

TRACTOR AGRÍCOLA PER A CULTIUS EXTENSIVS EQUIPAT PER AGRICULTURA DE PRECISIÓ		
CARACTERÍSTIQUES OBLIGATORIES		
EQUIPAMENT I COMFORT	Cabina	Amb suspensió
	Aire condicionat	Sí
	Calefacció	Sí
	Seient	Pneumàtic amb ajustament de posició i pes
	Columna de direcció	Ajustable en altura i inclinació
ALÇADA	Alçada mínima lliure davall tractor	45 cm
MOTOR	Tipus motor	Diesel TierV /Fase V
	Potència nominal del motor	Mínim 100 CV
	Gestió de potència	Amb gestió de potència electrònica
TRANSMISSIÓ	Tipus transmissió de canvi de marxes	Sistema Mecànica accionada de forma electrohidràulica. Doble embrague automatitzat. Sistema StartSop. Canvi tipus Semi PowerShift o PowerShift (tipus Dyna 6, Dynamic Command, CommandQuad PLUS o similar)
	Inversor	Electrohidràulic
EIXOS	Tipus eix davanter	Suspès
DIRECCIÓ	Tipus	Hidroestàtica
	Radi de gir mínim	Inferior a 4,5 m
SISTEMA HIDRÀULIC	Tipus	De cabal i pressió compensats
	Cabal de Bomba hidràulica	Mínim 110 L/min
	Sortides VMD	Mínim 3, de les quals mínim 2 d'electròniques
	Línia Sensora	Sí
TDF	Posterior	Velocitats de 540/750 o 540/1000 o 540/750/1000 r.p.m.
CONTROLS EN PARAFANGS POSTERIORS	Elevador hidràulic	Sí
	TDF	Sí
	Un control per VMD	Sí
ELEVADOR POSTERIOR	Elevador electrònic amb 2 cilindres externs d'elevació	Sí
ENGANXALL TRIPUNTAL POSTERIOR	Tipus	Amb control de càrrega i profunditat
	Categoria	III
	Capacitat d'elevació	Mínim 4000 kg
	Enganxalls ràpids	Sí
	Tercer punt hidràulic	Sí
ENGANXALL TRIPUNTAL DAVANTER	Categoria	III
	Capacitat d'elevació	Mínim 2000 kg
	Enganxalls ràpids	Sí
SISTEMA D'ENGANXALL DE REMOLC	Sistema d'enganxall	Barra de tir i ajustable tipus bola i tipus fixe
CONTRAPESOS	Contrapes per enganchar amb tripuntal davanter	200kg
SISTEMA DE FRE HIDRÀULIC	Descripció	Sistema de fre hidràulic de remolc de via doble
ILUMINACIÓ	Fars de treball davant	4 fars
	Fars treball darrera	4 fars
	Llum d'avís giratòria	Sí
RODES	Descripció	Equipat amb pneumàtics de 210mm d'amplada màxima de roda davant i darrera. Amb la corresponent homologació per a ITV. L'ample de via (distància entre el centre de roda a roda) tant al davant com al darrera, ha de ser de 1500mm
	Rodes d'acer ajustables	Sí
	Extensions parafrangs ajustat a la mida dels pneumàtics	Sí

ISOBUS	ISOBUS Classe II	Funcionalitats UT, AUX-N, TC-BAS, TC-GEO, TC-SC,TECU,ISB (en conjunt entre el tractor i el monitor universal)	
	Certificat	AEF-ISOBUS	
SISTEMA DE GUIAT	Sistema de guiat automàtic integrat	Tipus AutoTrac, IntelliSteer, ..., o similar	
RECEPTOR SENYAL DE POSICIONAMENT	Receptor de senyal de posicionament copmatible amb correcció RTX i RTK amb precisió com a mínim de 2,5 cm	Sí	
	Activació i subscripció per correcció de senyals RTX i RTK amb precisió de com a mínim de 2,5 cm , i per un període de mínim 4 anys	Sí	
MONITOR UNIVERSAL	Monitor universal amb pantalla tàctil de mínim 8" compatible ISOBUS amb funcionalitat UT, AUX-N, TC-BAS, TC-GEO, TC-SC que permeti transmissió de dades inalàmbrica al sistema de monitorització i documentació.	Sí	
	Activació sistema de monitor universal i subscripció per un període mínim de 4 anys		
GARANTIA	Garantia de 2 anys mínim de peces i mà d'obra de reparacions	Sí	
SERVEI D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA POSTVENDA	Servei assistència tècnica post-venda a una distància inferior a 45 kms de IRTA-ETSEA	Sí	
CARACTERÍSTIQUES OPCIONALS			PUNTUACIÓ
GARANTIA	Ampliació de garantia i mà d'obra de reparacions a 3 anys	Sí	4 punts
	Ampliació de garantia i mà d'obra de reparacions a 4 anys	Sí	8 punts
SISTEMA DE DOCUMENTACIÓ	Sistema de documentació/Sistema de gestió de finques	Sí	4 punts
	Activació i subscripció al sistema per un període mínim de 4 anys	Sí	4 punts
SERVEI DE MANTENIMENT INTEGRAL	Sistema de manteniment integral segons especificacions del fabricant 1 any	Sí	2 punts
	Sistema de manteniment integral segons especificacions del fabricant 2 anys	Sí	4 punts
	Sistema de manteniment integral segons especificacions del fabricant 3 anys	Sí	6 punts
MOTOR	Potència nominal	Mínim 115CV	4 punts
ISOBUS	Funcionalitat ISOBUS-TIM certificada AEF	Sí	4 punts
SISTEMA D'ENGANXALL DE REMOLC	Sistema d'enganxall	Barra de tir i ajustable tipus bola i tipus fixe desmuntable	5 punts