

CAMIÓN AGRALE 10000 S

Quien va con Agrale, va más lejos.



Camión CAMIÓN AGRALE 10000 S

MOTOR	
Marca/Modelo	MWM MAXXFORCE 4.8 / CUMMINS ISF 3.8
Nivel de Emisiones	EURO V
Control de Emisiones	Pos-Tratamiento de gases por Reduc. Catalítica Selectiva (SCR)
Nº de cilindros/cilindradas	4/4748 cm³ / 4/3760 cm³
Potencia Máxima	165cv(121,32 kw) a 2200rpm / 162cv(119 kw) a 2600rpm
Torque máximo	600 Nm a 1200 a 1600 rpm / 600 Nm a 1300 a 1700 rpm
Sistema de Inyección Electrónica	COMMON RAIL
Sistema Eléctrico	24 V
Batería	12 V/100 Ah (02 unidades)
Alternador	28V-80A / 28V-150 Ah
TRANSMISIÓN	
Embrague tipo	Orgánica - Monodisco a seco c/ accionamiento hidráulico
Diámetro externo del disco	362 mm (MWM) - 330 mm (Cummins)
Caja de Cambios	EATON FSO 4505 C
Nº de marchas	5 adelante / 1 reversa
Reducciones	1ª 5,78:1 / 2ª 2,73:1 / 3ª 1,63:1 / 4ª 1,00:1 / 5ª 0,770:1 / reversa 5,26:1
EJES	
Eje delantero	MERITOR MFS 08
Tipo - Delantero	Viga l en acero forjado
Eje trasero	MERITOR 15-124 / DANA S16 - 130
Tipo - Trasera	Eje rígido en acero estampado / Carcasa acero fundido
Relación de reducción Estándar (NS)	4,30
Relaciones de reducción opcionales (OPC)	3,73* / 3,91 / 4,10 / 4,56 :1 (*) Solamente para Dana S16-130
DESEMPEÑO TEÓRICO (BASADO EN LAS RELACIONES NS Y OPC)	
Velocidad Máxima	MWM(NS) 102 Km/h Cummins(NS) 115 Km/h MWM(opc) 117 Km/h*, 112 Km/h, 107 Km/h, 96 Km/h Cummins(opc) 130 Km/h*, 127 Km/h, 121 Km/h, 109 Km/h (*) Solamente para Dana S16-130
Subida de Rampa en PBT	MWM(NS) 35,2% Cummins(NS) 35,3% MWM(opc) 29,8 Km/h*, 31,5 Km/h, 33,3 Km/h, 37,8 Km/h Cummins(opc) 29,9 Km/h*, 31,5 Km/h, 33,3 Km/h, 37,8 Km/h (*) Solamente para Dana S16-130
Arranque en Rampa en PBT (Start Ability)	MWM(NS) 24,5% Cummins(NS) 24,5% MWM(opc) 21,1%*, 22,2%, 23,3%, 26,1% Cummins(opc) 19,3%*, 20,2%, 23,3%, 26,1% (*) Solamente para Dana S16-130
NEUMÁTICOS (TIPO)	
Dimensiones	235/75R17,5"
RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	6.75" x 17,5"
CHASIS	
Tipo	Escalera en LNE 38 - Perfil "C" Atomillado
Suspensión Delantera	Muelles parabólicos progresivos y Barra estabilizadora
Suspensión Trasera	Muelles semi-elípticos de doble etapa y Barra estabilizadora
Amortiguadores delantero - Taseró	Telescópicos de doble acción

FRENOS			
Freno de Servicio	Tambor / "S CAM" Neumático Asistido Electrónicamente (ABS/EBD/ATC) con regulación automática		
Freno Motor (Accionamiento/Actuación)	Electro-neumático/Tubo de escape		
Freno de Estacionamiento	Spring brake 24"		
DIRECCIÓN			
Modelo	ZF SERVOCOM 8090		
Tipo	Hidráulica		
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO			
Tanque de combustible (Diesel S50)	150 L		
Tanque de urea (Arla 32)	16 L		
Cárter del motor - Volumen	9,3 L com filtro / 10,6 L com filtro		
Caja de Cambios - Volumen	4,6 litros		
Diferencial - Volumen	9,0 / 7,5 L		
DIMENSIONES			
Entre ejes	3.750mm / 4350mm	Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Delantero	2.200 mm
Largo libre chasis p/ aplicaciones	4.335mm / 5.144mm	Ancho parte externa neumáticos (trasera)	2.224 mm
Largo total vehículo	6.560mm / 7.420mm	Círculo de Giro	15,5 m / 17,0 m
Ancho espejo a espejo	2.900 mm		
PESOS Y CAPACIDADES			
PBT - Peso Bruto Total	10.000 kg	PBTC - Peso Bruto Total Combinado	15.500 kg
Peso chasis em orden de marcha	3.740/3.800 kg	Carga Máxima Eje Delantero	3.200 Kg
Carga Útil + Carrocería	6.260/6.200 Kg	Carga Máxima Eje Trasero	6.800 Kg
CMT - Capacidad Máxima de Tracción	15.500 kg		
ÍTEMS DE SERIE			
Freno Motor	NS	Computadora de bordo en el Cluster	NS
Sistema de Regulación Aut. Del Freno	NS	Piloto automático	NS
Barra Estabilizadora Trasera	NS	Volante com regulación de altura y profundidad	Posición Fija
Cilindro Neumático Aux. del Embrague	NS	Ventilación forzada y defroster	NS
Apoyo de cabeza	NS	Cinturones retráctiles	NS (excepto posición central)
Convertor 24V/12V	NS	Tacógrafo digital	NS
Deflectores de aire (columnas delanteras)	NS	Kit Calibración y Limpieza	OPC

ÍTEMS OPCIONALES			
Conjunto cama y complementos	OPC	Retrovisor de Rampa	OPC
Kit - Neumático Radial 215/75R17.5 - Michelin	OPC	Cristal Vigía Trasero	OPC
Aire Acondicionado	OPC	Colores Sólidos (Amarillo, Verde, Azul)	OPC
Cristales Eléctricos	OPC	Colores Metálicos (Plata, Gris, Marrón)	OPC
Cerradura Eléctrica	OPC	DRL - Luz diurna	OPC
Retrovisor Eléctrico	OPC	Llave para tanque de ARLA 32	NS

Relación de Accesorios e Ítems de Serie Camiones
Legenda: NS (Normal de Serie) / D(Disponible) / NA (No Aplicable)



CONCESIONARIO:

