



FOLIANT GULLIVER C 520A

La **FOLIANT Gulliver C 520A** è una laminatrice professionale automatica (alimentatore, unità di laminatura e gruppo separatore) dotata di un sistema di laminazione a rulli a pressione pneumatica di semplice gestione. Un piccolo compressore è integrato nella struttura della macchina. La macchina è stata realizzata con una luce di laminatura di 520 mm e rappresenta la soluzione ideale per la laminatura "singola" di fogli nelle piccole e medie Aziende Grafiche. **La velocità massima è di 15 metri/min.**



Caratteristiche principali della macchina sono il sistema di pressione pneumatico inserito in una robusta struttura che permette di raggiungere una pressione di laminatura molto alta, l'alimentazione a 240V, un piccolo compressore integrato all'interno della struttura della macchina (non è necessaria alcuna fonte esterna di aria compressa), un design accattivante e la semplicità operativa. Il sistema di laminatura ad alta pressione la rende idonea alla laminatura di prodotti stampati in digitale ed il formato generoso permette la laminatura di fogli stampati in offset (il formato massimo è di 52 x 74 cm).

La macchina è dotata di serie di un basamento modulare rivestito da funzionali e gradevoli pannelli. Per la raccolta dei fogli laminati, alla macchina può essere abbinato un Vassoio di Raccolta RU 530 e/o un Pareggiatore 530 fornibili separatamente. L'ingombro della macchina è di 100 x 350 cm (Vassoio di raccolta o Pareggiatore incluso).

METTIFOGLIO

La FOLIANT Gulliver C 520A è equipaggiata con un mettofoglio automatico ad alta pila a cinghia aspirante avente una capacità di carico di 35 cm e dotato di sistema di separazione frontale dei fogli che ne aumenta funzionalità e produttività. Il mettofoglio è dotato di manopola per la regolazione continua del sormonto, di un compressore Becker e di un sensore. Il compressore Becker fornisce l'aria necessaria alla separazione frontale dei fogli e alla loro aspirazione a mezzo cinghia aspirante. Il sormonto è regolabile in modo continuo, con una tolleranza +/- 2 mm (a velocità costante). L'alimentatore è fissato su una piastra di sollevamento e dotato di guide laterali e frontali. Possono essere caricati fino a 35cm. di carta.

GRUPPO DI LAMINATURA

Il formato massimo laminabile con la FOLIANT Gulliver C 520A è 52 x 74 cm. Il formato minimo è 30 x 20 cm (A4). La bobina di film è montata su un porta bobina facilmente rimovibile e dotato di sistema di controllo della tensione del film. E' possibile utilizzare bobine di film da 24- 31 micron fino a 3000 m. Il portabobina include una rotella di perforazione ed un rifilo laterale.

Il processo di laminatura avviene per mezzo di due rulli laminatori – un rullo lucido cromato, e un rullo inferiore di pressione in gomma dura. Il rullo di laminatura cromato è dotato di una resistenza agli infrarossi, e di un sensibile sensore di temperatura. La pressione è regolabile pneumaticamente in modo da poter raggiungere una pressione tra i rulli molto elevata.. Un piccolo compressore è integrato nella struttura della macchina.

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).

GRUPPO SEPARATORE

Il Gruppo Separatore è formato da un rullo separatore e una rotella deviatrice. Il processo è gestito da un incremento di velocità regolabile tramite apposita manopola e dall'angolo di deviazione della rotella a ciò preposta. I fogli separati vengono espulsi su un vassoio fisso di raccolta o su un pareggiatore vibrante (optional).

FILM UTILIZZABILI

Possono essere utilizzati film BOPP (23 – 42 micron) e film in Nylon (max. 35 micron).

ACCESSORI

PAREGGIATORE 530 (OPTIONAL)*

E' un pareggiatore vibrante regolabile per la raccolta dei fogli laminati con una capacità di raccolta fino a 15cm di pila.

VASSOIO DI RACCOLTA RU 530 (OPTIONAL)*

E' un semplice vassoio con inclinazione regolabile per la raccolta dei fogli laminati.

PORTABOBINA COMPLETO SUPPLEMENTARE (OPTIONAL)

Portabobina complete supplementare per un veloce cambio bobina.

*Nota – alla macchina deve essere aggiunto il Vassoio di raccolta RU530 o il Pareggiatore 530



Pareggiatore 530 (optional)



Vassoio di raccolta RU530 (optional)



Portabobina completo supplementare

Foliant Gulliver C 520 A			
Velocità massima	15 m/min.	Formato max. (largh. x lungh.)	52 x 74 cm
Mettifoglio	Automatic0	Produzione max.	1300 fogli B2/ hour
Alimentazione carta	Cinghia aspirante	Regolazione temperatura	80-140°C
Capacità mettifoglio	35 cm	Tempo riscaldamento	5 min
Controllo sormonto	Regolazione continua	Alimentazione	230 V AC, 50-60Hz
Tolleranza sormonto	+/- 2 mm	Absorbimento	2500W
Separazione	Automatica	Ingombro (largh. x lungh.)	100 x 250 cm
Spessore carta	115-350 g/mq	Peso	270 kg
Pressione rullo laminatura	Pneumatica	Basamento	Incluso
Compressore	Incluso	Vassoio di raccolta 530	Optional
Formato min. (largh. x lungh.)	20 x 30 cm	Pareggiatore 530	Optional

