



BY3 EVO

The evolution of
the VFFS multilane
stick machine

ESP

La nueva BY3EVO, es la mejor solución de reducidas dimensiones en la industria del stick. Capaz de trabajar con bobinas de hasta 400mm de ancho. Gracias a las mejoras en su estructura se ha creado una máquina compacta y cabinada que permite una mayor accesibilidad a cada una de sus partes.

Entre sus novedades podemos destacar: sistema desbobinador con alineación automática integrada, mesa de empalme, sistema de codificación integrado (laser, Inkjet, TTO), cuchillas de corte vertical ajustables, sellador horizontal con más potencia y dosificador móvil en plataforma para facilitar el proceso de limpieza.

ENG

The new BY3EVO, bring in the best small-sized solution in the stick Industry. Able to work with reels up to 400 mm wide. Thanks to the improvements in its structure, a compact and cabled machine has been created that allows greater accessibility for its maintenance.

Its new Design offers some remarkable news: unwinder system with integrated auto-alignment, splicing table, film compensator, integrated coding system (Laser, Inkjet, TTO), adjustable vertical cutting blades, powerful horizontal sealer, powder fillers assembled in a mobile platform for cleaning process.

FRA

La nouvelle BY3EVO apporte la meilleure solution de faibles encombrement pour l'industrie du stick. Il est capable de travailler avec des bobines allant jusqu'à une largeur de 400 mm. Grâce aux améliorations apportées à sa structure, une machine compacte a été créée et permet une meilleure accessibilité en terme de maintenance. Son nouveau design offre des nouveautés importantes: dérouleur avec auto-alignement de film intégré, table de raccord de film, compensateur de film, système de codage intégré (laser, jet d'encre, TTO), lames de coupe verticale réglables, scellage horizontal amélioré, doseurs de poudre montés sur plateforme mobile pour faciliter le processus de nettoyage.

SECTOR / MARKETS / SECTEURS



Food



Pharma



Cosmetic



Nutritional

PRODUCTOS / PRODUCTS / PRODUITS



Powder



Granulated



Liquid



Solid



Pasty

STICK PACKS





BY3 EVO

The evolution of
the VFFS multilane
stick machine



ESP

Equipada con PC industrial, pantalla táctil y accionamiento servomotorizado, permite el control de los parámetros básicos de la máquina.

ENG

Equipped with industrial PC, touch screen and servomotorized activation, it allows controlling the basic parameters of the machine.

FRA

Équipé d'un PC industriel, d'un écran tactile et de servomoteurs qui permettent de contrôler les paramètres de base de la machine.

CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA

MACHINE FEATURES CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE

	PISTAS / LANES / PISTES						
	1	2	3	4	5	6	8
Max. ancho / Width / Largeur	140 mm	70 mm	45 mm	35 mm	25 mm	20 mm	17 mm
Min. ancho / Width / Largeur	17 mm						
Max. largo / Length / Longueur	160 standard - 200 max.						
Min. largo / Length / Longueur	60 mm						
Max. diámetro de bobina / Reel Diameter / Diamètre de la bobine	400 mm						
Max. ancho de bobina / Reel Width / Largeur maximale de la bobine	320 mm						
Bobina núcleo / Core / Noyau	70 / 75 mm						
Velocidad / Speed / Vitessi - s/m	60	120	180	240	300	360	480
Dimensiones / Dimensions	1044 x 1435 x 1730 mm						
Peso / Weight / Poids	670 Kg						
Nivel sonoro / Noise / Niveau sonore	>70 dB						
Conexión eléctricos / Electrical Data / Alimentation électrique	220 / 400 / 440 V AC - 3Ph +N+PE - 50 / 60 Hz						
Aire Comprimido / Compressed Air / Air comprimé	6 bar						