

Treball final de grau

Estudi: Grau en Enginyeria Mecànica

Títol: Disseny i modelització d'una roda sense aire

Document: Estat d'amidaments

Alumne: Guillem Nauguet Gonzalez

Tutor: Lluís Ripoll Masferrer

Departament: Enginyeria Mecànica i De la Construcció Industrial

Àrea: Enginyeria Mecànica

Convocatòria (mes/any): Febrer de 2019

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ.....	3
2. ELEMENTS	3

1. INTRODUCCIÓ

Aquest document té la finalitat de deixar constància de tots els elements necessari per la correcte realització del projecte.

El conjunt està format per quatre parts principals esmentades durant el treball i a continuació.

2. ELEMENTS

Elements de la roda				
Nom	Nº PI	Material	U	Q
Radi convencional	1-01	Aliatge d'alumini 3.0526	U	36
Boixa	1-02	Aliatge d'alumini 3.0526	kg	0,57
Radis	1-03	Elastòmer de poliuretà	kg	0,9
Pneumàtic	1.04	Barreja de cautxú i altres	kg	0,3

Adhesiu				
Nom	Nº PI	Material	U	Q
Cola	-	Cola industrial Eurobond	kg	0,15