

# CAMIÓN AGRALE A8700

*Quien va con Agrale, va más lejos.*



# Camión CAMIÓN AGRALE A8700

MOTOR	
Marca/Modelo	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	4/3760cm3
Potencia Máxima	162cv (119 kw) a 2600 rpm
Torque máximo	600 Nm / 1300 a 1700 rpm
Sistema de Inyección Electrónica	COMMON RAIL
Sistema Eléctrico	24 V
Batería	12 V/70 Ah (02 unidades)
Alternador	28 V/70 A
TRANSMISIÓN	
Embrague tipo	Orgánica - Monodisco a seco c/ accionamiento hidráulico
Diámetro externo del disco	362 mm
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	DANA 3.2T
Tipo - Delantero	Viga I en acero forjado
Eje trasero	DANA 284
Tipo - Trasera	Eje rígido en acero forjado
Relación de reducción Estándar (NS)	4,10:1
Relaciones de reducción opcionales (OPC)	4,63:1   5,38 :1
DESEMPEÑO TEÓRICO (BASADO EN LAS RELACIONES NS Y OPC)	
Velocidad Máxima	117 Km/h (NS) 104 Km/h   89 Km/h (OPC)
Subida de Rampa en PBT	38,9% (NS) 45,2%   55% (OPC)
Arranque en Rampa en PBT (Start Ability)	25,4% (NS) 29%   34,2% (OPC)
NEUMÁTICOS (TIPO)	
Dimensiones	215 / 75R17,5"
RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	17,5" x 6.00"
CHASIS	
Tipo	Escalera en LNE 38 - Perfil "C" Atomillado
Suspensión Delantera	Muelles parabólicos y Barra estabilizadora
Suspensión Trasera	Muelles semi-elípticos y Barra estabilizadora
Amortiguadores delantero - Tasero	Telescópicos de doble acción

FRENOS	
Freno de Servicio	Tambor / "S CAM" Neumático Asistido Electrónicamente (ABS) con regulación automática
Freno Motor (Accionamiento/Actuación)	Electro-neumático/Tubo de escape
Freno de Estacionamiento	Spring brake 24"
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO	
Tanque de combustible (Diesel S50)	150 L
Tanque de urea (Aria 32)	16 L
Cárter del motor - Volumen	12 L c/ filtro
Caja de Cambios - Volumen	4,6 litros
Diferencial - Volumen	4,5 litros
DIMENSIONES	
Entre ejes	3.500 mm   4.200 mm
Largo libre chasis p/ aplicaciones	4.405 mm   5.105 mm
Largo total vehículo	6.380 mm   7.080 mm
Ancho espejo a espejo	2.660 mm
Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Delantero	2.020 mm
Ancho parte externa neumáticos (trasera)	2.138 mm
Altura Mínima suelo - Eje Delantero	200 mm
PESOS Y CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	8.700 kg
Peso chasis em orden de marcha	3.070 kg   3.110 kg
Carga Útil + Carrocería	5.630   5.590 Kg
ÍTEM DE SERIE	
Freno Motor	NS
Sistema de Regulación Aut. Del Freno	NS
Barra Estabilizadora Trasera	NS
Cilindro Neumático Aux. del Embrague	NS
Apoyo de cabeza Conductor y acompañante (excepto central)	NS
Convertor 24V/12V	NS   (Incluye Radio AM-FM con entradas USB y tarjeta SD, 2 altavoces y antena de columna)
Piloto automático	NS
Cinturones retráctiles	NS (Conductor y acompañante lado derecho)
Tacógrafo digital	NS

ÍTEMS OPCIONALES	
Kit - Neumático Radial 215/75R17.5 - Michelin	OPC
Aire Acondicionado	NS
Cristales Eléctricos	NS
Cerradura Eléctrica	NS
Retrovisor de Rampa	NS   De aproximación (frontal), de rampa (lateral derecho) y bifocales (ambos lados)
Cristal Vigía Trasero	NS
Llave para tanque de ARLA 32	NS

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



CONCESIONARIO:

