



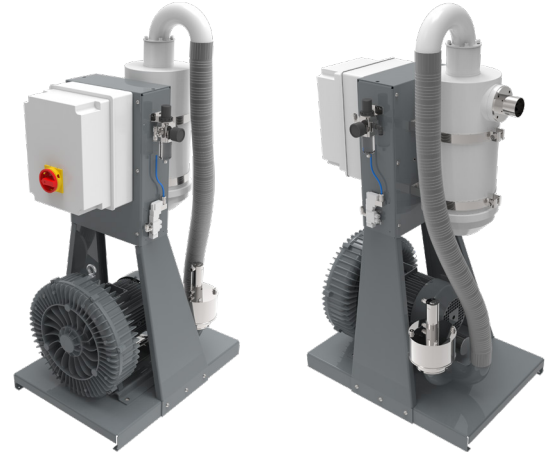
# SYLINK

## 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.

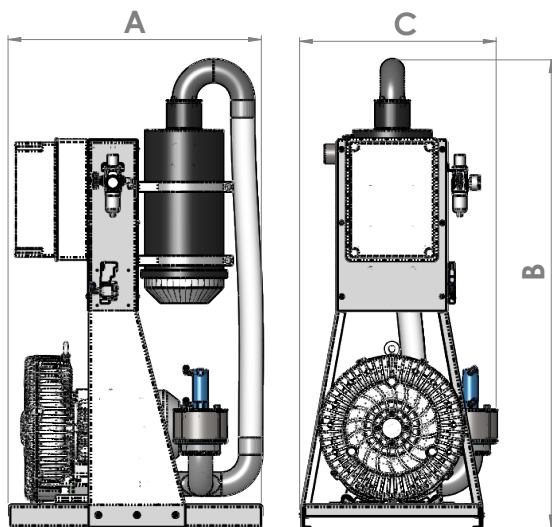
#### VERSIÓN HT

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

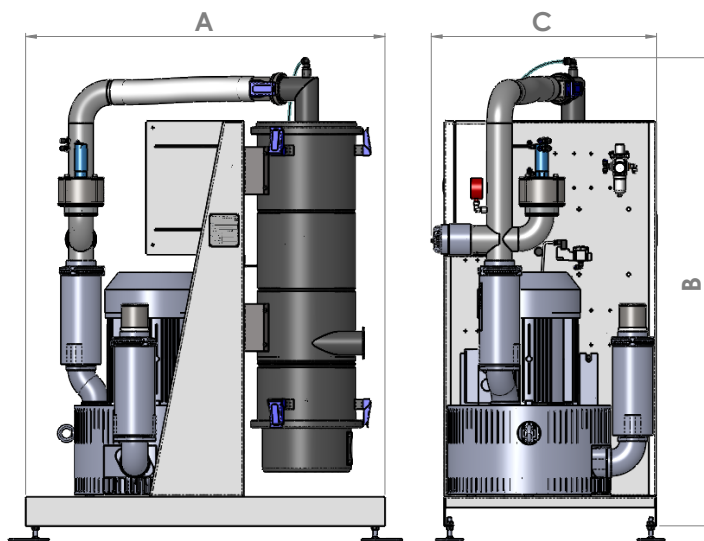
#### TAMAÑOS Y PRESTACIONES

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

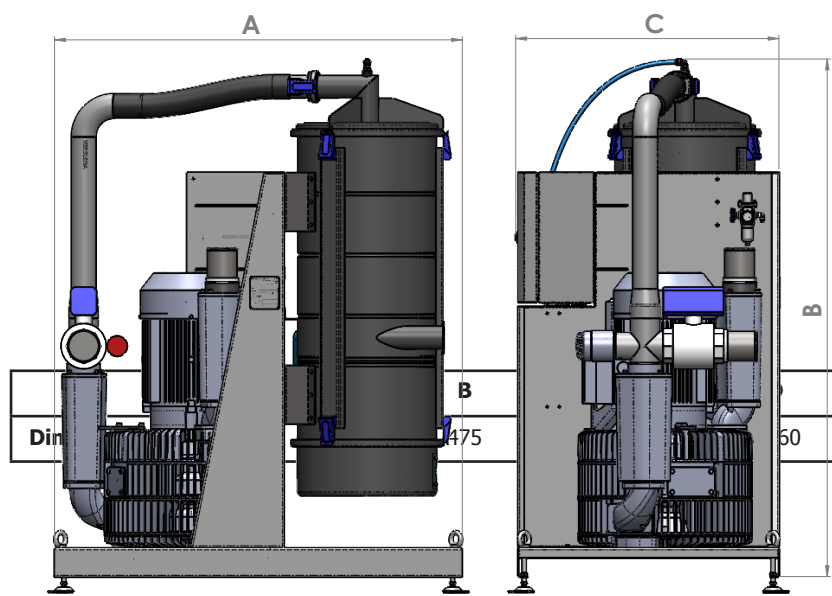
## DATOS TÉCNICOS



**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 <sup>2</sup> )	Filtro AUTO Cartucho (m <sup>2</sup> )	Peso Manual (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
<b>SYlink 022-M</b>	2,2	1	64/70	no	4	4	64	660	1210	475
<b>SYlink 030-M</b>	3		69/72	sí	4	4	70	660	1210	475
<b>SYlink 055-B</b>	5,5	2	73/76	sí	10	4	152	900	1280	650
<b>Sylink 110-B</b>	11		74/78	sí	8	8	240	1100	1440	650
<b>Sylink 110-TA</b>	11	3	72	sí	-	13	335	1250	1590	800