

Proofing system flexo PHANTOM QD

Sistema di stesura inchiostri flexo manuale/automatico

Il sistema di proofing Phantom QD, comprensivo di racla, ha dà la possibilità di scegliere tra anilox con diverse incisioni.

Il sistema di stesura inchiostri Phantom QD si integra perfettamente con il software InkFormulation e permette di conoscere in anticipo la resa di una ricetta di inchiostri preparata in modo da ridurre i tempi di avviamento in fase di stampa. Lo sgancio assistito dell'anilox ne permette il rapido cambio, in modo da essere efficienti e rapidi.

La pressione costante rende il Phantom QD uno dei sistemi di Proofing più precisi e ripetibili sul mercato. Phantom QD dà la possibilità di stampare su diversi substrati dal film alla carta.

Optional supporto per bobine. Possibilità di scelta tra 20 anilox standard o personalizzabili su richiesta.

Phantom QD Manuale:

Anilox: diametro 25,4 mm x 69,8 mm
Larghezza di stampa: 63,5 mm
Cilindro di gomma: diametro 19 mm x 69,8 mm
Dimensioni del tavolo: 127 mm x 101,6 mm

Phantom QD Automatico:

Anilox: diametro 25,4 mm x 127 mm
Larghezza di stampa: 114,3 mm
Cilindro di gomma: 19 mm x 127 mm
Dimensioni del tavolo: 184,15 mm x 222,25 mm

Caratteristiche:

- Pressione di carico costante
- Portatile: non necessita di utenze
- Rivestimento duro su tutte le superfici
- Anilox impilato su rullo in gomma
- Maniglie solide senza molle
- Chiusura a scatto e racla magnetica di carico
- Cilindri anilox e di gomma interscambiabili

Applicazioni:

- inchiostri a base solvente
- inchiostri a base acqua
- coating



**Hai bisogno di maggiori informazioni sui proofer flexo?
Contatta ColorConsulting S.r.l. - info@colorconsulting.it**

Proofing system rotocalco CB100-E

Sistema di stesura inchiostri rotocalco

Il sistema di proofing Rotocalco CB100-E è la soluzione ideale per testare gli inchiostri rotocalco grazie al fatto che è costruito con la stessa struttura di una macchina da stampa.

Il funzionamento è semplice ed intuitivo il registro è automatico, l'impostazione della pressione di stampa digitale e la regolazione della velocità facilmente gestibile dal display. Il cilindro di stampa può essere personalizzato in modo da replicare fedelmente le incisioni utilizzate o particolari layout di stampa.

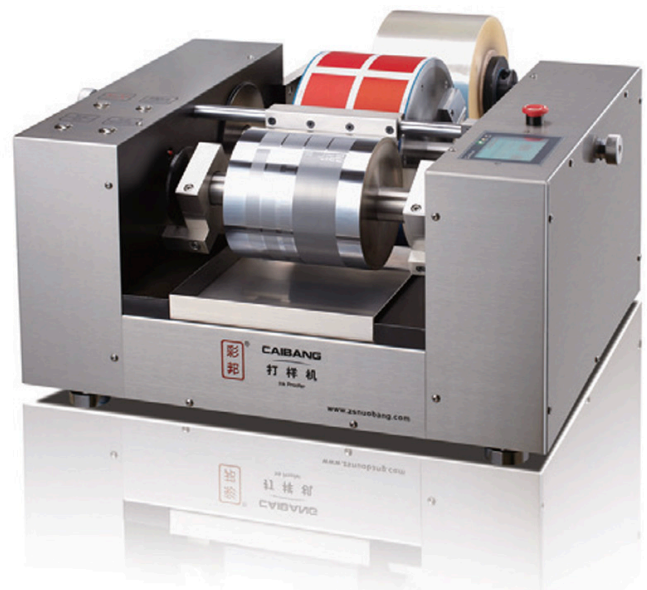
Caratteristiche tecniche:

- pressione di stampa: regolazione digitale tramite touch screen
- velocità di stampa: 10- 100 metri/minuto
- circonferenza del cilindro: 408,4 mm
- larghezza del cilindro: 140 mm
- area di stampa: 100 x 380 mm
- cilindro: standard (personalizzazione senza costi aggiuntivi)
- incisione: 40 µm (78 l/cm), 45 µm (71 l/cm), 50 µm (62 l/cm)
- celle di incisione: forma romboidale, angolo di incisione 120°, angolo del retino 60°
- dimensioni substrato: 120 x 330 mm (semi circonferenza), 120 x 656,5 mm (circonferenza)

- dimensione anima della bobina: 76 mm Ø (interno) dimensione della bobina: ≤ 200 mm Ø
- sovrastampa: messa a registro automatica

Applicazioni:

- inchiostri a base solvente
- inchiostri a base acqua
- coating



**Hai bisogno di maggiori informazioni sui proofer rotocalco?
Contatta ColorConsulting S.r.l. - info@colorconsulting.it**

Proofing system offset INK PROOFER

Sistema di stesura inchiostri offset

Il sistema Ink Proofer è una macchina per la stesura ed il test di inchiostri offset tradizionali e UV su diversi substrati.

Ink Proofer è composto da unità d'inchiostrazione e stampante separate con un sistema a tre rulli, composto da un rullo guida, un rullo oscillante e un rullo di distribuzione in gomma che trasferisce l'inchiostro sul disco di stampa. Il sistema di stampa supporta diversi substrati tra cui carta, cartoncino o latta.

Caratteristiche tecniche:

velocità di stampa: 10 metri/minuto

tempo d'inchiostrazione medio 1-2 minuti

larghezza del cilindro standard: 50 mm

I rulli di distribuzione in PVC disponibili per inchiostri convenzionali

I rulli di distribuzione in EPDM disponibili per i ragni UV.

Vantaggi:

Veloce e facile da usare.

Pochissima formazione richiesta

Stampa su vari substrati

Risultati ripetibili

Affidabile, versatile, portatile

Bassa manutenzione

Applicazioni:

- inchiostri offset tradizionali o UV



**Hai bisogno di maggiori informazioni sui proofer offset?
Contatta ColorConsulting S.r.l. - info@colorconsulting.it**