

Accessori per Maximus



V STUDIO

V-Studio è il sistema operativo software che permette la preparazione dei lavori, l'interpretazione dei file e l'importazione dei formati vettoriali in formato .PLT e .SVG (es. Illustrator e Corel Draw). Concepito per integrare tutte le macchine Valiani mette a disposizione degli operatori specifiche applicazioni per i diversi mercati. Sono disponibili un CAD per la creazione di passe-partout, un'applicazione per la gestione degli oggetti di cartotecnica ed una utility per l'utilizzo della telecamera per riconoscimento crocini di registro. Le impostazioni degli utensili/materiali nonché le lavorazioni vengono gestite da applicazioni dedicate, tutte concepite per velocizzare il flusso di lavoro e guidare l'operatore passo-passo.

*Compatibile con ambiente Windows.

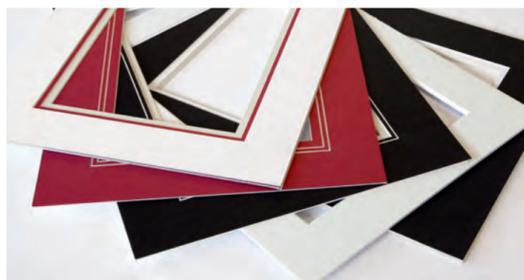
m³ Packaging Creator

M3 è l'applicativo software per la cartotecnica da integrare alle macchine Valiani. m3 mette a disposizione una libreria di 500 modelli parametrizzati, realizzabili sia su cartone ondulato che teso. La libreria comprende modelli standard ECMA e FEFCO oltre a strutture personalizzate di largo utilizzo nel settore della cartotecnica. Disponibile anche modulo Modulo 3D per visualizzazione virtuale dei prototipi di cartotecnica.

*Compatibile con ambiente Windows.



Bloccaggio ROSSO. Bloccaggio addizionale - Questo dispositivo garantisce una migliore presa su materiali di piccole dimensioni.



La tecnologia delle **Teste Intercambiabili** consiste in un sistema di aggancio rapido degli utensili (Brevetto Valiani) in grado di espandere la produttività di tutte le macchine Valiani. Tramite un meccanismo a magneti, gli utensili possono essere sostituiti rapidamente senza necessità di ulteriori calibrazioni. Sono disponibili utensili di taglio, 90°, 45° e 40°, utensili per la cordonatura e perforazione, utensili per la marcatura in rilievo ed un modulo porta penna.



Il **MatStylus** è un utensile preposto alla possibilità di realizzare delle scritte e dei disegni utilizzando una macchina Valiani. Tale utensile viene fornito con tre adattatori, composti da due elementi intercambiabili e di dimensioni diverse, capaci di contenere differenti misure di penne o matite. Su richiesta è disponibile anche un supporto per pennini plotter. Nel Kit sono compresi anche tre cappucci per i porta pennarello.



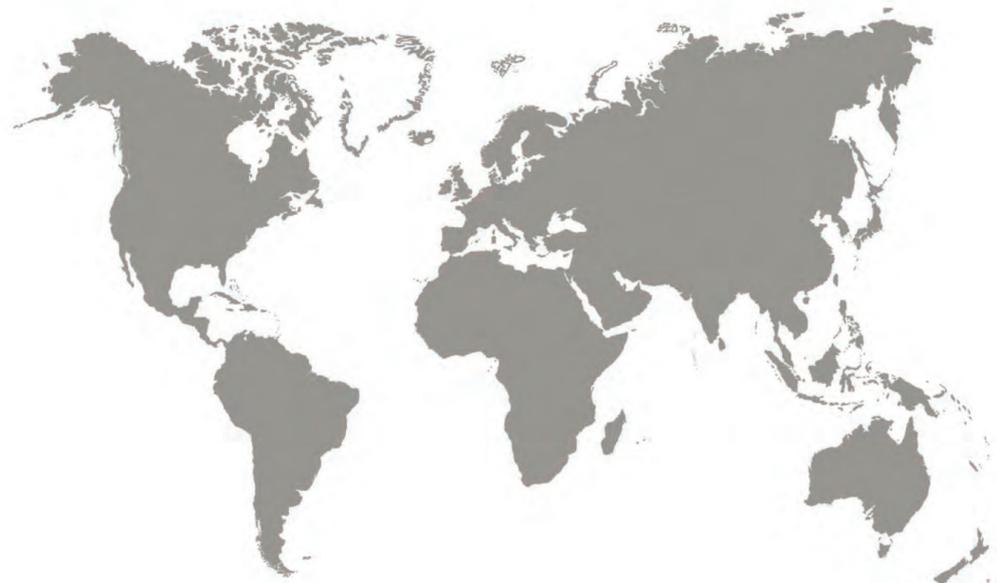
Cordonatore. Il set di 9 Utensili per la cordonatura consiste in un supporto con una selezione di diverse tipologie di ruote per il cartone teso, microonda, ondulato e polipropilene.



Valiani nel mondo

Valiani produce e commercializza plotter da taglio da oltre 40 anni. La sua rete vendita e di assistenza diffusa in oltre 70 paesi nel mondo garantisce la presenza sul territorio di personale qualificato in grado di soddisfare le più svariate esigenze.

Per qualsiasi informazione visitate il nostro sito valiani.com o flatbed-plotter.com



Alcuni degli equipaggiamenti descritti o mostrati potrebbero essere disponibili solo in determinati paesi o come optional. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche in qualunque momento e senza preavviso a prezzi, colori, materiali, specifiche e modelli.

VALIANI
cutting machines

Valiani srl
Via delle Regioni, 305
50052 Certaldo - Firenze (ITALIA)
Tel: +39 0571 666598 | info@valiani.com

f Valiani.cmc
You Tube Valianisrl

VALIANI
cutting machines

Maximus

Macchina da Taglio Doppia Testa



valiani.com
flatbed-plotter.com

Maximus

Alta Produzione e Massima Versatilità



Maximus è la macchina per il taglio passepartout perfetta per i professionisti delle cornici, nata per aiutare l'utilizzatore garantendo prestazioni eccellenti ed estrema precisione. La **Maximus** è rivolta ai corniciati con volumi medi di produzione ma che necessitano di attrezzature robuste e affidabili.

Maximus è equipaggiata con due porta utensili indipendenti ed un supporto fisso per plotteraggio e decoro a penna (accessorio opzionale). Questa caratteristica si traduce in un'estrema flessibilità nei processi di lavoro che richiedono lavorazioni differenti e in una riduzione importante dei tempi morti legati al cambio utensile.

La **Maximus** è costruita utilizzando componenti di alta qualità ed una tecnologia di comprovata affidabilità; può contare, infatti, su un tavolo di alluminio alveolare, motori passo-passo ad alta risoluzione, robuste unità lineari con trazione a cinghia e cuscinetti in acciaio. Una manutenzione a costi minimi completa l'opera garantendo un investimento sicuro e vantaggioso.

Totalmente compatibile con il sistema di teste intercambiabili, la **Maximus** rappresenta la scelta ideale per tutti quei clienti alla ricerca di un prodotto versatile e capace di abbinare due lavorazioni differenti.

L'ampia gamma di utensili disponibili ne fanno un prodotto in grado di effettuare diverse combinazioni di taglio: 90°/45°, 90°/40°, 90°/cordonature, perforazioni, decori in basso rilievo e disegni/ decorazioni a penna.

La **Maximus** può essere utilizzata efficacemente su una larga gamma di materiali e soluzioni:

Cartoncino da passe-partout
Cartoncini e Cartone ondulato
Materiali rigidi come Vinile e PVC
Polycarbonato alveolare
Laminil e Schiumati

100% Resa
 =
 Zero Spreco

Progetti fai da te
 Passepartout, scatole, cartoline,
 espositori, decorazioni stagionali e per
 la casa grazie a Maximus e V-Studio



Usa V-Studio sul tuo computer per creare i tuoi lavori



Scegli i tuoi materiali, fino a 5 mm. di spessore, fra i molti che possono essere utilizzati su Maximus



Lascia che sia Maximus a tagliare, disegnare e cordonare grazie alle testine intercambiabili e dovrai solo assemblare il tuo progetto finale.

Dati Tecnici

Maximus 80
 Area di taglio:
 1230 x 820mm

Larghezza 1830mm
 Profondità 1430mm
 Altezza 1200mm
 Peso 275 kg

Maximus 160
 Area di taglio:
 1230 x 1630mm

Larghezza 1830mm
 Profondità 2230mm
 Altezza 1200mm
 Peso 375 kg

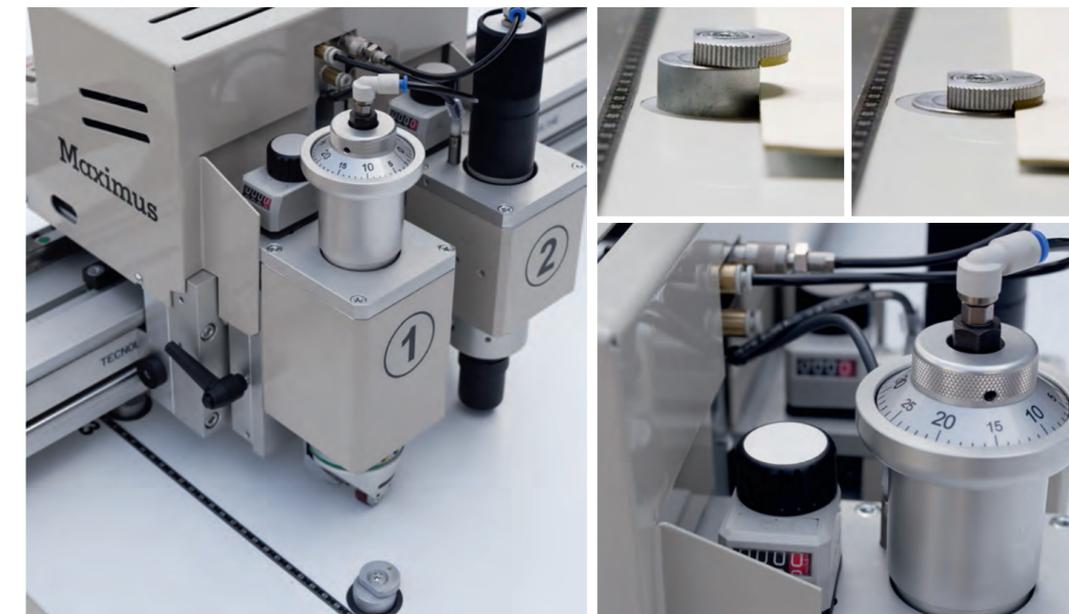
Maximus 250
 Area di taglio:
 1230mm x 2520mm

Larghezza 1830mm
 Profondità 3010mm
 Altezza 1200mm
 Peso 565 kg



Maximus V

Maximus è disponibile in 3 misure sia con sia senza aspirazione. Tutti i modelli con aspirazione sono equipaggiati con il bloccaggio a bottoni e il kit con telecamera e luce a led per l'individuazione dei crocini di taglio. Questo dispositivo, in combinazione con il software opzionale Opticrop, permette all'utilizzatore di fare il taglio dei contorni o la cordonatura di materiali prestampati.



Il sistema di bloccaggio a bottoni permette di rifilare a zero, ottimizzando la resa dei fogli con minimo o senza scarto; il tutto senza lasciare i segni delle pinze sul materiale. Il pomello per la regolazione manuale della lama con incrementi di solo 0.1 mm. (1/32") consente un migliore controllo della qualità durante la lavorazione dei diversi tipi di materiali e spessori.

Maximus può essere utilizzata efficacemente su:

Cartoncino da passe-partout
Packaging, Cartoncini e Cartone ondulato
Materiali rigidi come Vinile e PVC
Plastica alveolare
Laminil & Gator board
Tessuti, pelletteria e carta modelli
Riserve di stampa offset



Massima velocità
Accelerazione
Alimentazione
Pneumatica
Connettività
Buffer Dati
Cambio utensili
Sistema Bloccaggio

480 mm/sec.
 1 m/s
 Monofase Phase 110V/60Hz/10A,
 220V/50Hz/10A.
 6 Bar/90 PSI
 USB
 PC Esterno (Non compreso)
 Manuale
 Pneumatico

Soluzione Base

Maximus - Macchina da taglio, Basamento in piano, 2 utensili di taglio, V-Studio software