





iCUT es la gama PROFESIONAL de desbrozadoras a control remoto de FERRI diseñada para usos especialmente exigentes o en entornos potencialmente peligrosos para el operario.

Permite el máximo control y la más ajustada maniobrabilidad en zonas impenetrables y de difícil acceso.



Con una estabilidad excepcional, mandos intuitivos y un alcance efectivo del control remoto (de hasta 150-200 Mt.), las iCUT facilitan trabajos que antes requerían de mucho tiempo, mano de obra y que eran potencialmente peligrosos.



PRODUCTIVIDAD

La adquisición de una desbrozadora a control remoto iCUT de Ferri ha demostrado una finalización más rápida de los trabajos de mantenimiento ecológico en más de un 30% en comparación con la misma área trabajada por operarios equipados con equipos convencionales.



DIAGNÓSTICOS

Permiten identificar automática e inmediatamente el tipo de mal funcionamiento así como la acción correctiva. Permite también leer la información de diagnóstico del motor.



CHASIS CON ORUGAS EXTENSIBLES

Está fabricado en acero especial de alta resistencia. La anchura del tren de rodaje puede modificarse en función de las condiciones del terreno y de la pendiente directamente desde control remoto en pocos segundos, incluso durante el trabajo.



El innovador diseño a baricentro bajo permite trabajar con una inclinación de hasta 55°. Gracias a una distribución óptima del peso y a un centro de gravedad bajo, la iCUT es capaz de operar en ángulos de pendiente en todas las direcciones de hasta 55°, proporcionando un agarre y una tracción óptimos en todas las condiciones de trabajo

La gama de desbrozadoras a control remoto Ferri es ideal para trabajar de forma segura y productiva en los terrenos más difíciles



CONTROL REMOTO

Los controles están dispuestos de forma ergonómica e intuitiva y permiten utilizar la máquina de la mejor manera posible desde el primer uso. Dos grandes joysticks ergonómicos garantizan un control total de la máquina y de los equipos conectados. En modo multifrecuencia, están constantemente buscando la mejor frecuencia posible; sin embargo, es posible seleccionar manualmente una frecuencia específica que se considere más adecuada.

Es posible, de forma segura, personalizar los controles de velocidad y el caudal de aceite al equipo utilizado, para satisfacer mejor las necesidades del operador de acuerdo con el trabajo a realizar.

Además del botón de parada inmediata, la consola está equipada con los indicadores de temperatura del líquido refrigerante del aceite hidráulico, la carga de la batería del control remoto, la cantidad de potencia de la señal de radio, la presión del aceite del motor, el aviso de reserva de combustible, la indicación de rpm, el indicador de rotor encendido, el precalentamiento del motor, la inversión de los mandos, la posible obstrucción del filtro de aire, el modo de conducción, el funcionamiento del dispositivo FLEXXAIRE y la activación/desactivación del sistema flotante del equipo conectado (la fase de llenado del depósito se ejecuta mediante el mando a distancia, evitando fugas de combustible).

Estas innovadoras máquinas todoterreno, efectivas trabajando en zonas especialmente peligrosas, de difícil acceso y de acceso restringido, llegan a los lugares a los que las desbrozadoras convencionales no pueden llegar, consiguiendo excelentes resultados de forma rápida, más inteligente y más segura que nunca


ICUT 3.60

iCUT 3.60 Extra es la nueva desbrozadora a control remoto que le permite trabajar de forma remota y permite al operador trabajar siempre en pleno cumplimiento de las normas de seguridad y protección al personal y al mismo tiempo recuperar áreas de difícil acceso o para las que se recomienda no acercarse demasiado.



La nueva versión motorizada Stage V, además de las características que han convertido al modelo iCUT en un icono de las desbrozadoras a control remoto, ahora se enriquece con nuevas funciones SMART para trabajar mejor, más rápido y con mayor productividad.

Motor	Diesel 3 cil. STAGE V -certificada-
Potencia	60 CV / 43'7 Kw
Cilindrada	1.464 cc
Batería A/h	12V / 65 Ah
Capacidad combustible	39 Lt.
Transmisión hidráulica	2 velocidades (0-4 Km./Hr. Lenta // 0-8 Km./Hr. Rápida)
Capacidad aceite hidráulico	26 Lt.
Presión hidráulica máx. del motor	350 Bar
Nº de rodillos	5 inferiores y 1 superior
Orugas de goma	250 x 52 x 72
Brazo para ascenso/descenso	Con flotación hidráulica y mecánica
Alcance radiocontrol	100-150 Mt.
Movimientos de la máquina	Adelante-atrás / Izquierda-derecha
Pantalla de la consola	Estándar
Botón de emergencia	Estándar
Pendiente máx. soportada	55º
Rotor de triturado	De doble sentido de giro
Revoluciones del rotor de triturado	3000 rpm
Transmisión hidráulica	Correa dentada simple de servicio pesado


ICUT 3.40

El modelo iCUT 3.40 es más ligero y tiene la potencia suficiente para trabajar sin problemas en terrenos recientemente cubiertos de maleza o arenosos y, en cualquier caso, para los trabajos menos agotadores que aborda el modelo iCUT 3.60.



El modelo de desbrozadora a control remoto iCut3.40 ofrece altas prestaciones, junto con una gran autonomía de uso y sencillez de mantenimiento, es la única herramienta útil para operar en condiciones de trabajo realmente impermeables e imposibles de alcanzar con los medios tradicionales, garantizando la máxima seguridad laboral para el operador.

Motor	Diesel 3 cil. STAGE V -certificada-
Potencia	37'4 CV / 27'5 Kw
Cilindrada	1.642 cc
Batería A/h	12V / 65 Ah
Capacidad combustible	39 Lt.
Transmisión hidráulica	2 velocidades (0-4 Km./Hr. Lenta // 0-8 Km./Hr. Rápida)
Capacidad aceite hidráulico	20 Lt.
Presión hidráulica máx. del motor	280 Bar
Nº de rodillos	4 inferiores y 2 superiores
Orugas de goma	250 x 46 x 72
Brazo para ascenso/descenso	Con flotación hidráulica y mecánica
Alcance radiocontrol	100-150 Mt.
Movimientos de la máquina	Adelante-atrás / Izquierda-derecha
Pantalla de la consola	Estándar
Botón de emergencia	Estándar
Pendiente máx. soportada	55º
Rotor de triturado	De doble sentido de giro
Revoluciones del rotor de triturado	3000 rpm
Transmisión hidráulica	Correa dentada simple de servicio pesado