



**DEMS**  
AGROPARTES  
IMPLEMENTOS AGRICOLAS



ÁREA INDUSTRIAL - LOTE N°17  
Armstrong - Santa Fe - Argentina 

info@agopartesdems.com.ar   
ventas@agopartesdems.com.ar

3471 490207 - 490288 

3471 612011 

WWW.AGOPARTESDEMS.COM.AR 

# SERIE II

ACONDICIONADOR DE SUELOS

MULTIPROPÓSITO

PARA SIEMBRA DIRECTA

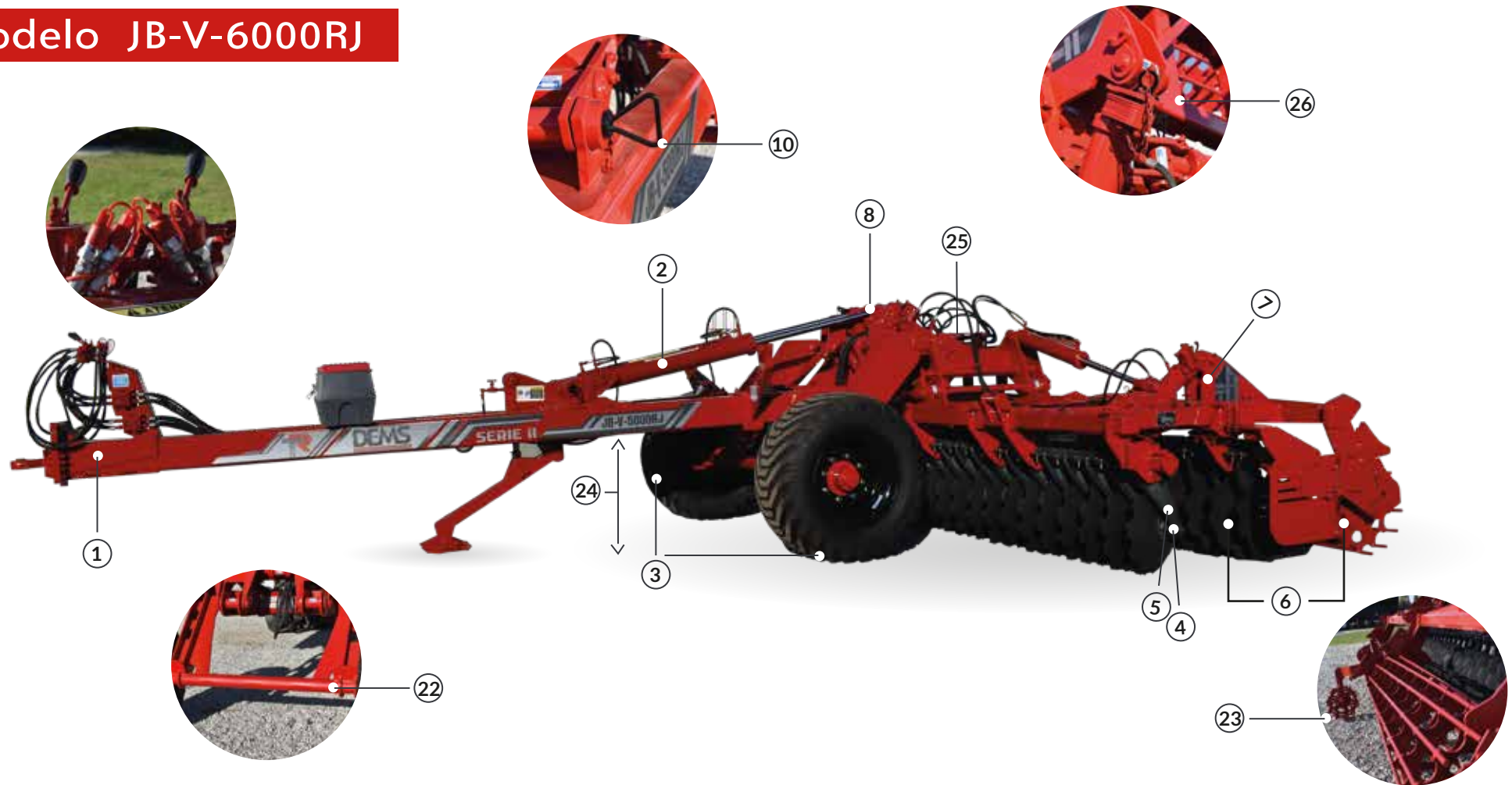
**DEMS**  
AGROPARTES  
IMPLEMENTOS AGRICOLAS



Modelo JB-V-6000RJ

# SERIE II

Modelo JB-V-6000RJ



1. Sistema de enganche seguro y preciso.

2. Cilindros hidráulicos industriales de alta confiabilidad con bujes templados por inducción para mayor durabilidad.

3. Cubierta de 20 telas alta flotación 550/45-22,5.

4. Brazo reforzado con sistema de absorción de impactos.

5. Maza de bajo mantenimiento para aplicaciones de alta velocidad con rodamiento de altas prestaciones y retén de triple labio tipo "cassette".

6. Presión variable tanto en discos como en rolo.

7. Con pernos: presión constante de alas. Sin pernos: con sistema de copiado para seguimiento óptimo de contorno de suelo y/o con terraza.

8. Alta ingeniería en desarrollo de chasis.

9. Rolo tipo "Jaula" con maza de altas prestaciones y hermética a los agentes (tierra y agua) Sistema de distancia barrotes de 78,110 mm.

10. Con pernos: lanza fija  
Sin pernos: lanza articulada.

## VENTAJAS:

- Muy buen desempeño en la incorporación de rastrojo.
- Excelente relación costo - beneficio en el proceso de desmalezado (sustituto mecánico del barbecho químico).
- Buena performance en descompactación de suelos sin alterar la estructura del terreno.
- Excelente rendimiento en tiempo debido a su velocidad.
- Mayor control de malezas **RAR**.
- Muy buenos resultados en suelos, con exceso hídrico, infiltración de agua, compactación, donde se dificulta el uso de las rastras convencionales.
- Muy buen resultado en la incorporación de fertilizante.
- Ideal para emparejado de suelos sobre huellas de cosechadoras, monotolvas, pisoteo de ganado, etc.
- No deja camellón como las rastras convencionales.
- Si las ondulaciones del terreno y los HP del tractor lo permiten, puede trabajar hasta 18 KM con eficacia total.
- El sistema de anclaje de los cuerpos y los discos, el ataque y la separación de los mismos permite alta circulación de tierra evitando atoramientos.

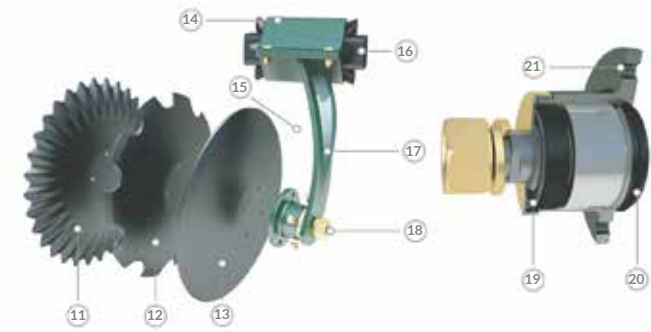
## OPCIONALES:

- Peine Refinador
- Tolva Dosificadura para semilla o fertilizante
- Luces traseras
- Enganche (Pesado o liviano)
- Rolo Doble
- Joytick pula

## AHORRO:

Además de contar con un importante ahorro en tiempo, este equipo también promueve un importante ahorro por hectárea, que puede trabajar al 70% con respecto de otros métodos de preparación del suelo. Puede llegar a cubrir hasta 11 hectáreas/hora, si las condiciones de suelo lo permiten, con un consumo de combustible menor de 5 litros/hectárea según condición de suelo y tipo de maleza.

| Características                | Modelo JB-V-6000RJ   |
|--------------------------------|--|
| Brazo delantero                | 17" de inclinación   |
| Brazo trasero                  | 14" de inclinación   |
| Regulación fina de profundidad | Cada 1/11mm por suplemento                                       |
| Ancho efectivo de labor        | 6,20 m   |
| Velocidad ideal de trabajo     | 12 - 18 Km/h (según condición de suelo y tipo de maleza)         |
| Potencia requerida             | 4/hs por disco (según condición de suelo y tipo de maleza)       |
| Consumo de combustible         | 4 - 5 ls./ha. aprox. (según condición de suelo y tipo de maleza) |
| Profundidad de trabajo         | 40 - 180 mm  |
| Diámetro de los discos         | 22" / 24"  |
| Cantidad de discos             | 54 a 23 cm   |
| Separación de discos           | ( 23/21/20 cm)   |
| Ancho/alto de transporte       | 3500 x 4100 mm   |
| Peso implemento                | 7900 kg  |
| Presión inicial por disco      | 146 kg   |



- 11. Disco labrador.
- 12. Disco cóncavo muescado.
- 13. Disco cóncavo liso.
- 14. Elastómeros de 40 mm para sistema de torsión.
- 15. Espacio para barro /rastrojo
- 16. Tubo estructural 80 x 80
- 17. Brazo reforzado 5/8" acero al boro con tratamiento térmico.
- 18. Maza para discos con rodamientos de doble hilera de bolas de contacto regular.
- 19. Retén tipo "cassette" para una mejor protección.
- 20. O´ring para sellado del disco.
- 21. Maza forjada de alta calidad.
- 22. Eje de complementario a estructura pivotante y transporte reforzado.
- 23. Rolo Unión módulo ( plegable )
- 24. Mayor despeje.
- 25. Chasis preparado para colocar enganche trasero para culminador y/o cisterna.
- 26. Regulación fina de profundidad cada 1/11 mm.

- ✓ 45° de torsión para absorber impactos a través de amortiguaciones de caucho.
- ✓ Distintos anchos de labor: 4,5,6,7,8,10 y 12 metros.
- ✓ Pernos y bujes de articulación intercambiable, fabricados con acero SAE 4140 tratado térmicamente.

