

Revo 2500W

Stampante digitale
per cartone ondulato

Crea nuovo valore con la stampante digitale per l'industria del packaging



PIÙ EFFICIENTE, PIÙ SOFISTICATO

Alta produttività fino a 1.400 mqh

L'innovativa modalità colore (4/6 colori) offre un'elevata qualità di stampa su cartone ondulato patinato e non patinato
Print-on-demand di facile gestione anche per basse tirature con gestione di dati variabili

NUOVO DESIGN, GRANDE SVOLTA

Design all-in-one con varie soluzioni in linea tra cui Unità Slotting, Asciugatura e Varnish.

Aggiornabile al modello 2500W PRO per una svolta nella stampa automatizzata del cartone ondulato

MODULARE, INTELLIGENTE

Sistema Hanway MES per un'elevata efficienza di produzione

Il design modulare e la struttura semplice facilitano l'installazione e la manutenzione

Un set completo di soluzioni mirate alle diverse esigenze del mercato

Revo 2500W

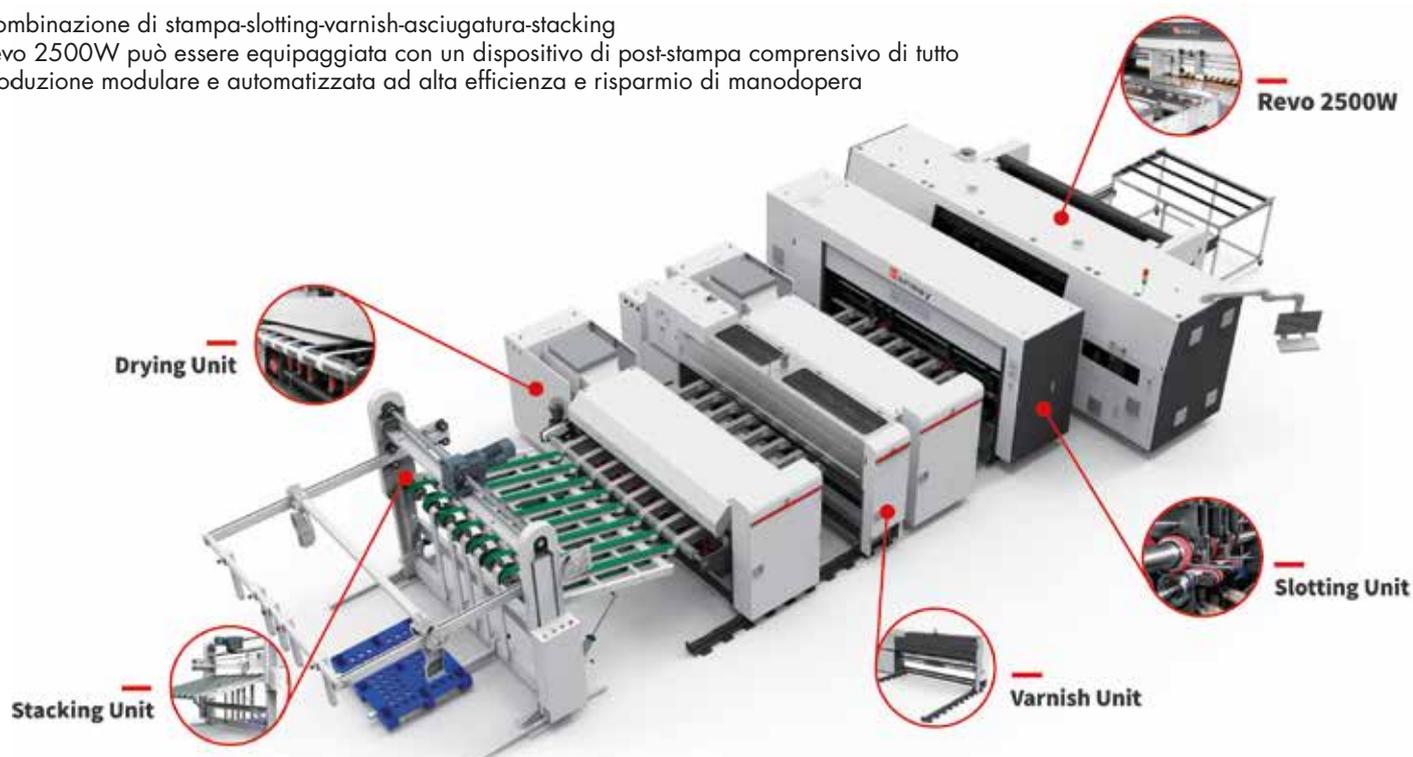
Con soluzione in linea



Primo nel suo genere! Design in linea all-in-one con diverse soluzioni

Combinazione di stampa-slotting-varnish-asciugatura-stacking

Revo 2500W può essere equipaggiata con un dispositivo di post-stampa comprensivo di tutto
Produzione modulare e automatizzata ad alta efficienza e risparmio di manodopera





Integrazioni software

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



Unità opzionali

Unità Slotting

Sistema dotato di servocontrollo, veloce e preciso con regolatore elettrico adottato per la configurazione delle dimensioni di taglio e scanalatura e azionato da viti a ricircolo di sfere. L'interfaccia di controllo integrata consente una rapida impostazione dei parametri.

Spessore : 1,5-15 mm | Velocità: 69 m/min | Spazio: 240 x 50 x 240 x 50 | Larghezza: 600-2500 mm | Lunghezza: 400-4000 mm | Potenza macchina: 47kW | Dimensioni macchina: 4650 mm x 1800 mm x 2050 mm | Peso netto: 7000 kg

Unità 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

Unità per 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 Stacking

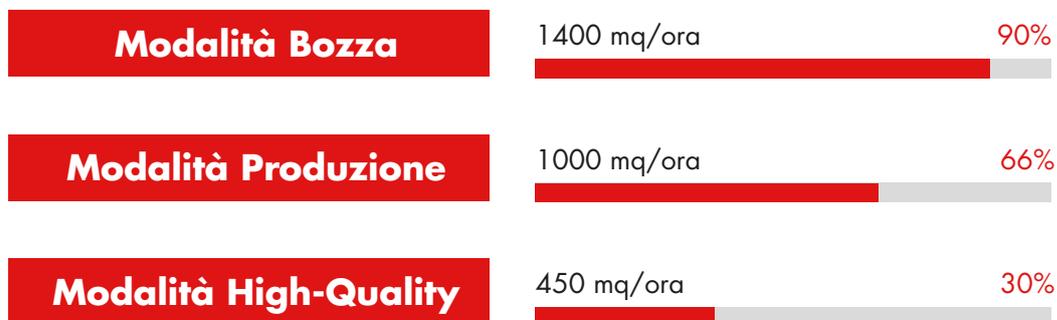
Alta velocità, qualità e sicurezza con risparmio di manodopera e tempo

Impilatura ordinata, prestazioni stabili, struttura semplice e spaziosa

L'interfaccia di controllo integrata consente una rapida configurazione di parametri e specifiche

Tipo: semiautomatico | Velocità massima di trasmissione: 80 m/min | Dimensioni minime del pannello impilabile: 350 x 350 mm | Dimensioni massime del pannello impilabile: 2500 x 2000 mm | Altezza di impilamento: 1200 mm | Il tempo di sollevamento e abbassamento più veloce: 7-8 s | Potenza macchina: 3,6 kW | Dimensioni macchina: 4100 mm x 3300 mm x 2560 mm | Peso macchina: 1700 kg

Velocità di stampa



Specifiche tecniche

Testina di stampa	Testina di stampa industriale piezoelettrica Kyocera
Tipo di inchiostro	Inchiostro a base d'acqua proprietario
Asciugatura	Essiccazione ad aria, Essiccazione ad aria calda
Metodo di alimentazione del cartone	Alimentatore a bordo macchina
Testina di stampa e configurazione del colore	Tre file / 4 o 6 colori
Larghezza testina di stampa	336 mm
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 Revo 2500W
Area operativa di lavoro minima	1 1400 mm (L) x 8700 mm (L) x 2500 mm (A)
Requisiti di alimentazione	AC 380V-400V 3P+PE, 80A, 50/60 Hz, Potenza Totale 50kW
Requisiti di pressione dell'aria	Pressione: 0.6~0.84 Mpa, 150L/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 5700 mm (L) x 2200 mm (A)
Peso netto della macchina	7000 kg
Peso lordo della macchina	9000 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