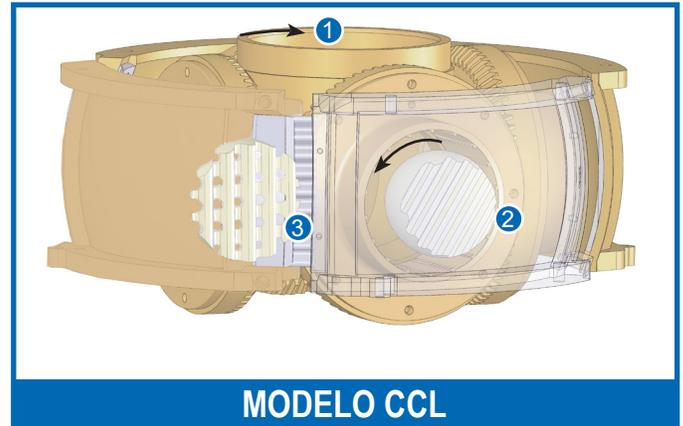


# Modelo CCL de Urschel®

## Cortadora en rejilla



### ESPECIFICACIONES

El modelo CCL está provisto de componentes de contacto fabricados de bronce aluminomanganeso.

Largo: ..... 1220 mm  
Ancho: ..... 896 mm  
Altura: ..... 830 mm  
Peso neto: ..... 245 kg  
Motor: ..... 1,5 kW ó 3,7 kW

### APLICACIONES

La cortadora Urschel modelo CCL produce cortes rejilla de diversos grosores. Ambos lados de la rebanada tienen ondulaciones y las ondulaciones en cada lado de la rebanada están desfasadas una respecto a la otra, formando así perforaciones en la intersección de las ondas, dando como resultado papas fritas con forma de rejilla y papas estilo waffle.

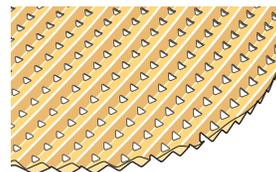
El corte en forma de rejilla es un uso especializado. La alimentación adecuada de la máquina es necesaria para asegurar una producción continua. Las papas atemperadas de alta calidad con forma ovalada o plana que midan 2 – 4 pulg (51 – 102 mm) ofrecen los mejores resultados.

Nota: La cortadora modelo CC puede convertirse en una cortadora en forma de rejilla modelo CCL adquiriendo los componentes recomendados para ello. Para más información, contacte al representante de ventas de Urschel local.

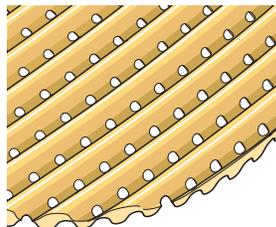
### PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Las papas se alimentan a un impelente giratorio [ 1 ] que se compone de cuatro tubos rotativos que fijan la papa [ 2 ]. Los tubos giran cada papa sobre su eje vertical mientras rotan en sentido radial. La fuerza centrífuga retiene a las papas ajustadamente contra la superficie interior de la cabeza rebanadora con forma esférica. Conforme se rotan las papas dentro del cabezal cortador, giran aproximadamente un cuarto de vuelta entre cada una de las posiciones con cuchillas onduladas [ 3 ]. Esto da por resultado ondulaciones perpendiculares en cada lado de la rebanada.

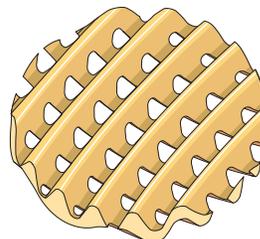
### TIPOS DE CORTES



**Rejilla fino:** Apariencia translúcida con agujeros pequeños tipo celda visibles después de freír. 8 corrugaciones por pulgada (25,4 mm). Aproximadamente 0.125 pulg (3,2 mm) entre crestas.



**Rejilla grueso:** Pequeños agujeros tipo celda visibles. 5,7 corrugaciones por pulgada (25,4 mm). Aproximadamente 0.175 pulg (4,4 mm) entre crestas.



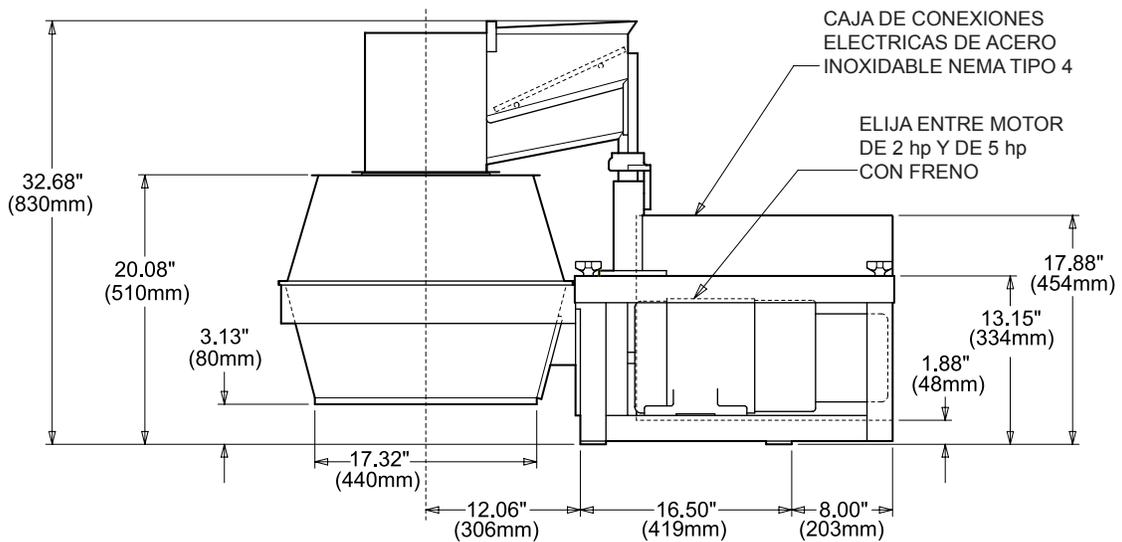
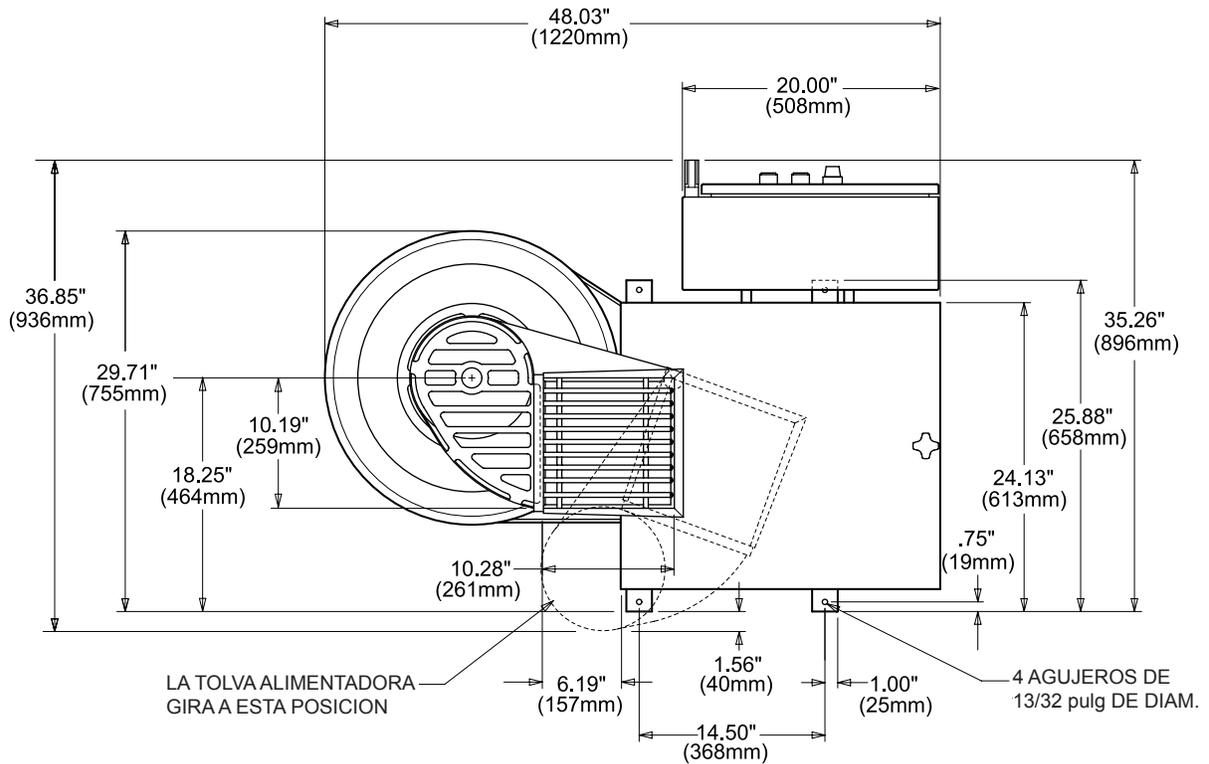
**Rejilla profundo:** Agujeros tipo celda ligeramente más grandes. 2,25 corrugaciones por pulgada (25,4 mm). Aproximadamente 0.446 pulg (11,2 mm) entre crestas.

*Si la aplicación que desea darle al producto no se menciona en esta página, comuníquese con el representante local de Urschel para determinar la solución más eficaz para sus necesidades de reducción de tamaño.*

(continúa)

# Rebanadora Modelo CCL de Urschel®

## Dibujo dimensional



### Lo invitamos a someter su producto a prueba

Urschel Laboratories tiene una red mundial completa de laboratorios de prueba y de representantes de servicio y ventas expertos listos para trabajar en cualquier tipo de aplicación de reducción de tamaño. Comuníquese hoy mismo con el representante de Urschel Laboratories para programar un corte de prueba completo, sin compromiso alguno, en [www.urschel.com](http://www.urschel.com).



**URSCHTEL**  
LABORATORIES INCORPORATED

The Global Leader in Food Cutting Technology

[www.urschel.com](http://www.urschel.com) | [info@urschel.com](mailto:info@urschel.com)