

**Motor del Camión**

Cummins ISLe37530

**Potencia Bruta**

275 kW (368.5 hp) a 2.100 rpm

**Peso Operativo**

46.000 kg

**Capacidad Máxima de Izaje**

70 toneladas

**Velocidad Máxima**

85 km/h

# TC700C5

GRÚA SOBRE CAMIÓN



# ESPECIFICACIONES DE TC700C5 >>>

CATEGORIA	ITEM		UNID.		
Dimensiones	Largo total		mm	14.675	
	Ancho total		mm	2.800	
	Altura total		mm	3.885	
Pesos	Peso operativo		kg	46.000	
	Carga en el eje	Frontal	kg	20.000	
		Trasero	kg	26.000	
Parámetros de potencia	Marca y modelo del motor		\		
	Potencia nominal		kW/(r/min)	275/2.100	
	Torque		N-m/(r/min)	1.550/1.400	
Parámetros de conducción	Velocidad máxima del camión		km/h	85	
	Diámetro de giro mínimo		m	24	
	Distancia mínima al suelo		mm	290	
	Ángulo de aproximación		°	18	
	Ángulo de salida		°	14	
	Distancia de frenado a 30 km/h		m	≤10	
Parámetros principales	Capacidad máxima de izaje		Tn	70	
	Rango mínimo nominal		m	3	
	Radio de giro		mm	4.210	
	Torque máximo de elevación	Pluma básica		kN-m	2.740
		Pluma principal más larga		kN-m	1.393
	Distancia entre estabilizadores	A lo ancho		m	7.8
		Longitudinal		m	6.275
	Altura de elevación	Pluma básica		m	12.8
		Pluma principal máxima		m	48.3
		Pluma ppal. máxima+ extensión de pluma		m	65.7
	Largo de la pluma principal	Pluma básica		m	12.5
		Pluma principal máxima		m	48
		Pluma principal máxima+pluma		m	65.5
Ángulo de compensación del foque		°	0, 15, 30		
Parámetros de velocidad de trabajo	Tiempo de abatimiento de la pluma	Tiempo de elevación total de la pluma		S	65
	Tiempo de extensión de la pluma	Tiempo de extensión total de la pluma.		S	105
	Velocidad máxima de giro		r/min	1.7	
	Máx.velocidad de elevación	Cabrestante ppal.	Sin carga	m/min	130
		Cabrestante auxiliar	Sin carga	m/min	130
	Ganchos	60t de gancho principal de 550 kg y gancho auxiliar de 140 kg			