



EUROPA EL System B2 (Embossing)

Automatyczna linia do termicznego laminowania i kalandrowania papieru i kartonu w jednym przebiegu.

Europa EL System B2 to w pełni automatyczna linia do laminowania i tłoczenia arkuszy w jednym procesie - niezwykle wygodna dla operatora konstrukcja. Europa EL System B2 powstała przez dodanie do sprawdzonej konstrukcji Europa System dodatkowej pary wałków tłoczących fakturę. Pneumatycznie regulowane wałki, energooszczędny system grzania, czytelny dotykowy ekran operatorski, niewielka przestrzeń zajmowana przez urządzenie to podstawowe zalety tej automatycznej linii. Europa EL System B2 jest wynikiem naszego wieloletniego doświadczenia w laminowaniu i kalandrowaniu – powstałe urządzenie pozwala na uzyskanie produktu bardzo wysokiej jakości przy wykorzystaniu folii z najbardziej ekonomicznego segmentu.

CHARAKTERYSTYKA

wymiary: dł. x szer. x wys.	2380 x 1440 x 1440 mm
masa	900 kg
maksymalna prędkość laminowania	20 m/min (tłoczenia 10 m/min)*
maksymalny wymiar arkusza	540 x 740 mm 540 x 880 mm 540 x 950 mm 540 x 1050 mm
minimalny wymiar arkusza	210 x 220 mm
minimalna gramatura podłoża	115 g/m ²
maksymalna gramatura podłoża	600 g/m ²
zakres temperatur pracy	70°C – 140°C
zużycie energii elektrycznej	12 kW, 400 V
system grzania	elektryczne grzałki opaskowe
zużycie sprężonego powietrza	16 m ³ /h, 7 bar
dokładność podawania arkuszy	±2,0 mm
Opcje	nawijarka do złożenia, pneumatyczny wałek rozprężny folii, praca w systemie paleta-paleta, utrząsarka, automatyczne wykładanie stosu, wzór tłoczenia na życzenie, listwa dejonizująca, dysza dejonizująca, Przemysł 4.0

- stabilna kompaktowa konstrukcja
- skuteczna, regulowana listwa łamiąca
- stalowy, chromowany cylinder grzejny
- grawerowany, stalowy cylinder kalandrujący
- kalandrowanie w linii
- dotykowy panel operatorski
- zdalna internetowa diagnostyka urządzenia (opcja)
- pneumatyczny docisk wałków
- energooszczędny system grzania
- marka czołowa (opcja)
- praca w systemie paleta-paleta (opcja)
- laminowanie arkusza B2 w portrecie
- Przemysł 4.0 (opcja)

ZFP Sp. z o. o.
ul. Krzemowa 5
81-577 Gdynia
+48 58 629 90 44
zfp@zfp.com.pl
www.zfp.com.pl

