

## Especificaciones del producto

Item		Unit	Specification	
Modelo		/	GK120	
Dimensiones (LxWxH)		mm	9520x5700x4100 Con cabezal de trigo      10200*4630*4100 Con cabezal de maiz	
Peso		kg	12190      12260	
Productividad por hora		hm2/h	1.0-2.0	
Velocidad teórica		km/h	1.05~4.90	
Consumo de combustible por unidad de área		kg/hm2	≤35	
Emisión del motor			Fase III	
Despeje mínimo al suelo		mm	370	
Distancia entre ejes		mm	3720	
Radio mínimo de giro	Izquierdo	mm	9550	
	Derecho	mm	9250	
Motor	Modelo	/	YC6A220-T300	
	Tipo	/	En línea, refrigerado por agua, seis cilindros	
	Desplazamiento	L	7.3	
	Potencia nominal	HP	217	
	Velocidad nominal	r/min	2200	
	Capacidad del tanque de diésel	L	500	
Cabezal	For wheat	m	5.34 (standard) or 4.57(opcional)	
	Para Maiz	Filas	/	6
		Modo de elevación	/	Hidraulico
		Ancho	mm	4490
		Distancia central de corte	mm	750
		Rango aplicable Espaciamento líneas	mm	700-800
Ancho del canal de entrada	m	1.04		
Trilla y Limpieza	Tipo de trilla	Cantidad	unit	1
		Tipo	/	Flujo axial longitudinal único
		Diámetro × longitud	mm	Φ660×3015
	Tipo de cóncava de trilla	/	Rejilla	
	Área de la cóncava de trilla	m2	3.2	
	Tipo de ventilador	/	Centrifugo	
	Cantidad de ventiladores	unit	1	
Velocidad del ventilador	rpm	385-1150r/min		
Descarga	Tanque de grano	m3	7.5	
	Tipo de descarga	/	Descarga hidráulica	
	Altura de descarga	m	4.5	
	Longitud de descarga	m	5	
	Velocidad de descarga	L/s	90	



lovol\_mexico

LOVOL MEXICO ENSAMBLADORA  
CENTRAL CUAHTEMOC CHIHUAHUA

**GK120**  
**TRILLADORA**

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



El modelo GK es una cosechadora con un tambor de flujo axial longitudinal único, motor de 220 caballos de fuerza, tasa de alimentación de 12Kg/s, fuerte adaptabilidad a pendientes, ancho de corte de 4570/5340 mm, y está diseñada principalmente para cosechar trigo, arroz, soja, maíz, girasol, mijo, trigo sarraceno, sorgo y otros cultivos.



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

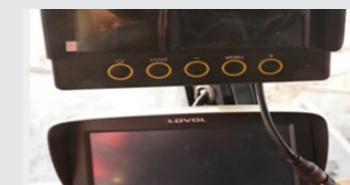
- Equipado con dispositivo de transmisión hidrostática y operación de control electrónico. El cabezal, el carrete, la parte de desplazamiento y el control de retroceso están integrados. La velocidad de desplazamiento es rápida, se cancela el embrague de cambio y la operación es conveniente.
- El tambor de trilla adopta el modo de ajuste de velocidad hidráulico sin escalones, que se puede realizar presionando los botones en la cabina, y la alimentación es rápida.
- Adopta la tecnología internacional avanzada de separación de flujo axial longitudinal de gran diámetro, el área de separación es grande y la tasa de trituración es baja.
- El cilindro de descarga de grano levantado por rotación hidráulica puede adaptarse a diferentes alturas de camiones receptores de grano, reduciendo los tiempos de descarga y mejorando la eficiencia de trabajo.
- No es necesario reemplazar el tambor, y la cosecha de granos de maíz, soja, trigo y otros cultivos se puede realizar reemplazando el cabezal y los elementos de trilla, alta tasa de utilización y alto beneficio.
- El sistema de frenado asistido por potencia hidráulica hace que la operación sea fácil, el frenado sea confiable y cómodo.



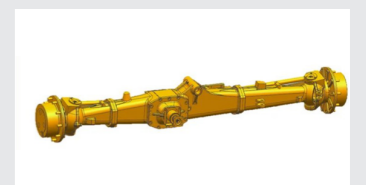
Cabina de cuarta generación, lujosa y positiva, mejor sellada, con mayor reducción de ruido y conducción cómoda.



Equipado con sistema de frenado asistido por potencia hidráulica, operación con una sola palanca, ahorro de tiempo y esfuerzo, y frenado confiable.



Actualización del sistema visual, control remoto de tres vías, operación precisa, alivio de la fatiga de conducción: visualización de retroceso, carcasa del motor, plenitud del tanque de grano, operación conveniente y cómoda.



Eje trasero reforzado, la resistencia aumentada en un 100%, buen rendimiento en pendientes, sin fugas.



Cabezal flexible de 5.34 m, el ancho de corte se incrementa en un 17% y la alimentación es mayor.



La sala de limpieza es de 1300 m<sup>2</sup> con un área de limpieza de 4.3 m<sup>2</sup> y una fuerte capacidad de limpieza.

