

## **NOTA ACLARATORIA N°1**

A los 19 días del mes Mayo del año 2.026, se sube la siguiente nota aclaratoria, correspondiente a la Licitación Pública n°22/26, Expediente n° EE-2038/2026 "ADQUISICIÓN DE RETROEXCAVADORAS PARA TAREAS MUNICIPALES", con apertura el día 05/06/2026 a las 11:00. Se adjuntan los datos técnicos de forma correcta, ya que por error de conversión quedaron algunos en la misma línea:

### **1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES**

- **Motor:** Inyección de combustible directa, no electrónica (Excluyente).
- **Potencia Neta nominal (a 2200 rpm - SAE J1349):** 94 HP. Mayor o igual a 92 HP.
- **Torque Máximo neto (SAE J1349):** 366 Nm / 270 lbf.pie. Mayor o igual a 360 Nm.
- **Sistema hidráulico:** Importante (Excluyente).
- **Toma hidráulica:** Auxiliar, unidireccional y ajustable. Apta para conexión de martillo hidráulico o suplementos en brazo excavador.
- **Peso de operación:** 7488 kg / 17006 lb (Requisito: Mayor o igual a 7400 kg).
- **Tracción:** 4x4.
- **Brazo retroexcavador:** Con sistema de amortiguación de giro (Excluyente).
- **Origen de componentes:** Motor y chasis de la misma fábrica (Excluyente).
- **Servicio postventa:** Directo del distribuidor en Mendoza. No se aceptan talleres autorizados en la provincia (Excluyente).

### **2. ESPECIFICACIONES DE LOS CUCHARONES**

#### **Cucharón de Retroexcavadora:**

- **Ancho:** 762 mm (30")
- **Tipo:** Universal HD (Trabajo pesado)
- **Capacidad colmada:** 0,29 m<sup>3</sup> (0,38 yd<sup>3</sup>)
- **Peso:** 226 kg (489 lb)

#### **Cucharón de Cargadora (Delantero):**

- **Ancho:** 2.382 mm (93")
- **Tipo:** Uso general, con dientes atornillados (Intercambiables con lámina atornillada).
- **Capacidad rasa:** 0,82 m<sup>3</sup> (1,07 yd<sup>3</sup>)
- **Capacidad colmada:** 1,00 m<sup>3</sup> (1,31 yd<sup>3</sup>)
- **Peso:** 551 kg (1.188 lb)

### **3. CONFIGURACIÓN DE EJES Y NEUMÁTICOS**

- **Opción 1 (\*):** Eje delantero 4x4 estándar con neumáticos 12x16,5. Neumáticos traseros 19,5x24.
- **Opción 2 (\*\*):** Eje delantero 4x4 HD (Trabajo Pesado) con neumáticos 12,5/80x18. Neumáticos traseros 19,5x24.

#### 4. DIMENSIONES Y CAPACIDADES OPERATIVAS

(Nota: Los valores varían según la opción de eje estándar \* o eje HD \*\* elegida)

- **Distancia entre ejes:** 2.146 mm (7' 0,5")
- **Anchura total para transporte (medida en neumáticos traseros):** 2.077 mm (6' 9,8")
- **Longitud total (con balde delantero en el suelo y brazo estándar):** 7.119 mm (23' 4,3")
- **Altura de operación (balde delantero totalmente levantado):** \* 4.183 mm (13' 8,7") / \*\* 4.269 mm (14')
- **Altura hasta el perno de articulación (balde totalmente levantado):** \* 3.417 mm (11' 2,5") / \*\* 3.503 mm (11' 5,9")
- **Altura máxima de transporte (Brazo estándar):** \* 3.368 mm (11' 0,6")
- **Altura máxima de transporte (Brazo Extendahoe):** \* 3.537 mm (11' 7,3")
- **Altura máxima de descarga:** \* 2.690 mm (8' 9,9") / \*\* 2.776 mm (9' 1,3")
- **Altura máxima de descarga (con ángulo de articulación de 45°):** \* 2.690 mm (8' 9,9") / \*\* 2.776 mm (9' 1,3")
- **Alcance máximo de descarga (en altura máxima con ángulo de 45°, desde el parachoques):** \* 801 mm (2' 7,5")
- **Ángulo máximo de descarga (en altura máxima):** 47° \*
- **Ángulo de cierre del balde (al nivel del suelo):** 42° \*
- **Ángulo de transporte (según norma SAE J49):** 42° \*
- **Ángulo de cierre del balde delantero (en altura máxima):** Ajustable
- **Altura hasta el pasador del balde delantero (en posición de transporte - SAE J49):** \* 345 mm (1' 1,6") / \*\* 431 mm (1' 5,0")
- **Profundidad de excavación bajo el suelo (balde delantero nivelado):** \* 194 mm (7,6") / \*\* 108 mm (4,3")

#### 5. ALTURAS AL SUELO

- **Altura desde el suelo hasta el diferencial delantero (4x4):** \* 253 mm (10") / \*\* 339 mm (1' 1,3")
- **Altura desde el suelo hasta la torre de giro:** \* 380 mm (1' 3") / \*\* 294 mm (11,6")
- **Altura libre desde el suelo (protección del cardan):** \* 267 mm (10,5") / \*\* 353 mm (1' 1,9")

- **Altura hasta la parte superior del techo ROPS/FOPS:** 2.663 mm (8' 8,8")
- **Altura hasta la parte superior de la cabina ROPS/FOPS:** 2.717 mm (8' 11")
- **Altura hasta la parte superior del caño de escape:** 2.623 mm (8' 7,3")

#### **6. FUERZAS DE TRABAJO DE LA CARGADORA**

- **Capacidad de levantamiento hasta altura máxima (plano horizontal):** 3.086 kgf (6.803 lbf)
- **Fuerza de rompimiento (cilindros de volcado):** 4.818 kgf (10.622 lbf)