

KERSHAW SKYTRIM 75 G3 - NIVEL V



La Skytrim 75G3 es una podadora telescópica diseñada para la poda de ramas y todo tipo de vegetación.

Puede trabajar con la misma soltura junto a vías férreas, en obras, zonas verdes, arcenes, líneas de alta tensión o en terrenos más exigentes.

La SkyTrim incorpora un brazo de fibra de vidrio (aislante eléctrico) y una sierra de disco capaz de alcanzar 22.86 metros de altura desde el suelo.

KERSHAW SKYTRIM 75 G3 - TIER V

Peso aproximado: 12.800 kg

Motor: Equipada con un motor diésel Caterpillar® de 4,4 litros y 131 CV (97,9 kW) a 2200 rpm, conforme a las normativas europeas Stage V y EPA Tier IV Final.

Transmisión y ejes: Transmisión hidrostática permanente a las 4 ruedas, de 2 velocidades y ejes Caterpillar®. El eje trasero es rígido con bloqueo de diferencial, mientras que el delantero es oscilante con deslizamiento limitado. Dirección mediante articulación central.

Ruedas, neumáticos y frenos: Neumáticos 28L-26. Las ruedas permiten ajustar el ancho. Los frenos de servicio van integrados en los ejes y se accionan hidráulicamente. El freno de estacionamiento también es de discos en baño de aceite, con mando hidráulico negativo, ubicado en el árbol de transmisión.

Sistema hidráulico: El sistema incluye un circuito hidrostático para la traslación, una bomba de implementos tipo LS y una bomba específica para el disco. Cada circuito está protegido mediante un filtro.

Estructura superior: El bastidor superior gira 380° (no continuo) e incorpora un nivelador de cabina. El motor de giro por tornillo sin fin está reforzado. El brazo telescópico cuenta con válvulas de seguridad y la extensión se realiza mediante una cadena.

Sistema eléctrico: Sistema de 24 V CC y dos baterías de 12 voltios/1000 CCA.

Capacidades: Combustible GNR: 340 litros, Hidráulico: 49 litros

Cabina: Cristal superior tintado en Lexan LEXGARD de 31,75 mm (1"1/4).

Asiento ergonómico, regulable y de gran confort.

La pantalla integra la información del motor y del sistema hidráulico.

Mandos con control hidráulico. Dirección mediante palanca central. Avisador acústico de marcha atrás. Rotativo y luces intermitentes permanentes.

Puerta de acceso con cristal Lexan LEXGARD tintado de 12 mm.

Al abrir la puerta, se bloquean los movimientos y el disco. Aire acondicionado de serie.

Acceso mediante plataformas antideslizantes.

Cámara trasera y lateral izquierda.

Brazo: Brazo telescópico de material compuesto aislado, con una altura máxima de 22,86 metros desde el suelo. Máquina conforme a la norma ANSI A92.2-2001, Categoría C, ensayada para trabajos de hasta 100 kV como máximo. Corte mediante disco de 60 cm de diámetro, con una velocidad de giro de 2800 rpm.

Opciones: Cabrestante trasero de 9 T. Luces LED, garras en la hoja delantera.

