

BY3 EVO

The evolution of the VFFS
Multilane stick Machine



STICK PACKS

The new BY3 EVO, 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 cabined 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.

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.

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.



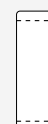
MARKETS • SECTOR • SECTEURS

Food, nutritional, cosmetics, pharmaceutical
Alimentación, nutrición, cosmético y farmacéutico
Alimentaire, nutritionnelle, cosmétique, pharmaceutique

PRODUCTS • PRODUCTOS • PRODUITS

Liquid, pasty, granulated, powder, solid
Líquidos, pastosos, granulados, polvos, sólidos
Liquides, pâteux, granulés, poudres, solides

STICK PACKS





BY3 EVO

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

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

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

MACHINE FEATURES • CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA • CARACTÉRISTIQUES DE LA MACHINE

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