



COBRA

450-25G

CABLE

AÉREO

MANEJA MADERA DE MANERA SEGURA, FÁCIL Y RÁPIDA EN PENDIENTES EMPINADAS E INACCESIBLES.



777 258 7305



Grupo Acción Forestal



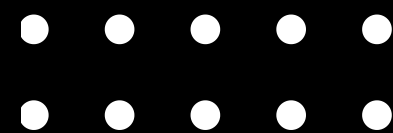
Cuernavaca, Morelos.



contacto@gafmex.com



@gafmex

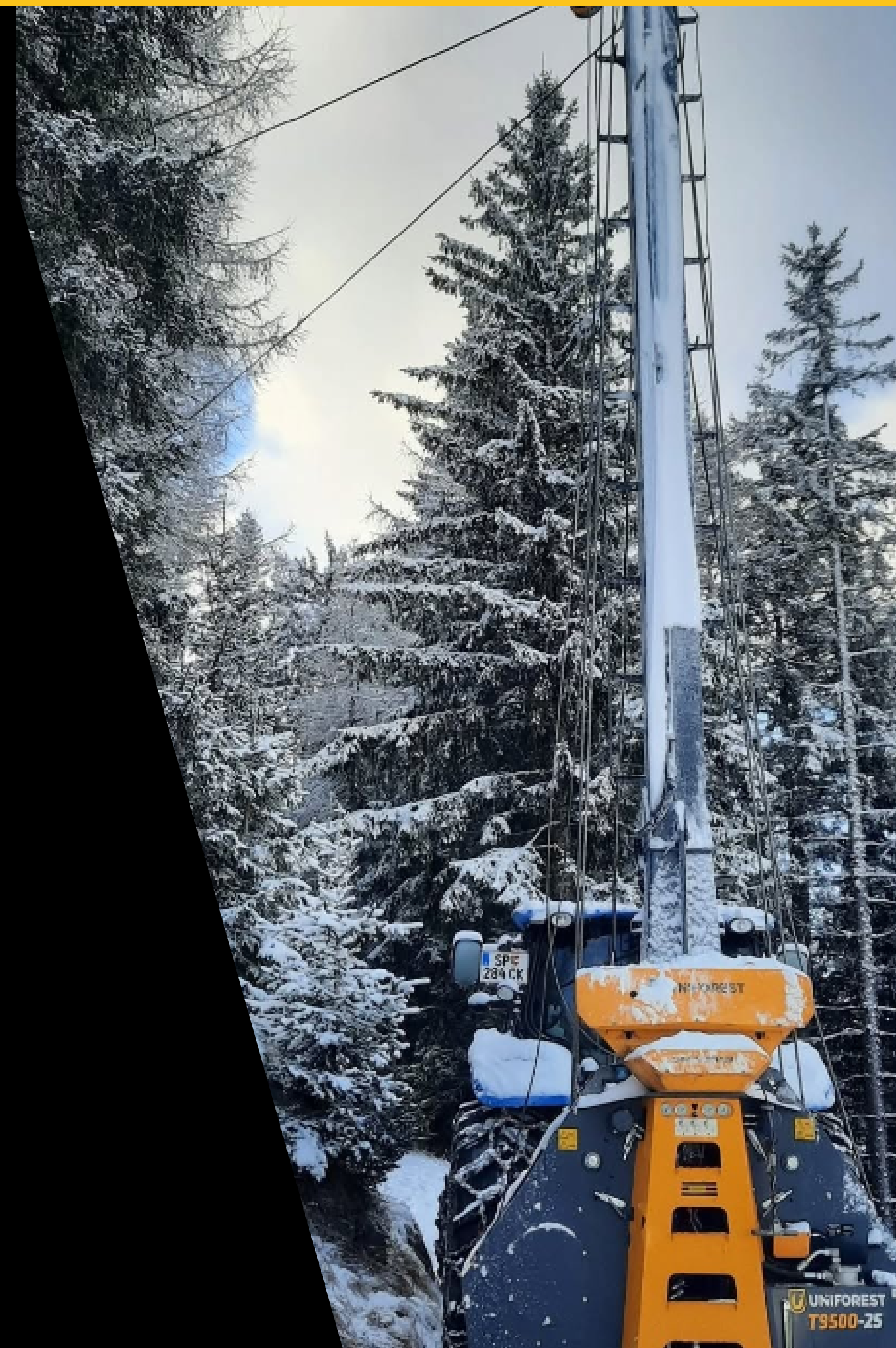


ACERCA DE LA MÁQUINA

CABLE AÉREO

Consiste en la **torre COBRA 450-25G**, que se puede conectar a un tractor con mínimo de 120 HP, **carro electro-hidráulico LOGJET 25G**, dos controles remotos especialmente adaptados, dos estaciones intermedias todos los accesorios para establecer la línea.

- Altura de la torre 9,5m
- Capacidad de carga 25 kN (2,5t)
- Velocidad del carro hasta 8 m/s
- Diseño único
- Construcción estable
- Materiales y componentes de calidad



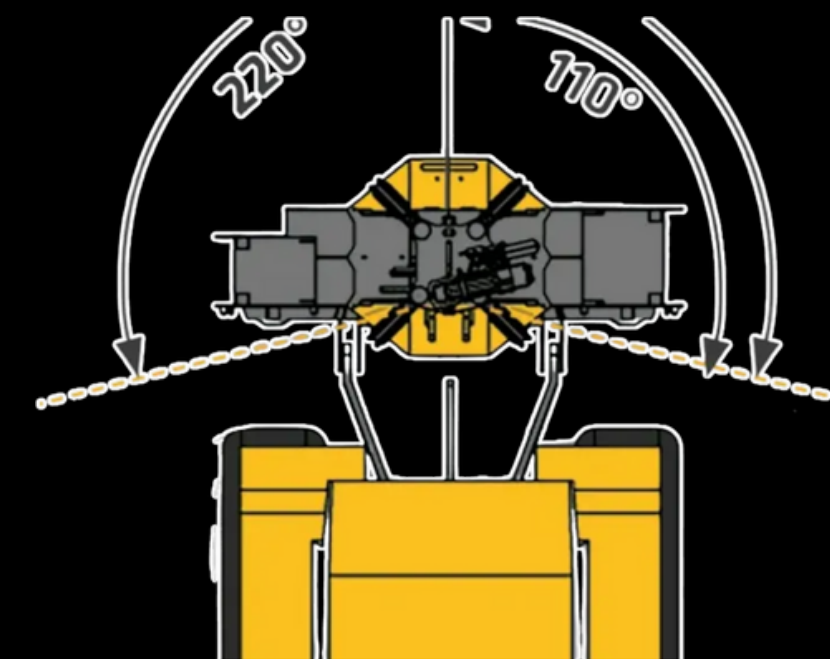


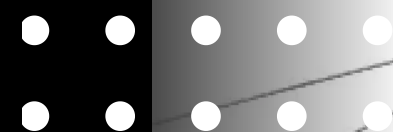
1. La torre se estabiliza con cuatro sujeciones a control remoto. Cada sujeción tiene su propio tambor hidráulico con una cuerda metálica de 60m de longitud y 16mm de grosor.
2. El dispositivo de desenrollado asegura que la cuerda metálica entre el tambor y la parte superior de la torre esté constantemente tensa y facilita el desenrollado de la cuerda de remolque.
3. Los tambores de carga y tensión son accionados por motores hidráulicos con frenos integrados. Son impulsados por una bomba con flujo ajustable, que permite un cambio continuo de velocidad.



Área de trabajo grande

El operador puede cubrir efectivamente un área de 420 metros de longitud y 110° a la izquierda / derecha detrás del tractor.





TORRE 450-25G

El sistema permite la conducción automática del carro.

El usuario puede configurar y guardar fácilmente cualquier estación final inferior / superior y posiciones de soporte intermedias. De tal modo se disminuye automáticamente la velocidad del carro y se detiene tanto en el descenso como en la tensión o sea al pasar soportes intermedios.

El sistema hidráulico del tambor transportador y de tensión controlado electrónicamente asegura una aceleración y desaceleración suave de la cuerda de tensión y soporte, evitando así el movimiento errático del carro. Al llegar el carro, la señal acústica del operador indica la llegada de la carga.



2 controles remotos

2 controles remotos, cada uno de los cuales controla todo el sistema (la torre y el carro).

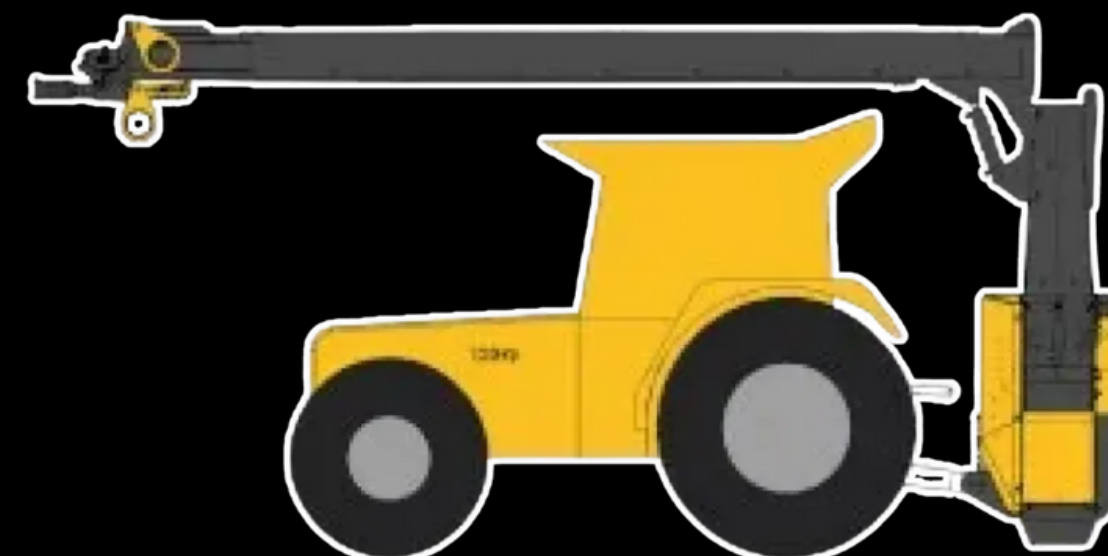


Fácil instalación desde la posición de transporte hasta la posición de trabajo

El control remoto controla la subida y la bajada de la torre desde la posición de transporte hasta la posición de trabajo (y viceversa).

El carro LOGJET 25G

El carro electro-hidráulico para teleférico LOGJET 25G tiene una alta capacidad de carga - 25kN (2,5t) – basada en el peso total. Su diseño perfeccionado evita que el carro se adhiera a las ramas durante el remolque.



Datos técnicos

Modelo	450-25G
Fuerza de tracción (kN)	25
Tensión del cable portante (kN)	75
Longitud/diámetro de la cuerda portante (m/mm)	470/16 410/18
Velocidad de la cuerda portante (800 min-1; m/s)	0-3
Longitud/diámetro de la cuerda de remolque (m/mm)	500/9
Velocidad de la cuerda de remolque (800 min-1; m/s)	0-8
N.º de anclajes de pilares	4
Tensión de las anclajes (kN)	15
Longitud de las cuerdas apretadas (m/mm)	60/16
Dirección de uso (°)	220
Potencia requerida del tractor (kW/hp)	89/120
Número máximo de rotaciones del cardán (min-1)	800
Enganche (categoría)	II, III
Control	electrohidráulico
Anchura (mm)	2365
Profundidad (mm)	1080
Longitud de la posición transportable (mm)	7210
Altura de la torre (mm)	9540
Altura de la posición transportable (mm)	3400
Altura máxima recomendada del tractor para transporte (mm)	3100
Peso sin el cable de acero (kg)	3487



 www.gafmex.com

-  777 258 7305
-  Grupo Acción Forestal
-  Cuernavaca, Morelos.
-  contacto@gafmex.com
-  @gafmex