

# GX-24

## Plotter da taglio

CAMM-1SERVO

### Fare grafica non è mai stato così facile!



La famiglia di plotter da taglio vinile CAMM-1 è quella più apprezzata da tutti i professionisti del settore per l'affidabilità e la versatilità.

GX-24 è dotato di una tecnologia innovativa, con circuiti e motori servo controllati che lo rendono ancor più veloce, preciso e facile da utilizzare.

GX-24 è dotato di sensore ottico per la messa a registro automatica e del nuovo software Roland CutStudio, con un'interfaccia grafica molto intuitiva con tutto ciò che occorre per il lavoro quotidiano. GX-24, pensato per chi inizia, indispensabile per il professionista!

#### Una periferica, molteplici utilizzi

La serie Camm-1 Roland è da sempre il riferimento nelle applicazioni grafiche con vinile grazie a tre fattori fondamentali: affidabilità, facilità d'utilizzo e precisione costruttiva. Camm-1 realizza striscioni, grafica veicolare, insegne da punto vendita e negozi, cartelli, grafiche da vetrina, scritte, indicazioni, targhe, retroilluminati, abbigliamento, sabbiatura, stencil ed altre applicazioni grafiche con vinile.

#### Subito produttivi

Collegate il GX-24 al vostro computer attraverso la porta USB e siete pronti per iniziare. GX-24 ha già in dotazione tutto quanto serve per partire subito, incluso il driver Windows® ed il nuovissimo software applicativo da disegno CutStudio™. Un display LCD di colore blu perfettamente posizionato consente una visualizzazione ed una navigazione tra i menu senza difficoltà.

#### Roland Cut Studio

GX-24 è equipaggiato con il software da taglio Cut Studio, sviluppato interamente da Roland. Da tempo Roland ha creato al suo interno un team che segue il mercato, ricerca, progetta e sviluppa software per le sue periferiche. In questo modo, tutte le caratteristiche hardware della macchina vengono fatte funzionare al meglio. Le caratteristiche del software Cut Studio sono di prim'ordine: lettura della dimensione del materiale caricato sul plotter; posizionamento automatico del supporto per il taglio; allineamento automatico in base alla lettura dei crocini di registro. Funzione di pannellizzazione per grandi formati: un pannello grande viene diviso sino ad otto più piccoli in modo da poter posizionare la grafica in lamiera ottimale; creazione del contorno di un'immagine per il successivo taglio; importa file JPG, BMP, Dr.STIKA PLUS, AI e EPS\*1, disegno ed editazione delle curve di Bezier; allineamento di testi su linee curve; funzione di copia multipla.

Cut Studio lavora anche come plug-in sui software Adobe Illustrator® e Corel Draw®\*2, cioè può essere lanciato direttamente da questi programmi. In particolare, con Adobe Illustrator® in ambiente Windows®, i dati di taglio creati vengono inviati direttamente su Cut Studio per essere gestiti prima dell'effettivo taglio. In ambiente MAC® invece, i dati vengono inviati direttamente al plotter per il taglio. Con il software vettoriale Corel Draw® in ambiente Windows®, creati i dati, vengono inviati su Cut Studio per il posizionamento ed il taglio. La compatibilità con questi due applicativi vettoriali molto diffusi, permettono a GX-24 d'inserirsi nel flusso di lavoro quotidiano senza creare alcun problema all'operatore, che, al contrario, apprezzerà la velocità e la facilità d'uso di Roland Cut Studio.

\*1 Verificare la versione dell'applicativo.

\*2 Il Plug-in software è compatibile con Adobe Illustrator 9/10/CS/CS2 per Windows, CorelDRAW 10/11/12 per Windows, e Adobe Illustrator 9/10/CS/CS2 per Macintosh.



#### Sensore ottico

Il sensore ottico installato sul GX-24 consente di determinare automaticamente crocini o punti di registro sulla stampa (stampati, ad esempio, con una comune stampante laser o inkjet) e scontornare così l'adesivo stampato. Funzione utilissima per tutti quelli che, per esempio, personalizzano abbigliamento oppure vogliono realizzare adesivi personalizzati. La funzione di lettura dei crocini è pilotabile direttamente dal software della macchina.

#### Caratteristiche principali

- 250 gr di pressione.
- 58 cm di luce di taglio.
- Motori servocontrollati.
- Lettore di crocino.
- Software in dotazione.

#### Dettagli esclusivi

- Controllo fine della pressione di taglio tramite slider, anche durante il taglio.
- Memorizzazione di otto impostazioni richiamabili immediatamente per le differenti combinazioni di materiale in uso, forza e lama.
- Guide di allineamento frontali e posteriori per posizionare correttamente il materiale.
- Guida frontale per la taglierina per la rimozione facilitata del materiale tagliato.
- Test di taglio per verificare la correttezza delle impostazioni prima di eseguire il lavoro.
- Design da tavolo compatto ed accattivante.
- Portarotolo dedicato per un corretto caricamento del materiale.
- Tasca apposita per conservare lame e portalama.



Indicazioni, segnaletica, cartelli, vetrine.



Termotrasferibile per abbigliamento.



Grafica veicolare e personalizzazioni.



Punto vendita, attività commerciali, scritte e striscioni.

### Motori servo controllati

GX-24 utilizza motori servo controllati, già utilizzati nelle periferiche di stampa di grande formato Roland. Questa particolarità accresce in maniera significativa le prestazioni del plotter. La velocità di taglio è di 50cm/sec, il 25% in più veloce rispetto alle serie precedenti con una risoluzione meccanica di 0,0125mm/passi.

### Realizzate adesivi ed etichette con Roland CutStudio, GX-24 ed una stampante a colori.

Con CutStudio, potete prendere qualsiasi immagine realizzata con una comune stampante e scontornarla. Utilizzando questa funzione, è possibile produrre velocemente adesivi ed etichette senza aver bisogno di attrezzature particolari.

