

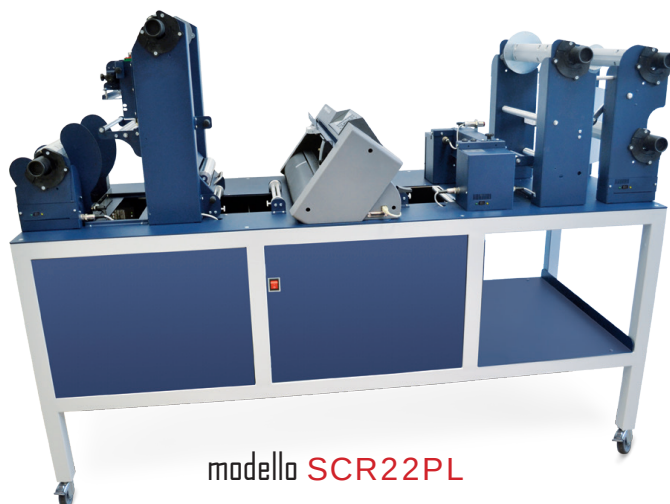
SMART SOLUTIONS FOR THE LABELING INDUSTRY

SERIE SCORPIO - FUSTELLATORI DIGITALI



modello **SCR22**

Il fustellatore digitale senza modulo lamina ideale per chi utilizza stampanti ink-jet a pigmenti o a laser (resistenti all'acqua e ai raggi uv)



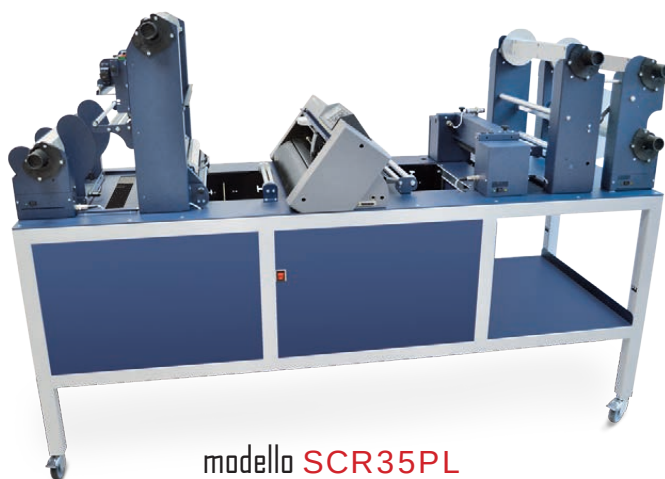
modello **SCR22PL**

La soluzione ideale per tutte le stampanti digitali da 215 mm di luce stampa



modello **SCR35**

Il fustellatore per formati fino a 350mm, senza modulo lamina



modello **SCR35PL**

Il fustellatore ideale per tutte le stampanti digitali di grande formato fino a 350mm

**Massima flessibilità,
variazioni illimitate
nella progettazione di
etichette e
flusso di lavoro regolare.**

I fustellatori della Serie Scorpio sono ideali per tutte le esigenze di finitura di piccole e medie tirature di etichette stampate in digitale.

I fustellatori della Serie Scorpio sono finitori che svolgono, laminano le etichette per una maggiore resistenza (solo modelli SCR22PL e SCR35PL), fustellano digitalmente, rimuovono il materiale in eccesso attorno a ogni etichetta, dividono in piste e riavvolgono la bobina finita; in questo modo otterrete bobine di etichette fustellate e riavvolte in maniera professionale.

Tutti i modelli offrono 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 al bisogno senza costi aggiuntivi di creazione fustella.

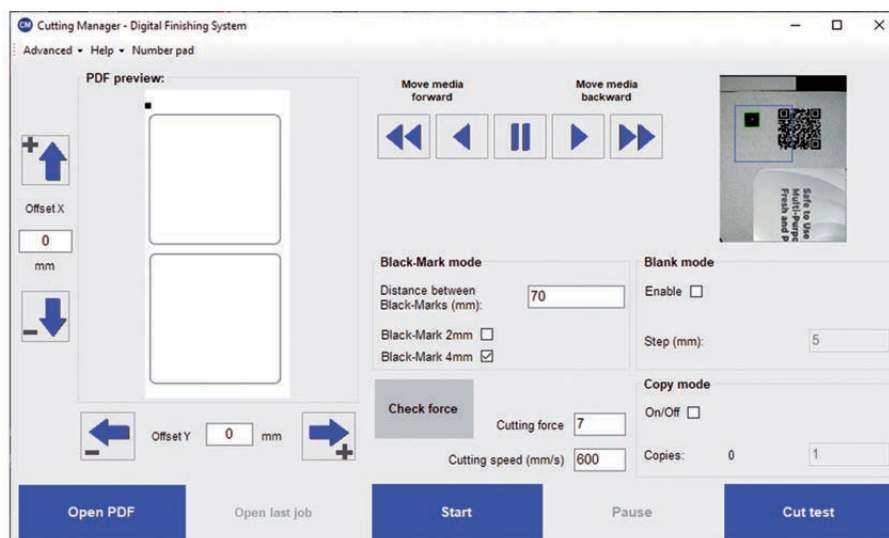
Tutti i finitori sono dotati di un sistema di gestione del taglio che opera insieme a una telecamera di lettura dei crocini di registro in modo da ottenere una perfetta sincronizzazione e precisione di taglio, oltre a un'elevata velocità di lavoro.

SCORPIO CUTTING MANAGER

Il software della Serie Scorpio 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 software di grafica quali Adobe Illustrator, Inkscape o Corel Draw e creare il relativo black-mark.

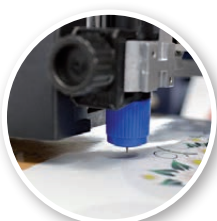
La telecamera rileva i black-marks stampati sui supporti e il software centra il taglio sulla stampa. Questo processo regola quando e dove iniziare a fustellare.



Interfaccia software



Camera



Lama di taglio



Frizione regolabile



Frizione
mozzo svogliatore



Ballerina
ad ultrasuono



Laminazione
(solo SCR22PL e SCR35PL)



Sfridatore



Divisione in piste



Mensola

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)

COSA OFFRE IN PIÙ LA SERIE SCORPIO RISPETTO AI CONCORRENTI:

Lettore ottico	La Serie Scorpio 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 della Serie Scorpio aiutano gli operatori ad avere più spazio per caricare le bobine ed utilizzare la macchina, in questo modo si riducono i tempi per iniziare la produzione
Passaggio carta	La Serie Scorpio 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 divisione in piste	La Serie Scorpio è fornita di lame di divisione in piste poco costose. Durata delle lame aumentata di quattro volte
Etichette neutre	La Serie Scorpio può tagliare etichette neutre non stampate. Attraverso il software dello Scorpio, l'operatore deve solo decidere il passo etichetta. Non è richiesto un crocino di registro pre-stampato.
Software	Software di gestione taglio compatibile con Windows 8.1 o superiore (non compatibile con sistemi operativi macOS)
Materiali	La Serie Scorpio permette di utilizzare qualsiasi supporto di larghezza compreso tra 100 e 350mm
Sfridatore	La Serie Scorpio utilizza mozzi sincronizzati per evitare qualsiasi residuo di sfridatura sulle etichette ribobinate.
Facile da spostare	La Serie Scorpio è fornita di quattro ruote per facilitare lo spostamento della macchina
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

ACCESSORI INCLUSI

I nostri sistemi di finitura vengono equipaggiati con un cassetto estraibile (solo modelli SCR22PL e SCR35PL) e con un rullo posto sopra il mozzo che riavvolge lo sfrido la cui pressione lo compatta, rendendo così l'azione più pratica, salvaguardando i possibili problemi di riavvolgimento.

Inoltre, sul rullo del matrix vengono inseriti degli o-rings che facilitano la spellicolatura dello sfrido, mantenendo l'etichetta in posizione.



Rullo pressore



Cassetto estraibile



O-rings

SPECIFICHE TECNICHE

Part number	SCR22	SCR22PL	SCR35	SCR35PL
Diametro massimo bobina	250mm	250mm	250mm	250mm
Larghezza minima supporto	110mm	110mm	110mm	110mm
Larghezza massima supporto	225mm	225mm	350mm	350mm
Larghezza massima di taglio	200mm	200mm	330mm	330mm
Larghezza minima divisione piste	19mm	19mm	19mm	19mm
Numero di lame per divisione in piste	fino a 8	fino a 8	fino a 12	fino a 12
Modulo lamina	No	Sì	No	Sì
Dimensioni	L = 150cm A = 145cm P = 70cm	L = 200cm A = 145cm P = 70cm	L = 150cm A = 145cm P = 70cm	L = 200cm A = 145cm P = 70cm
Peso (stimato)	180 kg	235 kg	200 kg	245 kg
Dimensione anima interna	76mm (3")			
Lunghezza minima / massima etichetta	10mm / 450mm			
Spessore massimo materiale	0.25mm			
Velocità massima di taglio	600mm/s in tutte le direzioni			
Precisione di taglio	0.3mm			
Garanzia	Un anno. Si possono applicare limitazione di utilizzo			

SPECIFICHE TECNICHE DEL PLOTTER

Interfaccia dati	USB 2.0
Velocità di taglio lineare	Dipende dalla grafica: 2 quadrati affiancati 80 x 80 mm = 34 etichette al minuto
Forza di taglio regolabile	Da 20 gf a 300 gf tramite 31 regolazioni possibili
Possibilità taglio di prova	Sì
Crocino di registro	Black-mark 4x4mm o 2x2mm
Possibilità di fustellatura	Materiali sia stampati che neutri
Interfaccia e Software	Software di gestione taglio compatibile con Windows 8.1 o superiore (non compatibile con sistemi operativi macOS)
Requisiti elettrici	100-240 VAC, 240 watts