

HighJet 2500D

Stabile ed efficiente: produttività massima fino a 800 m/h
Ampio e dettagliato: stampa di dati variabili a colori, stampa su cartone patinato e non patinato per ogni applicazione
Personalizzabile: configurazione flessibile del sistema

Cambiano le regole del gioco della stampa digitale del cartone.



PRODUZIONE STABILE ED EFFICACE

Capacità di produzione fino a 800 m/h
Stampa ad altissima risoluzione con ampio gamut colore
Gestisci diverse tipologie di lavorazioni con un output efficiente e di qualità

AMPIA GAMMA DI APPLICAZIONI

Stampa su cartone ondulato di diverse specifiche
Stampa su cartone patinato e non patinato di alta qualità
Gestione dati variabili, codici a barre e QR code per imballaggi personalizzati

CONVENIENTE

Design modulare con semplice manutenzione
Soluzione all-in-one con asciugatura e verniciatura in linea con un'eccellente funzionalità
Sistema di controllo della stampa a getto d'inchiostro indipendente e modulo di alimentazione dell'inchiostro



Una nuova generazione di stampanti digitali Base Acqua a passata multipla

Stabile ed efficiente: produttività massima fino a 800 m/h
Ampio e dettagliato: stampa di dati variabili a colori, stampa su cartone patinato e non patinato per ogni applicazione
Personalizzabile: configurazione flessibile del sistema

Integrazioni software

- Interfaccia software avanzata
- Gestione del colore digitale
- Stabile e precisa
- Gestione goccia di stampa greyscale
- Ampio gamut colore
- Design personalizzato del packaging
- Stampa di codici a barre e QR code
- Facile gestione di vari tipi di lavorazioni



HighJet 2500D

Con soluzioni in linea

Design in linea con diversi moduli tra cui scegliere:

Configurazione all-in-one stampa + asciugatura + varnish
Con setup flessibile dei moduli di post-stampa





Integrazioni software

- Interfaccia software avanzata
- Gestione del colore digitale
- Stabile e precisa
- Gestione goccia di stampa greyscale
- Ampio gamut colore
- Design personalizzato del packaging
- Stampa di codici a barre e QR code
- Facile gestione di vari tipi di lavorazioni

Unità opzionali



Unità di asciugatura

Sistema di asciugatura ad aria calda ad alta efficienza e sicurezza
Alta qualità di produzione adatto a vari supporti, in particolare per cartoni patinati con coating
Sistema di controllo ecologico a zone, per la trasmissione di aria calda in base alla dimensione del formato

Velocità massima: 45 m/min
Potenza massima: 57 kW
Dimensioni: 2200 mm x 4680 mm x 1750 mm
Peso: 1550 kg



Unità per Varnish

Gestione stesura del Varnish con controllo della quantità con Risoluzione precisa
Ciclo stabile durante la produzione
L'interfaccia di controllo integrata consente una rapida configurazione di parametri e specifiche

Potenza: 6kW
Spessori materiali: 1.5-15 mm
Dimensioni: 4730 x 700 x 1770 mm
Peso: 3000 kg

Velocità di stampa

Modalità Bozza

800 mq/ora 100%

Modalità Produzione

450 mq/ora 55%

Modalità High-Quality

270 mq/ora 35%

Specifiche tecniche

| | |
|---|--|
| Testina di stampa | Testina di stampa industriale piezoelettrica Kyocera |
| Tipo di inchiostro | Inchiostro a base d'acqua proprietario |
| Asciugatura | Essiccazione ad aria calda |
| Sistema di alimentazione dell'inchiostro | Sistema di alimentazione dell'inchiostro automatico controllato |
| Metodo di alimentazione del cartone | Alimentatore a bordo macchina |
| Testine di stampa | 8 testine di stampa |
| Modalità colore | 2 x CMYK |
| Larghezza testina di stampa | 224mm |
| Larghezza MAX del supporto | 2500 mm |
| Lunghezza standard del supporto (Modalità Auto) | 2500 mm |
| Lunghezza di alimentazione (Modalità manuale) | 4000 mm |
| Spessori del supporto | 1.5 - 15 mm |
| Software RIP | Software RIP Caldera |
| Software di controllo | Software proprietario Hanway HighJet2500D |
| Area operativa di lavoro minima | 11400 mm (L) x 8520 mm (W) x 2500 mm (H) |
| Requisiti di alimentazione | AC 380V-400V 3P+PE, 54A, 50/60 Hz, Potenza Totale 27kW |
| Requisiti di pressione dell'aria | Pressione: 0,6 ~ 0,84 Mpa, 150 l/min, fonte di aria pulita senza olio e acqua, portata >34 litri/min |
| Ambiente operativo | Umidità relativa: 60% - 80%, Temperatura ambiente: 20°-30°C |
| Dimensioni della macchina | 5400 mm (L) x 5520 mm (L) x 2050 mm (A) (direzione di alimentazione come lunghezza) |
| Dimensioni imballo della parte digitale | 5940 mm (L) x 2280 mm (L) x 2210 mm (A) |
| Dimensioni dell'imballaggio della parte di alimentazione | 4600 mm (L) x 1900 mm (L) x 2200 mm (A) |
| Peso netto della macchina | 7000 kg |
| Peso lordo della macchina | 8000 kg |

Firenze

NGW GROUP SRL

Sede: Via pian dell'Isola 53 - 50067 Rignano sull'Arno (FI)

Tel +39 055 83911

Email: info@ngwgroup.it - Web: www.ngwgroup.it

Torino

ERRELLE SRL

Sede + Showroom: Via Torino 168 - 10093 Collegno (TO)

Tel +39 011 4119225

Email: info@errelle.info - Web: www.errelle-digital.com