

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Item	Unit	Specification
Modelo	/	GM100
Tipo	/	Autopropulsado, con ruedas, de alimentación completa
Weight	kg	7300 con cabezal de trigo      7600 con cabezal de maiz
Dimension(L × W × H)	mm	7000×3625×3550      7200*3150*3550
Tasa de alimentación	kg/s	10
Productividad por hora	hm2/h	0.6~1.6
Velocidad de trabajo	km/h	0~9.66
Consumo combustible por unidad de área	kg/hm2	≤35
Despeje mínimo al suelo	mm	280
Distancia entre ejes	mm	2WD: 3050; 4WD: 3150
Motor	Marca	WEICHAI
	Tipo	WP4.6NG190E301
	Tipo de estructura	En línea, refrigerado por agua, cuatro tiempos
	Potencia nominal	187.74
	Número cilindros	4
	Velocidad nominal	r/min      2200
	Tanque combustible	L      390
	Emisión del motor	Fase III
Ancho	mm	3250、3860
Ancho	mm	2780
Distancia central de corte	mm	750
Rango aplicable espaciamento de líneas	mm	730-770
Modo de elevación	Hydraulic lifting	
Filas	/	4 o 5
Disposición de las partes de trilla	/	Dirección longitudinal
Cantidad	Unit	1
Tipo	/	Flujo axial longitudinal
Diámetro exterior × Longitud	mm	Φ600×3145
Tipo de cóncava de trilla	/	Grid type
Área de la cóncava de trilla	m2	2.58
Mecanismo de limpieza	/	Tipo de aire y pantalla
Tanque de grano	m3	2.8
Tipo de descarga	/	Descarga de grano multidireccional
Altura del tornillo sinfin de descarga	mm	3100/3700
Velocidad de descarga	L/s	46



lovol\_mexico

LOVOL MEXICO ENSAMBLADORA CENTRAL  
CUAHEMOC CHIHUAHUA

# GM100

## Trilladora

**LOVOL MEXICO**  
ENSAMBLADORA CENTRAL, CD. CUAUHTÉMOC, CHIH.



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

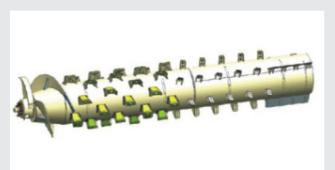
El GM100 es una cosechadora con un tambor de trilla axial longitudinal único con un motor potente de 190HP. Esta cosechadora está diseñada para la recolección de diversos cultivos, incluyendo trigo, arroz, soja, maíz, girasol, mijo, trigo sarraceno, sorgo, etc.



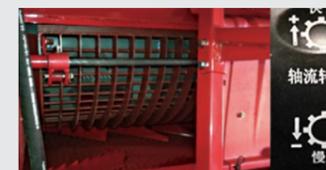
- La cabina ofrece una vista amplia desde todas las direcciones. Proporciona una gran visibilidad frontal e inferior, y se pueden ver los cultivos entrando en la casa del alimentador, lo que es beneficioso para la eficiencia operativa.
- El tambor de trilla axial longitudinal estilo bala de 600\*3145 tiene un gran diámetro y una gran área de separación. Este diseño previene eficazmente el enredo de hierba.
- La velocidad variable continua del cilindro de trilla axial longitudinal alcanza los 289-1150 r/m. Está desarrollado para la cosecha de diversos cultivos.
- El cilindro de descarga de grano de alto nivel de 3.7 m cumpliría con varios requisitos de descarga en altura.
- Las paredes laterales izquierda y derecha se pueden encender y apagar para reemplazar la placa de cóncava, lo que es adecuado para cosechar diversos cultivos.
- La cosechadora tiene un tambor de trilla axial longitudinal coincidente. Los cabezales de maíz, mijo, sorgo y colza son opcionales, lo que tiene una alta tasa de utilización y un alto beneficio.
- Está equipada con neumáticos todoterreno, estos neumáticos tienen alta fiabilidad, gran flexibilidad y gran ángulo de giro. El radio de giro es inferior a 6 metros.



Cabezal de 3.25 m/3.86 m, rastrillo de cadena doble de alimentación, 4 filas de dientes telescópicos, alimentación rápida del cabezal.



El tambor de trilla axial longitudinal estilo bala de 600\*3145 tiene un gran diámetro y una gran área de separación. Este diseño previene eficazmente el enredo de hierba.



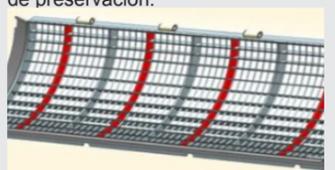
El rango de velocidad variable continua del tambor de trilla axial longitudinal alcanza los 289-1150 r/m, lo que tiene una gran adaptabilidad y buen rendimiento de trilla y separación.



Gran sala de limpieza de 1000 mm y ventilador centrífugo de dos etapas ofrecen un área de limpieza grande y una alta eficiencia de limpieza. Tamiz vibratorio de doble capa y movimiento opuesto mantienen la limpieza y alta tasa de preservación.



Adopta una operación de una sola palanca y control por botón, el panel de control está vinculado con el asiento para asegurar comodidad y conveniencia.



El número de placas de refuerzo de rejilla de cóncava ajustables se incrementa a 7 lugares, y la fuerza de la placa de cóncava se incrementa en un 20%, lo que es más adecuado para una variedad de cultivos y cosecha a largo plazo.

