



# BRAVA +

Para ser buena, tiene que ser Brava+





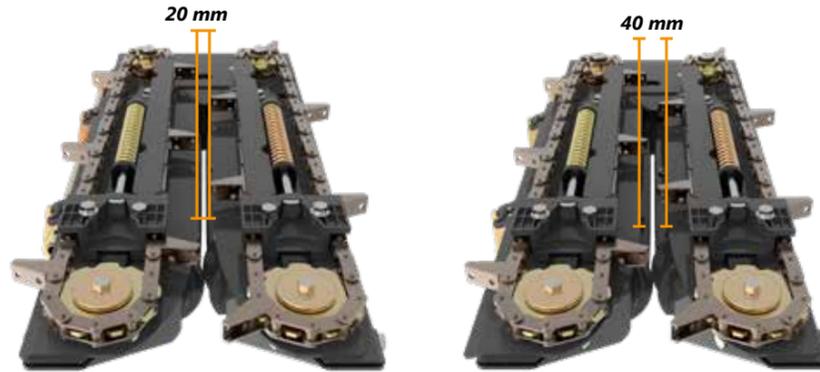
## BRAVA +

El cabezal Brava + fue proyectada para realizar la cosecha de las más diversas variedades de maíz con eficiencia, calidad y seguridad. La Brava + llega al mercado con un diseño totalmente nuevo y resistente. La nueva carenada lateral evita la pérdida de espigas en los extremos, tornándola más eficiente en el momento de la cosecha.

Otra novedad que la Brava + trae son sus rollos recogedores con 8 aletas disponibles en más de 10 opciones de rotación y corrientes con

seis canales. Este sistema garantiza óptimo ajuste para las más variadas rotaciones de colectoras y reduce la entrada de paja en 30% aumentando el rendimiento y reduciendo el consumo de la cosechadora.

La carenada y las boquillas centrales son fabricadas en un proceso altamente tecnológico con materiales de alta calidad que garantizan mayor resistencia al desgaste y al tiempo.



La Brava + posee ajuste eléctrico de las placas respigadoras, accionadas a través de control remoto, proporcionando una variación de abertura de 20mm a 40mm. Las reguladoras son hechas de acuerdo con la espesura de la caña de la planta de maíz, de forma fácil y rápida.

**Obs.:** la regulación de las chapas despigadoras puede ser mecánica o eléctrica.

### Limitador de torque en caracol

Los limitadores de torque en caracol proporcionan mayor seguridad durante la cosecha, evitando que el sistema se dañifique en caso de que haya una sobrecarga o bloqueo en el momento de la cosecha. El Caracol posee 6 opciones de regulación a través de un sencillo cambio de rueda dentada.

Limitador de torque



rueda dentada



Dotada de una rueda deslizadora que evita la ruptura de la carenada. Su eficiente sistema regulador de altura de la boquilla proporciona una mejor adecuación a las más variadas situaciones de cosecha.

### Carenada lateral

Carenada con nuevo diseño, más leve y resistente. Proporciona la regulación según el espaciamiento.

El enganche y desenganche de las carenadas es fácil y rápido, agilizando el mantenimiento



### Limitador de par

Los limitadores de par individuales por línea poseen sistema radial de desarmado, proporcionando rápida visualización de cualquier interferencia en el trabajo de la cosecha y agilizando la misma.



### Conjunto línea regulable



Caja de transmisión bañada en grasa.

- 8 rodillos con aletas
- Cadenas con 6 jarras
- Más de 10 opciones de rotación en la caja de transmisión

El conjunto de línea regulable posee una caja de transmisión, reduciendo considerablemente el peso por línea y puede ser ajustada con más de 10 opciones de rotación, permitiendo el ajuste a las más diversas variedades de maíz. Posee rodillos recolectores altamente resistentes y no necesitan de bujes en la parte delantera y poseen 8 aletas que trabajan encontradas. El conjunto línea regulable posee una cadena cosechadora con 6 jarras, que aseguran mayor rapidez en la recogida de las espigas, no sobre cargando la máquina y disminuyendo la paja en 30%.

# MENOS 30% DE PAJA EN LA COSECHADORA

## OPCIONALES

### Kit Caracol Lateral

Hace de manera muy eficiente la cosecha del maíz tumbado en las laterales, que es conducido hacia dentro de la plataforma, evitando pérdidas durante la cosecha.

Sistema de acoplamiento para cualquier modelo de cosechadora, con un simple cambio de la estructura de enganche.

### Sensor de altura

El sistema de control de altura de la plataforma Brava + es disponibles en los modelos de más de 13 líneas. El permite trabajar más cerca del suelo, ofreciendo mayor seguridad para el operador y evitando danos a la plataforma. También posibilita el aumento de la velocidad de cosecha en comparación con el sistema manual.

La Brava + posee juegos con 3, 4 o 5 sensores.

\* Consultar departamento de ventas



### Caja de transmisión lateral

La caja de transmisión lateral es bañada en grasa y posee eficiente sistema de tensor auto-compensador con muelle, posibilitando el accionamiento reverso sin dañificar el sistema.





## Monitor de Cosecha

Las plataformas Brava + poseen una gran diferencia adicional: el monitor de la cosecha, que mide la productividad y la humedad de los granos instantáneamente en el momento de la cosecha, indicando la variabilidad en la productividad de los cultivos.

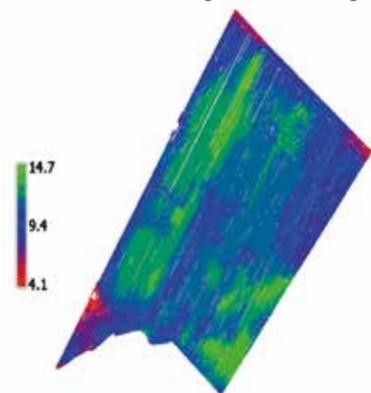


## Beneficios

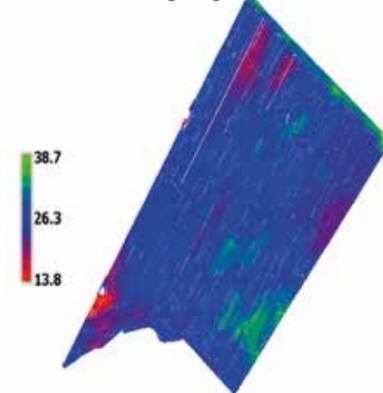
- Detección automática del ancho en que se está usando la plataforma cuando la cosechadora pasa por áreas cosechadas previamente, evitando errores en los mapas de cosecha generados.
- Detector de humedad capacitivo con compensación de los efectos de temperatura a través del detector de temperatura integrado.
- Sensor de plataforma de fácil instalación que permite conectar y desconectar automáticamente la ruta que se muestra en la pantalla.
- Monitoreo de la productividad y la humedad.
- Sistemas de sensores de productividad infrarrojos de fácil mantenimiento.
- Filtro para la cosecha de granos pequeños, evitando la oscilación de los valores de la productividad.
- Compensación del tiempo de retraso de la cosechadora, generando mapas más fieles a la realidad.
- Curvas de humedad integradas.
- Calibración simple de los factores de productividad y humedad.

## Mapa generado por el equipo monitor de la cosecha

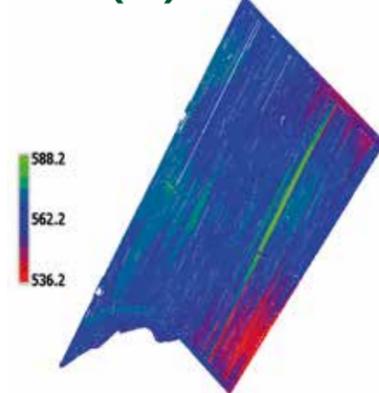
### Productividad (ton/ha)



### Humedad (%)



### Altura (m)



## Especificaciones Técnicas

Modelo BRAVA +				
Chasis	Líneas	Espaciamiento	kg	Ancho
3180	7	45 cm	1.625 kg	3.400 mm
3180	4	90 cm	990 kg	3.400 mm
3630	8	45 cm	1.750 kg	3.850 mm
3630	7	50 cm	1.605 kg	3.850 mm
4080	9	45 cm	1.975 kg	4.300 mm
4080	8	50 cm	1.830 kg	4.300 mm
4080	6	70 cm	1.525 kg	4.300 mm
4080	5	90 cm	1.405 kg	4.300 mm
4330	8	52,8 cm	1.816 kg	4.550 mm
4530	10	45 cm	2.182 kg	4.750 mm
4530	9	50 cm	2.035 kg	4.750 mm
4980	11	45 cm	2.370 kg	5.200 mm
4980	10	50 cm	2.225 kg	5.200 mm
4980	6	90 cm	1.690 kg	5.200 mm
5430	12	45 cm	2.579 kg	5.650 mm
5430	10	53 cm	2.281 kg	5.650 mm
5880	13	45 cm	2.795 kg	6.100 mm
5880	8	75 cm	2.077 kg	6.100 mm
5880	7	90 cm	1.942 kg	6.100 mm
5990	12	50 cm	2.795 kg	6.210 mm
6360	14	45 cm	2.990 kg	6.580 mm
6360	12	52 cm	2.563 kg	6.580 mm
6530	13	50 cm	2.889 kg	6.750 mm
6850	15	45 cm	3.190 kg	7.070 mm
6850	8	90 cm	2.176 kg	7.070 mm
7080	14	50 cm	3.070 kg	7.300 mm
7080	12	60 cm	2.830 kg	7.300 mm
7240	16	45 cm	3.600 kg	7.460 mm
7350	10	75 cm	2.475 kg	7.570 mm
7350	14	52,5 cm	2.980 kg	7.570 mm
7490	15	50 cm	3.522 kg	7.710 mm
7690	17	45 cm	3.800 kg	7.910 mm
7690	14	55 cm	3.605 kg	7.910 mm
7980	16	50 cm	3.482 kg	8.200 mm
8140	18	45 cm	4.000 kg	8.360 mm
8280	12	70 cm	3.240 kg	8.500 mm
8280	16	52 cm	3.430 kg	8.500 mm
8580	19	45 cm	4.215 kg	8.800 mm
8580	17	50 cm	4.095 kg	8.800 mm
8730	16	55 cm	3.570 kg	8.950 mm
8730	10	90 cm	2.695 kg	8.950 mm
9030	20	45 cm	4.354 kg	9.250 mm
9030	18	50 cm	4.104 kg	9.250 mm
9480	21	45 cm	4.474 kg	9.700 mm
*9480	18	52,5 cm	4.050 kg	9.700 mm
*9480	19	50 cm	4.234 kg	9.700 mm
9980	22	45 cm	4.644 kg	10.200 mm
9980	20	50 cm	4.524 kg	10.200 mm
*10390	12	90 cm	3.289 kg	10.610 mm
*10390	20	52 cm	3.289 kg	10.610 mm
10850	24	45 cm	5.400 kg	11.070 mm
11780	26	45 cm	5.850 kg	12.000 mm
11990	24	50 cm	5.430 kg	12.210 mm

Nota: Las dimensiones, pesos y capacidades así como cualquier otro montaje son aproximados y están sujetos a cualquier modificación sin previo aviso.