

ICINA LIMA: Calle Los Cipreses 420 Urb. Los Ficus - Santa Anita OFICINA AREQUIPA: Vía Evitamiento Km. 3.9 - Cerro Colorado OFICINA TRUJILLO: Av. Teodoro Valcárcel 1091 CENTRAL TELÉFONICA: (01) 604 - 3360

ESPECIFICACIONES WORKSTAR®

VEHÍCULO	COMPACTADOR MCNEILUS 19M3
MARCA	INTERNATIONAL®
MODELO	7400 SBA 6X4
CABINA	Convencional sin litera
Peso Bruto	64,000 Lb (29,030 Kg)
Peso Seco	29,705 Lb (13,474 Kg) Aprox.
No. Proposal	24175-01



MOTOR

Marca - Modelo	INTERNATIONAL
	DT530 Standard Torque
Cilindrada	8.6 L
N° Cilindros	6
Combustible	DIESEL.
	Turbo-cargado Postenfriado
Potencia	275HP@2000/2200RPM
Torque	860 lb-ft@1200 RPM
Norma de Emisiones	EPA98
Inyección	HEUI - Electrónica
Freno de Motor	JACOBS. Al escape.

TRANSMISIÓN

Marca	FULLER
Modelo	RT-8908LL
Tipo	Mecánica. Con doble Lo.
Nº de velocidades	10 vel
Tracción	6x4

DIRECCIÓN

Marca	Sheppard
Modelo	M-100/M-80
Tipo	Hidráulica

EMBRAGUE

Marca	Eaton Fuller SAS1402
Diámetro	14"
Tipo	Bi-Disco, mecánico, cerámico.
Torque	860 Lb-ft

FRENOS DE SERVICIO

Tipo	100% Neumático.
Delantero	Tambor y zapata 16.5" x 6.0"
Posterior	Tambor y zapata 16.5" x 7.0"
Filtro Secador	Bendix AD-9, con secador
Compresor de Aire	Bendix Tu-Flo 750 16.5 CFM
	de canacidad

EJES

Eje delantero

-,-	
Marca	Meritor
Modelo	MFS-18-133A. Wide Track.
Capacidad	18,000 Lb (8,164 Kg)
Eje posterior	
Marca	Meritor
Modelo	RT-46-160P. Con bomba de lubricación.
	Blocaje de diferencial posterior-posterior.
Capacidad	46,000 Lb (20,865 Kg)
Ratio de Corona	4,89

SUSPENSIÓN DELANTERA

Marca	INTERNATIONAL
Tipo	Muelles parabólicos, Multi leaf,
	con amortiguadores.
Capacidad	18,000 Lb (8,164 Kg).

SUSPENSIÓN POSTERIOR

Marca	Hendrickson
Modelo	HMX-460-54
Tipo	Walking beam. Mecánica.
	Con 54" de separación entre ejes.
	46,000 Lb de capacidad.

CABINA

Tipo	Convencional sin litera
Material	Acero Galvanizado
Asientos	De piloto con suspensión neumática
	y respaldar alto, ajustable. Pasajeros tipo
	banca para 02 ocupantes. Material vinyl.

OFICINA LIMA: Calle Los Cipreses 420 Urb. Los Ficus - Santa Anita OFICINA AREQUIPA: Vía Evitamiento Km. 3.9 - Cerro Colorado OFICINA TRUJILLO: Av. Teodoro Valcárcel 1091

CENTRAL TELEFÓNICA (01) 604 - 3360

INSTRUMENTOS Y ACCESORIOS

Equipamiento	Velocímetro, tacómetro, odómetro,
	horómetro, indicador digital de recorrido,
	indicador de restricción de filtro de aire,
	indicador de temperatura de aceite de
	motor, transmisión y coronas.
	Aire acondicionado.
Audio	Radio CD/ FM/ AM.
Alarma	De retroceso, audible y luz de diodo.

AROS - NEUMÁTICOS

Aros delanteros	De disco, de acero, 9.00 x 22.5"
Aros posterior	De disco, de acero, 8.25 x 22.5"
Neumáticos delanteros	315/80R22.5, 20 Pliegues
Neumáticos posterior	12R22.5, 16 Pliegues

TANQUE DE COMBUSTIBLE

Tanque de combustible	01 de 50 Gal (189 L)
Material	Aluminio
Tipo	Sección en "D", 16" de profundidad.
	Montado al lado izquierdo debajo de la cabina.

DIMENSIONES

Largo Cabina	107" (2.71 m)
Longitud Total	404" (10.25 m)
Distancia entre Ejes	224" (5.69 m)
Largo carrozable	209 9" (5.33 m)

