

**Ottawa T24x2-200HP (OT2 4X2) Off-Highway WB 3200 mm / 126 in**
**Dados de Condução**
**Ottawa T2 4x2-200HP (OT2 4X2) Off-Highway**

Velocidade máxima em estrada (km/h):	40
--------------------------------------	----

**Peso do Caminhão**

Peso do caminhão (kg)	8500
-----------------------	------

**Motor**

Fabricante / Tipo de designação	Cummins / B6,7
Combustível / tipo de motor	Diesel / 4 tempos
Estágio de emissões / homologação	EU Stage V / EPA Tier 4 Final
Número de cilindros / cilindrada	6 em linha / 6,7 L
Potência nominal máx., conforme ISO-3046 / a rotações (kW / rpm)	149 / 2200
Torque máx., conforme ISO 3046 – a rotações (Nm / rpm)	990 / 1300
Bateria de arranque, voltagem / capacidade (V-Ah)	2x12 / 2x99
Consumo de combustível, condução normal	5-9
Consumo de AdBlue, condução normal	-

**Transmissão**

Fabricante / Tipo de designação	Allison / 3500
Caixa de câmbio, tipo	Conversor de torque / Lock-Up
Embreagem, tipo	Automatica Powershift
Número de marchas, frente / ré	6 / 1

**Eixo Dianteiro**

Fabricante / Tipo de designação	Meritor / MFS20
Capacidade dinâmica (kg)	9.080 @ 25 km/h

**Eixo Traseiro**

Fabricante / Tipo de designação	Meritor / MOR32 16.92:1
Relação	16.92:1
Capacidade dinâmica (kg)	32.000 @ 25 km/h

**Rodas**

Fabricante / Tipo de designação	Michelin / X-Terminal T all
Dimensões pneus dianteiros / traseiros (pol)	310/80 R22,5
Diâmetro total (mm)	1068
Dimensões aro dianteiro / traseiro (pol)	8,25 / 22,5
Nº de rodas dianteiras / traseiras (tracionadas)	2 / 2*
Pressão (MPa)	8,3

**5ª Roda**

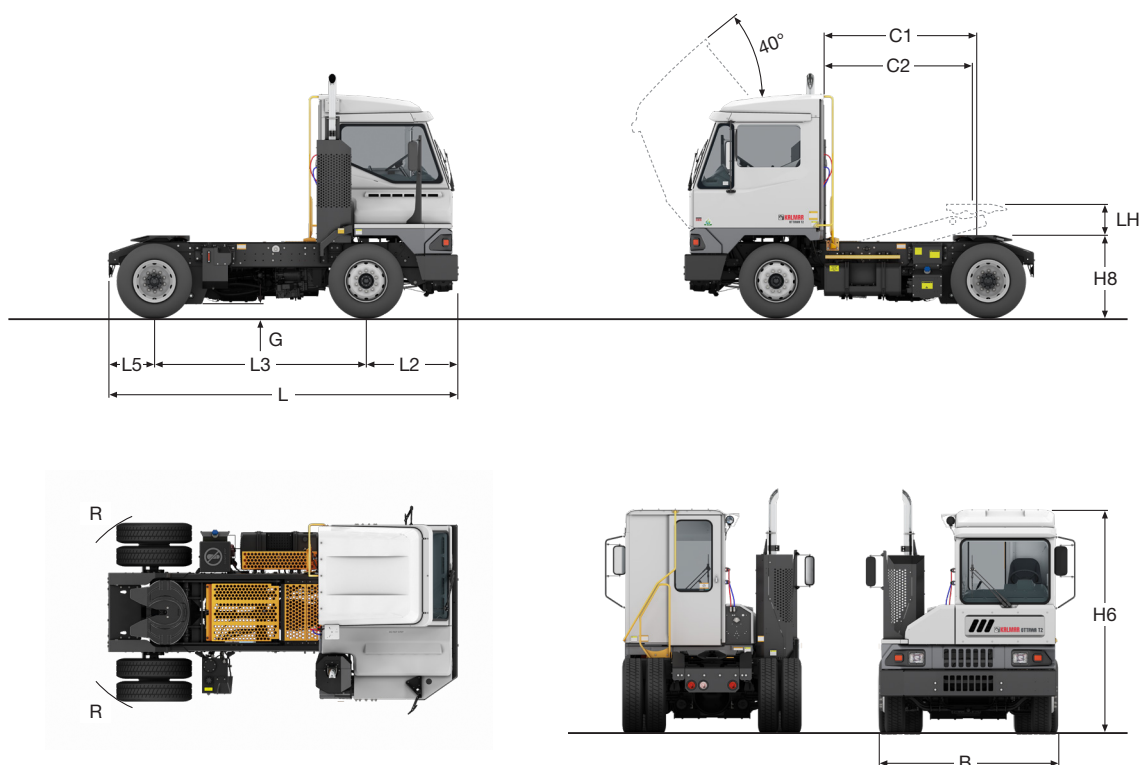
Fabricante / Tipo de designação	Holland / FW2870
Capacidade máx. de carga vertical (kg)	45.000
Diâmetro do pino rei (mm / pol)	50,8 / 2

**Cilindros de Elevação**

Tipo	Estágio único – dupla ação
Capacidade de elevação (kg)	32.000
Altura de elevação (mm)	431

**Cabine**

Posição	Volante à esquerda
Revestimento interno	N/A
Banco do motorista	Sears C2
Tipo de banco	Banco preto, suspensão a ar, sem encosto de cabeça e tecido
Display	Digital (km/h, °C, bar)



## Dimensões

## Ottawa T2 4x2-200HP (OT2 4X2) Off-Highway

Distância entre eixos (mm)	L3	3200
Comprimento (mm)	L	5105
Distância entre eixo dianteiro e para-choque dianteiro (mm)	L2	1270
Distância entre eixo traseiro e para-choque traseiro (mm)	L5	635
Largura (mm)	B	2464
Altura da 5ª roda rebaixada (mm)	H8	1170
Altura da 5ª roda rebaixada (mm)	H6	3200
Vão livre do solo (mm)	G	179
Folga do reboque, lança levantada / abaixada (mm)	C1 / C2	2280 / 2370

## Diversos

Sistema de direção	Caixa de direção integral hidráulica
Freio de serviço	Freios a tambor nas 4 rodas externas
Freio de estacionamento	Freio a mola – rodas traseiras
Nível de ruído EN12053, dentro da cabine (dB(A))	75
Nível de ruído EN12053, fora da cabine (dB(A))	85
Capacidade hidráulica (l/min) direção + elevação	76
Volume de óleo hidráulico (l)	75
Capacidade pneumática (CFM)	18,7
Volume do tanque de ar (l)	75,6
Capacidade do tanque de combustível (l)	189
Volume de AdBlue (l)	-
Raio de giro (mm)	6120,5

Os projetos e especificações de materiais estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.  
Tolerâncias de acordo com o padrão K-standard 95430.0008/0009.



KALMAR SOLUTIONS, LLC  
415 E. DUNDEE STREET,  
OTTAWA, KS 66067 USA  
www.kalmarglobal.com