

## **PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS QUE REGIRAN LA ADJUDICACION DEL SUMINISTRO DE UNA CUÑA QUITANIEVES PARA VEHICULO UNIMOG**

### FIJACIÓN

Anclaje rápido según norma EN-15432:2008, relativa a los equipos montados en la parte frontal. y que se pueda acoplar a la placa actualmente montada en los camiones Unimog de la Comarca Alto Gállego.

### ESTRUCTURA

Acero calidad mínima E690 y lámina de acero o polietileno.

Piezas con estanqueidad para evitar la penetración del agua.

Tratamiento anticorrosión en toda la estructura

Cuchillas/rascadores en acero antidesgaste calidad H-450 fácilmente recambiables

### GEOMETRÍA

Cuña quitanieves con geometría universal de ángulo variable.

La cuña tendrá una bisagra central y dos alerones laterales móviles accionados mediante cilindros hidráulicos, estos se podrán disponer en forma de cuña, o alinear las dos hojas con 45° de apertura, pudiendo barrer la nieve a la izquierda o la derecha de la carretera alternativamente.

Elevación y descenso mediante cilindro hidráulico.

Ajuste del ángulo de ataque mecánico y deberá poder efectuarse con la cuña montada en el camión.

Anchura máxima con la cuña cerrada de 250 cm.

Altura mínima en la punta de 100 cm, y en los laterales de 140 cm.

### MONTAJE HIDRÁULICO Y SEGURIDAD

Orientación hidráulica mediante cilindros de orientación con dispositivo de seguridad para choques laterales y control de la velocidad de descenso.

Absorción de impactos por limitador de presión

Posición de seguridad en modo transporte.

Accionamiento mediante joystick montado en cabina de tres cilindros hidráulicos de doble efecto

Latiguillo de alta presión.

Válvulas reguladoras de caudal de presión

Señalización luminosa con luces LED y bandas reflectantes clase 2.

Luces led de señalización de galibo y banderines en los extremos de las hojas

Elevación hidráulica por cilindros de doble efecto con limitador de descenso.

Dispositivo de seguridad hidráulica para cuchilla en la posición de transporte.

Sabiñanigo a la fecha de la firma electrónica

LA PRESIDENTA

D<sup>a</sup> LOURDES ARRUEBO DE LOPE