



COM O INTERNATIONAL® 9800i,
VOCÊ NÃO PEGA A ESTRADA.
CONQUISTA.

VERSÃO 6x2

- Fabricado no Brasil
- Maior cabine leito do mercado
- **Caminhão pesado com PBTC de 56 ton**
- Marca líder em vendas no mercado mais competitivo do mundo

9800*i* ULTRASHIFT

Faça revisões em seu veículo regularmente.

Imagens meramente ilustrativas.



SAC: 0800 979 0144
www.internationalcaminhoes.com.br



ACREDITAR NO BRASIL.
ESSE É O NOSSO COMPROMISSO.

9800i 6x2 - EURO V (ULTRASHIFT)

Motor

- Cummins ISM 420 P7-0 – 10,8 litros
- Tipo
 - Diesel, 6 cilindros em linha
 - 24 válvulas
 - Proconve P7 (EURO V)
- Potência: 410 cv (301 kW) @ 1.900 rpm
- Torque máximo: 2.000 Nm @ 1.200 rpm
- Sistema de injeção: injetores individuais com gerenciamento eletrônico
- Pós-tratamento de gases: SCR/Arla 32

Embreagem

- Modelo: Eaton ECA 15,5 – disco duplo cerâmico
- Acionamento: eletrônico

Transmissão

- Eaton Ultrashift Plus FO-16E318B-MXP
- Automatizada: com 18 marchas à frente e 4 à ré
- Relações de transmissão: 14,40 a 0,73:1

Eixo Dianteiro

- Modelo: International I-140S
- Tipo: viga "I", de aço forjado

Eixo Traseiro Motriz

- Modelo: Meritor MS-23-18X
- Relação de redução: 4,33:1
- Tipo: de uma velocidade e simples redução, com controle eletrônico de tração, carcaça de aço estampado

Suspensão

- Dianteira: molas parabólicas com amortecedores telescópicos
- Traseira: pneumática, com 2 bolsões e 2 amortecedores telescópicos por eixo, terceiro eixo com sistema de levantamento pneumático acionado pelo motorista e com sistema de deflação para engate do semirreboque

Chassi

- Tipo:
 - Escada
 - Longarinas de seção constante
 - Travessas desmontáveis aparafusadas, de aço tratado termicamente
- Dimensões (mm):
 - Bitola: 864
 - Altura da alma: 257
 - Largura da aba: 89
 - Espessura: 7,9
- Quinta roda:
 - Jost JSK 37C, estacionária



Direção

- Modelo: TRW TAS-65
- Tipo: hidráulica, de setor e rosca sem-fim

Rodas e Pneus

- Rodas: 8,25 x 22,5, de aço estampado
- Pneus: 295/80 R 22,5, radiais, sem câmara

Volumes de Abastecimentos (litros)

- Tanques de combustível (alumínio): 370 + 257
- Arla 32: 95
- Motor: 36,6
- Transmissão: 13,0
- Eixos traseiros: 34,8

Freios

- Serviço: pneumático, de duplo circuito, tipo S-came, a tambor na dianteira e traseira, com ajustadores automáticos
- ABS de série
- Estacionamento: pneumático, com molas acumuladoras nas rodas traseiras
- Área de frenagem
 - Dianteira: 2.032 cm²
 - Traseira: 5.676 cm²
- Freio motor: Cummins C-brake, tipo compressão, com até 395 cv de frenagem

Sistema Elétrico

- Alternador: Delco 22-SI de 12 volts, 130 amperes
- Baterias: 3 x 100 Ah/12 volts, em paralelo (2.250 CCA)
- Conversor de tensão para semirreboque: 12 para 24 volts, de série

Equipamentos de Série

- Banco do motorista com suspensão pneumática e cintos de segurança integrados;
- Coluna de direção ajustável
- "Cruise control" (piloto automático)
- Ar-condicionado quente e frio
- Tacógrafo digital
- Rádio AM/FM com CD player
- Tomada 12 v
- Iluminação de teto
- Luz traseira de plataforma
- Acionamento elétrico dos vidros
- Dormitório com cama padrão solteiro
- Luzes de leitura individuais
- 3 para-sóis internos
- Para-sol externo aerodinâmico na cor do veículo
- Extensões e saias laterais aerodinâmicas

Dimensões (mm)

- Comprimento total: 6.950
- Distância entre eixos: (dianteiro ao centro do tandem 4.100
- Balanço dianteiro: 1.300
- Balanço traseiro: 850
- Altura total: 3.500
- Largura: 2.423
- Raio de giro (entre paredes): 8.338
- Altura da quinta roda: 1.306

Pesos* (kg) - Em ordem de marcha

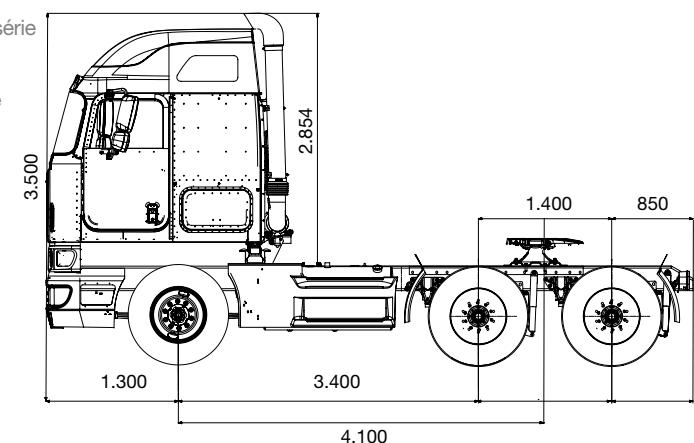
- Eixo dianteiro (pesos estimados): 4.970
- Eixo traseiro (pesos estimados): 3.465
- Total (pesos estimados): 8.435

Pesos* (kg)

- Capacidade técnica/legal**
 - Eixo dianteiro: 6.400/6.000
 - Eixos traseiros: 21.000/17.000
 - Peso bruto total (PBT): 27.400/23.000
- Peso bruto total combinado (PBTC): 56.000/56.000
- Capacidade máxima de tração (CMT): 60.000/não aplicável

* Pesos em conformidade com a ABNT NBR ISO 1176:2006; inclui tanques cheios, todos os fluidos, ferramentas e demais equipamentos obrigatórios. Motorista não incluído.

** Conforme Resolução 210/06 do Contran.



Observação: as especificações e descrições neste informativo estão de acordo com as informações disponíveis no momento da publicação, mas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. International Caminhões. Alguns dos equipamentos mostrados são opcionais. Consulte seu concessionário International. O logotipo Diamond e a marca International são marcas registradas da Navistar. Todos os direitos reservados. Este veículo está em conformidade com o Proconve. Impresso no Brasil - International 24 Horas: SAC - 0800-979-0144.



ABRIL 2010 | BRASIL
ESTA É A NOSSA COMPROMISSO