



## **AR52J | Plataforma a combustión de brazo articulado (interior/exterior)**



**| La plataforma autonivelante junto con la rotación hidráulica de la plataforma brindan una productividad excepcional.**

**| Conducción suave proporcional, posicionamiento preciso y operación cómoda.**

**| Bandeja del motor basculante para facilitar el acceso y el mantenimiento.**

**| Los ejes oscilantes y la tracción en las cuatro ruedas ofrecen una mejor capacidad de ascenso en terrenos irregulares.**

**| Sistema inteligente de autodiagnóstico para una rápida resolución de problemas.**

## MODELO: AR52J

| MEDICIONES                       | MÉTRICO | EE. UU.  |
|----------------------------------|---------|----------|
| Altura de trabajo máxima         | 17,70 m | 58'1" ft |
| Altura de la plataforma          | 15,7 m  | 51'5" ft |
| Alcance horizontal               | 9,39 m  | 30'8" ft |
| Arriba y por encima de la altura | 7,56 m  | 24'8" ft |
| Longitud de la canastilla        | 1,83 m  | 6' ft    |
| Ancho de la canastilla           | 0,76 m  | 2'6" ft  |
| Capacidad de la plataforma       | 230 kg  | 510 lb   |
| A) Longitud replegada            | 7,56 m  | 24'8" ft |
| B) Anchura total                 | 2,31 m  | 7'58" ft |
| C) Altura replegada              | 2,17 m  | 7'1" ft  |
| D) Distancia entre ejes          | 2,05 m  | 81 pulg  |
| E) Altura libre al suelo         | 0,36 m  | 1'8" ft  |

## PRODUCTIVIDAD

|                                     | MÉTRICO              | EE. UU.        |
|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| Máx. Ocupación de la plataforma     | 2                    | 2              |
| Rotación de la base giratoria       | 355°                 | 355°           |
| Velocidad de conducción-Replegada   | 6,1 km/h             | 3.8 mph        |
| Velocidad de conducción-Levantada   | 0,8 km/h             | 0.4 mph        |
| Rendimiento en subida de pendientes | 45%                  | 30%            |
| Máx. Velocidad del viento           | 12.5 m/s             | 28 mph         |
| Radio de giro interior              | 1,94 m               | 6,36 ft        |
| Radio de giro exterior              | 4,41 m               | 14,47 ft       |
| Máx. Pendiente                      | 4.5°/4.5°            | 4.5°/4.5°      |
| Tipo de neumático                   | RT Relleno de espuma |                |
| Tamaño del neumático                | 848×315 mm           | 33,4×12,4 pulg |

## POTENCIA

|                                       |              |          |
|---------------------------------------|--------------|----------|
| Modelo del motor                      | Kubota V2403 |          |
| Capacidad del depósito de combustible | 65 L         | 17.2 gal |
| Tipo de combustible                   | Diésel       |          |

## SISTEMA HIDRÁULICO

|                             |       |         |
|-----------------------------|-------|---------|
| Tanque de aceite hidráulico | 130 L | 34,3gal |
|-----------------------------|-------|---------|

## PESO

|                              |         |           |
|------------------------------|---------|-----------|
| Peso de la Máquina (CE/ANSI) | 8180 kg | 18 034 lb |
|------------------------------|---------|-----------|

