

TIMBERRITE™ H-16 PRODUCTIVIDAD DE UN NIVEL SUPERIOR.



Ampliamente desarrollado y probado en aplicaciones globales de árboles de corte a medida o completos, TimberRite H-16 es el sistema de control de última generación de Waratah: integra capacidades más avanzadas con medición y corte de madera de precisión, y control productivo del cabezal de la cosechadora/procesador Waratah. El sistema TimberRite H-16, que cuenta con una versatilidad única y un conjunto de funciones ampliadas, proporciona ajustes configurables para un mejor rendimiento del cabezal y mayor productividad y precisión, todo dentro de un entorno fácil de usar, actualizado y personalizable.

Todo forma parte del esfuerzo de Waratah por mantenerlo actualizado y al mando: usted no tiene que preguntarse si su máquina está funcionando a plena capacidad, y puede estar seguro de obtener la mayor productividad en relación con el tiempo.

www.Waratah.com

 **waratah**
BUILT TO WORK

TIMBERRITE™ H-16

TimberRite H-16 aporta un conjunto completo de tecnología, desde correo electrónico y estadísticas de trabajo y reparación, hasta el acceso y la navegación por la pantalla remotos. Las estructuras de archivos StanForD más recientes son compatibles, lo cual garantiza que los datos se puedan intercambiar con prácticamente cualquier sistema profesional de la industria forestal. A su vez, este sistema realiza pruebas de diagnóstico en entradas, salidas o sensores mucho más sencillas, o si usted cuenta con telemática, podemos proporcionar acceso remoto.

Al poder configurarse como sistema de priorización de preselección o sistema opcional de optimización basada en valores, TimberRite H-16 puede ofrecer soluciones para satisfacer las necesidades del mercado.

ESPECIFICACIONES

HARDWARE

Componentes del sistema	Dos pantallas disponibles: XM2 y XL4; PC y pantalla integradas; módulo de cabezal; módulo de máquina de base, módulo de palanca de mando; varias opciones de palanca de mando	
PC de Cosechadora TimberRite H-16	XM2: Intel® Atom de doble núcleo; 1.46 GHz; 2 GB de memoria RAM; sistema operativo Windows® 7 de 32 bits; tarjeta de memoria reemplazable	XL4: Intel® Core™ i7; 1.7 GHz; 4 GB de memoria RAM; sistema operativo Windows® 7 de 32 bits; tarjeta de memoria reemplazable
Pantalla	XM2: Pantalla táctil de 10,4 in: resolución XGA 1024 x 768, LED, integrado con computadora de cosechadora	XL4: Pantalla táctil de 12,1 in: resolución XGA 1024 x 768, LED, integrada con computadora de cosechadora
CONEXIONES	XM2: 4 x CAN; Ethernet; RS232; 4 x Video pulgadas; 2 x USB 2.0	
Opciones de telemática	XM4: 2 x CAN; Ethernet; RS232; 4 x Video pulgadas; 6 x USB 2.0	
Otras Opciones	Capacidad de telefonía celular (se requiere cobertura de telefonía celular externa y telemática) Capacidad satelital (se requiere cobertura satelital externa y telemática) WaratahMate™ Con sistema de navegación GPS Calibrador electrónico Antena GPS (conexión USB) Teclado y panel táctil (con conexión USB) Configuraciones de	

IMPRESORA

Optimización de Prioridad de Preselección	Sí
Optimización de Valor	Sí, opcional
Configuración específica del operador	Sí
Estructura de menú configurable	Sí

TIMBEROFFICE

Control de los cabezales de Serie 200/400/600 de Waratah	Sí
Compatibilidad con los sistemas métrico e imperial	Sí
Gestión de varios lugares de trabajo	Sí
Informes de producción (se muestran archivos de datos a bordo e informes)	Sí
Administración de producción por operador, turno o lugar de trabajo	Sí
Compatibilidad con archivos StanForD	Sí, 2007 y 2010
Estadísticas de trabajo y reparación	Sí, opcional (se necesita sensor)
Correo electrónico	Sí (se necesita cobertura celular/satelital externa y telemática)
Acceso remoto a la pantalla	Sí (se necesita cobertura celular/satelital externa y telemática)
Copia de seguridad de configuración automática	Sí
Múltiples opciones de idioma	Sí
Compatibilidad con calibración de diámetro y longitud (mediante calibrador o introducida manualmente)	Sí
Diagnóstico a bordo	Sí
Indicación de estado del filtro	Sí, opcional
Control de nivelación de la máquina de base	Sí
Control de soporte del talón	Sí
Simulador	Disponible