ad offrire sempre la soluzione corretta senza compromessi nel mondo dell'artigianato avanzato e dell'industria.

Per questo motivo e per affrontare le richieste di svariati settori, Mécanuméric si è specializzata negli anni nella fabbricazione di macchine e impianti industriali a 3, 4, 5 assi con l'impiego di diverse tecnologie: fresatura, taglio a lama, laser e getto d'acqua.

Personalizza macchine multifunzione con teste a controllo tangenziale, auto vibranti e ad ultrasuoni ed infine produce attrezzature per termoformatura ed essiccamento.

Tutte le attrezzature possono essere prodotte in formato standard e dotate di molteplici accessori oppure su misura garantendo sempre sistemi sicuri, certificati e rispondenti alle normative previste per legge.

INDUSTRIA AERONAUTICA  
ED AEROSPAZIALE

CANTIERISTICA NAVALE

AUTOMOTIVE

FERROVIARIO

MECCANICA DI PRECISIONE

CUOIO E INDUSTRIA TESSILE

AGRO-ALIMENTARE

MODELLI E  
PROTOTIPAZIONE

MATERIE PLASTICHE E  
MATERIALI COMPOSITI

SEGNALETICA E VISUAL  
COMMUNICATION

BIGIOTTERIA

EDILIZIA



#### FRESATURA

La fresatura garantisce elevata precisione e buona finitura superficiale per lavorazioni sui più svariati tipi di materiale.



#### WATER JET

Taglio a freddo senza alterazione molecolare del materiale.

Particolarmente indicato sia nel settore agroalimentare che nelle lavorazioni su materiali compositi ed innovativi.



#### LASER

Taglio per fusione ideale per la marcatura e per il taglio in sagoma di materie plastiche quali il PMMA e di tutti i metalli ferrosi.

# FRESATURA



PMMA



PVC



ALLUMINIO



COMPOSITI

CHARLY DMC  
TRIAx  
MECAEASY  
MECAPRO  
MECABOND  
MECAPLUS  
MECAPLUS HP  
NORMAPROFIL



## PROTOTIPAZIONE

**DMC** è il piccolo centro di lavoro a controllo numerico particolarmente compatto e performante. Disponibile in 3 diversi modelli motorizzati con motore passo-passo o Brushless.

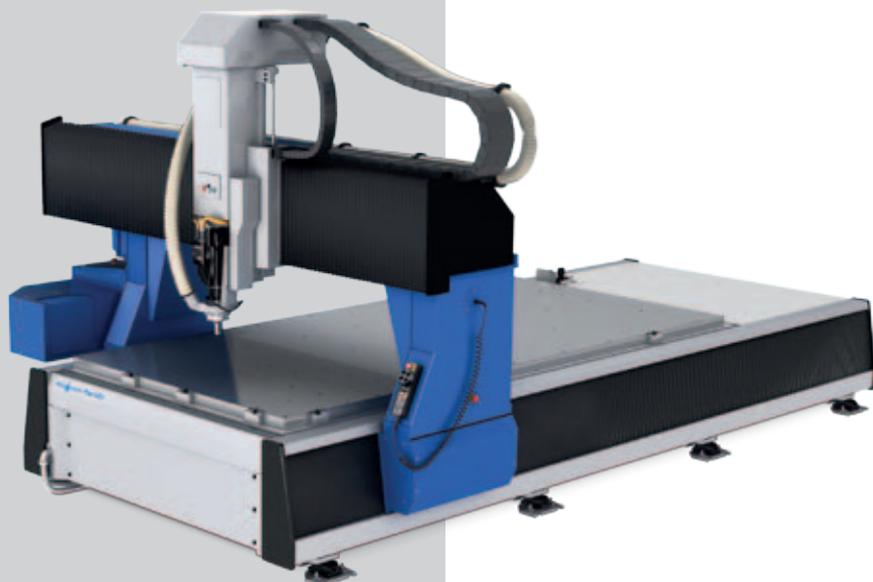
Mod.: DMC 301/303 - DMC 601/603 - DMC 6121/6123



## PRODUZIONE

**MECAPRO** è la "Punta di Diamante" nella produzione Mécanuméric. Grazie alle elevate prestazioni e alla versatilità, i modelli di questa serie permettono di sfruttare al massimo le misure standard delle lastre di materiale, nonché di realizzare lavorazioni di incisoria, taglio o fresatura 3D di altissima precisione.

Mod.: MPR 1015 - MPR 3015 - MPR 3020 - MPR 4020 - MPR 6020



## INDUSTRIA

**MECAPLUS** è il top della produzione Mécanuméric delle tavole piane. I modelli di questa serie sono adatti agli utenti che vogliono ottenere il meglio della produzione senza alcun compromesso. La loro struttura robusta permette l'installazione di mandrini potenti, rendendo così possibile lavorazioni veloci e molto precise.

Mod.: PLUS 2110 - PLUS 3115 - PLUS 3121 - PLUS 4121 - PLUS 6121

# WATER JET



ALIMENTI



SCHIUME



FIBRA DI CARBONIO



METALLI

MDA

LABJET

QUICKJET II

MECAJET II



## PROTOTIPAZIONE

**LABJET** efficienza e precisione del taglio a getto d'acqua in un formato compatto. Ideale per il taglio di materiali morbidi (gomma, materiali plastici, schiuma, pelle) con acqua pura e di materiali duri (metallo, vetro, pietra, compositi) con abrasivo.

Mod.: LABJET



## PRODUZIONE

**QUICKJET** sistema a getto d'acqua con carenatura integrale. La cinematica, ispirata alle soluzioni dei centri di lavoro di meccanica (utilizzo di viti a sfere su tutti gli assi, servomotori AC Brushless molto performanti controllati da controllo numerico), permette la realizzazione di pezzi ad alta precisione.

Mod.: QUICKJET II



## INDUSTRIA

**MECAJET** è l'attrezzatura a getto d'acqua ideale per l'industria. Progettata per offrire il massimo della produzione nella fase di taglio.

La struttura rigida e robusta è costruita tutta in acciaio meccanosaldato, che garantisce il massimo della precisione e non crea alcuna vibrazione nelle fasi di lavorazione.

Mod.: MECAJET 3215 - MECAJET 3220 - MECAJET 4220

# LASER



PMMA



METALLO



MARMO



LEGNO

LASEC  
LASPID  
MECALASE



## PROTOTIPAZIONE

**LASEC** ideale per il taglio di materiali di medio formato, può lavorare anche su lastre più grandi del piano macchina grazie a delle feritoie frontali e laterali. Possibilità di lavorare anche materiali flessibili e in rotolo, installando degli appositi rulli di svolgimento e riavvolgimento.

Mod.: LASEC 1250



## PRODUZIONE

**LASPID** garantisce alti livelli di qualità e velocità. Consigliata per il suo livello di adattabilità, l'attrezzatura è ideale sia per fotoincisione "raster" che per marcatura e taglio "vettoriale". Fornita con sorgenti laser da 145 W fino a 480 W è disponibile in 2 formati di lavoro con un'ampia scelta di opzioni incluso il 4° asse.

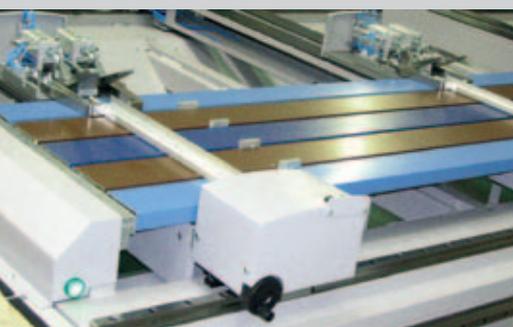
Mod.: LASPID LSF 1512 - LASPID LSF 1525



## INDUSTRIA

**MECALASE** concepita per lavorazioni in lastra di grande formato. Questa gamma permette di installare direttamente sul portale dell'attrezzatura la sorgente sigillata, con conseguente riduzione del percorso ottico che garantisce maggiori prestazioni di taglio; ciò le rende anche attrezzature ideali per le lavorazioni su metalli (lamiera ed inox).

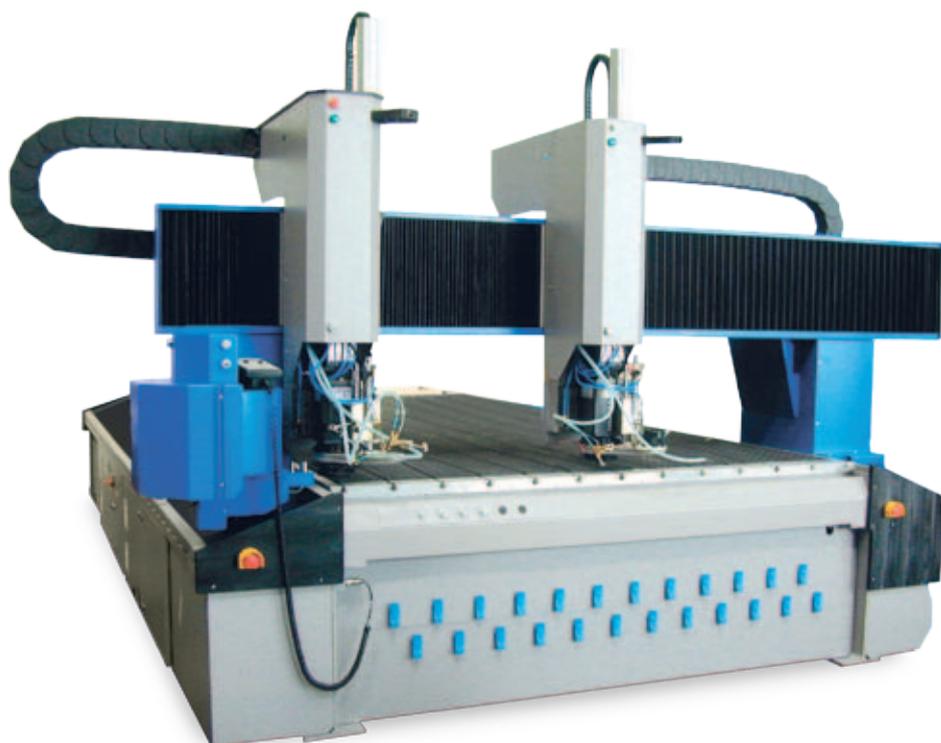
Mod.: ML 1510 - ML 3015 - ML 3020



# CUSTOM TECH

*Personalizziamo tecnologie per dare soluzioni innovative alle vostre esigenze. Progettiamo, sviluppiamo e produciamo macchine ed impianti industriali a 3, 4, 5 assi con le più avanzate tecnologie.*

**DAI FORMATI AGLI ACCESSORI... TUTTO SU MISURA**



*Offriamo un servizio completo di vendita utensili da fresatura selezionati tra i migliori produttori mondiali e la possibilità di realizzare utensili a disegno su specifica richiesta.*

**MÉCANUMÉRIC ITALIA SRL**

Via Friuli, 42

31045 Motta di Livenza (Treviso)

Tel. +39 0422 765609

Fax +39 0422 765056

[info@mecanumericitalia.it](mailto:info@mecanumericitalia.it)

[www.mecanumeric.com](http://www.mecanumeric.com)

