Olsen & Kael

"Order in motion"

2026 Catalog

AXION



Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	serie 3	serie 4	serie 5	serie 6
Ancho de cinta	300 mm	400 mm	500 mm	600 mm
Altura Max Arco	100	150	150-300	300-500
Anchura Max Arco	300	400	500	600
Material	Acero inoxidable AISI 304			
Panel de control	Pantalla táctil (opcional)			
Alarma de detección	Parada con bocina de alarma			
Rechazo (opcional)	Soplador de aire o empujador			

- Limpieza rápida /Fast cleaning
- Configuración personalizada /Custom build
- Mantenimiento sencillo /Easy maintenance
- Sistema de autodiagnóstico y alerta /Self-diagnostic and alert system.

Características /Technical data

- **Memoria para 80-200 productos**

  Permitiendo cambiar de formato rápidamente sin necesidad de nuevos ajustes.

- **Autoaprendizaje inteligente**

  Con un solo botón ajusta automáticamente los parámetros según el producto.

- **Fácil integración**

  En líneas de producción, con posibilidad de incorporar sistema de transporte, control y rechazo automático del producto contaminado.

- **Versiones para entornos exigentes**

  Con protección contra agua, polvo o condiciones especiales.

Vulkan 50



Ajuste rápido a varios tamaños
/Quick adjustment to multiple sizes

Control térmico preciso
/Precise thermal control



Segunda piel
/Tight wrap packaging

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	50	60	90
Altura	1583	1451	1636
Anchura	830	887	1048
Largo	1774	1711	2314
Voltage (v/hz)		220V/50-60	
Carga maxima	0-20	0-15	0-20
Peso	400	300	635
Potencia (kW)	1.8	1.3	2.5
Velocidad de empaque (piezas/min)			0-30
Diametro sellado	500x400	550x400	550x740
Ancho máx. film	550	550	720

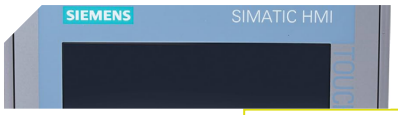
Características /Technical data



Compatible con film POF/PVC



Transporte estable
/Stable transportation



Pantalla Control
/Touch screen



Control mediante PLC
/PLC control

Neska 500



Bomba BUSHC (20/40 m³/h)
/Bush vacuum pump (20/40 m³/h)

Control digital intuitivo
/User-friendly user interface



Bolsa de vacio
/Vacuum bag

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	400	500	600	1000
Altura	930	1030	1010	1020
Anchura	720	670	750	750
Largo	535	590	825	1250
Peso	95-100	115-120	175-185	235-245
Voltaje (v/hz)		380/50 - 220/50		
Vacío máximo (KPa)		1		
Ancho sellado	400	500 x 2 barras	600	980
Bomba Busch (m³/h)	20/40	20/40	20/40	64/100
Dimensiones cámara	430x600x220	530x530x130	710x630x250	1120x615x210
Material cámara		AISI 304 (EN 1.4301)		

Características /Technical data

Schneider Electric

Electronica Schneider
/Schneider Electronics

FESTO

Inyección de gas opcional
/Optional gas injection

Neska Compact 1000



Bomba de vacío BUSCH
/Busch vacuum pump

Control digital intuitivo
/User-friendly user interface



Bolsa de vacio
/Vacuum bag

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	Compact 500	Compact 1000
Altura	510	530
Anchura	700	700
Largo	640	1060
Peso	100	200-215
Voltaje (v/hz)	380/50 - 220/50	
Vacío máximo (KPa)	1	
Ancho de sellado	500	770 largo x 510 ancho
Bomba Busch (m^3/h)	20	2 x 20
Dimensiones cámara	515x570x190	930x580x190
Material cámara	AISI 304 (EN 1.4301)	

Características /Technical data

Electronica Schneider
/Schneider Electronics

Inyección de gas opcional
/Optional gas injection

Neska Duo 800



Bomba de vacío BUSHC
/Bush vacuum pump

Control digital intuitivo
/User-friendly user interface



Bolsa de vacío
/Vacuum bag

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	Duo 500	Duo 700	Duo 800
Altura	1000	1000	1000
Anchura	740	840	840
Largo	1380	1740	1935
Peso	280	350	400
Voltaje (V/Hz)		380/50	
Vacío máximo (kPa)		1	
Ancho de sellado	500	700	800
Dist. entre barras	425	520	635
Capacidad bomba (m^3/h)	64-100	100-160	100-160
Dimensiones cámara	700x540x160	900x640x160	1080x790x160

Características /Technical data

Electronica Schneider
/Schneider Electronics

Inyección de gas opcional
/Optional gas injection

Elytra 450



Seguimiento fotoeléctrico digital
/Digital photoelectric tracking

Interfaz intuitiva con autodiagnóstico
/Automatic film rewinder

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

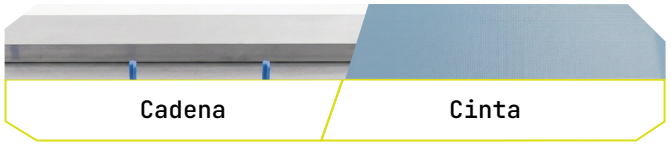
	350	450	600	900
Altura	900	1270	1270	1288
Anchura	871	980	1130	1275
Largo	3665	4000	4440	4600
Voltage (v/hz)	220V/50-60			
Ancho máximo de Film	350	450	600	900
Peso	560	700	750	750
Potencia	3.35 kW			
(bolsas/min) Velocidad envasado	40-200	30-160	40-200	15-20
Altura máx. producto	50	60	80	150
Ancho de bolsa	50-160	50-180	100-280	400
Longitud de bolsa	100	120	120	120



Formato pillow
/Pillow pack

Características a elección /Technical data optional





Elytra 600



Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	350	450	600	900
Altura	900	1270	1270	1288
Anchura	871	980	1130	1275
Largo	3665	4000	4440	4600
Voltage (v/hz)	220V/50-60			
Ancho máximo de Film	350	450	600	900
Peso	560	700	750	750
Potencia	3.35 kW			
(bolsas/min) Velocidad envasado	40-200	30-160	40-200	15-20
Altura máx. producto	50	60	80	150
Ancho de bolsa	50-160	50-180	100-280	400
Longitud de bolsa	100	120	120	120

Seguimiento fotoeléctrico digital
/Digital photoelectric tracking

Interfaz intuitiva con autodiagnóstico
/Automatic film rewinder

Características a elección /Technical data optional



Formato pillow
/Pillow pack





Herkules 600



Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg excepciones se indican (x)

	450	600
Altura	1000	1760
Anchura	870	1350
Largo	4380	4230
Voltage (v/hz)	220V/50-60	
Ancho máximo de Film	580	600
Peso	900	1200
Potencia	4.15 kW	
(bolsas/min) Velocidad envasado	20-60	
Altura máx. producto	140	
Ancho de bolsa	50-160	50-200
Longitud de bolsa	120-450	

Seguimiento fotoeléctrico digital
/Digital photoelectric tracking

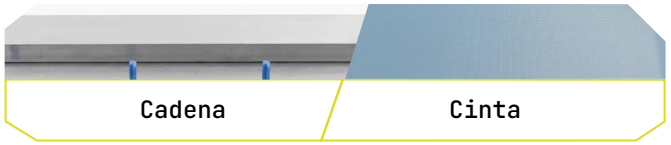
Interfaz intuitiva con autodiagnóstico
/Automatic film rewinder



Formato pillow
/Pillow pack

Características a elección /Technical data optional





Mantis 600



Seguimiento fotoeléctrico digital
/Digital photoelectric tracking

Interfaz intuitiva con autodiagnóstico
/Automatic film rewinder

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

		350	450	600
	Altura	1450	1740	1460
	Anchura	770	1013	920
	Largo	4020	3936	4020
	Voltage (v/hz)		220V/60	
	Ancho máximo de Film	350	450	600
	Peso	580	650	680
	Potencia		4.15 kW	
(bolsas/min)	Velocidad envasado	40-60	30-60	20-60
	Altura máx. producto	60	80	80
	Ancho de bolsa	50-160	50-210	100-280
	Longitud de bolsa		65	



Formato pillow
/Pillow pack

Características a elección /Technical data optional





Geiser 60



Inmersión programable
/Programmable immersion

Mantenimiento mínimo
/Minimal maintenance



tipo (segunda piel)
/look (second skin)

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	Geiser 60
Altura	930
Anchura	720
Largo	540
Peso	98-105
Voltaje (v/hz)	380/50
Interior tanque	600x430x690
Material	AISI 304 (EN 1.4301)

Características a elección /Technical data optional

Regulación opcional de la temperatura del agua
/Optional water temperature control



Patas regulables



versión con ruedas

Acheron 500



Movimientos por servomotores
/Movements by servomotors

Software 4.0 integrado
/Integrated Software 4.0



MAP
/vacuum (MAP)



SKIN
/vacuum (SKIN)

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	Acheron 500
Altura	1700
Anchura	997
Largo	2940
Peso	800
Ancho máximo de Film	430
Diámetro máx. film	290 a 310
Ciclos por minuto	Hasta 12
Tasa reemplazo gas	98%-99,5%
Precisión gas	±2%
Voltage (v/hz)	380/50
Presión de aire (Mpa)	0.6~0.8

Características /Technical data

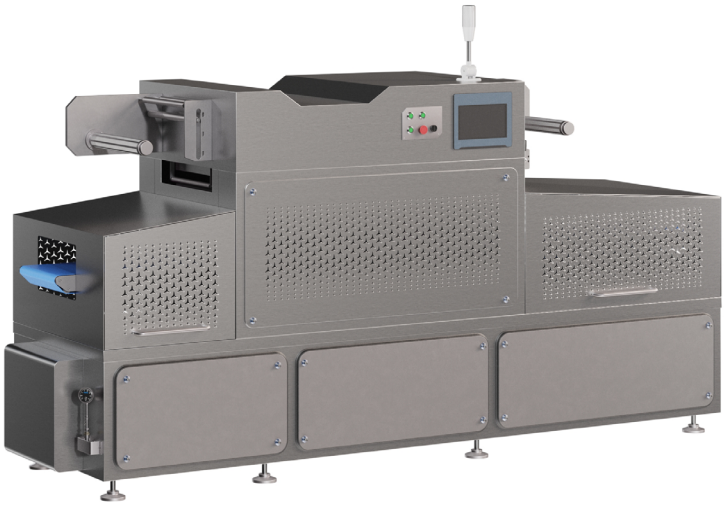
SMC
Neumática SMC
/SMC pneumatics

Schneider Electric
Electronica Schneider
/Schneider Electronics

BUSCH
Bomba Busch 100 m³/h
/Busch vacuum pump 100 m³/h

SIEMENS
Pantalla táctil
/touch screen

Acheron 1000



Movimientos por servomotores
/Movements by servomotors

Software 4.0 integrado
/Integrated Software 4.0



MAP
/vacuum (MAP)



SKIN
/vacuum (SKIN)

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	Acheron 1000
Altura	1795
Anchura	945
Largo	3715
Peso	1380-1450
Ancho máximo de film	300-320
Diámetro máx. film	210-230
Ciclos por minuto	Hasta 12
Tamaño máx. bandeja	350x810
Tasa reemplazo gas (%)	98-99,5%
Voltage (v/hz)	380/50 3ph
Presión de aire (Mpa)	0.6-0.8

Características /Technical data

SMC
Neumática SMC
/SMC pneumatics

Schneider Electric
Electronica Schneider
/Schneider Electronics

BUSCH
Bomba Busch 100 m³/h
/Busch vacuum pump 100 m³/h

SIEMENS
Pantalla táctil
/touch screen

Vesta 300



Entrada automática de bandejas
/Automatic tray feeding

Recogedor de film automático
/Automatic film rewinder



vacío (MAP)
/vacuum (MAP)

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	300	400	500
Altura	1575	1655	1655
Anchura	630	1140	1245
Largo	1010	1335	1440
Peso	150-170	635-705	715-790
Ancho máximo de Film	300-320	430-450	530-550
Diámetro máx. film	210-230	290-310	
Ciclos por minuto	3-4	3-5	
Tamaño máx. bandeja	380x260	450x400	550x600
Tasa reemplazo gas (%)		98-99,5%	
Precisión gas (%)		±2%	
Voltage (v/hz)	380/50	380/50-220/60	
Presión de aire (Mpa)	0.6~0.8	0.5~0.6	

Características /Technical data

SMC — **Neumática SMC**
/SMC pneumatics

Schneider Electric — **Electronica Schneider**
/Schneider Electronics

BUSCH — **Bomba Busch 100 m³/h**
/Busch vacuum pump 100 m³/h

SIEMENS — **Pantalla táctil**
/touch screen

Vesta Compact



Entrada automática de bandejas
/Automatic tray feeding

Recogedor de film automático
/Automatic film rewinder



vacío (MAP)
/vacuum (MAP)

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	Compact
Altura	525
Anchura	555
Largo	715
Peso	95-105
Ancho máximo de film	350-370
Diámetro máx. film	190-210
Ciclos por minuto	5-6
Tasa reemplazo gas (%)	98-99,5
Precisión gas (%)	±2
Voltage (v/hz)	380/50
Presión de aire (Mpa)	0.6~0.8
Tamaño máx. bandeja	380x260

Características /Technical data

SMC — **Neumática SMC**
/SMC pneumatics

Schneider Electric — **Electronica Schneider**
/Schneider Electronics

BUSCH — **Bomba Busch 100 m³/h**
/Busch vacuum pump 100 m³/h

SIEMENS — **Pantalla táctil**
/touch screen

Vesta Rotate



Entrada automática de bandejas
/Automatic tray feeding

Bandeja rotativa
/Rotating tray



vacío (MAP)
/vacuum (MAP)

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg
excepciones se indican (x)

	Vesta Rotate
Altura	1295
Anchura	1615
Largo	1450
Peso	700-750
Ancho máximo de Film	430-450
Diámetro máx. film	290-310
Ciclos por minuto	3-4
Tamaño máx. bandeja	390x250
Tasa reemplazo gas (%)	98-99,5%
Precisión gas (%)	±2%
Voltage (v/hz)	380/50
Presión de aire (Mpa)	0.6~0.8

Características /Technical data

SMC
Neumática SMC
/SMC pneumatics

Schneider Electric
Electronica Schneider
/Schneider Electronics

BUSCH
Bomba Busch 100 m³/h
/Busch vacuum pump 100 m³/h

SIEMENS
Pantalla táctil
/touch screen

Siroco 50



Aislamiento para retractilado uniforme
/Insulation for uniform shrink wrapping

Transporte y temperatura regulables
/Adjustable transport and temperature



tipo (segunda piel)
/look (second skin)

Tabla de datos /Contents table

Valores expresados en mm; (Alto x Ancho x Largo) y kg excepciones se indican (x)

	45	50	60
Altura	910	1300	1830
Anchura	1000	770	940
Largo	1300	1930	4050
Voltage (v/hz)	350/50	350/50	350/50
Film compatible		PE, PVC	
Tamaño máx. producto	400x200	450x250	450x330
Potencia (kW)	9-11	14-16	25-27
Vel. transporte (m/min)	0-12	0-33	0-14
Peso	190-200	400-420	590-620

Características /Technical data

Neumática SMC
/SMC pneumatics

Electronica Schneider
/Schneider Electronics

Bomba Busch 100 m³/h
/Busch vacuum pump 100 m³/h

Pantalla táctil
/touch screen

Distribución Oficial

Marca distribuida oficialmente por
InnotecFood en España y Latinoamérica.

Más información
InnotecFood — División Comercial
Contacto comercial
+34 616 966 029
info@innotecfood.com

Olsen & Kael | Industrial Solutions

Fabricación de maquinaria industrial para llenado, termosellado, envasado y líneas completas de packaging.
Dirección
Hamburger Str. 2
30880 Laatzen, Alemania

Correo general
info@olsenandkael.com

Soporte técnico
support@olsenandkael.com

Catalogo 2026

Para más detalles sobre las condiciones técnicas, puedes consultar la información ampliada en la web indicada a la derecha. Las imágenes, descripciones y especificaciones técnicas de este documento son orientativas y pueden modificarse sin previo aviso. Esta información no constituye compromiso contractual ni oferta vinculante.

olsenandkael.com
Más información