

DATOS TÉCNICOS

4700 FE

MOTOR

MAXXFORCE 4.8

INTERNATIONAL DIESEL POWER™

Maxxforce 4.8, 4 cilindros
Potencia: 185 hp @ 2,200 rpm
Torque: 506 lbs. - ft. @ 1,200 - 1,600 rpm
Desplazamiento: 4.8 lts.
Norma ecológica: EURO IV



MOTOR

MAXXFORCE 7.2

INTERNATIONAL DIESEL POWER™

Maxxforce 7.2, 6 cilindros
Potencia: 195 hp @ 2,200 rpm
Torque: 635 lbs. - ft. @ 1,200 - 1,800 rpm
Desplazamiento: 7.2 lts.
Norma ecológica: EURO IV



TRANSMISIÓN:

Fuller FS-6305B
Manual de 5 velocidades

Fuller FSB-5406B
Manual de 6 velocidades

EMBRAGUE:

Eaton Fuller SAS 1401
Monodisco
Diámetro: 14"

EJE DELANTERO:

Dana Spicer E-1202 I
Viga I Elliot invertida
Capacidad: 12,000 lbs.

SUSPENSIÓN DELANTERA:

Capacidad: 12,000 lbs.

Dana Spicer 22065T
Relación: 4.88/6.65:1
Capacidad: 22,000 lbs.

Dana Spicer 21060S
Relación: 4.88:1
Capacidad: 21,000 lbs.

SUSPENSIÓN TRASERA:

Muelles multihojas
amortiguadores telescópicos
Capacidad: 21,000 lbs.

FLECHAS CARDAN:

Spicer 1710

BASTIDOR:

Escalera en "C"
Resistencia a la cadencia principal: 50,000 lbs./pulg²
Dimensiones: 10.125" x 3.062" x 0.312"

SISTEMA DE FRENS:

Aire, dual leva-tambor
Dimensiones delanteros: 16.5" x 5.0"
Dimensiones traseros: 16.5" x 7.0"
Compresor: Knorr-Bremse LK 3902, 13,242 CFM @ 1,250 RPM
Auxiliar: Freno de escape

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO:

Area de panal: 553 pulg.²
Accionamiento ventilador: Borg Warner SYS SA75
Post-enfriador: Aire 270 pulg.²

DIRECCIÓN:

Sheppard M-100
Hidráulica

SISTEMA DE COMBUSTIBLE:

1 tanque con capacidad de 189 lts.

SISTEMA ELÉCTRICO:

2 baterías: 12 V-1800 CCA
Alternador: Bosch 12 V/120 Amp.

RUEDAS:

Disco de acero
Dimensiones: 22.5" x 8.25"

LLANTAS:

Radial
Dimensiones: 11R22.5

Dimensiones y capacidades:

	pulg	mm
Distancia entre ejes (WB)	203	5,169
Largo total (OAL)	364	9,269
Ancho total	94	2,390
Volado delantero (BA)	71	1,800
Volado trasero (AF)	90	2,300
	lbs	Kg
Peso bruto vehicular	33,000	15,000



A NAVISTAR COMPANY