

INTERNATIONAL[®]
SERIE HV CON MOTOR ISM[™]



LA NUEVA SERIE HV CON MOTOR ISM[™]
DE INTERNATIONAL[®]



ESPECIFICACIONES DE LA SERIE HV CON MOTOR ISM™

Peso bruto

- ▶ 4X2: hasta 20,910kg (46,000lbs)
- ▶ 6x4: hasta 32,700kg (72,000 lbs)

BBC / BA por Modelo:

- ▶ HV60G: 272 cm (107") BBC / 102 cm (40.3") BA

Distancia entre ejes

- ▶ 272 - 864 cm (107" - 340")

Configuración de ejes

- ▶ 4x2
- ▶ 6x4

Eje delantero

- ▶ Meritor
 - No propulsor: 6,400-8,100-9,000 kg (14,000-18,000-20,000 lbs.)

Eje trasero

- ▶ Eje trasero sencillo Meritor: 10.400-11.800 kg (23,000-26,000 lbs)
- ▶ Eje trasero doble Meritor (Tandem): 18,200kg, 20,910kg, 22,050kg, 23,600kg (40,000lbs, 46,000lbs, 48,500lbs, 52,000lbs, 58,000lbs)
- ▶ Opc. Eje levadizo PUSHER

Suspensión delantera

- ▶ Muelles de múltiples hojas: 6.400-8.100-9.000 kg (14,000-18,000-20,000 lbs)

Suspensión trasera

- ▶ Hendrickson HAS, PRIMAXX, HMX, RT de 46,000lbs, 48,500lbs, 52,000lb, 65,000lb

- ▶ IROS de 40,000lbs
- ▶ Variable rate de 31,000lbs, 23,500 lbs

Bastidor

- ▶ Acero aleado tratado térmicamente: 827.400 kPa (120.000 psi) Refuerzo externo a lo largo del bastidor.

Sistema eléctrico

- ▶ Alternadores Delco 160/165Amp
- ▶ Marcha Delco MT39
- ▶ Paquete para conexión de carrocería
- ▶ Radio, CB, luces de halógeno
- ▶ Sistema de 12V

Sistema de escape

- ▶ Sencillo horizontal - vertical
- ▶ Sencillo Vertical - vertical
- ▶ Sistema de postratamiento SCR

Frenos

- ▶ Sistema Meritor y Bendix
- ▶ ABS de 4 a 6 canales
- ▶ ATC y ESP
- ▶ Secador de aire Bendix AD9
- ▶ Sistema de aire dual para camión o tracto.

Servodirección

- ▶ Sencillo Sheppard M100
- ▶ Dual Sheppard M100/M80

Motores

Cummins' ISM 11L EURO IV/V:

- ▶ 345-385 - 404 HP y 1.253-1.346-1.475 lb-pie de torque.

Cummins' ISM 11L EPA99:

- ▶ 335 - 400 - 425 HP y 1.450-1.550 lb-pie de torque.

Transmisiones

Manuales:

- ▶ Fuller FR-14210B 10 vel.
- ▶ Fuller RTLO(F)-16913A 13 vel.
- ▶ Fuller RTLO(F) 169118A 18 vel.

Automatizada:

- ▶ Disponible solo para EURO 4/5

Automáticas:

- ▶ ALLISON XMSN 4000 RDS y EVS 6Vel. con PTO (toma de fuerza)
- ▶ ALLISON XMSN 4500 RDS 5-6Vel. con PTO (toma de fuerza)

Tanques de combustible

- ▶ Sencillos de 70 o 100 galones
- ▶ Duales de 80 o 100 galones
- ▶ Tanque de DEF: 7 o 15 galones

Neumáticos

- ▶ Continental, Michelin, Goodyear o Bridgestone

La especificaciones aquí presentadas pueden variar en cada país o mercado.

Fecha de actualización: Julio 2023

