

LINEE AUTOMATICHE

LMX2 650

Linea di lavorazione e taglio composta da multimandrino, unità di lavorazione e taglio a 5 assi controllati e unità di taglio con lama Ø 650. Passaggio barra 300x300 mm

LMX2 650 ha l'unità di lavorazione attrezzata con max 18 elettromandri e l'unità di taglio con rotazione lama 360° infinita producono a flusso continuo particolari lavorati e tagliati a misura. In dotazione l'unità di lavorazione aggiuntiva FU 500 che offre la flessibilità dei 5 assi controllati per realizzare ogni tipo di lavorazione (fresature, intestature, maschiature, tagli piramidali con avanzamento lama frontale). I piani morse sono dotati di dispositivi di soffiaggio per la pulizia dei trucioli. La cabina ad alta visibilità e la presenza del logo FOM luminoso indicante lo stato macchina caratterizzano l'avveniristico design dell'impianto. Sono previste 6 diverse varianti configurabili per lunghezza dei magazzini di carico/scarico e direzione di avanzamento materiale destra o sinistra.



LMX 650

Linea di lavorazione e taglio con lama frontale Ø650mm e passaggio barra 300x300mm

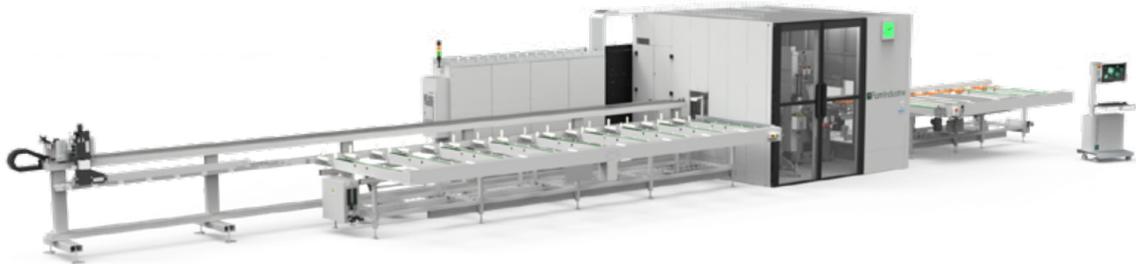
L'unità di lavorazione attrezzata con max 18 elettromandri e l'unità di taglio con rotazione lama 360° infinita producono a flusso continuo particolari lavorati e tagliati a misura. Il modulo di lavorazione aggiuntivo XMU realizza intestature (con lama, fresa o gruppi fresa), forature e maschiature di testa nonché tagli inclinati a 45° e 135°, garantendo la massima flessibilità per molteplici applicazioni. Sono previste 6 diverse varianti configurabili per lunghezza dei magazzini di carico/scarico e direzione di avanzamento materiale destra o sinistra.



LMT 65

Linea di lavorazione e taglio con lama frontale Ø650mm e passaggio barra 250x200mm

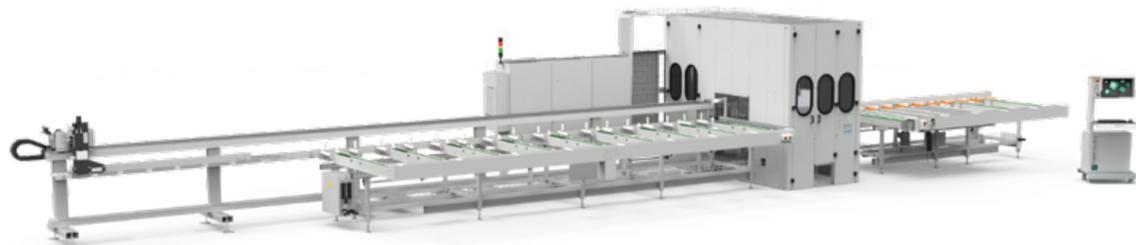
L'unità di lavorazione attrezzata con max 16 elettromandri e l'unità di taglio con inclinazione lama controllata da 20° a 160° producono a flusso continuo particolari lavorati e tagliati a misura. Sono previste 20 diverse varianti configurabili per profondità e lunghezza dei magazzini di carico/scarico e direzione di avanzamento materiale destra o sinistra.



LT 65

Linea di taglio con lama frontale Ø650mm

L'impianto, interamente comandato da un controllo numerico, produce particolari tagliati a misura attraverso un alimentatore di barre ed una troncatrice con uscita lama frontale. Sono previste 20 diverse varianti configurabili per profondità e lunghezza dei magazzini di carico/scarico e direzione di avanzamento materiale destra o sinistra.



LT 500

Linea di taglio con lama frontale Ø500mm

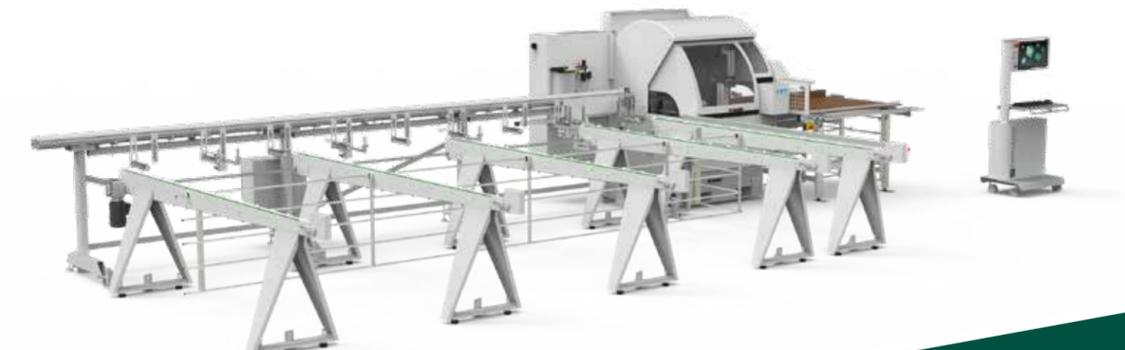
L'impianto, interamente comandato da un controllo numerico, produce particolari tagliati a misura attraverso un alimentatore di barre ed una troncatrice con uscita lama frontale. Sono previste 4 diverse varianti configurabili per profondità e lunghezza dei magazzini di carico/scarico e direzione di avanzamento materiale destra o sinistra.



LT 600

Linea di taglio con lama ascendente Ø600mm per tagli a 90°

L'impianto produce particolari tagliati a misura attraverso un sistema di caricobarre ed una troncatrice con lama ad uscita ascendente. Sono previste 11 diverse varianti configurabili per profondità e lunghezza dei magazzini di carico/scarico e direzione di avanzamento materiale destra o sinistra.



ICHE

SOFTWARE

FSTLine: il software per la gestione di linee di taglio e linee di taglio e lavoro. Funzionalità: visualizzazione 3D e simulazione esecuzione barra, archivio profili in formato dxf inserimento guidato dei dati di presa profilo, ottimizzazione tagli con spezzoni e aree rovinate.



INDUSTRY 4.0

LOLA: la piattaforma su base cloud creata da Fom Industrie, per l'industria 4.0, visualizzabile su PC o dispositivi mobile.

LOLA permette di monitorare:

- stato macchina
- statistiche di lavorazione
- stato componenti macchina
- manutenzione periodica e predittiva



 = predisposizione **LOLA**



FomGroup

FomIndustrie

FomFrance

FomChina

FomIndia

FomRomânia

FomUSA

FomTurkey

FomEspaña

FomLatinoAmérica

FomDeutschland

FomBrasil

FomUruguay

FomCanada

Comall

FST

profteQ

RIM

Tex Automation

GrafSynergy

Dubus

 **FomIndustrie**
Aluminium Working Machinery

Via Mercadante, 85 - 47841 Cattolica (RN) - Italia
Tel +39.0541.832611 - Fax +39.0541.832615

info@fomindustrie.com

fomindustrie.com



FomIndustrie



11_2024_versione 1.3

I dati e le immagini di questo catalogo sono forniti a titolo indicativo, pertanto **FomIndustrie** si riserva il diritto di apportare senza preavviso modifiche in qualsiasi momento, per ragioni di natura tecnica o commerciale.