



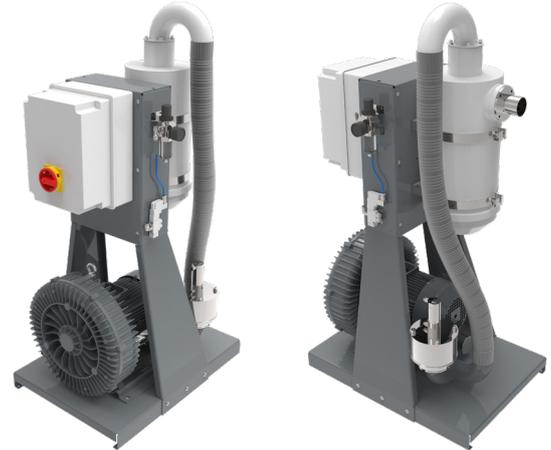
SYLINK

Sistema de carga de vacío centralizado

SYLINK es un sistema centralizado de transporte de material que puede conectarse y gestionarse desde cualquiera de los sistemas de dosificación de SYNCRO. SYLINK es modular y compatible con cualquier tipo de soplante de canal lateral, por ejemplo, de una, dos o tres etapas, y está disponible con sistemas de filtrado manual o automático y con los cargadores de tolva SYLOAD de Syncro.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

La soplante está conectada a los cargadores de tolva SYLOAD a través de un anillo de vacío que realiza el transporte del material.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

CONTROL INTEGRADO

SYLINK puede ser controlado por el panel HMI del dosificador SYNCRO.

MOTOR SIN MANTENIMIENTO

SYLINK utiliza una bomba de canal lateral de una sola etapa que prácticamente no requiere mantenimiento.

FÁCIL INSTALACIÓN

SYLINK puede instalarse fácilmente en cualquier línea de extrusión, sustituyendo a las antiguas unidades de vacío.

VÁLVULA DE BY-PASS

SYLINK tiene una válvula de bypass que evita el arranque/parada frecuente de la bomba aumentando la vida útil del motor y reduciendo el consumo de energía.

FILTRO AUTOMÁTICO

Como opción, SYLINK puede ser suministrado con un filtro de cartucho de poliéster autolimpiable y un chorro de limpieza por impulsos de aire.

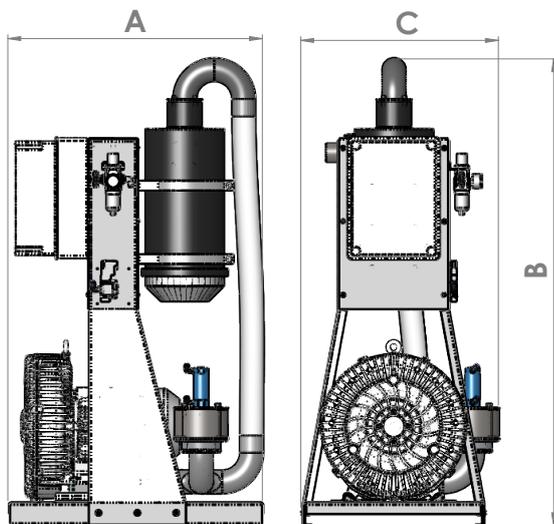
VERSIÓN HT

SYLINK está disponible en versión HT para gestionar polímeros calientes hasta 180°C mediante un intercambiador de calor de agua instalado en la unidad.

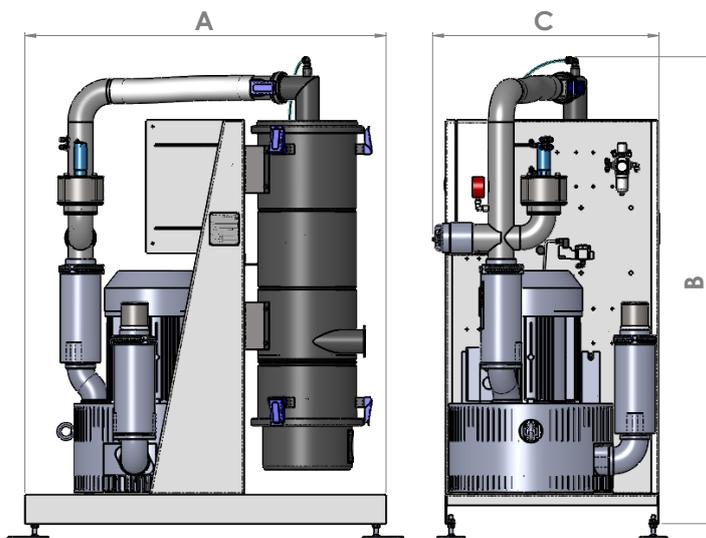
TAMAÑOS Y PRESTACIONES

Sylink está disponible en varios tamaños: 2,2 Kw - 3 Kw etapa simple 5,5 Kw - 11 Kw etapa doble 11 Kw etapa triple.

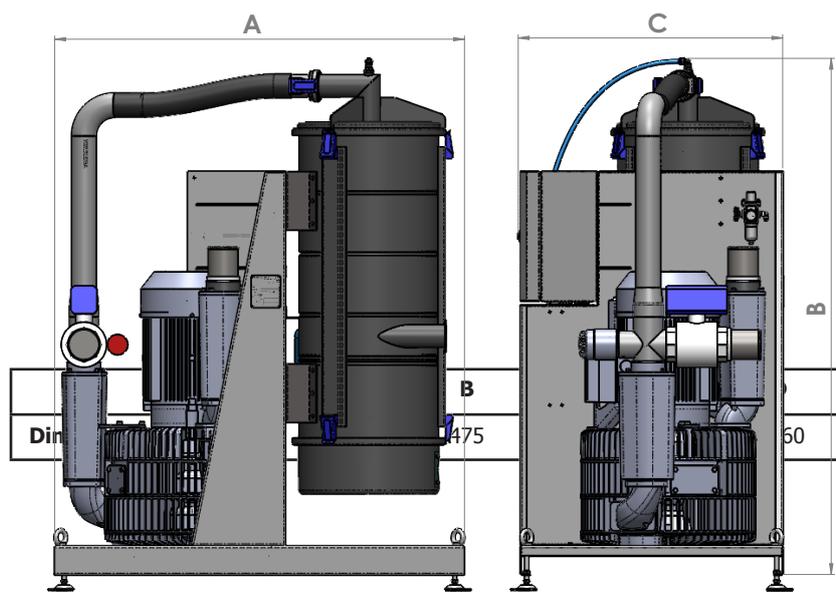
DATOS TÉCNICOS



SYLINK SINGLE STAGE [022 - 030]



SYLINK DOUBLE STAGES [055 - 110]



SYLINK TRIPLE STAGES [110]

	Potencia kw (50Hz)	Etapas del soplador	Ruido db 50Hz/60Hz	Válvula de derivación	Filtro MAN Cartucho (m ²)	Filtro AUTO Cartucho (m ²)	Peso Manual (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
SYlink 022-M	2,2	1	64/70	no	4	4	64	660	1210	475
SYlink 030-M	3		69/72	sí	4	4	70	660	1210	475
SYlink 055-B	5,5	2	73/76	sí	10	4	152	900	1280	650
Sylink 110-B	11		74/78	sí	8	8	240	1100	1440	650
Sylink 110-TA	11	3	72	sí	-	13	335	1250	1590	800