



T TRACTO CAMIONES USA

BUS INTERNATIONAL MODELO SCD FE 4x2 195HP, MOTOR DELANTERO CON CARROCERIA MARCA RECO MODELO URBANO. 30-51 ASIENTOS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CHASIS

MOTOR

Marca y Modelo : Internacional DT466 / Standard torque
Potencia : 195 Hp @ 2300/2600 RPM (a velocidad gobernada)
Torque máximo : 520 lb-ft @ 1400 RPM
Control y Aspiración : Electrónico , Turbocargado / Post-enfriado
Sistema de frenado de motor : Escape, Jacobs I-6
Filtro Separador del agua del combustible.

EMBRAGUE

Marca : Eaton – Fuller SAS 1401
Tipo y Diámetro : Mecánico, disco cerámico de 14 pulg.
Capacidad : 620 lb-ft

Av. Nicolás Ayllón N° 3904 - Ate Vitarte

T 6144040 - 4783100

C buses@tracusape.com

Visítenos www.tracusape.com



T TRACTO CAMIONES USA

TRANSMISIÓN

Marca : Fuller
Modelo : FSB-5406B
Número de velocidades : 6 Velocidades + 1 de reversa

EJES

Eje Delantero

Marca y modelo : International I-140S, I-Beam
Capacidad : 14,000 lb. (6,363 kg.)
Suspensión delantera : Multileaf shackle type, muelles de 2 hojas ahusadas, y dos amortiguadores.
Capacidad : 14,000 lb. (6,363 kg.)

Eje Posterior

Marca y modelo : Dana Spicer 21060S
Tipo : Doble en Tandem
Capacidad : 21,000 lb. (9,545 kg.)
Ratio : 4.33
Suspensión Posterior : Muelles dobles tipo Vari-Rate con templadores , ecualizadores y 2 amortiguadores .

DIRECCION

Tipo : Hidráulica
Modelo : Sheppard M-100

SISTEMA DE FRENOS

Tipo : 100 de aire.
Delanteros : Tambor y zapata de 16.5" x 5.0"
Posteriores : Tambor y zapata de 16.5" x 7.0"
Compresor de aire : Bendix 13.2 CFM
Filtro secador : Bendix AD 9
Válvulas de drenaje : en los tanques de aire del tipo manual

PESOS

Peso seco : 10,200 lb. (4,636 kg.)
Peso Bruto Vehicular : 35,000 lb. (15,909 kg.)

DIMENSIONES

Distancia entre Ejes : 236"
Longitud total : 472" (11.98 m.)

SISTEMA ELECTRICO

Voltaje : 12 Voltios
N° de Baterías : 02 de 1250 CCA ,de libre mantenimiento con montaje temporal
Alternador : Leece Neville, 12V, 110 Amp.
Arrancador : Leece Neville, MS2 ILO M100R, 12V.

AROS Y NEUMATICOS

Aros delanteros : Accuride de disco 8.25 x 22.5"
Aros Posteriores : Accuride de disco 8.25 x 22.5"
Neumáticos delanteros : Good Year 11R22.5 ,14 ply . (2).
Neumáticos posteriores : Good Year 11R22.5, 14 ply (4)

TANQUE DE COMBUSTIBLE

Tipo : Rectangular
Material : Acero de alta resistencia.
Capacidad : 1 de 65 gls., total 246 L. situado al lado izquierdo del chasis

Av. Nicolás Ayllón N° 3904 - Ate Vitarte

T 6144040 - 4783100

C buses@tracusape.com

Visítenos www.tracusape.com



CHASIS

Bastidor	: Acero Alloy de alta dureza
Resistencia	: 50,000 PSI yield
Dimensiones	: 10.125" x 3.062" x 0.312" (257.2mm x 77.8mm x 8.0mm)

INSTRUMENTOS EN PANEL

Indicadores
Medidor de nivel de petróleo
Medidor de presión de aceite,
Voltímetro, tacómetro, y velocímetro,
Medidor de temperatura de aceite de motor.

ACCESORIOS

Aro de repuesto.
Gata hidráulica de 20 ton con palanca
Manual de servicios de la unidad
Llave de ruedas con su palanca.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CARROCERIA

ESTRUCTURA

Estructura	: En acero galvanizado.
Pisos	: En acero reticular galvanizado, madera tipo marino con resinas fenolicas y linoleum de uso rudo.

LAMINACIONES

Laminación exterior	: En aluminio certificado
Laminación interior	: De liner panel.
Frente, cofre y trasero	: En plástico reforzado.

DEFENSAS

Defensa delantera	: En plastico reforzado con estructura tubular
Defensa trasera	: Con estructura tubular en plastico reforzado.

AISLAMIENTOS

Cofre interior	: En plastico reforzado con aislamiento. Poliuretano esperado en toldo, trasero y pared de fuego. Placas de polo Estireno en costados. Pasta antirruido en la parte inferior del piso y faldillas.
Piso	: con madera de contrachapado y resinas fenolicas tipo europeo.

ACCESOS CAJUELAS Y PORTALLANTAS

Puertas de servicio	: Plegadizas, acción neumática.
Cajuela	: Porta batería con chapa.
Tapa	: Para mantenimiento de motor y radiador.
Tapa de servicio	: Al tanque de combustible con escotilla de llenado.

VENTANILLAS Y PARABRIZAS

Parabrisas curvos	: En dos piezas de cristal inastillable claro.
Ventanillas de marco y contramarco	: De aluminio en color negro y vidrios de seguridad filtrazol deslizables arriba.



T TRACTO CAMIONES USA

EQUIPO EXTERIOR

Medallón trasero	: O sin medallón trasero
Limpiaparabrisas	: Izquierdo y derecho eléctricos con chisguetero
(2) Espejos exteriores	: Derecho convexo
	: Izquierdo plano y convexo tipo foráneo.
	: Iluminación de norma con luces de intensidad en Leds.

EQUIPO INTERIOR

Asiento de Operador	: Estándar
Espejos interiores	: (1) operador y (2) puertas.
Pasillo total	: Con linoleum de aplicación de partículas en silicio.
Pasamanos interiores	: Tipo europeo de acero Inoxidable y pintura de aplicación en Polvo electrostática.

ILUMINACIÓN

2 Fallebas	
Iluminación interior	: central de Leds.
Iluminación exterior	: de norma Leds.
Iluminación	: para habitáculo de operador.

ACABADOS

Pintura y acabado final	: en poliuretano a un tono.
Niveles de ruido y aislantes	: de aire caliente de motor de acuerdo a especificaciones. de norma de ruido y aislamiento

GARANTIA CHASIS

2 Años de Garantía libre de Kilometraje por el Motor 1 año contra todo defecto de fabricación y/o ensamblaje. Esta garantía no cubre las fallas causadas por la mala operación y/o por el mantenimiento inadecuado de la unidad.

GARANTIA CARROCERIA

1 Año