

DATOS TÉCNICOS

9400i

MOTOR

Modelo: Cummins ISX 485 EPA-04 485 hp
Potencia máxima: 505 hp
Torque: 1,850 lbs. - ft. @ 1,200 rpm

Modelo: Caterpillar C15 ACERT 475 hp
Potencia máxima: 475 hp (ADEM A4 ECM)
Torque: 1,850 lbs. - ft. @ 1,200 rpm

EMBRAGUE:

Marca: Eaton Fuller HD "Solo" 1552 XL50
Tipo: Easy pedal cerámico de doble disco
Diámetro: 15.5"
Accionamiento: Mecánico
Capacidad: 2,050 lbs./ft.

TRANSMISIÓN:

Marca: Fuller RTLO (F) 18918B
Tipo: Manual de 18 velocidades doble overdrive
Opcional: Autoshift Generación 3, 1850 lbs. / ft.

MOTOR

Modelo: Cummins ISX 450 EPA-04
Potencia máxima: 465 hp
Torque: 1,650 lbs. - ft. @ 1,200 rpm

Modelo: Caterpillar C15 ACERT 435 hp
Potencia máxima: 450 hp ADEM A4 ECM
Torque: 1,550 lbs. - ft. @ 1,200 rpm

EMBRAGUE:

Marca: Eaton Fuller "Solo" EP1552
Tipo: Easy pedal cerámico de doble disco
Diámetro: 15.5"
Accionamiento: Mecánico
Capacidad: 1,700 lbs./ft.

TRANSMISIÓN:

Marca: Fuller RTLO (F) 16918B
Tipo: Manual de 18 velocidades
doble overdrive

OPCIONAL:

Marca: Fuller RTLO 16913A manual
Tipo: Manual de 13 velocidades
doble overdrive

MOTOR

Modelo: Cummins ISX 425ST EPA-04 378
Potencia máxima: 455 hp
Torque: 1,550/1,650 lbs. - ft. @ 1,200 rpm

Modelo: Caterpillar C15 ACERT 435 hp
Potencia máxima: 450 hp ADEM A4 ECM
Torque: 1,550 lbs. - ft. @ 1,200 rpm

EMBRAGUE:

Marca: Eaton Fuller "Solo" EP 1552
Tipo: Easy pedal cerámico de doble disco
Diámetro: 15.5"
Accionamiento: Mecánico
Capacidad: 1,700 lbs./ft.

TRANSMISIÓN:

Marca: Fuller RTLO (F) 16918B
Tipo: Manual de 18 velocidades doble overdrive
Opcional: Autoshift Generación 3, 1650 lbs. / ft.

EJE DELANTERO:

Capacidad: 14,000 lbs.

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO:

Radiador: Flujo vertical / Fabricado en aluminio
Dimensiones: 908 pulg.2
Ventilador: Horton HTS
Post-enfriador:
Aire-Aire 478 pulg.2 / Fabricado en aluminio

SISTEMA ELÉCTRICO:

Baterías: (4) 12 V-2600 CCA
Alternador: 12 V/160 Amp.

DIRECCIÓN:

Marca: Sheppard M-100
Tipo: Hidráulica
Opcional: RossTAS 66

SUSPENSIÓN DELANTERA:

Tipo: Muelles parabólicos
Capacidad: 14,000 lbs.
Amortiguadores telescópicos
Opcional:
Neumática 12,000 lbs.

SUSPENSIÓN TRASERA:

Marca: Tandem Hendrickson
HAS-460-55
Tipo:
Neumática con amortiguadores
Capacidad: 46,000 lbs.
Opcional: 40,000 lbs.
Neway/AD52 52,000 lbs.

SISTEMA DE FRENOS:

Tipo: ABS, aire dual leva
tambor autoajustables
Dimensiones delanteros:
16.5" x 5.0"
Dimensiones traseros:
16.5" x 7.0"
Compresor: Cummins
Capacidad: 18.7 CFM

EJE TRASERO:

Capacidad: 46,000 lbs.
Opcional: 52,000 lbs.

LLANTAS MICHELIN:

Dimensiones:
11R24.5 / 11R22.5

Dimensiones y capacidades:

	pulg	mm
Distancia entre ejes	207.0	5,257.8
Largo total	314.0	7,975.6
Ancho total	95.6	2,428.2
Volado delantero	46.0	1,168.4
Volado trasero	61.0	1,549.4
Distancia cab.-inter-eje	89.0	2,260.6
Distancia cab.-ext.tras.	150.0	3,810.0
Distancia frente tras. cab.	164.0	4,165.6
Altura quinta rueda	48.3	1,226.8
Posición quinta rueda adelante del centro del eje trasero	4.0	101.6
	lbs	Kg

Cap. máx. eje delantero	14,000	6,350
Cap. máx. eje trasero	46,000	20,866
Peso vehicular*	18,408	8,350
Peso bruto combinado	120,000	54,432

* El peso vehicular incluye tanques de combustible llenos, fluidos y operador.

SISTEMA DE COMBUSTIBLE:

Capacidad: 1,136 lts.

FLECHA CARDAN:

SPL 250XL-principal SPL 170XL-inter-ejes

QUINTA RUEDA:

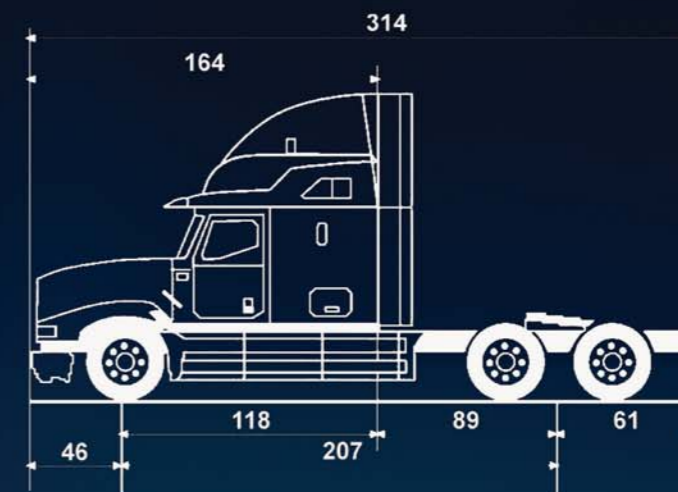
Marca: Fontaine SL7FMA-D69-3 de fundición
Opcional: Hollad FW35-7802 XL

BASTIDOR:

Tipo: Escalera en "C"
Res. a la cadencia principal: 110,000 lbs./pulg.2
Dimensiones: 10.125" x 3.580" x 0.312"
Refuerzo: Canal "C"
Res. a la cadencia refuerzo: 110,000 lbs./pulg.2
RBM: 2'551,000 in.-lbs.

CABINA DORMITORIO:

Tipo: Pro Sleeper 51" con suspensión de aire
Opcional:
Pro sleeper 72"
Tipo: "Sky Rise"



9400i



A NAVISTAR COMPANY