



FOLIANT VEGA 400 SF

La FOLIANT Vega 400 SF fa parte di una nuova generazione di laminatrici professionali molto compatte, robuste e di semplice utilizzo, studiate per la laminatura di prodotti stampati in digitale e offset fino ad un formato max di 38 x 66 cm. La macchina è dotata di un mettifoglio automatico ad alta pila (originale dalle macchine da stampa), di un gruppo pneumatico di separazione a strappo, di barra snervatrice e sistema di sormonto continuamente regolabili. Grazie al sistema di laminatura ad alta pressione, al formato e alla velocità la macchina è idonea per ogni tipo di lavoro – inclusa la laminatura di fogli stampati in digitale e in offset fino al formato 38 x 66 cm. **La velocità massima è di 20 m/min.**, che garantisce una produzione di quasi 2300 fogli/ora formato B3 portrait (carta bianca da 200 g/mq).



METTIFOGLIO

La FOLIANT Vega 400 SF è dotata di un mettifoglio automatico ad alta pila. La sua testina aspirante utilizza la stessa tecnologia di quelle utilizzate sulle macchine da stampa. Il compressore Becker integrato fornisce la soffiaria necessaria per la separazione frontale dei fogli. Il sormonto è continuamente regolabile. La tolleranza del sormonto è di +/- 2 mm (a velocità costante). Il mettifoglio è dotato di un piano di salita che può contenere una pila di fogli fino a 28 cm.

GRUPPO DI LAMINATURA

Il formato massimo dei fogli laminabili con la FOLIANT Vega 400 SF è di 38 x 66 cm. Il formato minimo è di 20 x 30 cm (A4). La FOLIANT Vega 400 SF è una macchina professionale per la laminatura di fogli con grammature da 115 a 500 g/mq.

La macchina necessita di una fonte esterna di aria compressa (6 – 8 bar, 150 l/min).

Il Gruppo di Laminatura è dotato di un doppio sistema di snervatura carta:

- Barra snervatrice per fogli stampati in offset
- Rullo snervatore per fogli stampati in digitale (per prevenire eventuali segni su fogli stampati su ambo i lati con inchiostri sensibili).

L'intera macchina è controllata da un pannello di controllo touch screen interattivo, di semplice comprensione, basato su icone. Da questo pannello si gestisce l'intera funzionalità della macchina e dei suoi automatismi in modo semplice e immediato.

Più automazione: Paragonando la Vega 400 SF con altri concorrenti, il controllo intelligente delle funzioni della macchina permette:
- Arresti macchina "intelligenti", ovvero sempre in fase e ciò permette notevoli risparmi di tempo nelle ripartenze.

- Il primo foglio di ogni nuovo lavoro passa automaticamente tra i rulli di laminatura sino al suo posizionamento ideale, ciò rende l'avviamento veloce e sicuro.

- Funzione automatica per la rigenerazione del rullo di pressione.

La bobina di film è montata su un albero ad innesto rapido dotato di controllo della tensione del film. Possono essere utilizzate bobine di film fino a 3000 m con spessore tra 24 e 42 micron. Sul porta bobina è montato un accessorio per la perforazione e taglio longitudinali. Il processo di laminatura avviene per mezzo di due rulli laminatori – un rullo lucido cromato, e un rullo inferiore di pressione in gomma. La pressione è regolabile pneumaticamente. Il rullo di laminatura cromato è dotato di una resistenza agli infrarossi e di un sensibile sensore di temperatura. Il tempo di riscaldamento è inferiore a 8 minuti.

RULLO PRESSIONE ANTIADESIVO

Il rullo di pressione standard è sostituito con uno con superficie anti-adesiva. Eventuali residui di colla non si depositano sulla superficie del rullo nemmeno alla massima pressione. Non è necessaria quindi la pulizia del rullo. Consente anche la laminatura di fogli finestrati.

GRUPPO SEPARATORE

Il Gruppo Separatore a strappo integrato è formato da una coppia di rulli ad alta velocità. Il processo è controllato dal pannello di controllo della macchina. I fogli separati vengono espulsi su un pareggiatore vibrante (optional) o su un vassoio di raccolta regolabile (optional).

FILM UTILIZZABILI

Possono essere utilizzati film BOPP (24 – 42 microns) e film Nylon (24 – 35 microns).

ACCESSORI OPZIONALI

PAREGGIATORE 400*

Pareggiatore vibrante regolabile per la raccolta dei fogli laminati con una capacità di raccolta fino a 10 cm di pila.

VASSOIO DI RACCOLTA 400*

Vassoio ad inclinazione regolabile per la raccolta dei fogli laminati con una capacità di raccolta fino a 10 cm di pila.

KIT TONER FOILER

Kit che permette l'applicazione (sopra toner stampato in digitale) di:

- film metallizzati / film olografici
- film opaco trasparente per ottenere effetto verniciatura spot

SUPPORTO BOBINA SUPPLEMENTARE

Gruppo albero supporto bobina supplementare per un più veloce cambio bobina di film.

ALBERO PORTABOBINA AD ESPANSIONE

Albero portabobina ad espansione finemente regolabile per un preciso e semplice posizionamento della bobina.

ESTENSIONE PIANO METTIFOGLIO XXL

Estensione rimovibile del piano del mettifoglio che permette di lavorare fogli con lunghezza fino a 130 cm.

BARRE ANTISTATICHE

Kit di barre antistatiche per rimuovere cariche elettrostatiche dai fogli laminati.



Pareggiatore 400 (optional)



Kit Toner Foiler (optional)

*Nota – alla macchina deve essere aggiunto il Pareggiatore 400 o il Vassoio di Raccolta RU400

Foliant Vega 400 SF

Velocità massima	20 m / min	Tempo riscaldamento	8 min
Produzione max.	2300 fogli B3 / ora	Regolazione temperatura	80 - 140°C
Mettifoglio	Automatico	Alimentazione	1 ph., 230-240 V AC, 50-60 Hz
Alimentazione carta	Testa aspirante	Assorbimento	3500 W
Capacità mettifoglio	28 cm	Ingombro con paregg. (larg x lung.)	82 x 198 cm
Sormonto	Continuamente regolabile	Peso	380 kg
Tolleranza sormonto	+ / - 2 mm	Barra snervatrice regolabile in continuo	Di serie
Separazione	Automatica, con rulli a strappo	Pareggiatore 400	Optional
Spessore carta	115 - 500 g/mq	Vassoio di raccolta RU400	Optional
Pressione rullo laminatura	Pneumatica	Rullo Pressione Antiadesivo	Di serie
Fabbisogno aria compressa	6 – 8 bar, 150 l/min	Gruppo Separazione Pneumatico	Di serie
Form. min. (largh. x lung.)	20 x 30 cm	Albero portabobina ad espansione	Optional
Form. max. (largh. x lung.)	38 x 66 cm	Kit Toner Foiler	Optional



MULTI IMPORT Srl - Via Varalli, 1 - 20089 ROZZANO MI - Tel. 02 824 03 55

www.multi-import.it - info@multi-import.it