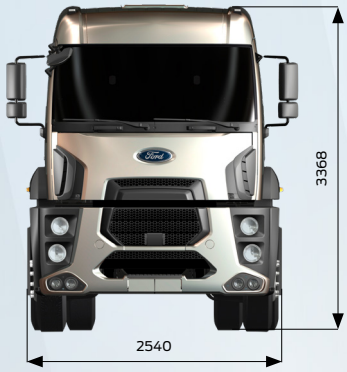
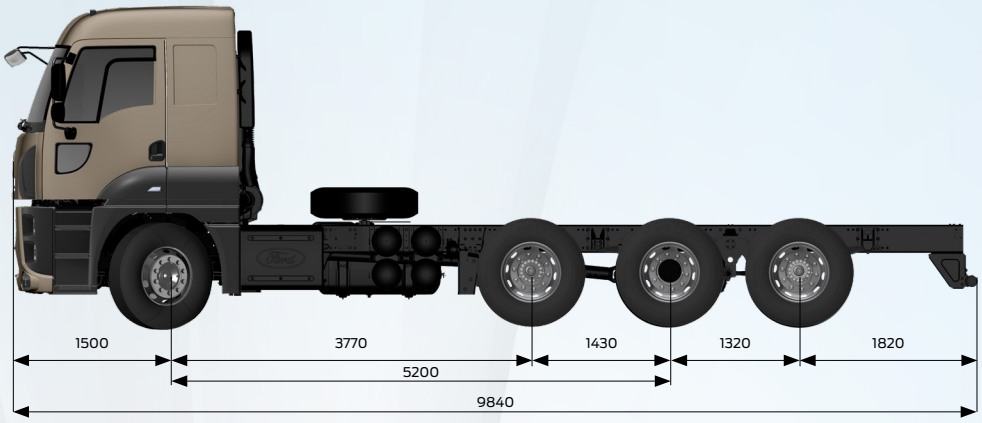
FORD **TRUCKS** 3242S HR EURO6





Características básicas	
Tipo de vehículo	Camión de carretera
Eje	8x2
Emisión	Euro 6 E
Tipo de cabina	Cabina dormitorio techo alto
Distancia entre ejes (mm)	5200
Motor	
Tipo	Ecotorq 12,7 litros
Cilindrada (cc)	12740
Diámetro x carrera	130 mm x 160 mm
Potencia	420 CV (308,9 kW) / 1800 rpm
Par motor	2150 Nm / 1000-1300 rpm
Relación de compresión	17 +/- 0,5 : 1
Volumen de llenado de aceite	50 l
Volumen de refrigerante	57 l (77 l con Intarder)
Transmisión	
Embrague	Monodisco 430 mm
Transmisión automática / Relaciones (marcha 1 - marcha 12)	ZF 12 TX 2210 (16,688 - 1)
Dirección	
	Circuito único servoasistido
Chasis	
Grosor del chasis	7 mm con refuerzo
Resistencia del chasis	355 MPa
Suspensión (Delante/Detrás)	Ballesta parabólica / Suspensión mecánica brazo compensación
Eje	Reducción simple estándar
Relación de eje	2,64
Neumáticos(Delante/Detrás)	315/80 R 22,5
Llanta de rueda	22,5 x 9 Acero
Sistema de frenado	
Frenos (Delante/Detrás) (Ø.mm x mm. longitud)	430 x 45 Freno de disco
Sistema de frenado	Circuito de frenos doble - Unidad de tratamiento de aire con separador de aceite y calefactor integrado
Potencia de freno motor	máx. 340 kW (nivel motor)
Potencia de Intarder	máx. 600 kW / Continuo 160 kW
Sistema eléctrico	
Batería	180 Ah
Alternador / Motor de arranque	130 A / 6,5 kW
Depósitos	
Depósito de combustible	550 l Aluminio
Depósito de Adblue	78 l

Ford TRUCKS

Sharing the load

Dimensiones (mm)	
Voladizo delantero	1500
Distancia entre ejes	5200
Longitud total	9840
Distancia entre el primer y el segundo centro de rueda	3770
Distancia entre el segundo y el tercer centro de rueda	1430
Distancia entre el tercer y el cuarto centro de rueda	1320
Longitud cabina total	2305
Altura vehículo total	3368
Anchura vehículo total (sin retrovisores)	2540
Anchura chasis	866
Voladizo trasero	1820
Longitud chasis útil	7200
Altura chasis-Delante	1049
Altura chasis-Detrás	1076
Altura mínima de los bajos-Delante	305
Altura mínima de los bajos-Detrás	240
Radio de giro	10700

Radio de giro	1. Eje	2. Eje	3. Eje	4. Eje	Total
Masa máxima autorizada por eje	7100	7100	12600	10400	32000
Peso en vacío	5399	1668	1907	1293	10267
Carga útil	1701	5432	10693	9107	21733
Masa máxima en carga admisible (MMA - Legal)	7100	7100	9500	8500	32000

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Aire acondicionado
- AM/FM/Aux In/USB/Bluetooth
- Calefactor de cabina auxiliar (tipo seco)
- Suspensión de cabina independiente de 4 puntos para cabina diurna
- Transmisión automática (con diferentes modos de funcionamiento)
- Control de crucero
- Freno motor
- Freno de disco
- Bloqueo del diferencial
- Sistemas de frenado electrónico (EBS) y Sistema antibloqueo del freno (ABS)
- Asistente de arranque en pendientes
- Ventanas accionadas eléctricamente
- Retrovisores laterales calefactados y accionados eléctricamente
- Nivelación de los faros accionada eléctricamente
- Columna de dirección con altura e inclinación ajustables
- Asiento del conductor calefactado y con suspensión neumática
- Apoyo lumbar
- Techo solar operado manualmente
- Indicador de desgaste de las pastillas del freno
- Inmovilizador
- Llave única con control remoto y cierre centralizado
- Luz de seguridad
- Luz de aproximación
- Luces antiniebla delanteras y traseras
- Tacógrafo digital
- Rueda de recambio
- Elevación eje portador (Función descenso automático)
- Barras estabilizadoras delantera y trasera
- Unidad de control de fuerza del frenoelectrónico
- Parachoques medio
- Protector del depósito de aceite

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Paquete de clima frío con calefactor de cabina tipo seco y batería de 225 Ah
- Paquete de clima frío con calefactor de cabina tipo húmedo y batería de 225 Ah
- Paquete de clima frío con calefactor de cabina tipo seco y húmedo y batería de 225 Ah
- Paquete de Bomberos
- Toma de fuerza accionada por transmisión offset (doble marcha) sin brida y unidad de control
- Toma de fuerza accionada por transmisión directa (marcha doble) con brida y unidad de control
- Toma de fuerza accionada por motor y unidad de control interior
- Pack ADR
- Pack Clima Frío
- Calefactor auxiliar de cabina (tipo húmedo)
- Abatimiento eléctrico de cabina
- Pintura metalizada/Colores especiales
- Opción Lado Derecho Libre con distancia entre ejes 5900 mm*
- Sensor de lluvia (disponible con sensor automático de luz
- Ganchos de remolque delanteros (dobles)
- Dispositivo de remolque posterior
- Intarder
- Eje delantero con capacidad técnica 8 T(disponible con neumáticos 315/80 R22,5)
- Protección lateral
- Doble litera
- Spoiler de techo

* Disponible con ADR y depósito de combustible lado izquierdo (LHS) 250 l

Este folleto incluye productos diseñados para los vehículos Ford. Proporciona información sobre las especificaciones técnica actuales y los accesorios estándar u opcionales disponibles a partir de la fecha en que se publicó. Las características de los accesorios estándar y opcionales de los vehículos pueden modificarse en un momento dado. Por este motivo, consulte con nuestros concesionarios autorizados para obtener información actualizada y precisa de las características del vehículo que desea adquirir. Por los motivos anteriormente mencionados, este folleto no garantiza las especificaciones descritas en el mismo. Las imágenes utilizadas en este folleto pueden diferir de los vehículos en venta. Las especificaciones técnicas que se indican en el presente folleto son para vehículos estándar.
La selección de cualquier accesorio opcional puede producir diferencias respecto a estas especificaciones.