

# MIURA KATANA

precision cutting, every time

Taglierina automatica XY  
per **carta da parati** con  
sistema di taglio innovativo

[www.flexa.it](http://www.flexa.it)

FLEXA  
AUTOMATION FOR SIGN MAKERS

# MIURA KATANA

Addio alle linee di taglio visibili. Con la rivoluzionaria Miura Katana ogni taglio è un capolavoro impeccabile.

Progettata per la **carta da parati**, questa taglierina automatica XY **elimina le linee bianche sui punti di giunzione** delle fasce tagliate, assicurando un accoppiamento perfetto, senza il bisogno di apportare dei ritocchi.

Nessuna linea bianca, nessun ritocco manuale con matite dopo l'applicazione, solo risultati impeccabili ogni volta.



PATENT PENDING



precision cutting, every time

## ✔ Unità di taglio innovativa

Gli innovativi coltelli longitudinali a forbice permettono un **taglio perfetto evitando che la linea bianca sia visibile sul punto di giunzione** una volta che le fasce vengono accoppiate. Ogni lama è motorizzata

## ✔ Massima precisione di taglio

Il **doppio sistema di allineamento verticale automatico** garantisce l'accoppiamento perfetto delle fasce della carta da parati. I sensori hanno una precisione di lettura di 0,05 mm. **Nessun controllo manuale delle fasce tagliate dopo il taglio.**

## ✔ Nessun errore di taglio

Ogni coltello longitudinale a forbice è dotato di un **display ad alta risoluzione**, che ne indica l'esatto posizionamento

## ✔ Nessuno spreco di materiale

Ogni unità di taglio include dei **microregolatori di posizione** per il posizionamento micrometrico. Risultato: carta da parati tagliata perfettamente con nessuno spreco di materiale

## ✔ Display touch screen

Impostazioni intuitive dei parametri di taglio

## ✔ Affidabilità a lungo termine

Le unità di taglio sono montate su un sistema lineare a ricircolo di sfere utili per essere posizionate in modo estremamente accurato e per durare nel tempo

## ✔ Alta produttività

Combina il taglio orizzontale e verticale dei rotoli. Può lavorare come **unità stand-alone, in linea con una stampante o in linea con lo svolgitore Flexa**, partendo da una bobina jumbo Ø 600 mm con peso max. 400 kg

## ✔ Flessibilità di taglio

Tre modalità di taglio: 1. crocini di riferimento (automatica); 2. fogli su misura (sheeting); 3. manuale: può tagliare formati di lunghezza diversa da uno stesso rotolo

## ✔ Industria 4.0 e Smart Remote System

Miura può essere predisposta per l'**Industria 4.0** e collegata alla rete internet per l'assistenza da remoto per una diagnostica veloce ed efficiente

## ✔ Made in Italy

Progettata e costruita in Italia con la garanzia del servizio Flexa di pre-vendita, post-vendita e manutenzione



## Doppio controllo Mai più DISALLINEAMENTI

Il doppio sistema di allineamento verticale garantisce un'**estrema precisione di taglio**.



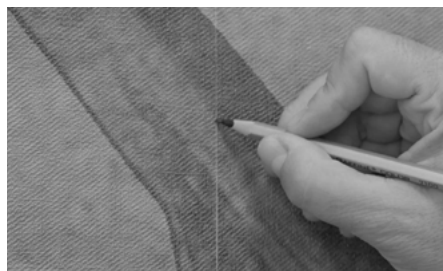
## Doppio rullo di trazione Mai più PIEGHE

I doppi rulli di trazione assicurano che la carta rimanga tesa, evitando le pieghe.



## Doppie lame Mai più LINEE BIANCHE

L'**innovativo sistema di taglio** (brevetto depositato) evita che le "linee bianche" siano visibili nel punto di giunzione una volta che le fasce vengono accoppiate.



## Miura **Katana** Mai più RITOCCHI

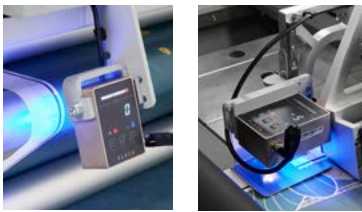
La **nostra tecnologia esclusiva** rimuove la necessità di apportare dei ritocchi alle spiacevoli linee bianche nel punto di giunzione durante la posa.

Adatta per diversi tipi di carta da parati, anche le più difficili da tagliare:



fibra di vetro, viscosa, lino, Alcantara, tessuto non tessuto con trame in fibra di cellulosa, vinile con retro in TNT, carta da parati con substrato fonoassorbente e molto altro

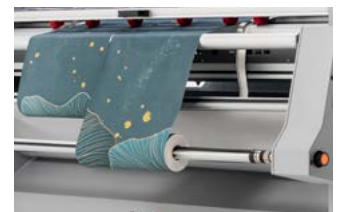




Due sensori ottici per l'allineamento verticale automatico: il primo sull'albero portabobina, il secondo sulla barra del gruppo di taglio



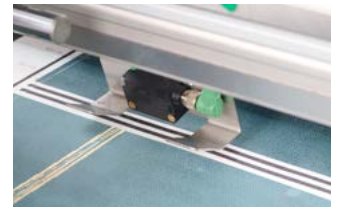
Tre coltelli motorizzati longitudinali a forbice, due singoli e uno doppio, con visualizzatore digitale che indica la quota esatta di posizionamento al centesimo di millimetro (coltello doppio centrale optional)



Sistema di riavvolgimento anteriore: riavvolge la bobina tagliata fino a due bobine più piccole da 3" o 2" (optional)



Regolazione micrometrica della posizione dei coltelli



Letture con autoapprendimento



Lama d'aria per sostegno foglio in uscita (optional)



Può essere equipaggiata con (optional):  
- Tavolo di raccolta stampe pieghevole  
- Tavolo di raccolta stampe inclinabile con ruote (fino a 3,2 metri)

**NEW**



Miura Katana può lavorare:  
- **in linea con una stampante**  
- **in linea con uno svolgitore Flexa** partendo da una bobina jumbo di Ø 600 mm, peso max. 400 kg

Larghezza di lavoro	1650 mm
Velocità di avanzamento	1 - 15 m/min
Unità di taglio utilizzabili	2 singole + 1 doppia
Velocità di taglio trasversale	5 - 120 m/min
Diametro max. rotolo	Ø 300 mm
Peso max. rotolo	80 kg
Alimentazione	230 V - 50/60 Hz - 650 W
Dimensioni (L x P x H)	2469 x 1423 x 1560 mm
Peso	800 kg



Lavora con compressore ad aria (non incluso).

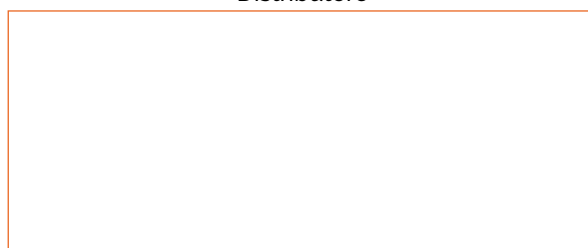
Prodotto costruito in ottemperanza alle normative CE



Follow us:



Distributore



100% Made by FLEXA  
100% Made in Italy

