



SC **3**twice

Jaula de burbuja secundaria para líneas de film soplado

SC-BTWICE es la gama de cestas de calibración secundarias de SYNCRO, diseñadas para funcionar con precisión y estabilidad constantes. Las jaulas de la serie SC-BTwice van desde los 670 mm hasta los 12500 mm en plano y ofrecen un diseño innovador con una construcción rígida y un control preciso de la posición de la jaula en todo el rango operativo.



PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

La cesta de calibración secundaria es una de las partes más importantes del proceso de film soplado que influye tanto en la calidad del film como en la tolerancia del perfil. La SC-BTwice mantiene la burbuja centrada y calibrada antes de que entre en la unidad de arrastre.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

FÁCIL INSTALACIÓN

SC-BTwice puede instalarse fácilmente en las líneas de film soplado existentes, sustituyendo las antiguas cestas de calibración.

GUÍAS INTERCAMBIABLES

Los rodillos se instalan sobre guías intercambiables permitiendo la posibilidad de instalar rodillos adicionales en el futuro.

RODILLOS

La SC-BTwice está disponible con diferentes tipos de rodillos como, espuma de silicona, fibra de carbono, manga de lana, antiadherente y recubrimientos aprobados por la FDA.

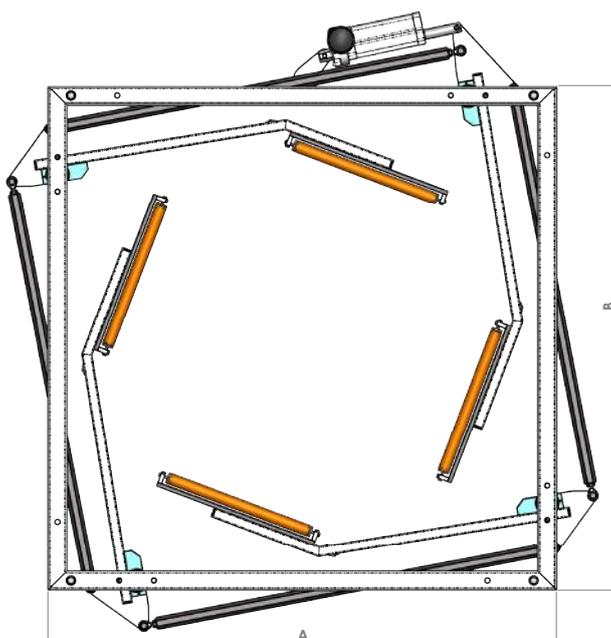
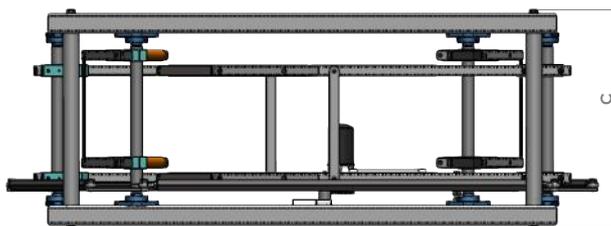
NIVELES

SC-BTwice tiene la posibilidad de instalar entre 2 y 3 rodillos por cada brazo, dependiendo de las necesidades del cliente.

INTEGRACIÓN DE IBC

SC-BTwice está prediseñada para la integración de un sensor SYIBC. Cuando se suministra junto con SYIBC, la cesta de calibración está equipada con un soporte para el sensor ultrasónico y el cableado para la instalación plug and play.

DATOS TÉCNICOS



Modelo	Burbuja caliente diámetro		LayFlat		Dimensión A (mm)	Dimensión B (mm)	Dimensión C (mm)
	Ø min	Ø max	LF min*	LF max*			
4 Armas	MK670-4	115	450	170	670		
	MK800-4	135	535	200	800	820	820
	MK1120-4	190	750	280	1120	1000	1000
	MK1350-4	230	905	340	1350		
	MK1600-4	270	1070	400	1600	1320	1320
6 Armas	MK1900-6	320	1275	475	1900		
	MK2200-6	370	1475	550	2200		
	MK2600-6	435	1740	650	2600	2076	1516
	MK3150-6	605	2110	900	3150	2725	2360
	MK3500-6	670	2345	1000	3500		
	MK4000-6	765	2680	1145	4000		
	MK4500-6	860	3015	1285	4500		
	MK5000-6	960	3350	1430	5000		
	MK5600-6	1070	3755	1600	5600		
8 Armas	MK6500-8	1245	4355	1855	6500	5800	5800
	MK7400-8	1415	4960	2115	7400		
	MK8500-8	1630	5695	2430	8500		
	MK9600-8	1840	6435	2745	9600		
	MK11000-8	2110	7370	3145	11000		
MK12500-8	2390	8375	3570	12500			

* indica el film frío, durante los procesos el diámetro podría aumentar hasta un 5%.