

## 18/06/2025 13:50 : H:\ENGENHARIA\ESTUDOS DE INTEGRAÇÃO VEICULAR\Trailerwin trw\6756.trw Cálculo Fecha de modificación 06-18-2025

## UD truck RA1A

Distancia entre ejes Voladizo anterior Distancia del eje anterior a tras cabina				mm mm mm	3800 1180 925
	X	ED	ET		Total
+ Tara	^	2930	2110		5040
+ Número de personas 1 x 75 kg	0	75	0		75
+ Peso de la carroceria 800 kg/m	3690	69	2331		2400
+ Peso del bastidor auxiliar 100 kg/m	3058	83	344		427
1 TKA CRANES 10.700 3H2M	1688	820	655		1475
2	0	0	0		0
= Masa sin carga útil:	ŭ	3977	5440		9417
+ Carga útil	3690	60	2023		2083
= Masas totales con carga :	0000	4038	7462		11500
:: Pesos Máximos Autorizados		6500	10000		11500
Optimum Dimensiónes recomendadas de la car	rocería (x1 :	= 2590 mm	1)		
Longitud de la carrocería	mm	1083	٠,	1083	
voladizo	mm	273		273	
Voladizo %	%	7		7	
longitud total	mm	5253		5253	
Posición del centro de gravedad	mm	269		269	