

tractorDrive-Visual-HP - Especificaciones



MONITOR	
Procesador	Huawei Kirin 710A o equivalente
Memoria RAM	4 GB
Memoria SSD	64 GB
Pantalla	Pantalla Full HD 10.1
Sistema Operativo	Android
ANTENA ¹	
Tracking de señal:	
- GPS	L1
- GLONAS	L1
- GALILEO	E1
- BEIDOU	B1I
- SBAS	WAAS, EGNOS L1
Precisión Horizontal:	
- Punto único (L1)	1.5 m (RMS)
- SBAS	0.6 m (RMS)
- DGPS	0.4 m (RMS)
- P2P	0.2 m (68%)
- RTK	--
Max. tasa datos	20 Hz
Velocidad Radar	SI
Recepción correcciones diferenciales	--
GUIADO	
Tipo de trayectoria:	
- Recta AB	SI
- Recta A-Ángulo	SI
- Curva AB	SI
- Circunferencia AAA	SI
- Circunferencia A-Ancho	SI
Almacenamiento de trabajos	SI
Indicación de velocidad	SI
Indicación de error en el guiado	SI
Configuración y almacenamiento de accesorio	SI (10 accesorios)
Perspectiva de visualización	2D, 3D
Indicación corte secciones	SI
Velocidad mínima de trabajo	1.5 Km/h
Velocidad máxima de trabajo	Sin límite. En función del trabajo y condiciones del terreno.
ELÉCTRICAS	
Potencia	40 W
Consumo de corriente	3 A

Tensión de alimentación	+9 a +18 V
AMBIENTALES	
Protección IP	
- Antena	IP67
- Resto equipo ²	IP55
Temperatura Funcionamiento	
- Antena	-40 a +70 °C
- Resto equipo ²	-10 a +40 °C

NOTAS:

1. Datos para la antena entregada por defecto con el equipo. Ampliable a multifrecuencia (GPS: L1, L2, L2C / GLONASS: L2, L2 / GALILEO: E1, E5b / BEIDU: B1I, B2I) y con posibilidad de servicio TerraStar-C con 4 cm RMS de error absoluto.
2. La antena está preparada para intemperie, pudiendo instalarse en el exterior de la cabina del vehículo. El resto de componentes se instalarán siempre en la cabina del vehículo.