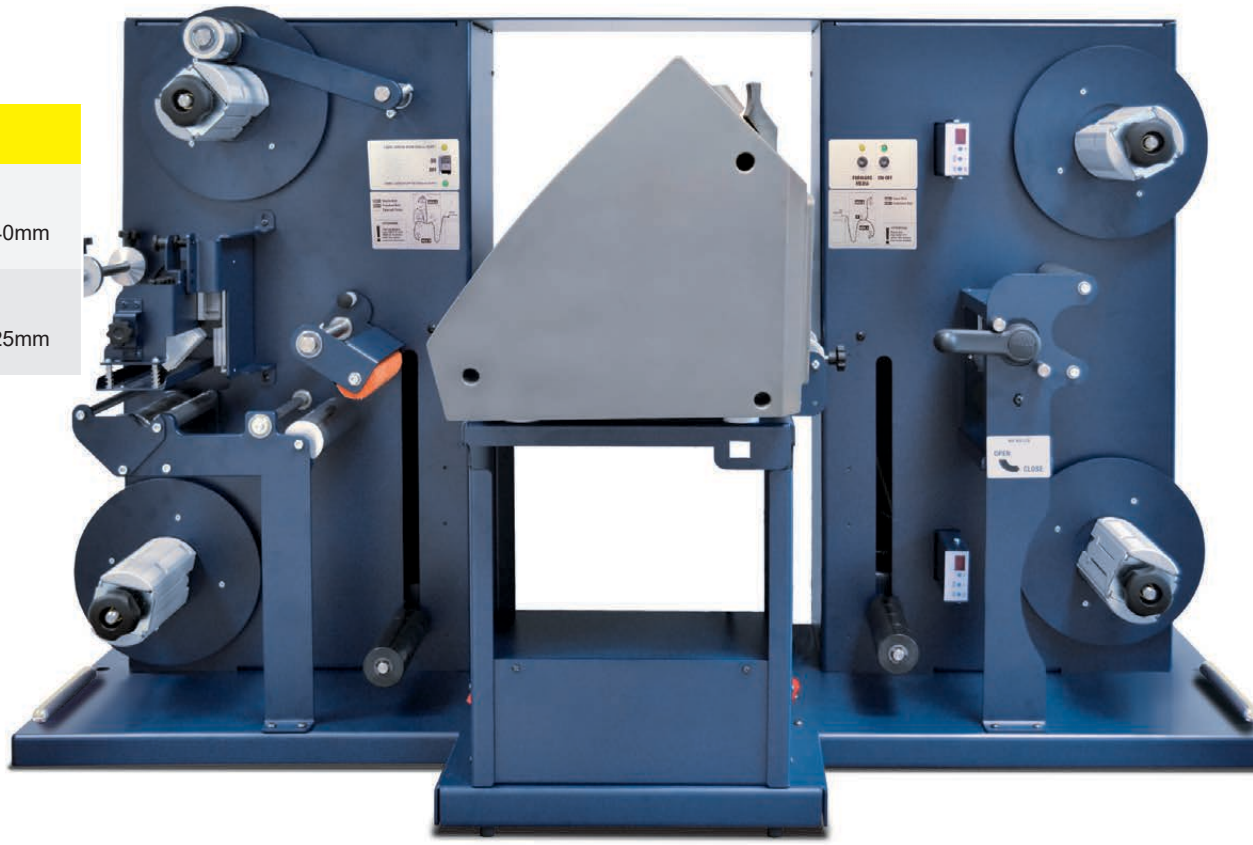
SMART SOLUTIONS FOR
THE LABELING INDUSTRY

VIRGO - FUSTELLATORE DIGITALE DA TAVOLO

RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE

MODELLI
VRG14PL Larghezza max bobina 140mm
VRG22PL Larghezza max bobina 225mm



Perfetto per piccole e medie tirature di etichette stampate in digitale.

Il fustellatore Virgo è il finitore compatto da tavolo che svolge, lamina le etichette per una maggiore resistenza, fustella digitalmente, rimuove il materiale in eccesso attorno ad ogni etichetta, divide in piste e riavvolge la bobina finita; in questo modo otterrete bobine di etichette fustellate e riavvolte in maniera professionale.

Questo modello offre una soluzione di finitura delle etichette molto precisa grazie all'utilizzo della tecnologia di taglio plotter.

In questo modo potete fustellare differenti tipi di materiali e forme senza costi aggiuntivi di creazione fustella.

Virgo è dotato di un sistema di gestione del taglio che opera insieme a una telecamera per la lettura dei black-marks in modo da ottenere una perfetta sincronizzazione e precisione di taglio, oltre a un'elevata velocità di lavoro.

ALCUNI DEI NUMEROSI BENEFICI:

» *Produzione di piccole e medie tirature di etichette in casa per ridurre i costi di magazzino!*

» *Etichette più durature con la laminazione (non sono più necessari supporti particolari)!*

» *Non è più necessario ordinare bobine di etichette prefustellate.*

» *Non è più necessario regolare con estrema precisione i margini di stampa quando si stampano etichette a bordo vivo*

» *Non è più necessario utilizzare elevate distanze tra le etichette per stampare a bordo vivo (forte risparmio sul materiale utilizzato)*

SMART SOLUTIONS FOR
THE LABELING INDUSTRY

VIRGO - FUSTELLATORE DIGITALE DA TAVOLO

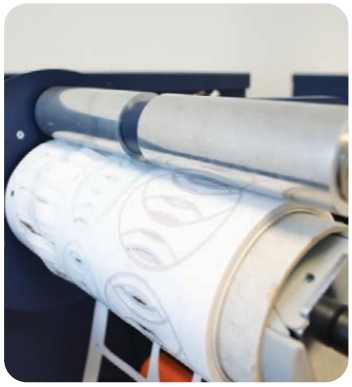
RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE

MODULO RIAVVOLGITORE LINER

Il nuovo accessorio studiato per riavvolgere il liner di laminazione consentirà l'utilizzo delle più moderne e silenziose bobine di laminazione.
Sviluppato come optional, è possibile acquistarlo separatamente e installarlo successivamente quando richiesto grazie alla predisposizione su entrambe le unità Virgo.

RULLO DI PRESSIONE

Questo rullo pressore posizionato sopra il mozzo per lo sfrido, facilita la rimozione della matrice dal rotolo fustellato, riducendo il rischio di lacerazione e garantendo un funzionamento più preciso della macchina.



PIÙ FLESSIBILITÀ

Il tavolo, un optional progettato appositamente per la nostra finitrice compatta VIRGO, fornisce all'operatore un perfetto supporto per il laptop collegato all'unità e un ottimo ripiano per riporre i rotoli stampati o fustellati.

SPECIFICHE		
Part number	**VRG14PL**	**VRG22PL**
Diametro massimo bobina	200 mm	200mm
Larghezza minima supporto	110mm	110mm
Larghezza massima supporto	140mm	225mm
Larghezza massima di taglio	122mm	200mm
Lunghezza minima / massima etichetta	10mm / 350mm (con limitazioni)	
Larghezza minima divisione piste	19mm	
Numero di lame per divisione in piste	fino a 6	fino a 8
Modulo lamina	Sì	
Dimensioni	Larghezza = 116cm Altezza = 68cm Profondità = 68cm	
Peso (stimato)	180 kg	200 kg
Dimensione anima interna	76 mm (3")	
Spessore massimo materiale	0.25 mm	
Velocità massima di taglio	600 mm/s in tutte le direzioni	
Garanzia	Un anno. Si possono applicare limitazione di utilizzo	

SVOLGE > LAMINA > FUSTELLA > RIMUOVE LO SFRIDO > DIVIDE IN PISTE > RIAVVOLGE LE BOBINE FINALI

VIRGO - FUSTELLATORE DIGITALE DA TAVOLO

RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE

SPECIFICHE TECNICHE DEL PLOTTER	
Interfaccia dati	USB 2.0
Velocità di taglio lineare	Dipende dalla grafica
Forza di taglio regolabile	Da 20 gf a 300 gf tramite 31 regolazioni possibili
Precisione di taglio	0.3 mm
Possibilità taglio di prova	Sì
Crocino di registro	Black-mark 4x4mm o 2x2mm
Possibilità di fustellatura	Materiali sia stampati che neutri
Interfaccia e Sowftare	Software di gestione taglio compatibile con Windows 8.1 o superiore (non compatibile con sistemi macOS)
Requisiti elettrici	100-240 VAC, 240 watts

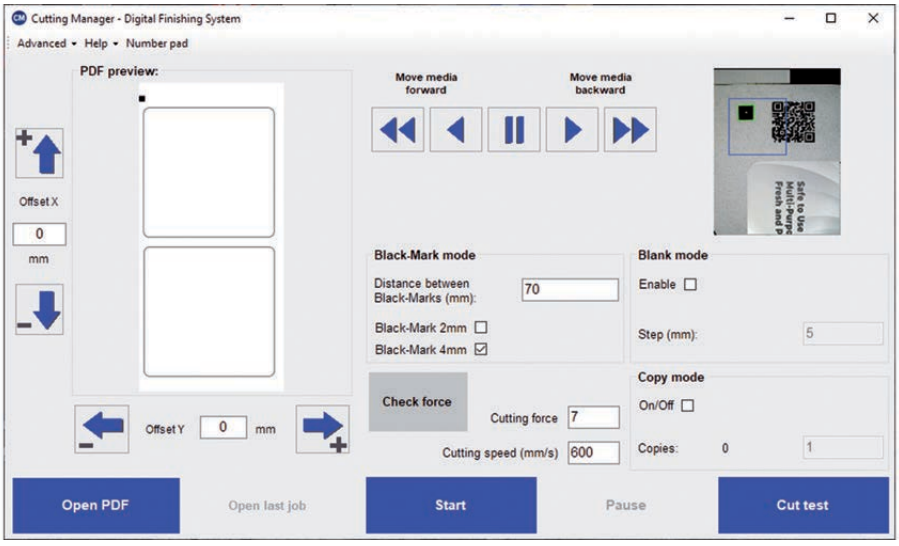
VIRGO CUTTING MANAGER

Il programma di utilizzo di Virgo lavora insieme a una telecamera integrata per fornire un preciso sistema di lettura dei black-marks.

Attraverso il software l'utilizzatore può importare i tracciati fustella generati tramite programmi come Adobe Illustrator, Inkscape o Corel Draw e creare il relativo crocino sui file.

La telecamera rileva i black-marks stampati sui supporti e il software centra il taglio sulla stampa.

Questo processo regola quando e dove iniziare a fustellare.



.pdf files input

facile da usare

rapido

SMART SOLUTIONS FOR
THE LABELING INDUSTRY

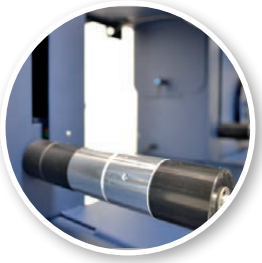
VIRGO - FUSTELLATORE DIGITALE DA TAVOLO

RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE

Sensore ad ultrasuoni

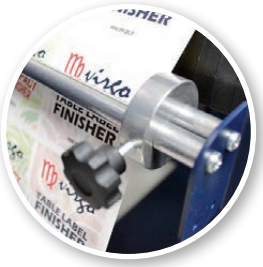
Taglio lama

Telecamera



Ballerina ad ultrasuoni

Nip Rollers



Guide regolabili

Rullo di spugna

Sfridatore

Divisione in piste

Maniglie
(due per ogni lato)

COSA OFFRE IN PIÙ VIRGO RISPETTO AI CONCORRENTI:	
Lettore ottico	Virgo utilizza una telecamera come lettore integrato dei crocini di registro permettendo l'utilizzo di un solo crocino per layout di taglio. Velocità ottimizzata. Nessun problema di movimentazione carta.
Frizione regolabile	Ottenete bobine finite ben tese e riavvolte correttamente. Rimuove in modo netto lo sfrido.
Le dimensione contano	Le dimensioni compatte e il peso di Virgo aiutano nella velocità di caricamento delle bobine.
Passaggio carta	Virgo utilizza dei sensori a ultrasuoni in entrata e in uscita dalla stazione di taglio per garantire una movimentazione della carta regolare e senza inceppamenti.
Lame multiuso	Virgo è fornito di lame per la divisione in piste poco costose. Durata delle lame aumentata di quattro volte.
Etichette neutre	Virgo può tagliare etichette neutre non stampate. Attraverso il software, l'operatore deve solo decidere il passo etichetta. Non è richiesto un crocino di registro pre-stampato
Software	Virgo è fornito con un programma su misura che può essere installato su qualsiasi pc con sistema operativo Window 8.1 o superiore. Non compatibile con macOS.
Assistenza remota	I computer dei clienti che sono collegati a Internet possono essere raggiunti dai nostri tecnici per ricevere assistenza remota e aggiornamenti software/firmware.