

**FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
FAC**



ANEXO 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESCUELA MILITAR DE AVIACION MARCO FIDEL SUAREZ.

OBJETO:

ADQUISICIÓN CORTAMALEZA PARA LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN MARCO FIDEL SUÁREZ

2025

FICHA TÉCNICA

ADQUISICIÓN CORTAMALEZA PARA LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN MARCO FIDEL SUÁREZ

1. LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA:

- Dirección de entrega: Cra. 8 N°. 58-67 Escuela Militar de aviación Marco Fidel Suárez - Almacén Misceláneos GRUAL.
- El contratista debe realizar las coordinaciones necesarias para la entrega en el lugar indicado en el presente estudio previo, razón por la cual, el contratista correrá con todos los gastos de transporte y demás que se generen con ocasión del desarrollo del objeto del presente to.
- Para la entrega de los bienes, el contratista debe coordinar con el supervisor del contrato a fin de realizar la entrada de estos, al Almacén Misceláneos GRUAL de la Escuela Militar de Aviación Marco Fidel Suárez, de acuerdo con horarios y criterios emanados por esta dependencia.
- Cumplir con el Sistema de Catalogación OTAN de los Bienes a suministrar según aplique
- La entrega de los bienes se realizará en una entrega. No se admitirán entregas parciales.

2. HORARIO:

La entrega del corta maleza agrícola se realizará en horario de lunes a viernes de 08:30 horas a 15:00 horas.

3. CONDICIONES DE ENTREGA:

La entrega de elementos a adquirir se realizará únicamente en el horario establecido y lugares ya mencionados anteriormente.

4. CALIDAD DE LOS BIENES:

Todos los equipos, elementos y accesorios a entregar en virtud de la ejecución del presente contrato deben ser nuevos, de óptima y excelente calidad de conformidad a lo indicado en la presente ficha técnica, sin uso previo y sin imperfectos.

El Contratista se compromete a que en caso de detectarse defectos o malformaciones de fábrica en los bienes suministrados o en sus accesorios al momento de su recepción, se subsanarán mediante cambio del elemento sin que esto genere un costo adicional para la entidad contratante. Si el elemento restituido presenta igualmente deficiencias de calidad repondrá y subsanará a su despesa los daños que haya ocasionado el elemento deficiente, hasta que se reciba a satisfacción y que su entrega debe realizarse dentro de las condiciones que se establecen en la minuta contrato

Los equipos a adquirir serán indicados y aprobados por el supervisor del contrato basándose en la ficha técnica de cada elemento.

5. ELEMENTOS A ADQUIRIR

CORTAMALEZA MONTANA, ANCHO DE TRABAJO 1.53, CARDAN CON EMBRAGUE DESLIZANTE, POTENCIA REQUERIDA 20 - 30 HP, PESO APROX. 375 KG, REFERENCIA CM60.



Estructura monolítica con canales de refuerzo exteriores para un espacio interior completamente despejado, que evita atascamientos y golpes.



Rueda de caucho laminada de tipo macizo (imponchable). Alta duración sin viajes a la remontadora.



Caja de transmisión en baño de aceite de fácil mantenimiento y larga duración.

Cardan con embrague para proteger la transmisión tanto del cortamalezas como la del tractor.



Cuchilla en forma de S para un menor consumo de potencia y menos golpes a la caja de engranajes. Filo forjado para una mayor durabilidad.

ALCE
TIRO

MODELO	ANCHO DE TRABAJO (m)	POTENCIA REQUERIDA (hp)	PESO APROX. (KG)
CM48	1,20	15-25	190
CM60	1,53	20-30	375
CM72	1,83	30-40	400
CM84	2,13	40-50	491
CM120	3,04	60-70	750
CM72T	1,83	30-40	426
CM84T	2,13	40-50	471
CM120T	3,04	60-70	774

T3. ROJAS GUERRA ERICK MAURICIO
Comité Estructurador Técnico