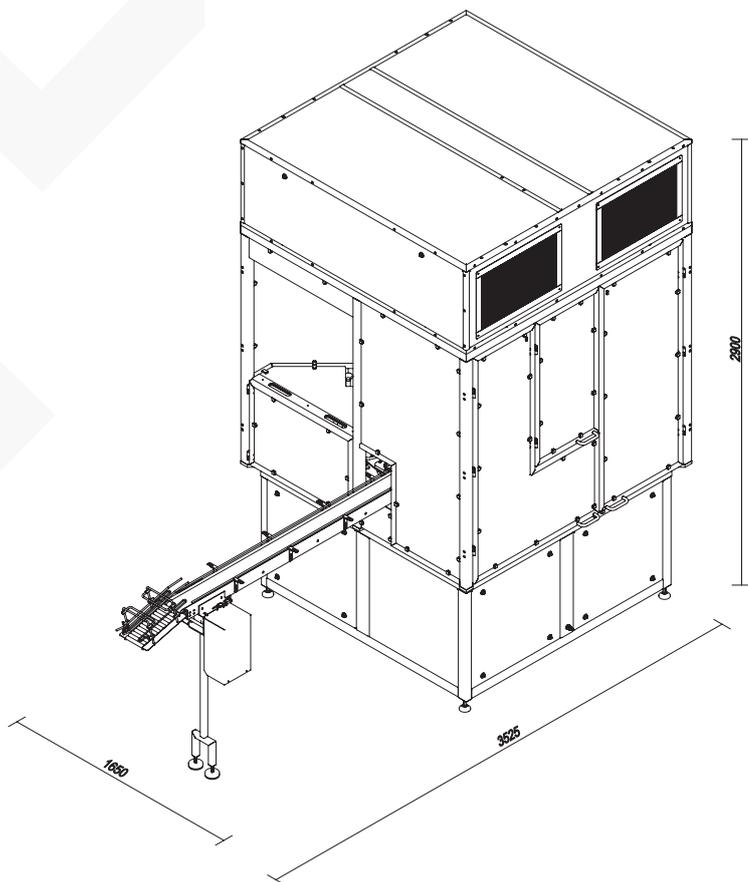


# RFS 120

Máquina de llenado y sellado rotativa





La máquina envasadora y selladora de tazas **RFS 120** está diseñada para introducir yogur, crema agria y kéfir en recipientes prefabricados con papel de aluminio o tapas. La máquina de tipo rotativo tiene 3 filas.

### Características principales de RFS 120

- Máquina envasadora y selladora de tazas para envasar productos líquidos y productos pastosos.
- Formas de las tazas: redondas o cuadradas.
- Fácil de cambiar el peso de las porciones cambiando la altura.
- Dosificador de acero inoxidable.
- Cubiertas de la mesa giratoria y del cuerpo de la máquina de acero inoxidable.
- Cubiertas de seguridad de la máquina conforme a los requisitos de seguridad de la CE.
- Cámara con filtro HEPA.
- Sensor para la detección de tazas.
- Lámpara UV.
- Impresora (opcional): inyección de tinta.
- Mesa redonda de agrupación al final de la cinta transportadora (opcional).

## DATOS TÉCNICOS

Tipo de máquina	tipo rotativo, operación de ciclo, tres líneas
Productos aplicables	yogur, yogur griego, crema agria, kéfir
Capacidad máxima, porciones/mín	hasta 105 para 100 – 250 g hasta 60 para 300 – 500 g
Temperatura de entrada del producto, °C	+13...+15
Alimentación	alimentación directa del producto mediante bomba
Tipo de dosificación	volumétrico
Materiales de envasado	vasos de plástico preformados con tapas de papel de aluminio termosellables, tapas de PP, PS
Tipo de cierre	termosellado, lámina precortada y tapa
Control	PLC y HMI con pantalla táctil
Precisión, %	1
Regulación de la productividad	incrementalmente
Modo de lavado	CIP
Presión de aire comprimido, MPa (bar)	0,6 – 0,8 (6 – 8)
Consumo de aire comprimido, m <sup>3</sup> /min	0,75
Potencia nominal de entrada, kVA	36
Voltaje, V	230/400 +-10% AC
Frecuencia, Hz	50/60
Suministro de electricidad	3 fases
Tamaño aproximado de la máquina (LxAnxAl), mm	3525x1650x2900
Peso aprox. de la máquina, kg	1700