

Cutters Industriales Digitales



Líder mundial en la Industria Alimentaria



K95s



K135s



K205s **NUEVO**

Suprem

Opcional:



NUEVO



NUEVO



La gama más completa del mercado.
Todo incluido:



NUEVO



K205s Suprem
con cargador/descargador hidráulico opcional

**Nueva serie de cutters Suprem:
calidad, innovación, productividad.**



Ventajas a un vistazo

- **Velocidad de corte muy alta**, totalmente variable de 500 **hasta 5000 rpm.** (K95 y K135)
- Cuchillas alemanas BE-Maschinenmesser, **acero especial KUT** de alta resistencia. Mínimo espacio entre todas las cuchillas y la artesa gracias a su gran diámetro central.
- **Velocidad de mezclado lenta**, variable de 50 a 500 rpm, **adelante/atrás.**
- Nueva tecnología de **reducción de vibraciones** a altas revoluciones, colaboración con la Universidad Politécnica UPV.
- **4 botones en pantalla para la selección directa de las velocidades** de cuchillas y artesa, libremente configurables.
- **Tapa transparente antisonora** con descenso de seguridad CE de la velocidad de las cuchillas en apertura y vuelta a la velocidad anterior al cerrar.
- **Excelentes resultados profesionales con carnes, verduras, comida vegana/vegetariana, pescados, masas especiales.**



K95s Suprem

K135s Suprem
con descargador manual opcional

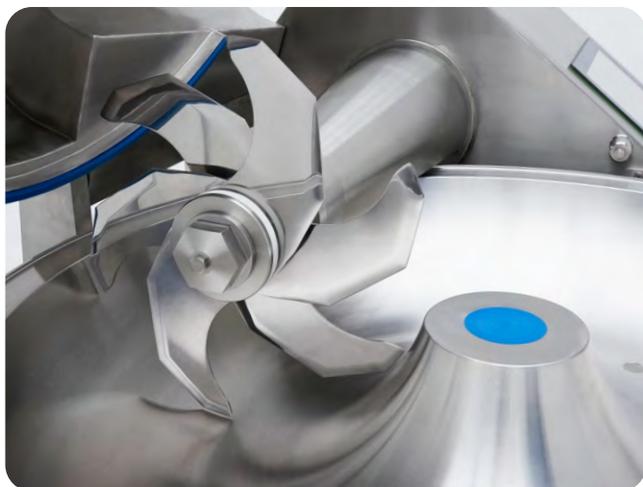


Bastidor inox

- **Construcción muy robusta**, máquina pesada, ± 3000 kg (K205s).
- **Completamente inoxidable: toda la bancada, externa e interna**, en acero inoxidable AISI304, así como toda la tornillería y componentes posibles.
- Artesa muy sólida de fundición de acero inoxidable de 350 kg (K205s), **con borde exterior para evitar derrames de líquidos o masas**.
- **Baja altura de la artesa, para un uso más cómodo**.
- Pies de máquina ajustables, de acero inoxidable, antideslizantes y con amortiguación de vibraciones.



Equipamiento estándar



Cabezal de 6 cuchillas desmontable y anillos compensadores para uso con 3.



Panel de control con **gran pantalla táctil digital** de 15", toda la información visualizada simultáneamente y en gran tamaño.



Tapa de cuchillas motorizada para elevación y descenso sin esfuerzo.



Función de recetas que permite la estandarización de procesos recurrentes. Estándar en TalsaControl 4.0



Tapa transparente antisonora con descenso de la velocidad de las cuchillas en apertura y vuelta a la velocidad anterior al cerrar.



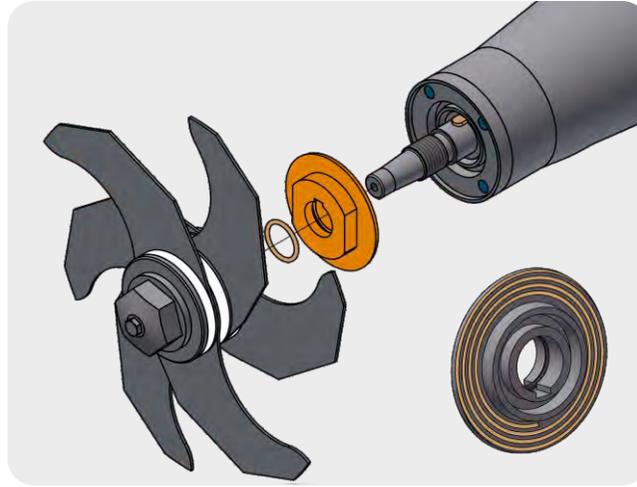
Completamente inoxidable: toda la bancada, externa e interna, en acero inoxidable AISI304, así como toda la tornillería y componentes posibles.

Mecánica de corte

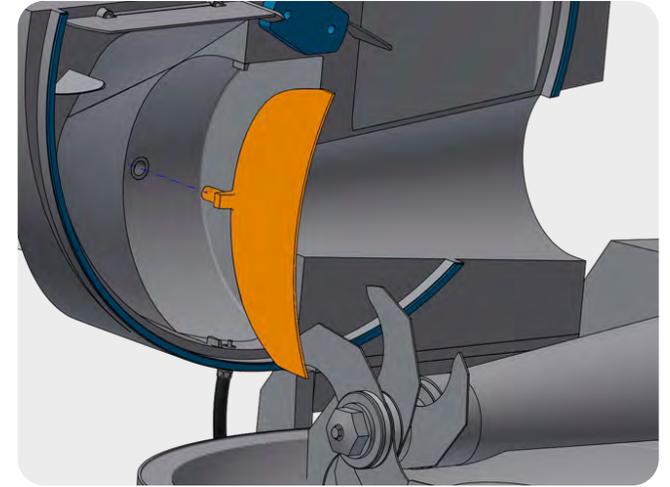
TALSA



Eje de cuchillas de gran diámetro, muy fiable, con rodamientos y retenes de alta calidad.



Laberinto higiénico en el cabezal de cuchillas para evitar que la masa entre en el eje.

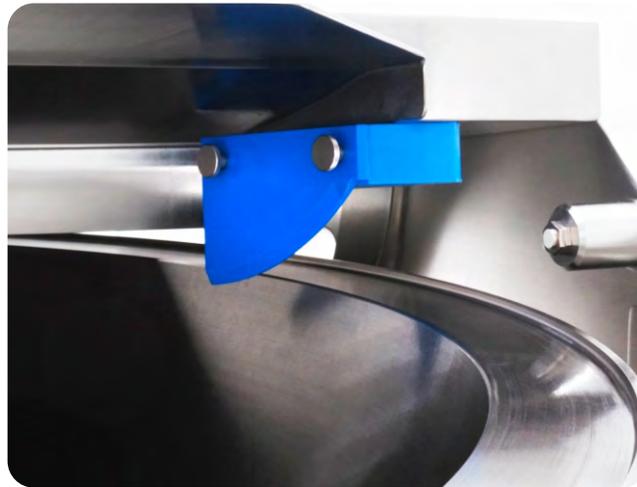


Cavidad inferior de la tapa de acero inoxidable con placa de **separación extraíble para expandir o comprimir el espacio de corte** de las cuchillas.

Fácil limpieza



Junta tapa-artera desmontable, autoajustable con muelles.



Rascador de tapa extraíble.

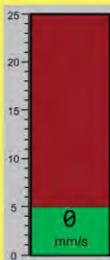


Artesa inox con tapón de vaciado.

Equipamiento opcional



NUEVO



SafeCut™
VIBRATION MONITOR



Abnormal vibrations detected
Please inform the maintenance staff



TalsaWDS™
WATER DOSING SYSTEM



✓ AUTO



0.0 | 0.0 |

El sistema de control de vibraciones **SafeCut** monitoriza automáticamente la vibración de la máquina para evitar desgastes o daños extraordinarios.

El sistema de **DOSIFICACIÓN DE AGUA (WDS)** ofrece la posibilidad de añadir automáticamente la cantidad deseada de agua (u otro líquido) a la aplicación.

POWERED BY
ABB

K95spp: 41CV/30kW
K135spp: 75CV/55kW
K205spp: 102CV/75kW



PowerPlus: **motor de cuchillas más fuerte** para aplicaciones pesadas.

K95s, K135s y K205s



Brazo descargador manual con **disco extractor motorizado, velocidad variable 50-150 rpm.**

K135s y K205s



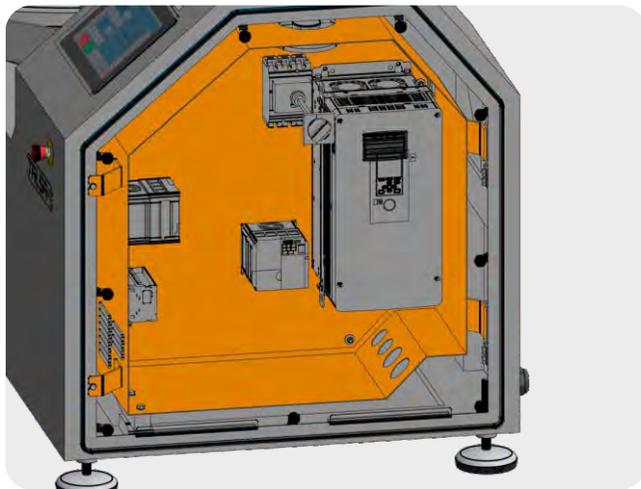
Cargador hidráulico para carro y brazo descargador hidráulico con **disco extractor motorizado, velocidad variable 50-150 rpm.**

Electricidad y electrónica

- **Potentes motores** para procesar rápidamente las masas congeladas.
- **Dos potencias de motor de cuchillas disponibles.**
- **Arranque y parada suave** de cuchillas, artesa y disco descargador (opcional) mediante variadores de velocidad electrónicos.
- **Alta eficiencia energética clase IE3**, con motores ABB de alto rendimiento y variadores de última generación.
- Parada automática de seguridad de las cuchillas.
- Protecciones térmicas de motores.
- **Termómetro digital rápido y sensible**, con sensor extendido.
- **Cuadro eléctrico interior abatible**, de fácil acceso, con sistema de control de temperatura.
- Componentes electrónicos/eléctricos de primeras marcas Schneider Electric y ABB.

Schneider
Electric

POWERED BY
ABB



Cuadro eléctrico interior abatible, de fácil acceso, con sistema de control de temperatura.



Termómetro digital rápido y sensible, con sensor extendido.



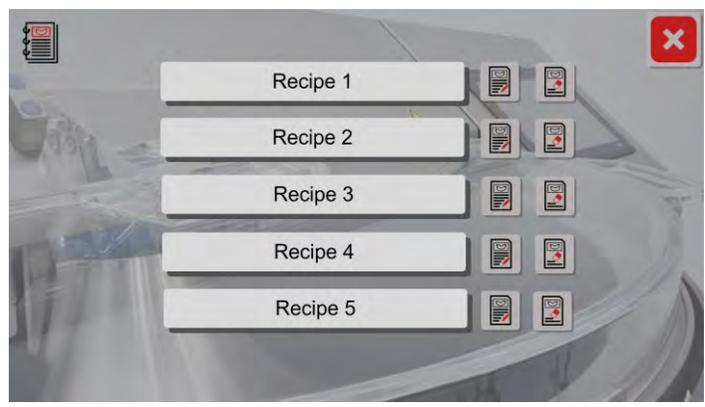
Arranque y parada suave de cuchillas, artesa y disco descargador mediante variadores electrónicos.

NEW: 15" Digital Touch Display & TalsaControl 4.0

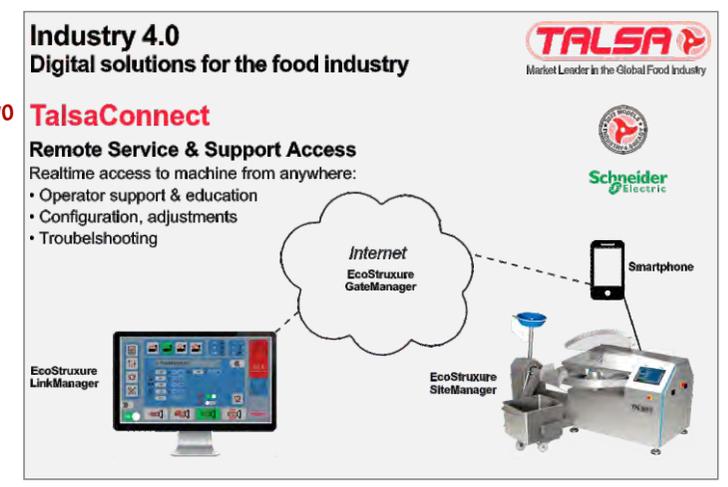


Software y conexiones externas

- Panel de control con **gran pantalla táctil digital** Schneider Electric de 15", toda la información visualizada simultáneamente y en gran tamaño.
- **Amplia información** sobre controles, alarmas, errores, diagnósticos.
- Software muy avanzado y práctico **con numerosas opciones automáticas**; intuitivo, fácil de usar.
- **Recetas interactivas**, pueden almacenarse y ejecutarse directamente en la pantalla.
- Nuevo **Talsa EcoCut Power Control** para determinar la potencia necesaria en cada momento y conseguir los resultados de corte deseados.
- **Soluciones digitales Industria 4.0** para mantenimiento, integración de procesos y soluciones a medida.
- **Acceso a servicios y soporte remoto** a través de conexión segura a Internet. (Router/ethernet o teléfono móvil)



La **función de receta** permite la estandarización de procesos recurrentes. Estándar en TalsaControl 4.0



Especificaciones técnicas



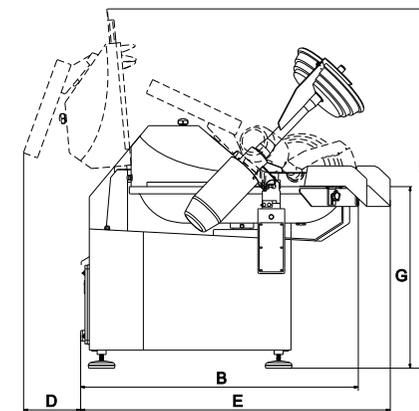
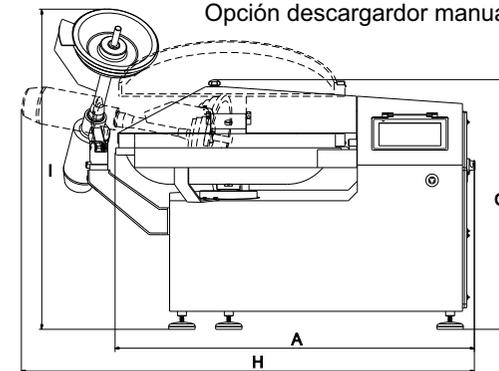
		K95s	K135s	K205s
Capacidad artesa		95 litros	135 litros	205 litros
Capacidad aproximada carne (PowerPlus)	masa blanda	± 20 - 70kg	± 25 - 100kg	± 20 a 160kg
	masa dura	± 20 - 50kg	± 25 - 70kg	± 20 a 100kg
Potencia total Kxxxsb	standard	25kW/34CV	42kW/57CV	60kW/82CV
Potencia total Kxxx spp	PowerPlus	33kW/45CV	60kW/82CV	80kW/109CV
Potencia motor cuchillas	standard	22kW/30CV	37kW/50CV	55kW/75CV
Potencia motor cuchillas	PowerPlus	30kW/41CV	55kW/75CV	75kW/102CV
Potencia motor artesa		1,5kW/2CV	3kW/4CV	
Potencia motor centralita hidráulica		-	0,74kW/1CV	
Potencia motor disco descargador			0,37kW/0,5CV	
Consumo total máx., -motor standard-	380/400 V	42A	70A	104A
	460/480 V	37A	61A	85A
	220/230 V	73A	125A	-
Consumo total máx., -motor PowerPlus-	380/400 V	60A	104A	136A
	460/480 V	52A	85A	110A
Giro cuchillas en corte	variable	500 - 5000rpm	500 - 4500rpm	
Velocidad lineal cuchillas @ max rpm		113m/s	128m/s	134m/s
Giro artesa	variable		4 - 20rpm	
Giro cuchillas en amasado	variable		50 - 500rpm	
Giro artesa en amasado	variable		4 - 20rpm	
Giro disco descargador	variable		50 - 150rpm	
Peso neto aprox. -standard		± 1650kg	± 2100kg	± 2600kg
	-con cargador/descargador hidráulico	-	± 2450kg	± 2950kg
Nivel presión sonora a 1 m		± 74dB(A)	± 75dB(A)	± 77dB(A)
Temperatura de funcionamiento			+5° - +40°C	
Nivel de humedad recomendado			20 - 90%	

NUEVO

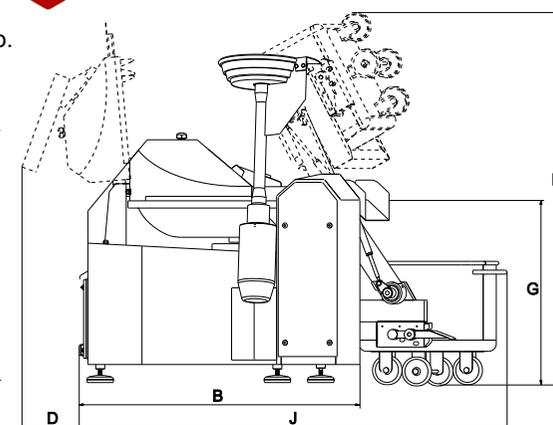
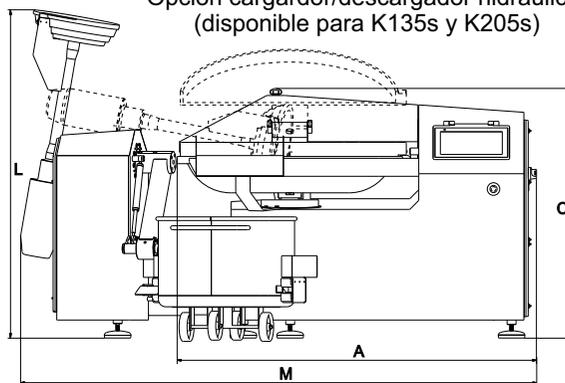


(cm)	K95s	K135s	K205s
A	186	201	219
B	142	156	174
C	129	139	152
D	23	32	253
E	160	173	196
F	182	200	195
G	96	101	109
H	239	254	270
I	164	178	185
J	-	233	258
K	-	205	223
L	-	183	194
M	-	289	304

Opción descargador manual



Opción cargador/descargador hidráulico.
(disponible para K135s y K205s)



Consejo importante: elegir siempre cutter de capacidad y potencia sobradas, para permitir el crecimiento futuro de la producción. Capacidades Talsa: 15, 30, 55, 95, 135 y 205 litros.

TALSA, Tradición e Innovación:

40 años fabricando cutters.

120 años de experiencia industrial en maquinaria.

Ventas y distribuidores en más de 65 países.



Desde que en el año 1900 la familia Belloch iniciara la empresa como taller mecánico para dar servicio a la incipiente industria eléctrica, Talsa ha evolucionado hasta las actuales 3 naves industriales y más de 6000 m² con los más modernos medios de producción CNC de última generación.

En Talsa prestamos gran atención, ilusión y mejora constante a cada detalle de las máquinas de este catálogo y a su usabilidad en los clientes finales. Contamos con la colaboración de UPV Universidad Politécnica de Valencia, I+D+i Investigación y Desarrollo de la Unión Europea, INPYMES GVA y Cámara de Comercio de Valencia. Muchas gracias por su confianza.

Nuestra gama de productos:

- Embutidoras hidráulicas • Amasadoras-Mezcladoras • Picadoras/Moledoras • Cutters • Marmitas eléctricas.



Talsabell s.a.
Valencia - España
www.talsanet.com



Su distribuidor TALSA autorizado:

Dimensiones e ilustraciones sin carácter vinculante. Sujetas a modificaciones.