

AEBI VT450



El nuevo vehículo Aebi Viatrac **VT450** con nueva desarrollada suspensión neumática independiente en los ejes delantero y trasero tiene un rendimiento impresionante, dando lugar a una conducción confortable de un todoterreno. El **VT450** ofrece una conducción potente, proporcionado por los casi 100 CV y un motor diesel turbo de una velocidad hasta 45Km/h. La opción de conducción de todo-rueda con la posibilidad de cambiar de la frontal a la trasera cuasi conducción de cangrejo está también disponible. 4 velocidades de transmisión sincronizadas dan lugar a 16 marchas delanteras y 16 traseras. La 4 WD permanente con bloqueador de diferencial en el eje delantero y trasero combinado con la amortiguación hidráulica de torsión y el cambiador de suspensión independiente bloqueable permite una conducción segura tanto en terrenos difíciles como en cuestas.



MOTOR

Detroit diesel VM R754EU4, 2970 cm³
72 kW (98CV) a 2600 t/min.

CAJA DE CAMBIOS

Caja de cambios en 16 velocidades delanteras y 16 traseras.

TRACCIÓN

Integral permanent sobre un diferencial longitudinal con bloqueo. Bloqueo de los diferenciales (a 100%) adelante y atrás. Bloque accionado electrohidráulico.

SUSPENSIÓN

Hidroneumática a ruedas independientes según el principio de la suspensión con brazos transversales superpuestos sobre los ejes delantero y trasero. la suspensión puede ser desconectada y bloqueada. Elevación y descenso manual.

DIRECCIÓN

Hidroestática de las ruedas delanteras, ángulo de giro 42°. radio de giro con distancia entre ejes 2.75 m (3.15m) 570 cm (640 cm). Inclinación del volante regulable, telescópica.

NEUMÁTICOS

RUEDAS 285/70 R19,5.

COLOR CABINA

Naranja, RAL2011.

