# DCL<sup>2</sup> Digital Finishing



## **FULLY MODULAR CONVERTING**



- ALTA VELOCITA' FINO A 200M/MIN [650 FT/MIN]
- TAGLIO LONGITUDINALE CON POSIZIONAMENTO WIFI COMPLETAMENTE AUTOMATICO
- SISTEMA Q-LOAD PER IL CARICO RAPIDO DEI CILINDRI MAGNETICI
- PRODUZIONE NON-STOP



Il nuovo macchinario DCL² è una linea converting completamente modulare ideale per il finissaggio di etichette prestampate. La macchina oltre ad essere dotata di motorizzazione completamente servo assistita è equipaggiata con componentistica high-tech di ultimissima generazione. Ogni singolo modulo è stato progettato per massimizzare la performance e ridurre al minimo il tempo di inattività.

Watch on You Tube





GRAFOTRONIC AB | www.grafotronic.se | e-mail: gg@grafotronic.se | tel.: +39 333 4215068



#### **ULTIME INNOVAZIONI DA GRAFOTRONIC**

#### Unità di svolgitura intelligente

 $Sistema\,di\,misura\,della\,bobina\,integrato\,e\,impostazione\,automatica\,della\,tensionatura\,del\,materiale$ 

#### Unità stampa

Innovativa stazione QC Flexo con cambio lavoro senza utensili Laminazione a freddo o verniciatura spot Modalità rotativa/semi rotativa

#### Unità fustella rotativa

Solida unità di fustellatura ad alta velocità Sistema Q-LOAD per il carico rapido dei cilindri Posizionamento e rimozione cilindri magnetici in pochi secondi Fustellatura a registro fino a 200 m/min [650 ft/min]

#### Unità fustella semi rotativa:

Ultimissima tecnologia con velocità fino a 80 m/min [260 ft/min] Dotazione cilindro da 600 mm [24"] Sistema Q-FLEX per cambio rapido del lamierino.

#### Unità taglio trasversale

Robusto sistema di taglio trasversale con dispositivo di taglio a registro Nastro trasportatore con connessione servo assistita

#### Dispositivo di taglio longitudinale

Rivoluzionario dispositivo di posizionamento WIFI delle lame di taglio II dispositivo permette di posizionare l'intero set di lame di taglio in meno di 10 secondi

Possibilità di montaggio di lame standard o a rasoio

### SPECIFICHE TECNICHE:

Larghezza banda: 350 mm / 450 mm / 550 mm

[14" / 18" / 22"]

Velocità fustellatura rotativa max: 200 m/min [650 ft/min]

Velocità fustellatura semi rotativa max: 80 m/min [260 ft/min]

Attuatori: motorizzazione completamente servo assistita

Diametro svolgitura: 750 mm / 1000 mm [30" / 39"]

Diametro ribobinatura max: 600 mm [24"]

#### Unità di ribobinatura

Semi-torretta: ribobinatura di rotoli fino a 420mm [161/2"] in modalità torretta o fino a 600mm [24"] in modalità albero singolo

Sistema AUTOCUT per taglio automatico del materiale ed inizio del nuovo ciclo

#### Alberi ribobinatori

Sistema di cambio rapido Q-SHAFT che richiede la sola rotazione di 180° di una manopola Q-SHAFT è facile, veloce ed affidabile



Unità di svolgitura intelligente



Finissaggio non-stop



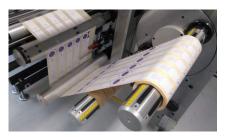
Sistema di cambio cilindri Q-LOAD



Taglio longitudinale WIFI



Laminazione a freddo



Ribobinatura semi-torretta servo assistita

GRAFOTRONIC AB | www.grafotronic.se | e-mail: gg@grafotronic.se | tel.: +39 333 4215068