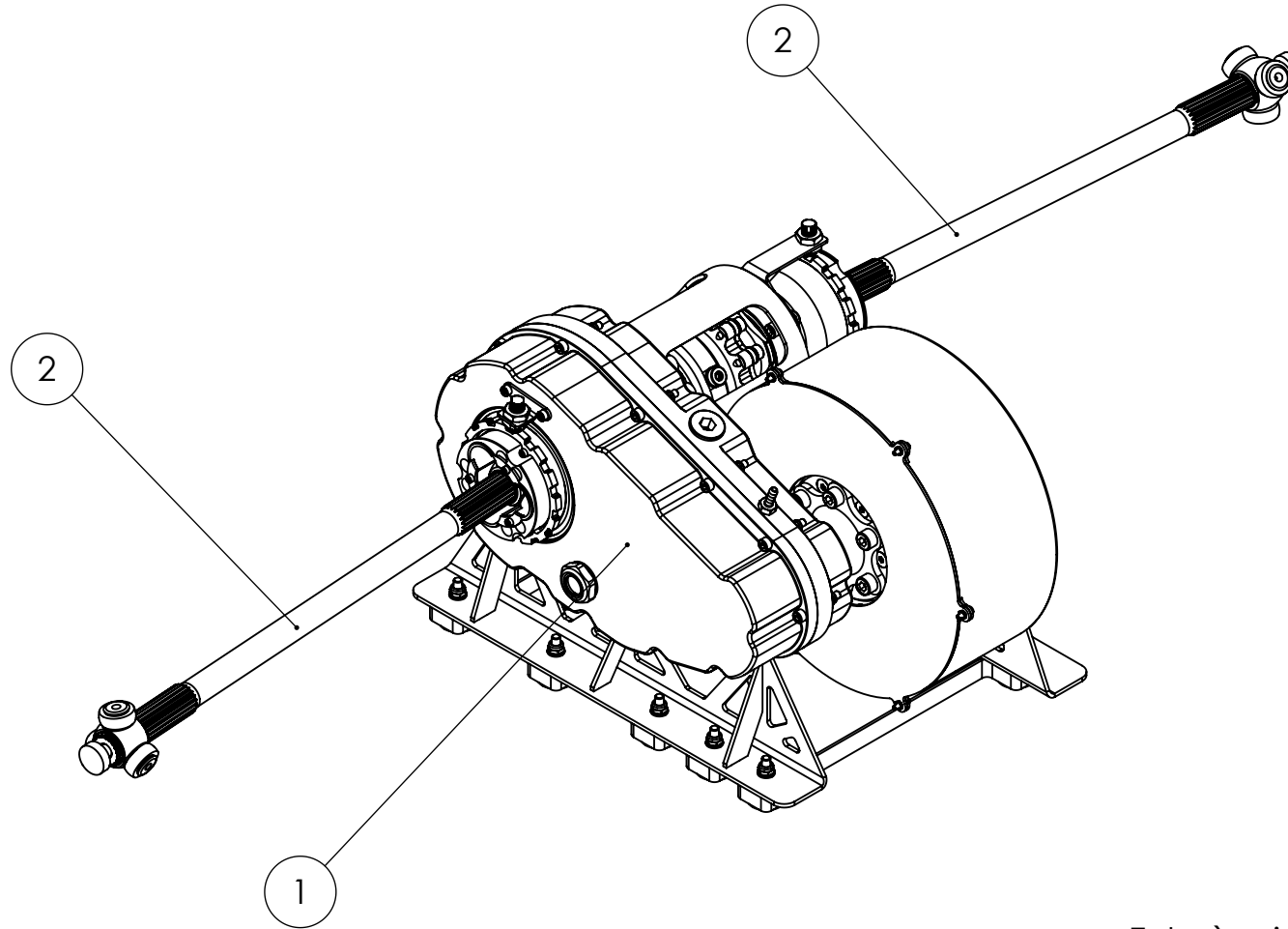


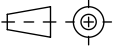




Sumari de l'annex de plànols

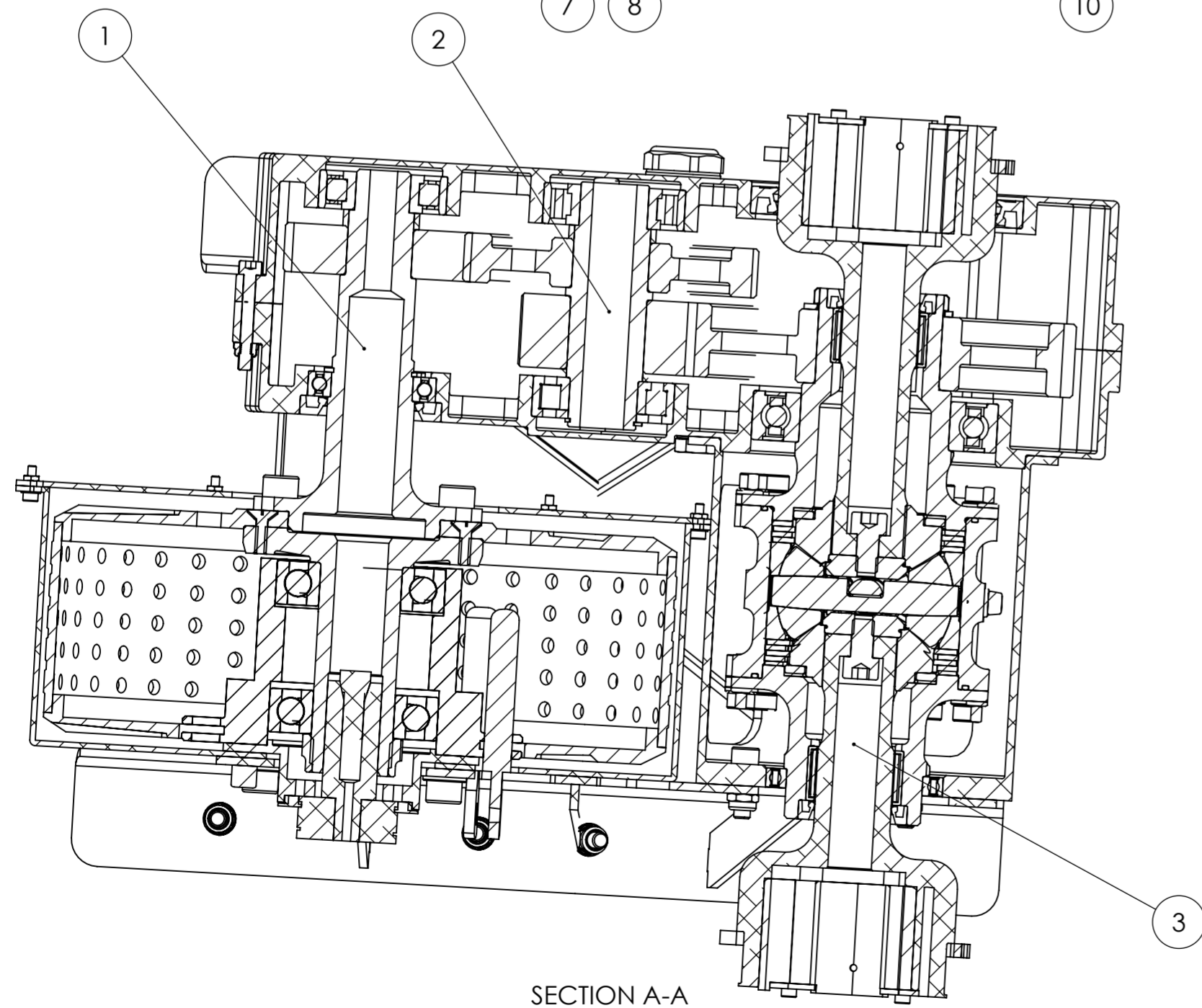
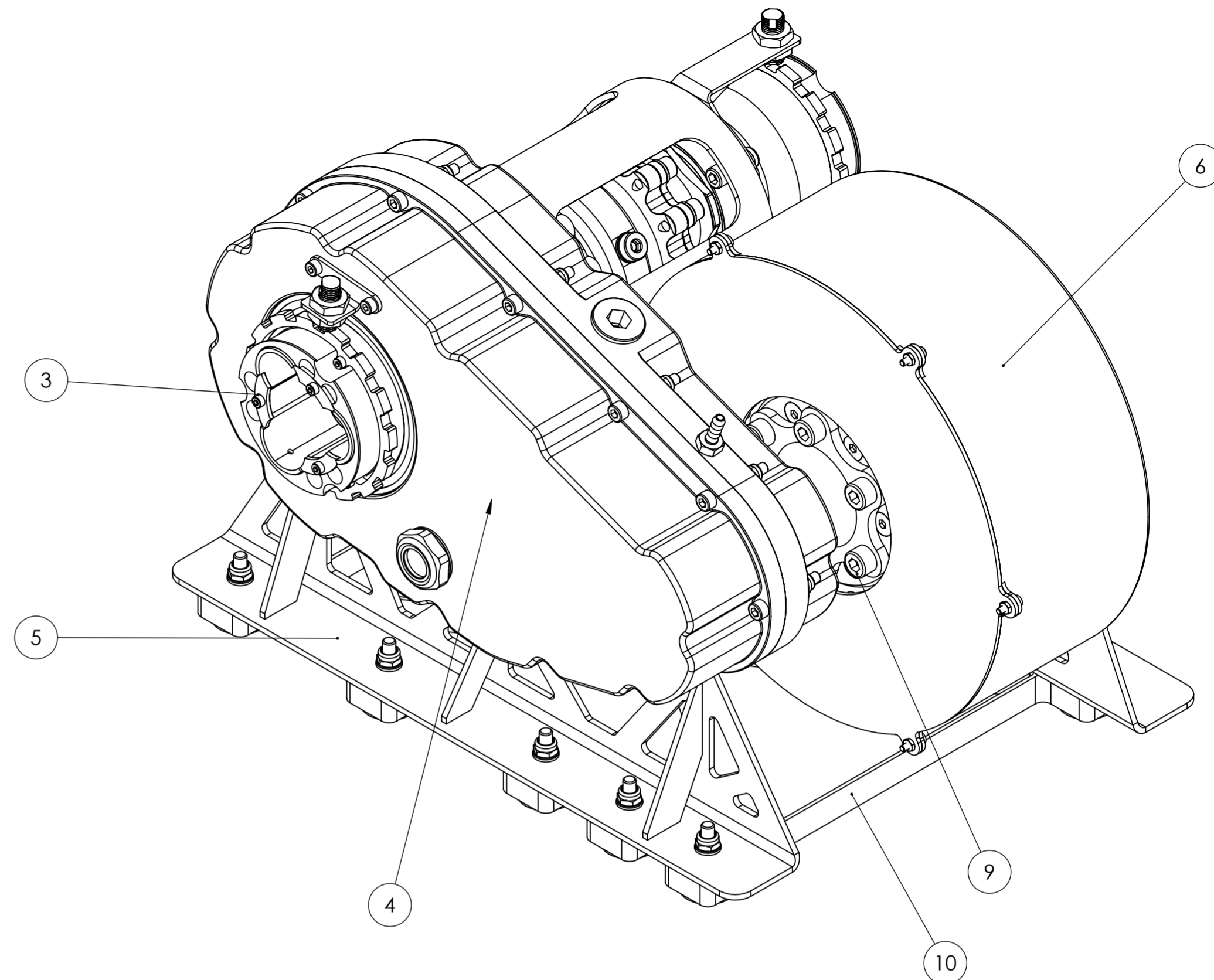
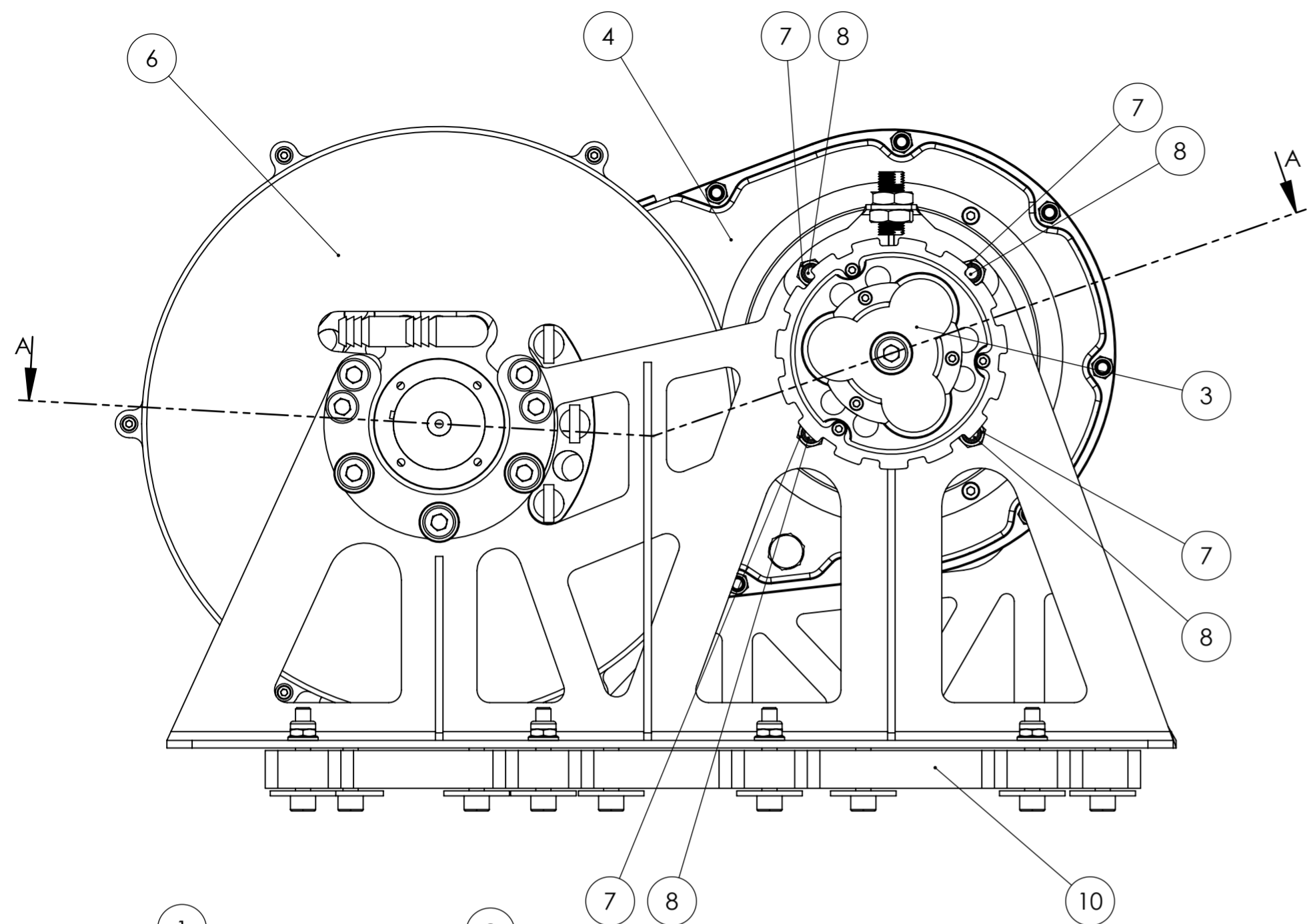
Nº	Nom
1	Conjunt total
2	Conjunt nucli
3	Conjunt eix d'entrada
4	Conjunt eix intermedi
5	Conjunt eix de sortida (diferencial)
6	Conjunt carcassa
7	Conjunt palier
8	Conjunt motor
9	Unió palier - diferencial
10	Explosionat de muntatge del conjunt transmissió
11	Eix d'entrada
12	Primer engranatge
13	Distanciador eix d'entrada
14	Eix intermedi
15	Segon engranatge
16	Tercer engranatge
17	Distanciador eix intermedi 1
18	Distanciador eix intermedi 2
19	Quart engranatge
20	Suport tripod dreta
21	Suport tripod esquerra
22	Roda fònica
23	Pista tripod
24	Tapa carcassa dreta
25	Tapa carcassa esquerra
26	Centrador del diferencial
27	Suport sensor roda fònica dreta
28	Suport sensor roda fònica esquerra
29	Suport transmissió
30	Suport motor

Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	TRA-A001	Nucli de la transmissió	1
2	TRA-A007	Paliers	2



Toleràncies generals segons ISO 2768-m

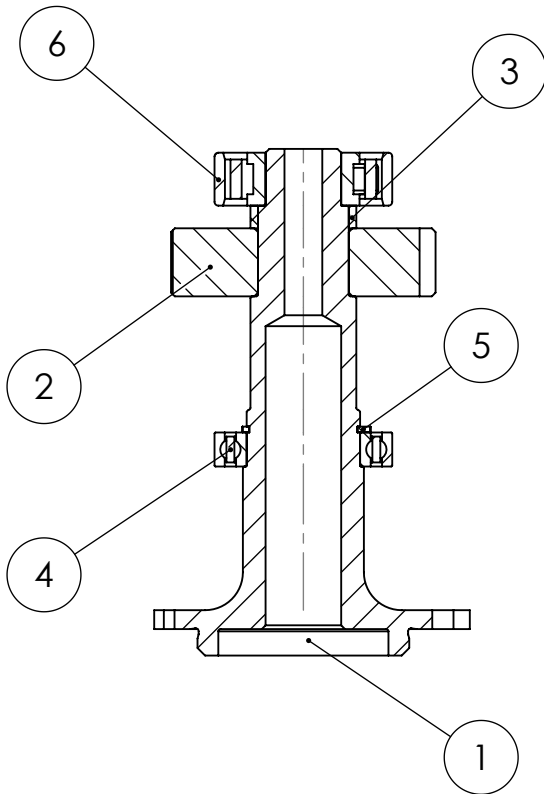
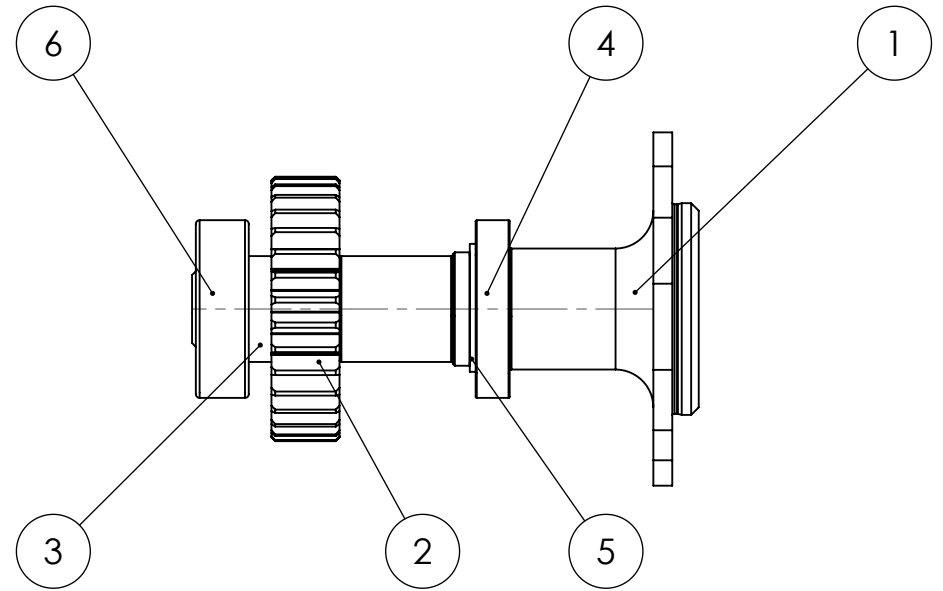
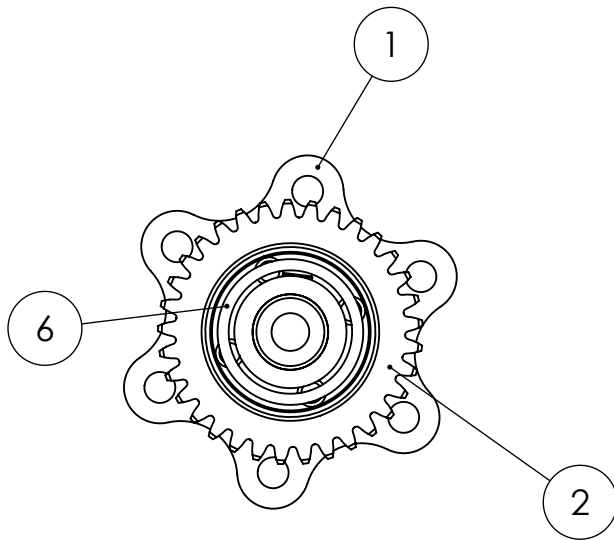
Projectat: K. Rodríguez	Tel. contacte: 93 401 18 01	Nom: Plànol de conjunt de la transmissió	Ref.: TRA-A000	
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió	
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): 29069	Dim:
 		Tractament: -	Quantitat:	Full: A4 Escala:
 		Acabat: -	1	1/1 1:5



Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	TRA-A002	Conjunt eix d'entrada transmissió	1
2	TRA-A003	Conjunt eix intermedi transmissió	1
3	TRA-A004	Conjunt eix de sortida de transmissió (diferencial)	1
4	TRA-A006	Conjunt caixa d'engranatges	1
5	TRA-A009	Suport de transmissió	1
6	MOT-A001	Conjunt motor	1
7	DIN 982 M6		4
8	DIN 912 M6x20		4
9	DIN 912 M8x20		6
10	TRA-A010	Insert al monocasc	1

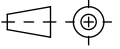




Toleràncies generals segons ISO 2768-m

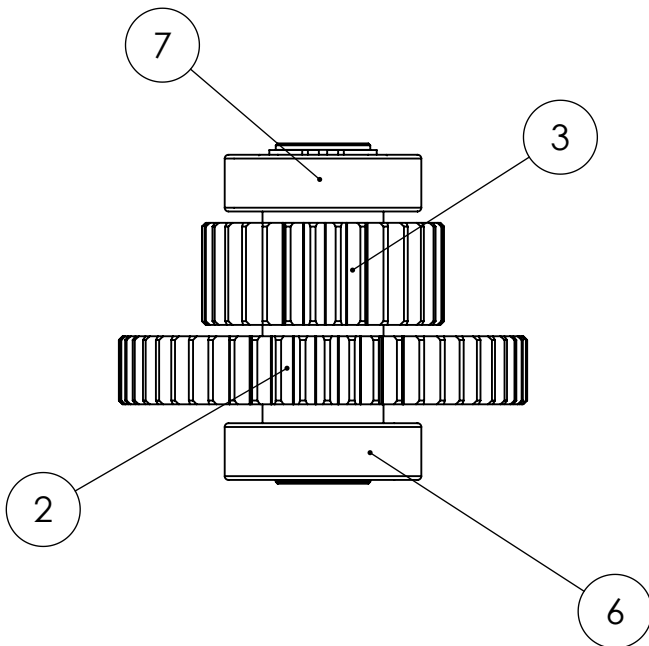
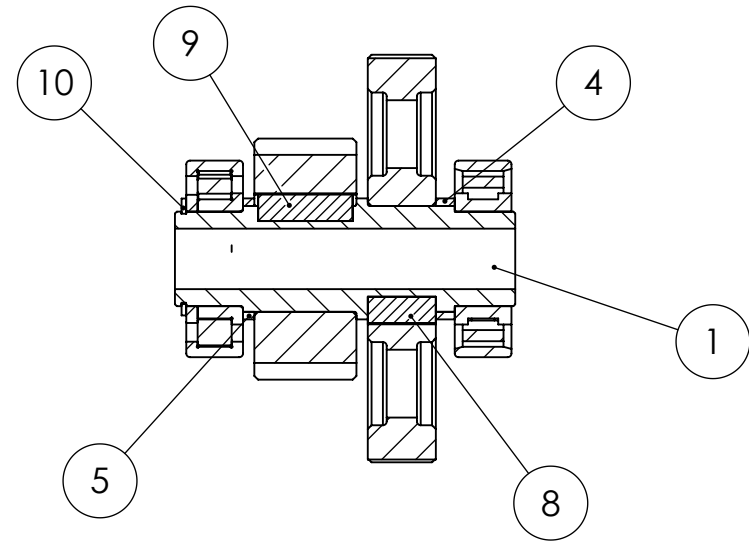
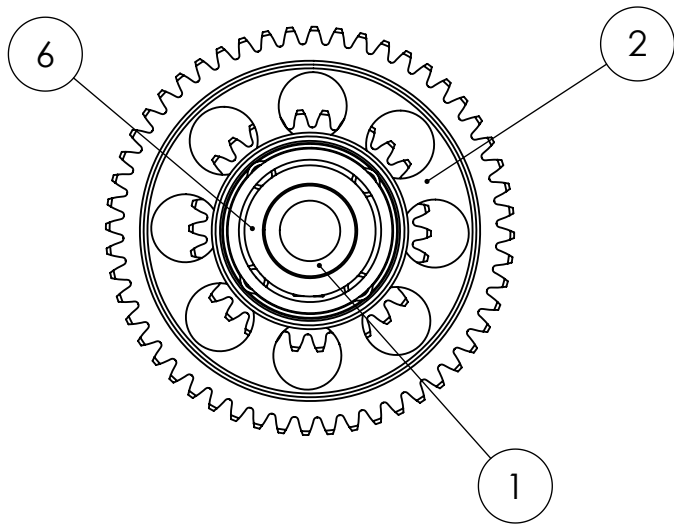
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Nucli del conjunt de transmissió	Ref: TRA-A001
Aprovat: -	Axius adjunts: -		Secció: Transmissió
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): 26556 Dim:
		Tractament: -	Quantitat: Full: A2 Escala:
		Acabat: -	1 1/1 1:2



Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	TRA-A002-002 (Eix 1)	Eix d'entrada	1
2	TRA-A002-003 (Engranatge 1)	Primer engranatge	1
3	TRA-A002-004 (Distanciador)	Distanciador	1
4	TRA-A002-inafag_61906	Rodament 61906	1
5	circlips_din471_30_1_5	Circlip	1
6	TRA-Rodaments-inafag_n204-e-tvp2	Rodament N204-E-TVP2	1
7	TRA-A002-005 (Xaveta)	Xaveta DIN 6885	1

Toleràncies generals segons ISO 2768-m

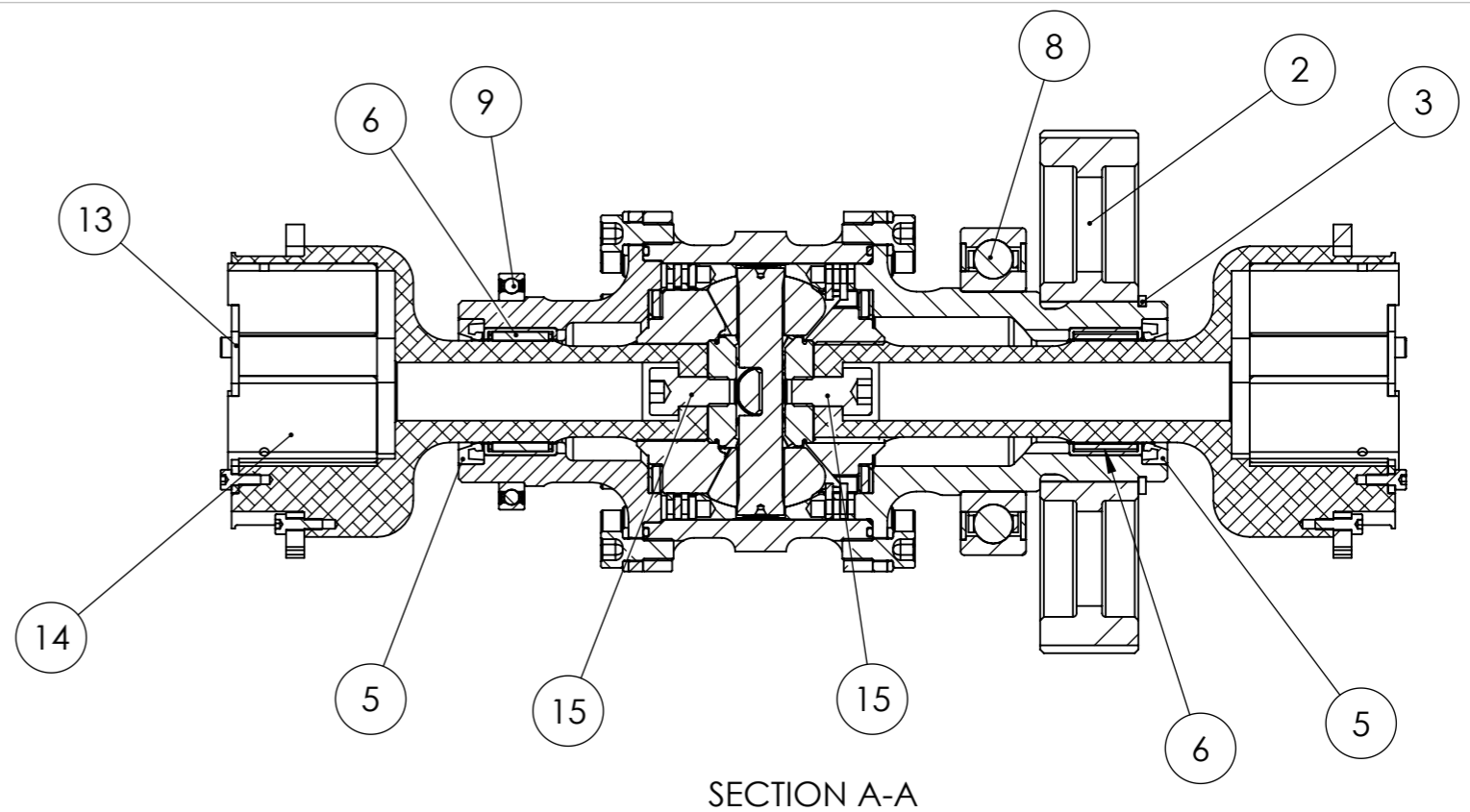
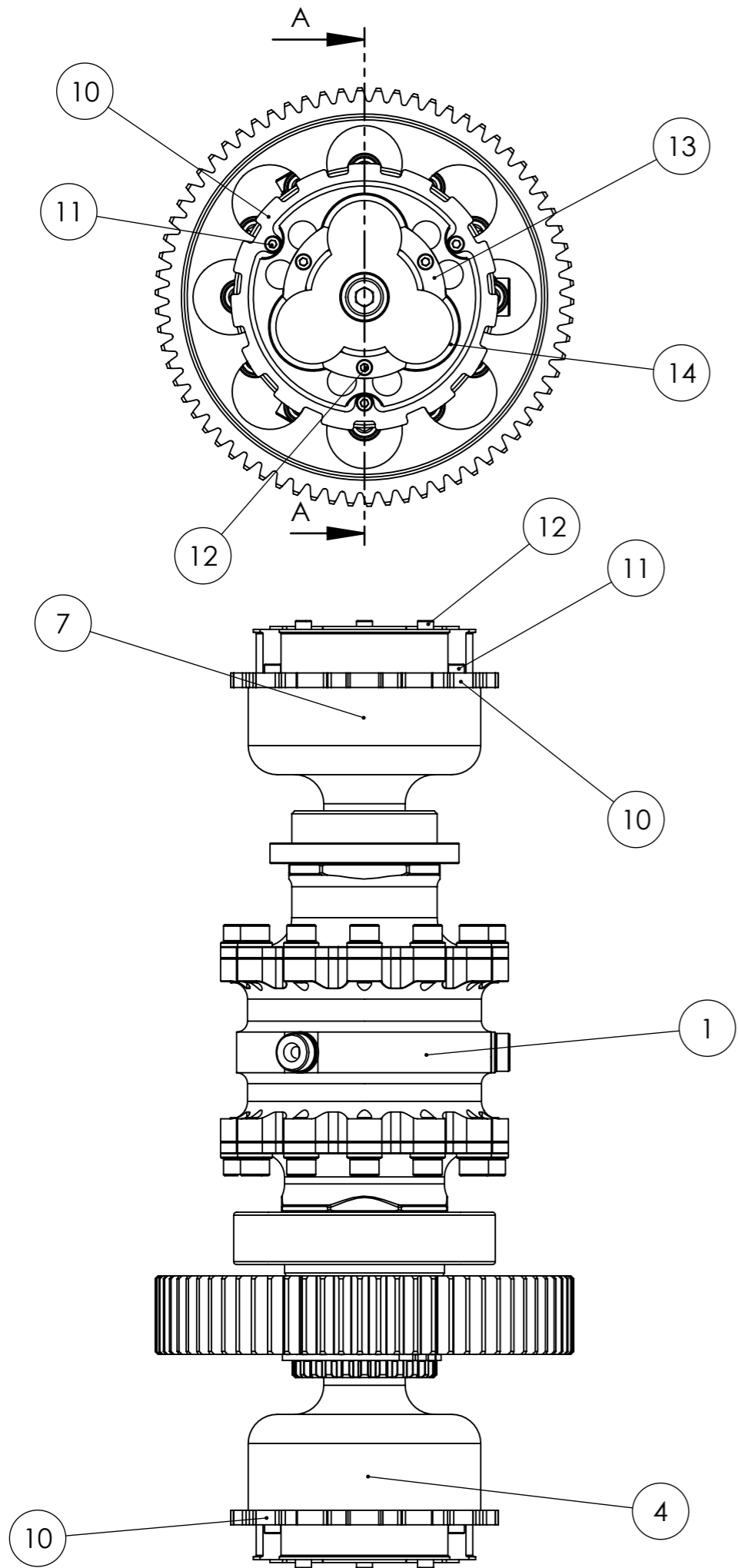
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Conjunt eix d'entrada	Ref: TRA-A002
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): 1178 Dim:
		Tractament: -	Quantitat: Full: A4 Escala:
		Acabat: -	1 1/1 1:2



Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	TRA-A003-001 (Eix 2)	Eix intermedi	1
2	TRA-A003-002 (Engranatge 2)	Segon engranatge	1
3	TRA-A003-003 (Engranatge 3)	Tercer engranatge	1
4	TRA-A003-005 (Distanciador)	Distanciador primer engranatge	1
5	TRA-A003-004 (Distanciador)	Distanciador segon engranatge	1
6	TRA-A003-Rodaments-inafag_n205	Rodament N205-E-TVP2	1
7	TRA-A003-Rodaments-inafag_nup205-e-tvp2_6emicvlfr9lm4nupl942m62e5	Rodament NUP205-E-TVP2	1
8	TRA-A003-006 (Xaveta 2)	Xaveta segon engranatge	1
9	TRA-A003-007 (Xaveta 3)	Xaveta tercer engranatge	1
10	TRA-A003-008 (Circlip)	Circlip	1

Toleràncies generals segons ISO 2768-m

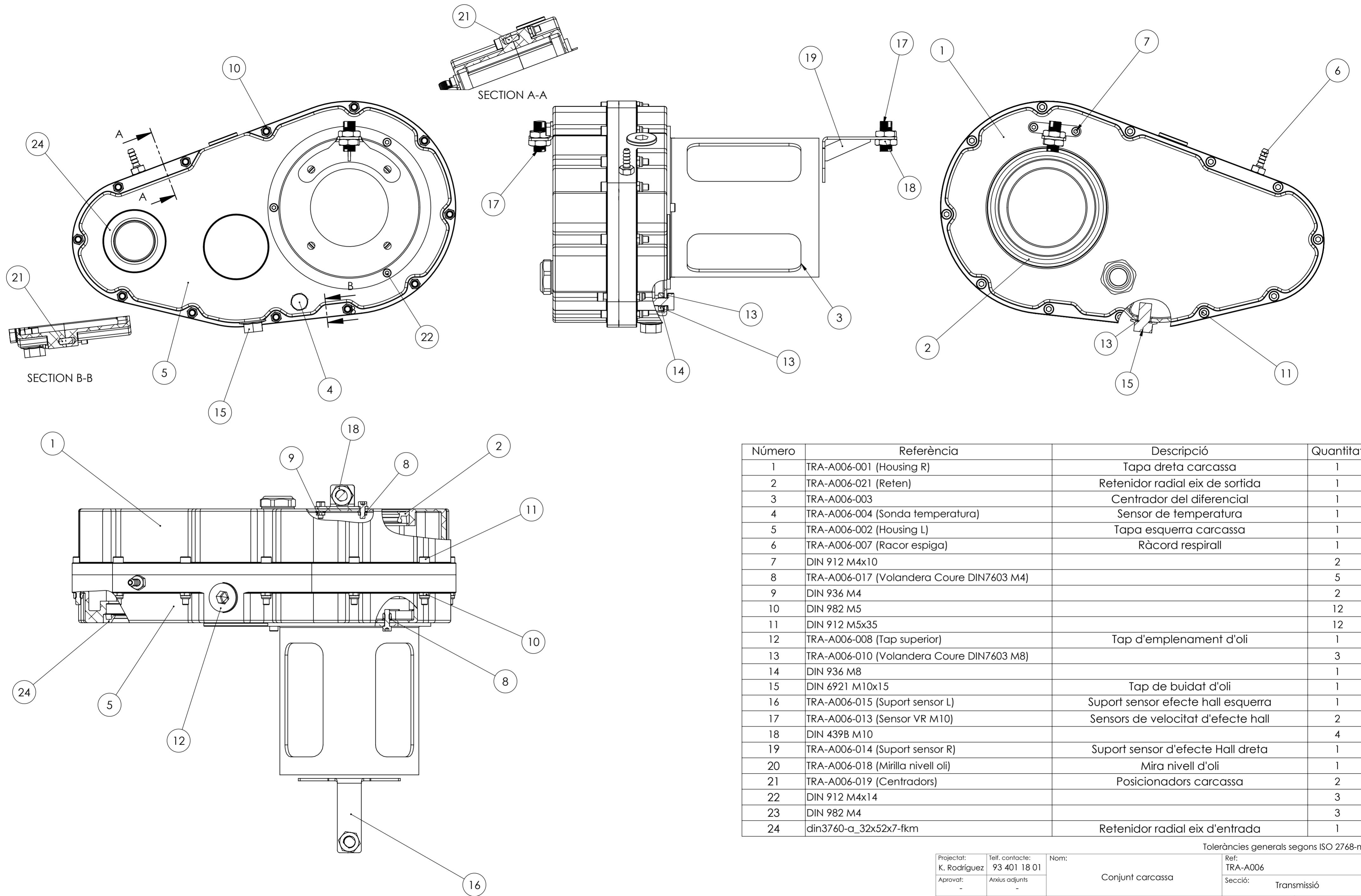
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Conjunt eix intermedi	Ref: TRA-A003
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): 1612 Dim:
		Tractament: -	Quantitat: 1 Full: A4 Escala:
		Acabat: -	1 1/1 1:2



Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	TRA-A005-LSD FS 2010 V1	Diferencial	1
2	TRA-A004-001 (Engranatge 4)	Quart engranatge	1
3	Circlip DIN 471 - 50 x 2	Circlip	1
4	TRA-A004-003 (Tripod housing R)	Suport tripod dreta	1
5	TRA-A004-005(Reten)	Retenidor radial diferencial	2
6	TRA-A004-inafag_hk2820	Rodament HK2820 (diferencial)	2
7	TRA-A004-004(Tripod housing L)	Suport tripod esquerra	1
8	TRA-A004-inafag_6011-2rsr	Rodament 6011-2RSR	1
9	TRA-A0004-inafag_61810-2rsr	Rodament 61810-2RSR	1
10	TRA-A004-007 (Roda fonica)	Rodes fòniques	2
11	DIN 912 M3x10		6
12	DIN 912 M3x8		6
13	TRA-A004-006 (Tope pista tripod)	Topall pista tripod	6
14	TRA-A004-008 (Pista tripod)	Pista tripod	6
15	DIN 912 M8x14		2


Toleràncies generals segons ISO 2768-m

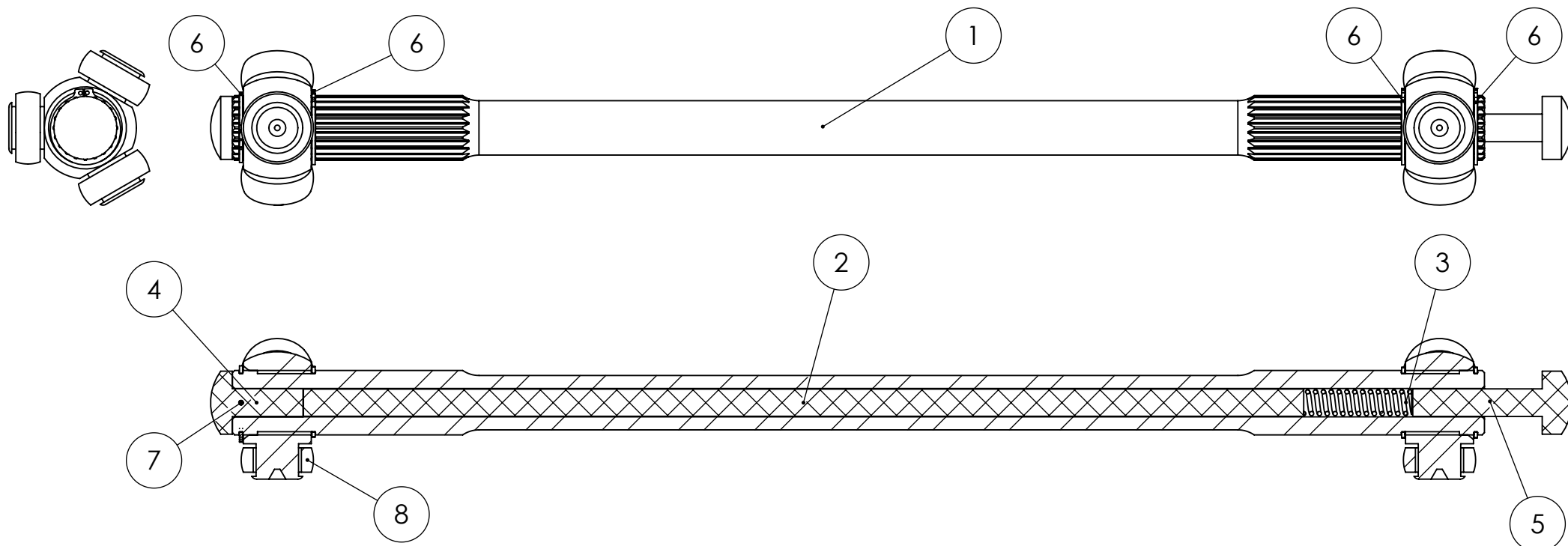
Projectat: K.Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Conjunt eix de sortida (diferencial)	Ref: TRA-A004
Aprobat: -	Anxius adjunts: -		Secció: Transmissió
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): 5364 Dim:
		Tractament: -	Quantitat: Full: A3 Escala:
		Acabat: -	1 1/1 1:2



Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	TRA-A006-001 (Housing R)	Tapa dreta carcassa	1
2	TRA-A006-021 (Reten)	Retenidor radial eix de sortida	1
3	TRA-A006-003	Centrador del diferencial	1
4	TRA-A006-004 (Sonda temperatura)	Sensor de temperatura	1
5	TRA-A006-002 (Housing L)	Tapa esquerra carcassa	1
6	TRA-A006-007 (Racor espiga)	Ràcord respirall	1
7	DIN 912 M4x10		2
8	TRA-A006-017 (Volandera Coure DIN7603 M4)		5
9	DIN 936 M4		2
10	DIN 982 M5		12
11	DIN 912 M5x35		12
12	TRA-A006-008 (Tap superior)	Tap d'emplenament d'oli	1
13	TRA-A006-010 (Volandera Coure DIN7603 M8)		3
14	DIN 936 M8		1
15	DIN 6921 M10x15	Tap de buidat d'oli	1
16	TRA-A006-015 (Suport sensor L)	Suport sensor efecte hall esquerra	1
17	TRA-A006-013 (Sensor VR M10)	Sensors de velocitat d'efecte hall	2
18	DIN 439B M10		4
19	TRA-A006-014 (Suport sensor R)	Suport sensor d'efecte Hall dreta	1
20	TRA-A006-018 (Mirilla nivell oli)	Mira nivell d'oli	1
21	TRA-A006-019 (Centradors)	Posicionadors carcassa	2
22	DIN 912 M4x14		3
23	DIN 982 M4		3
24	din3760-a_32x52x7-fkm	Retenidor radial eix d'entrada	1

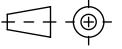




Toleràncies generals segons ISO 2768-m

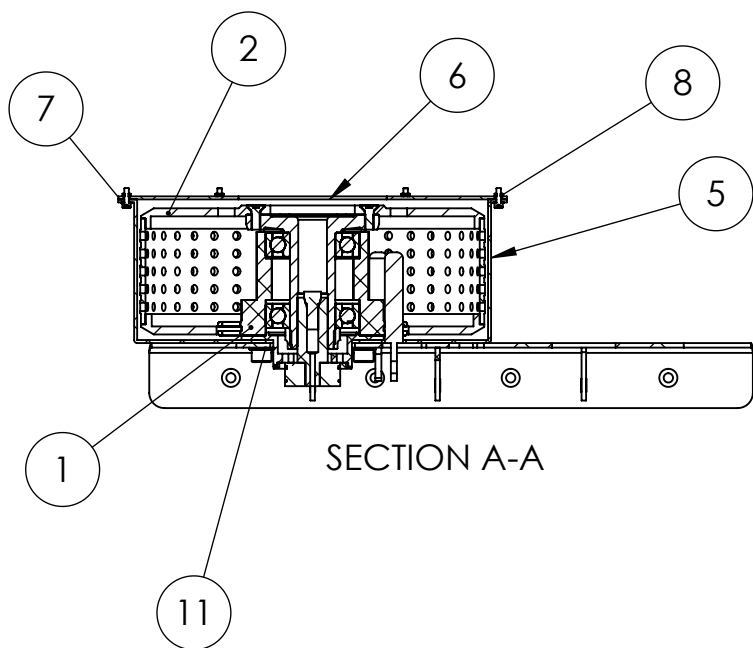
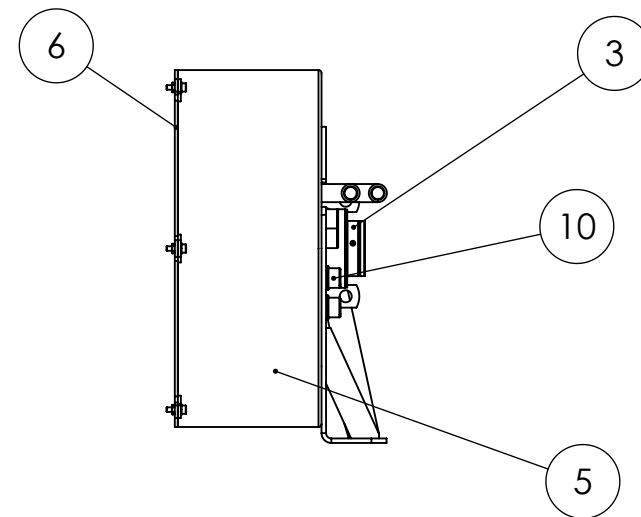
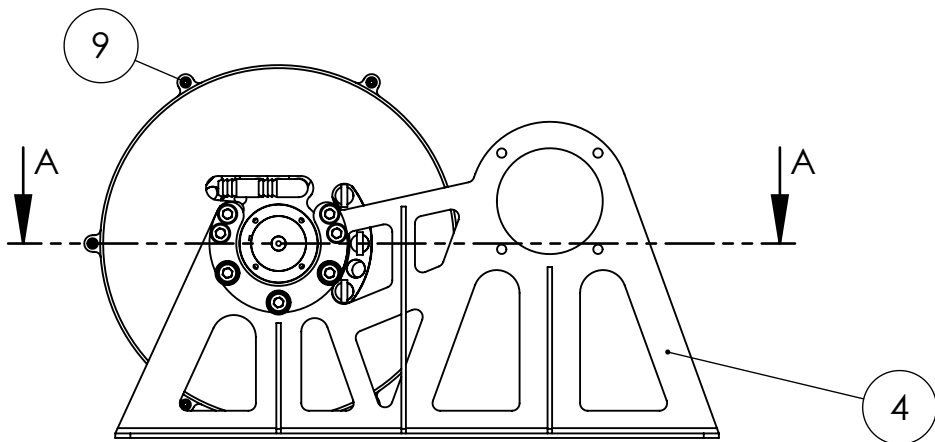
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Conjunt carcassa	Ref: TRA-A006
Aprovat: -	Axius adjunts -		Secció: Transmissió
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): 2404 Dim:
		Tractament: -	Quantitat: Full: A2 Escala:-
		Acabat: -	1 1/1 1:2



Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	TRA-A007-001	Palier	1
2	TRA-A007-002	Distanciador	1
3	TRA-A007-003	Molla	1
4	TRA-A007-004	Topall fix	1
5	TRA-A007-005	Topall lliure	1
6	TRA-A007-006.SLDRPT	Circlip	4
7	TRA-A007-007	Passador	1
8	TRA-A008 (tripod)	Junta tripod	2

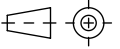




Toleràncies generals segons ISO 2768-m

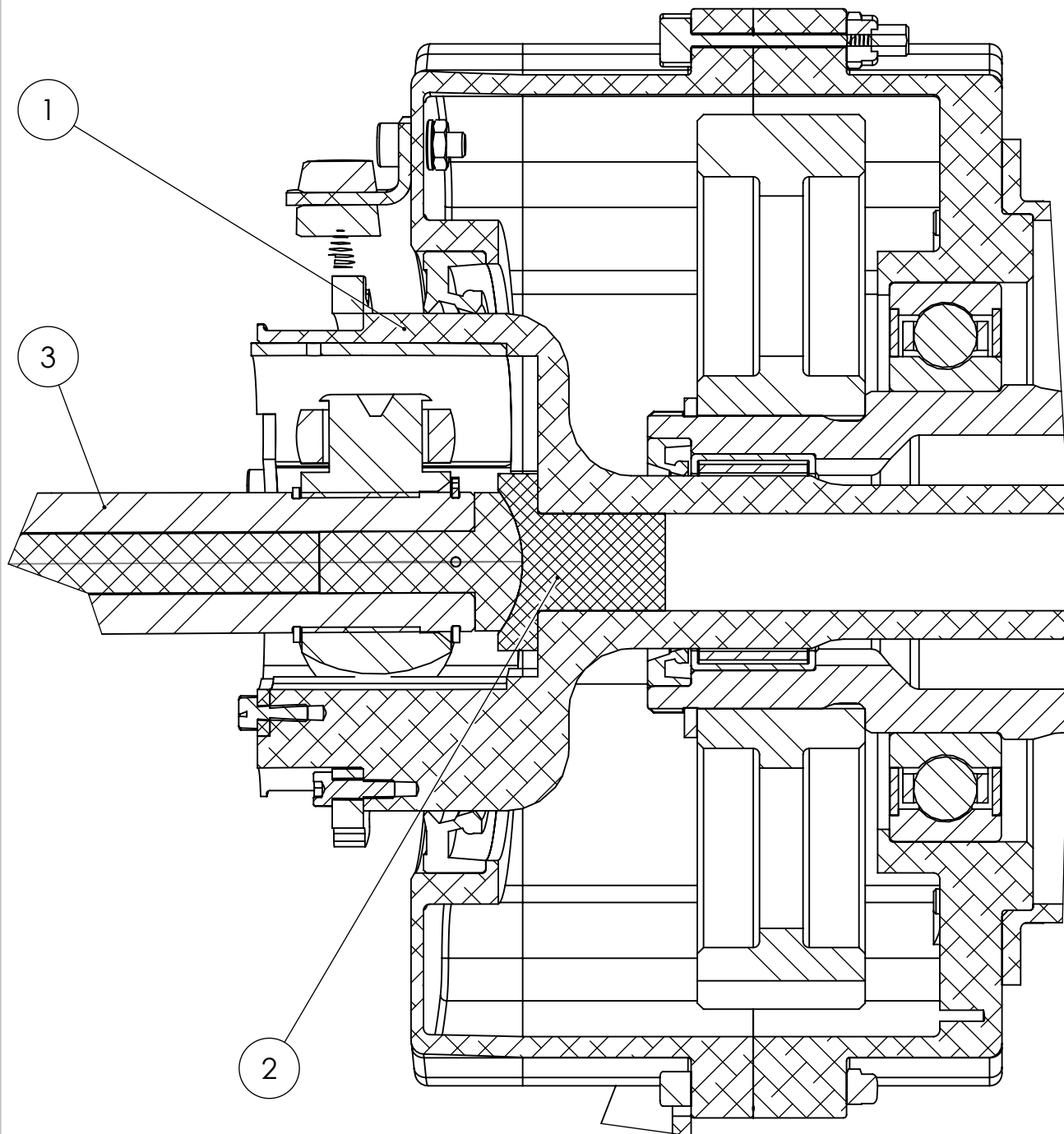
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Conjunt palier	Ref: TRA-A007
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): 1269 Dim:
		Tractament: -	Quantitat: 2
		Acabat: -	Full: 1/1 Escala: A4 1:2



Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	MOT-A001-001	Estator motor	1
2	MOT-A001-002	Rotor motor	1
3	MOT-A002-005 (resolver)	Resolver motor	1
4	MOT-A004-001 (suport motor-diferencial)	Suport motor diferencial	1
5	MOT-A003-001	Cascassa motor	1
6	MOT-A003-003	Tapa motor	1
7	DIN 125 M3		6
8	DIN 936 M3		6
9	DIN 912 M3x10		6
10	DIN 912 M8x30		7
11	DIN 125 M8		3

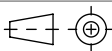

Toleràncies generals segons ISO 2768-m

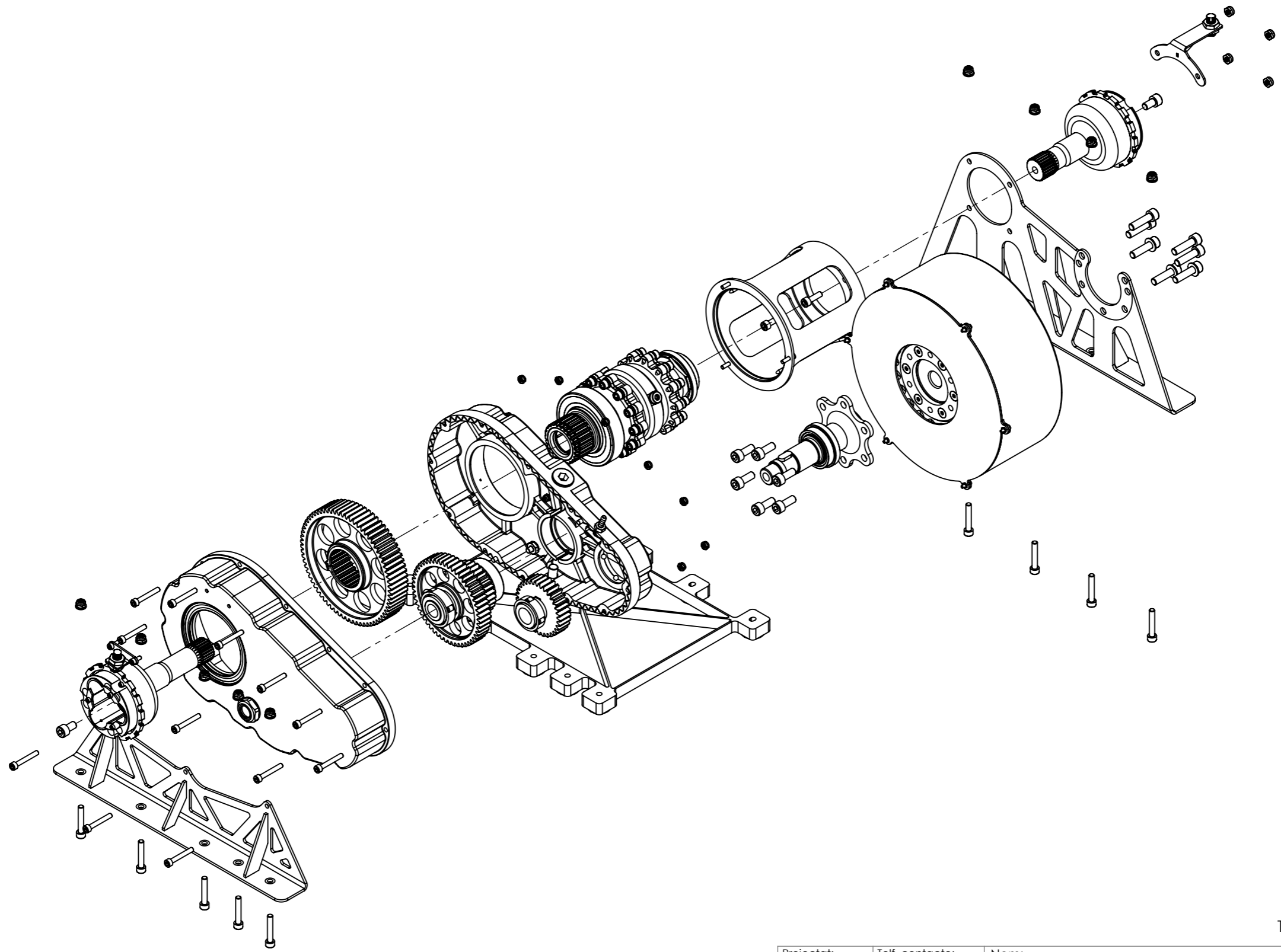
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Conjunt motor	Ref: MOT-A001	
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió	
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): 14413	Dim:
		Tractament: -	Quantitat:	Full: A4 Escala:
		Acabat: -	1	1/1 1:5



Número	Referència	Descripció	Quantitat
1	TRA-A004-003	Suport tripod	1
2	TRA-A007-009	Peça pivot	1
3	TRA-A007	Paliers	1

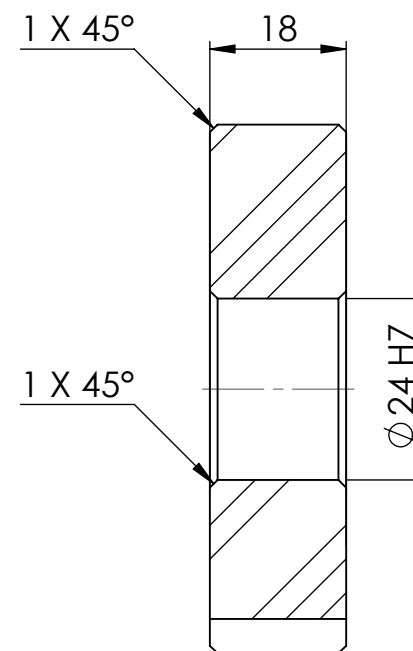
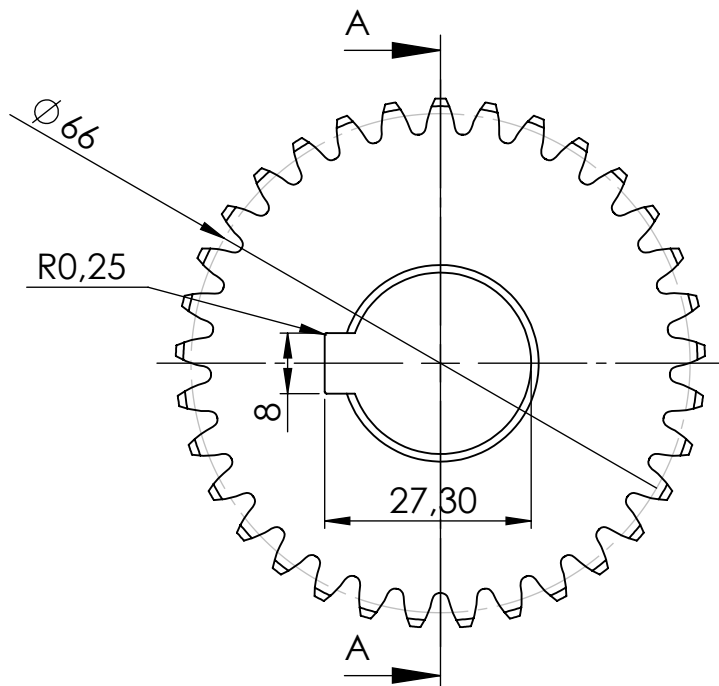
Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Unió palier - diferencial	Ref: TRA-A000
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): Dim: -
	Tractament: -	Acabat: -	Quantitat: 1 Full: 1/1 Escala: A4 1:1



Toleràncies generals segons ISO 2768-m

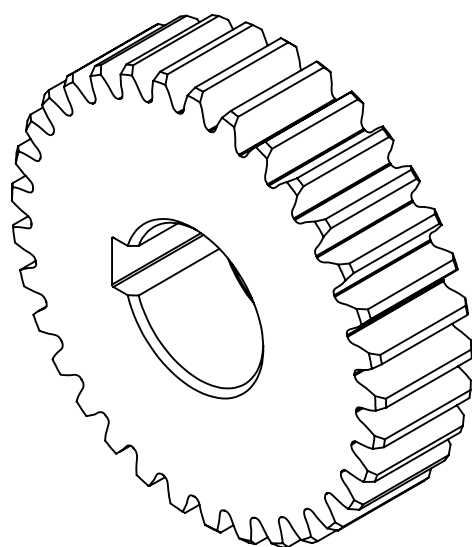
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Explosionat de muntatge del conjunt transmissió	Ref: TRA-A001		
Aprovat: -	Axius adjunts: -		Secció: -		
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g):	Dim: -	
		Tractament:	Quantitat:	Full:	Escala:
		Acabat:	1	1/1	A3 1:5



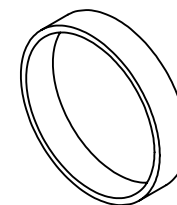
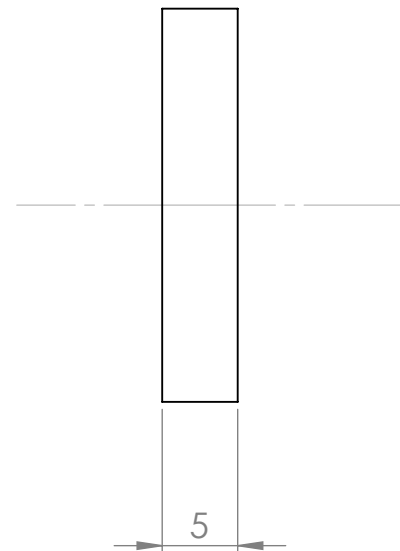
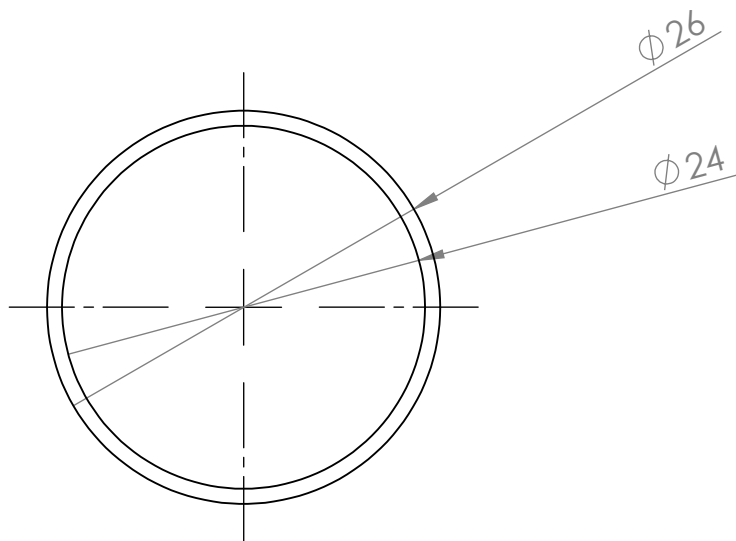
SECCIÓ A-A

Mòdul	m	2	mm
Núm. de dents	z	33	--
Angle de pressió	α	20	°
Angle helicoidal	β	0	°
Amplada	b	18	mm

Toleràncies generals segons ISO 2768-m

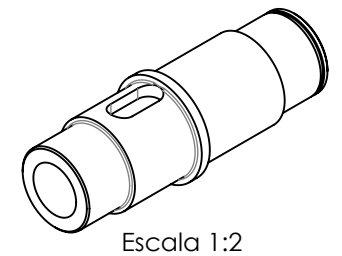
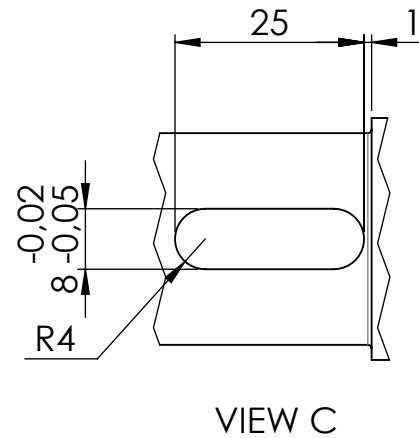
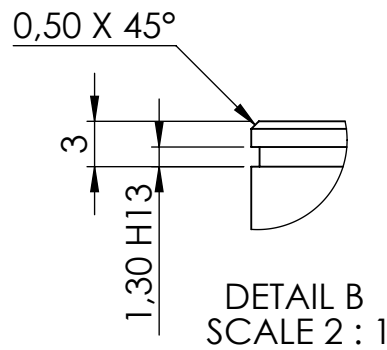
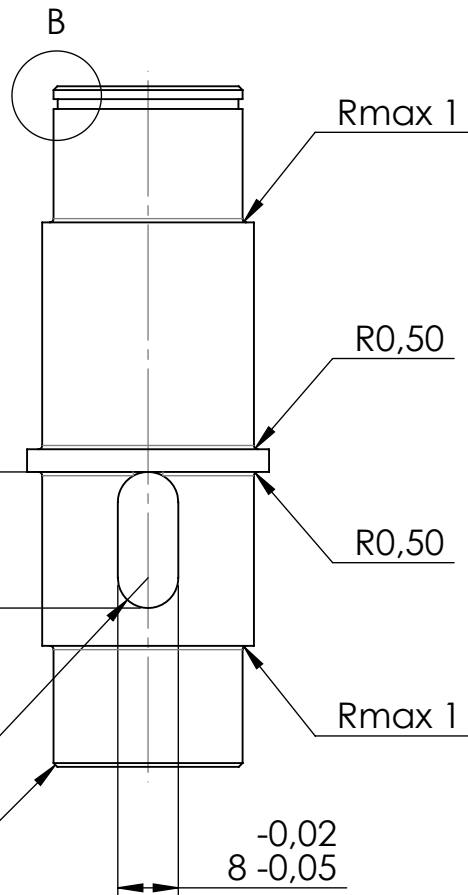
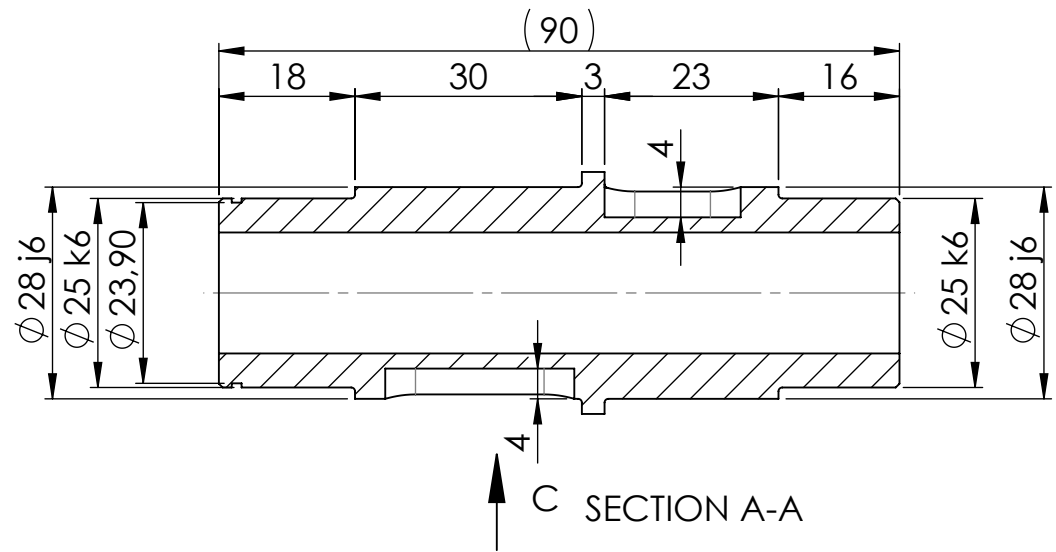
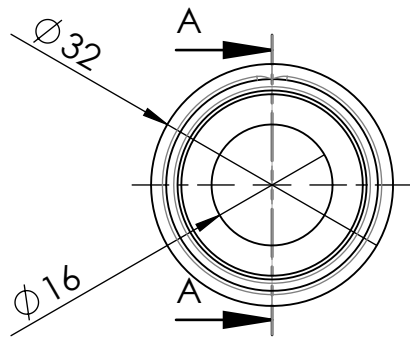


Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Primer engranatge	Ref.: TRA-A002-003 (Engranatge)	
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Dinàmica	
	Data: 24/04/2015	Material: Acer F-155	Massa (g): 405.12	Dim: $\phi 70 \times 18$
		Tractament: Cementació	Quantitat:	Full: A4 Escala:
		Acabat: Rectificat	1	1/1 1:1

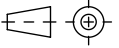






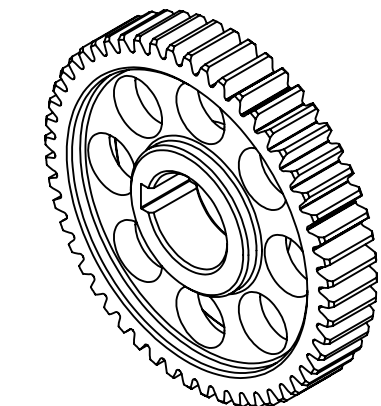
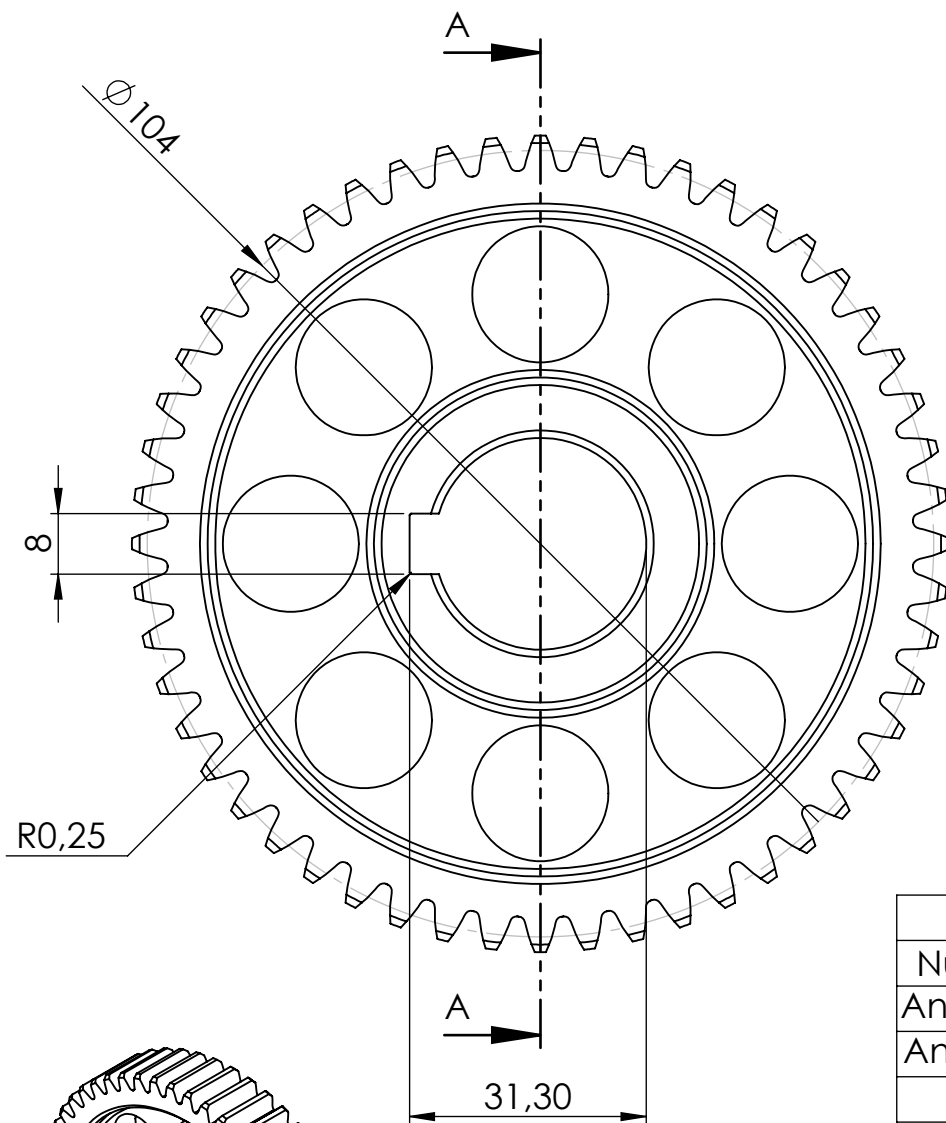
Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K.Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Distanciador	Ref: TRA-A002-004 (Distanciador)	
Aprovat: -	Axius adjunts: -		Secció: Dinàmica	
	Data: 17/12/2014	Material: Alumini 7075	Massa (g):	Dim:
	Tractament: T6	Quantitat:	Full:	A4 Escala:
	Acabat: -	1	1/1	2:1



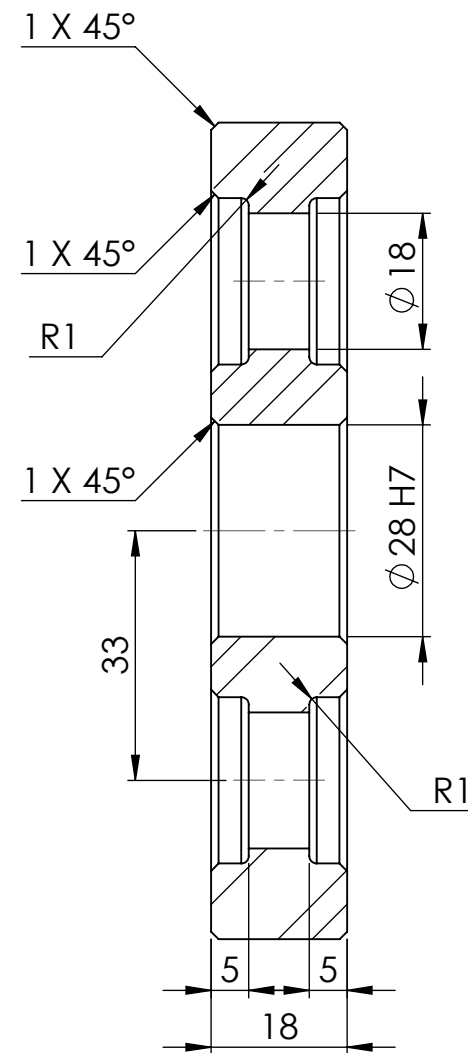
Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Segon eix	Ref: TRA-A003-001 (Eix 2)
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Dinàmica
	Data: 03/03/2015	Material: Acer	Massa (g): 252.53 Dim: $\phi 32 \times 90$
		Tractament: -	Quantitat: Full: A4 Escala:
		Acabat: -	1 1/1 1:1



Escala 1:2

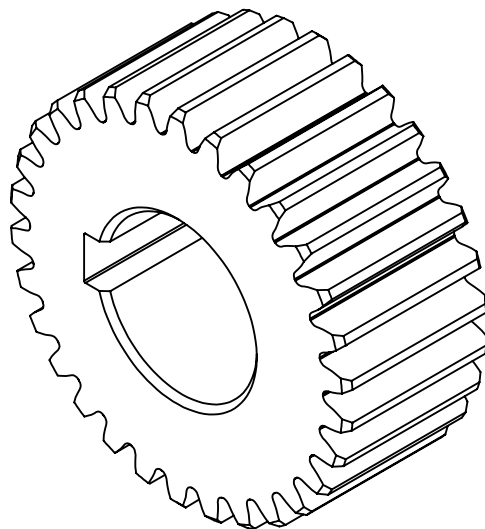
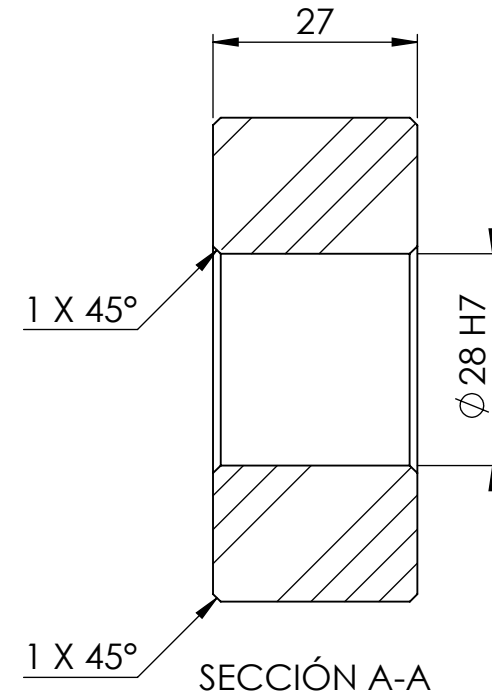
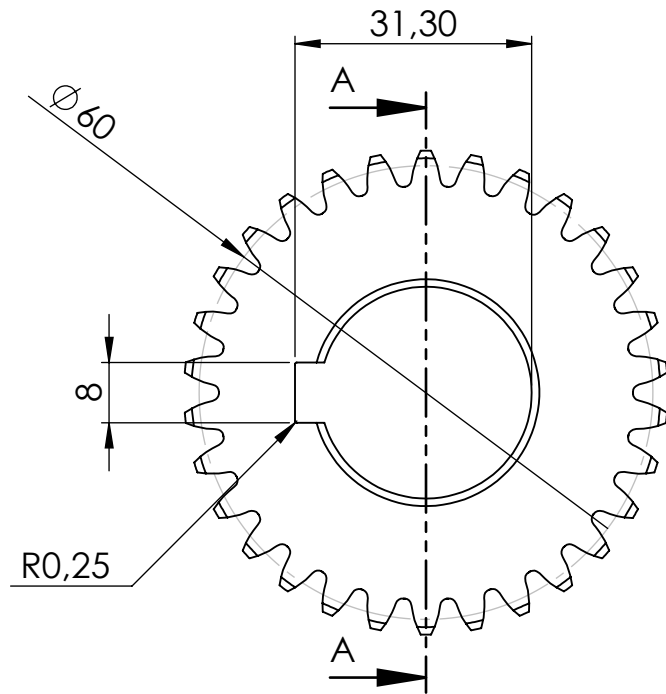
Mòdul	m	2	mm
Núm. de dents	z	52	--
Angle de pressió	α	20	°
Angle helicoidal	β	0	°
Amplada	b	18	mm



SECCIÓ A-A

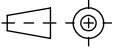




Toleràncies generals segons ISO 2768-m

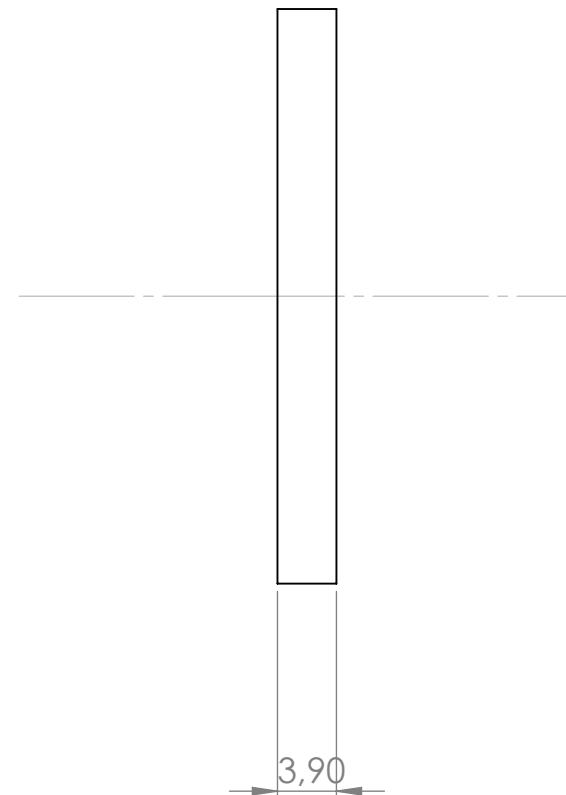
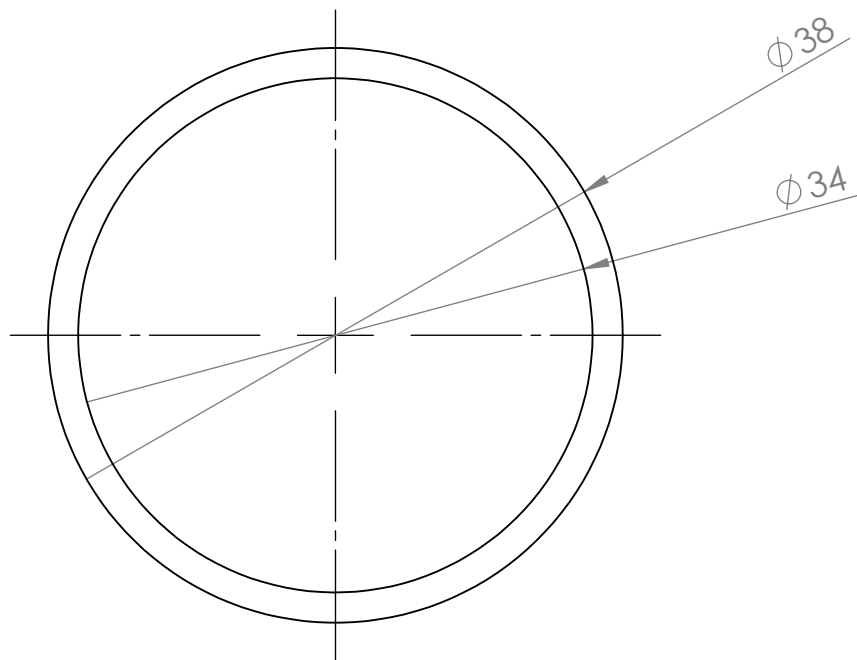
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Segon engranatge	Ref.: TRA-A003-002 (Engranatge)
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Dinàmica
	Data: 24/04/2015	Material: Acer F-155	Massa (g): 605.95 Dim: ϕ 108x18
		Tractament: Cementació	Quantitat: Full: A4 Escala:
		Acabat: Rectificat	1 1/1 1:1



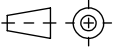


Mòdul	m	2	mm
Núm. de dents	z	30	--
Angle de pressió	α	20	$^{\circ}$
Angle helicoidal	β	0	$^{\circ}$
Amplada	b	27	mm

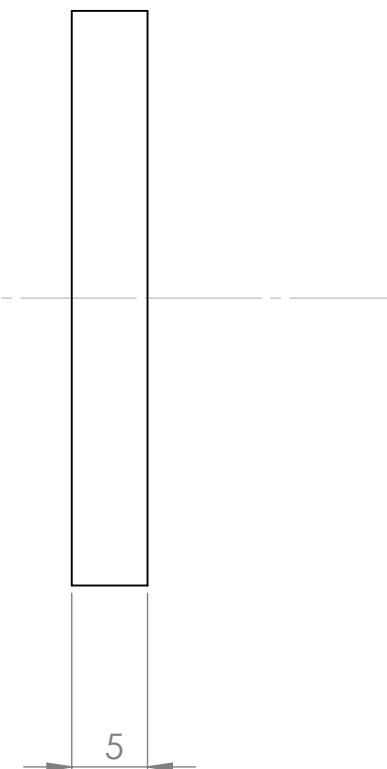
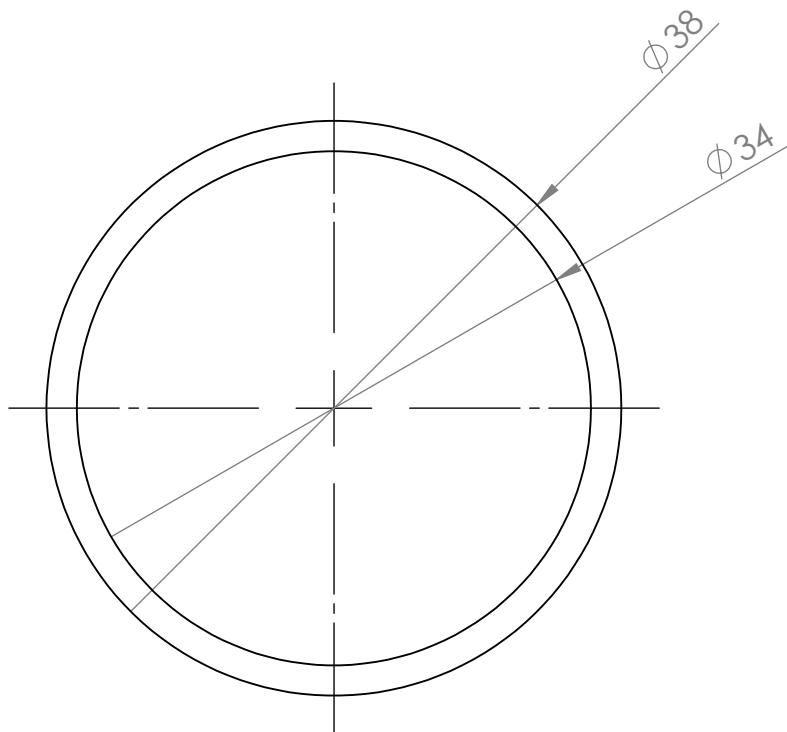
Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Tercer engranatge	Ref: TRA-A003-003(Engranatge 3)
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Dinàmica
	Data: 26/04/2015	Material: Acer F-155	Massa (g): 449.43 Dim: $\phi 64 \times 27$
		Tractament: Cementació	Quantitat: 1 Full: 1/1 Escala: 1:1
		Acabat: Rectificat	



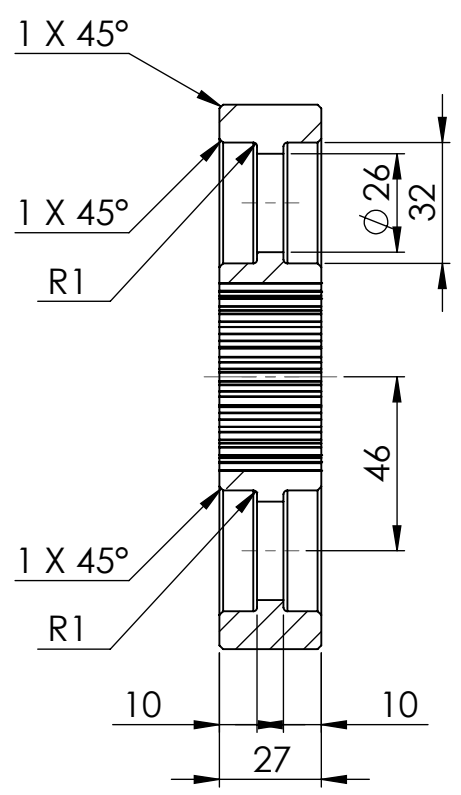
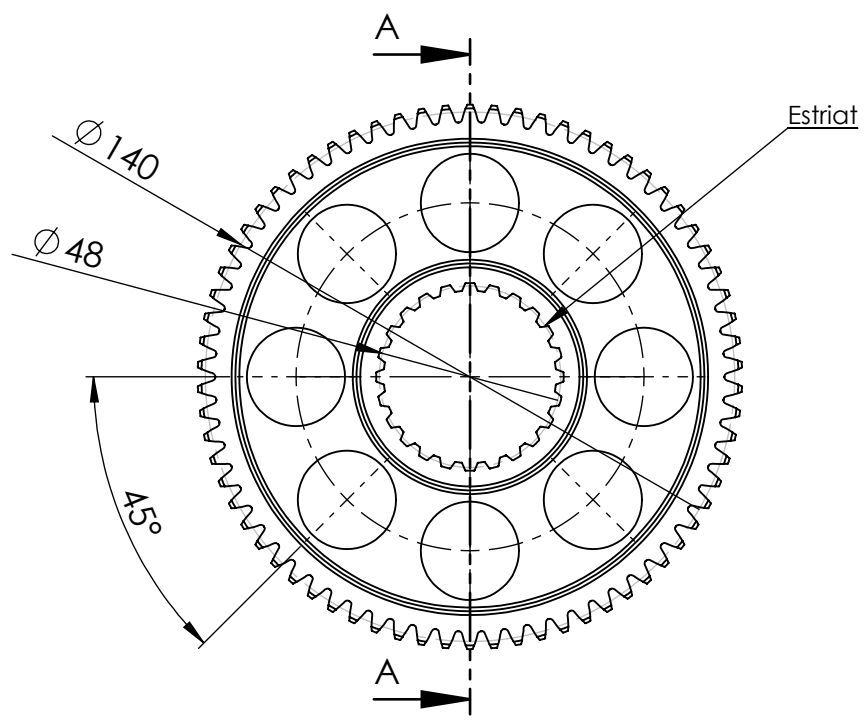
Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K.Rodríguez	Tel. contacte: 93 401 18 01	Nom: Distanciador	Ref: TRA-A003-004 (Distanciador)	
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Dinàmica	
	Data: 17/12/2014	Material: Alumini 7075	Massa (g):	Dim:
 	Tractament: T6	Quantitat:	Full:	A4 Escala:
	Acabat: -	1	1/1	2:1



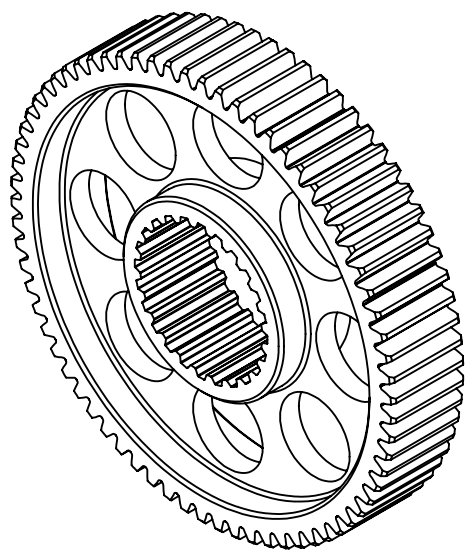
Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K.Rodriguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Distanciador	Ref: TRA-A003-005 (Distanciador)	
Aprovat: -	Axius adjunts: -		Secció: Dinàmica	
	Data: 17/12/2014	Material: Alumini 7075	Massa (g):	Dim:
 		Tractament: T6	Quantitat:	Full: A4 Escala:
		Acabat: -	1	1/1 2:1



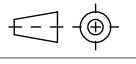



SECCIÓ A-A

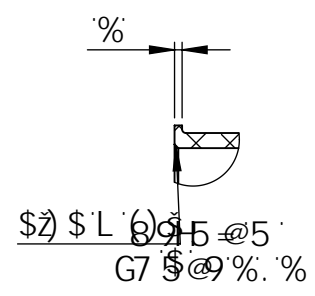
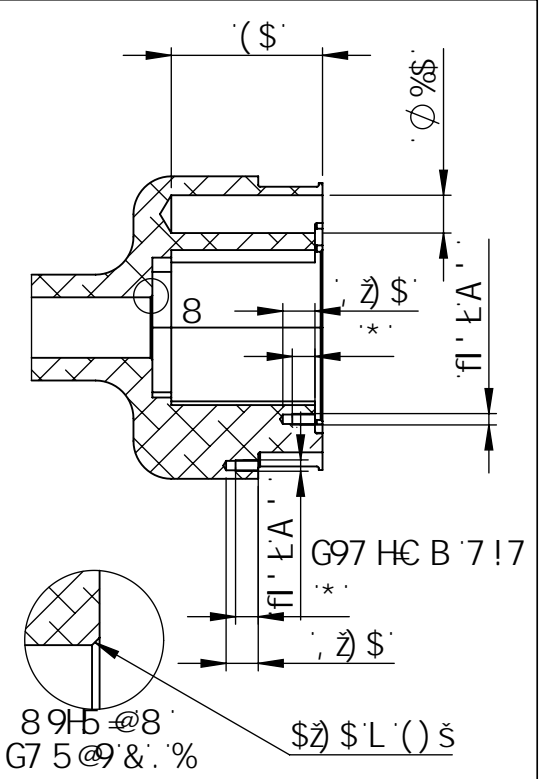
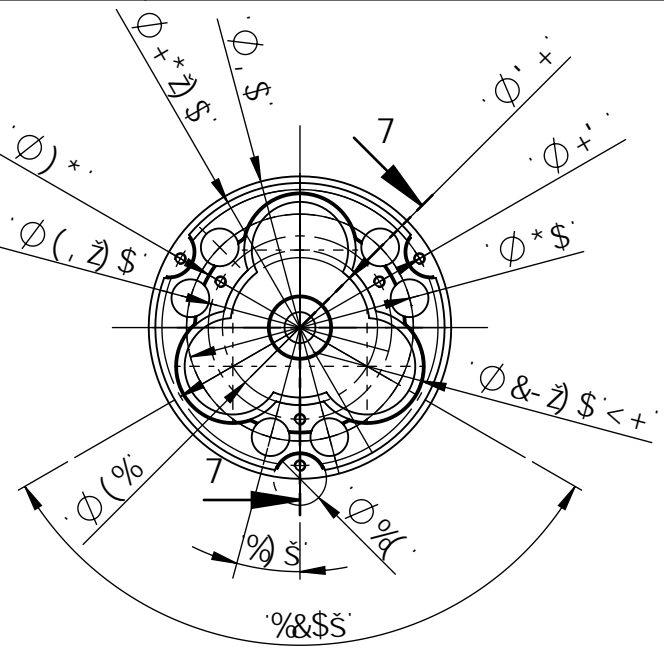
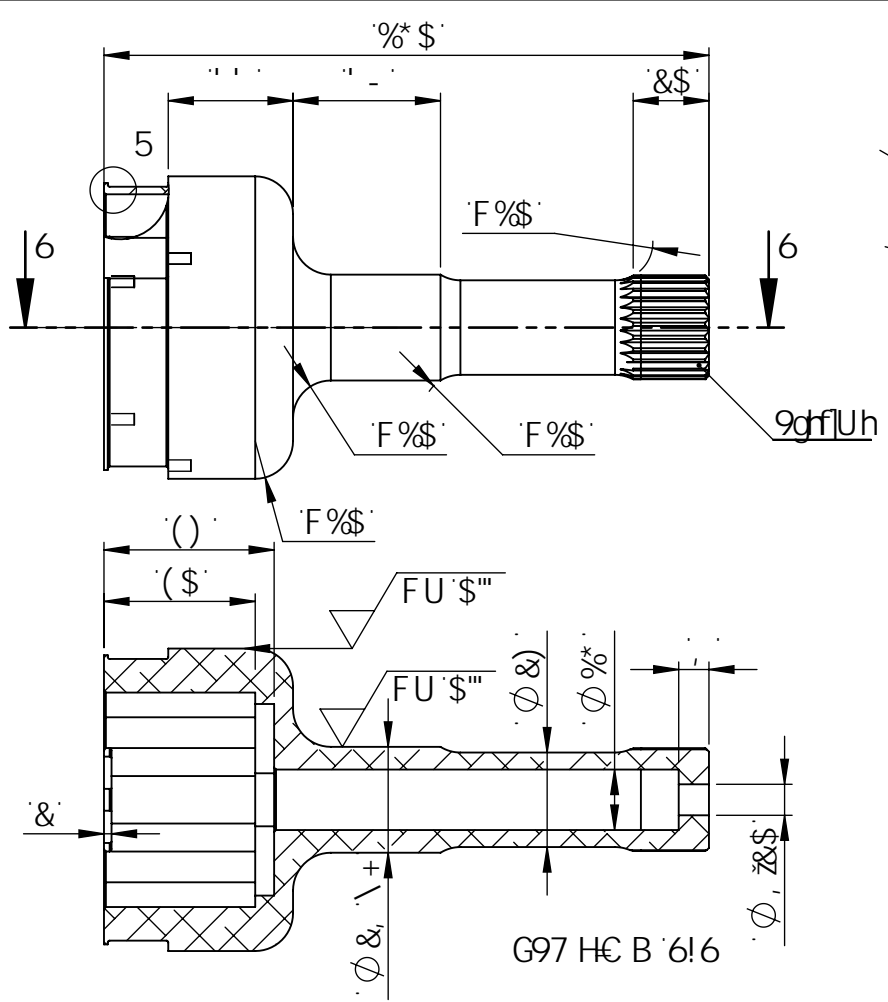
Dades estriat	
Norma	DIN 5480
Mòdul	2
Àngle de pressió	30°
Número de dents	24
Diàmetre de cap	-46
Diàmetre de fons	-50



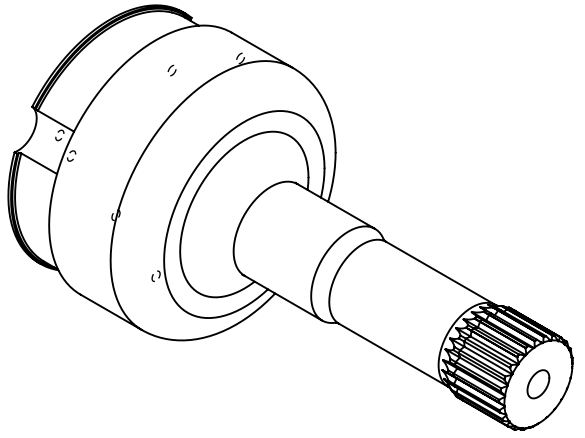
Mòdul	m	2	mm
Núm. de dents	z	70	--
Angle de pressió	a	20	°
Angle helicoidal	β	0	°
Amplada	b	27	mm

Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Engranatge diferencial	Ref.: TRA-A004-001 (Engranatge)
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Dinàmica
	Data: 26/04/2015	Material: Acer F-155	Massa (g): 1163.07 Dim: Ø 144x27
 		Tractament: Cementació	Quantitat: Full: A4 Escala:
		Acabat: Rectificat	1 1/1 1:2

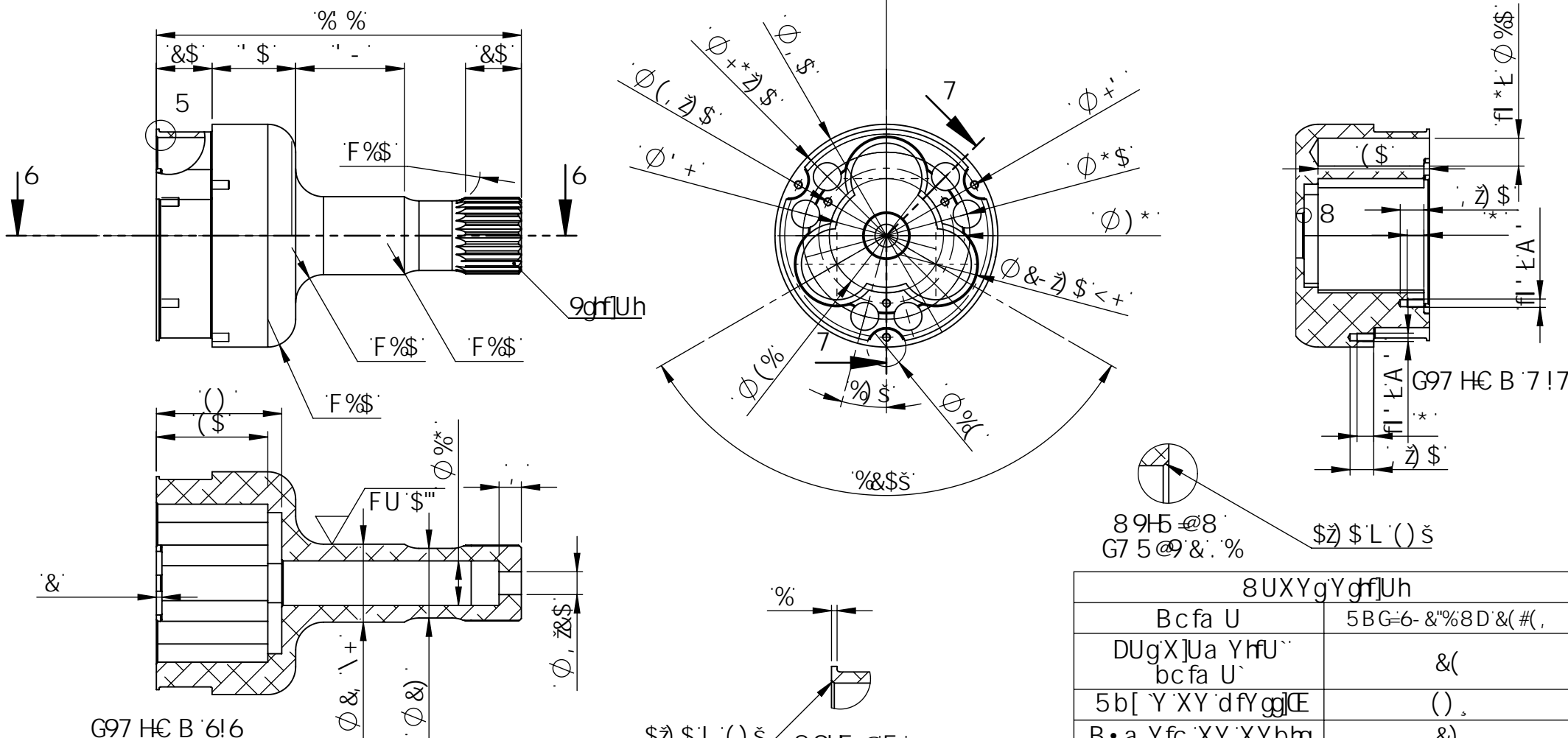


8UXYgYgflUh	
Bcfa U	5BG=6- &"%8D'&(#(,
DUGX]Ua YhfU"	&(
bcfa U'	() ,
5b[Y'XY'dfYgg]E	&
B • a Yfc'XY'XYbfg	$\phi(\%)</math>$
8]Ua YhfY'XY'WUd	$\phi(\%)</math>$
8]Ua YhfY'XY'Zcbg	$\phi(\%)</math>$



Hc Yf{ bW]Yg[YbYfU`ggY[cbg]GC `&+*, !a

Dfc YWUh	H'Z'WcbUWY.	Bca .	FYZ
? "FcXff i Yn	-' (\$%% '\$%	G i d c f h f] d c X ' X f Y U	H F 5!5 \$\$\$ (!\$\$ ' fH]dcX \ci glk
5dfcj Uh	5fl] gUX† bfg		GYW]E
!	!		8]b{ a]WU
	8UH.	A UHY fU'.	A UggU f l
	% #\$\$#&\$%)	5 i a]b]+\$+) !H*	(\$& 8]a . ϕ , \$! %* \$
		HUWUa Ybh	E i UbhUh
etseib		!	:i" 5(9gWU'.
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona		5WUVUh	!
		!	% %/##% %&



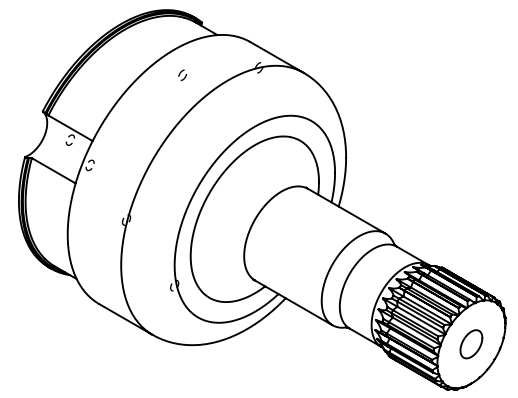
G97 H6 B 6!6

8 9H5 @ 5
G7 5 @ 9 % . %

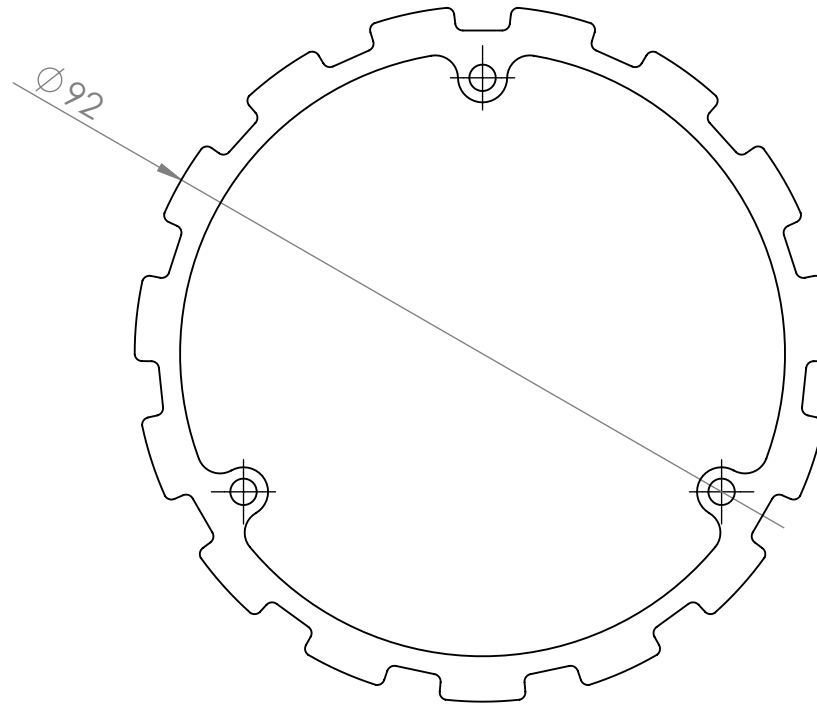
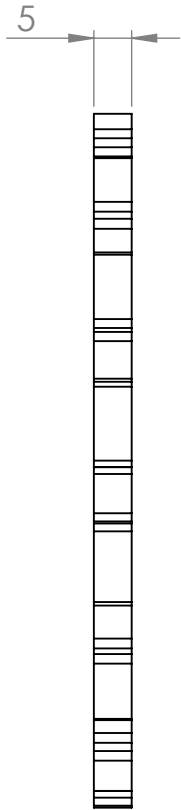
8 9H5 @ 8
G7 5 @ 9 & . %

8UXYgYgflUh	
Bcfa U	5BG=6- &%"8D'&(#(,
DUGX]Ua YhfU"	&(
bcfa U"	() ,
5b[Y'XY'dfYgg]E	&
B • a Yfc XY'XYbfg	$\phi & + \ddot{z} \$$
8]Ua YhfY'XY'WUd	$\phi &) \ddot{z} \$$
8]Ua YhfY'XY'Zcbg	$\phi &) \ddot{z} \$$

Hc Yf{ bW]Yg[YbYfU`ggY[cbg]GC `&+*, !a

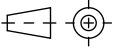





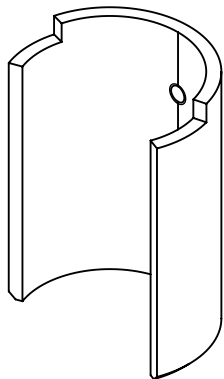
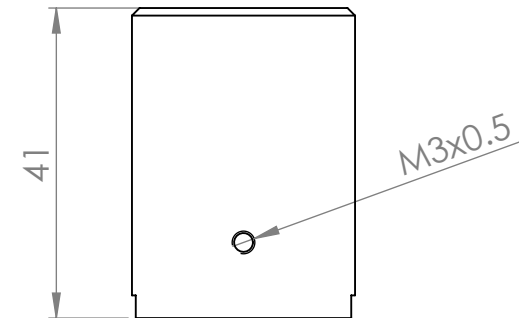
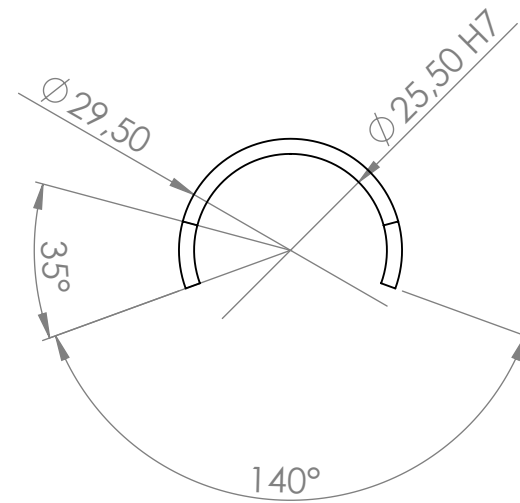
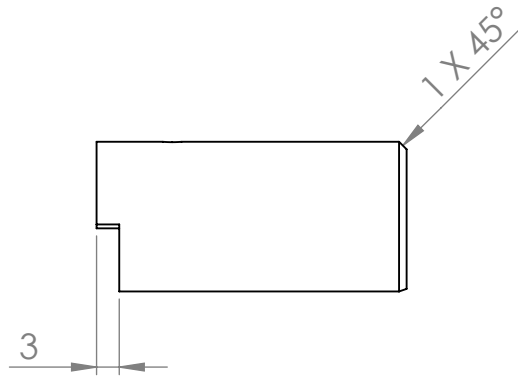
Dfc YWUh ?"FcXff i Yn	H' Z'WcbUWY. -' (\$%% '\$%	Bca .	FYZ HF5!5\$\$(!\$\$ (fh]dcX \ci g]b
5dfcj Uh !	5fl]i gUX† bfg !	G i dc fh]f]dcX Ygei YffU	GYW]GE 8]b{ a]WU
	8UHJ. % #\$\$#&\$\$%	A UHY f]U'. 5 i a]b] + \$ +) !H*	A UggU f] L ' + % 8]a . $\phi, \$! \% *$
		HUWUa Ybh !	E i Ubh]Uh :i" 5(9gWU'U.
		5WUVUh !	% %#% %&



Toleràncies generals segons ISO 2768-m

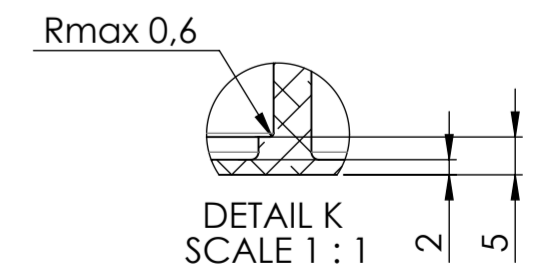
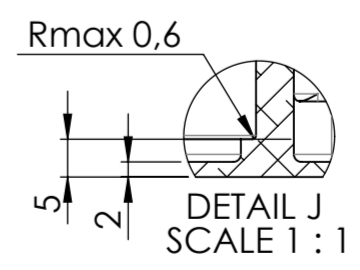
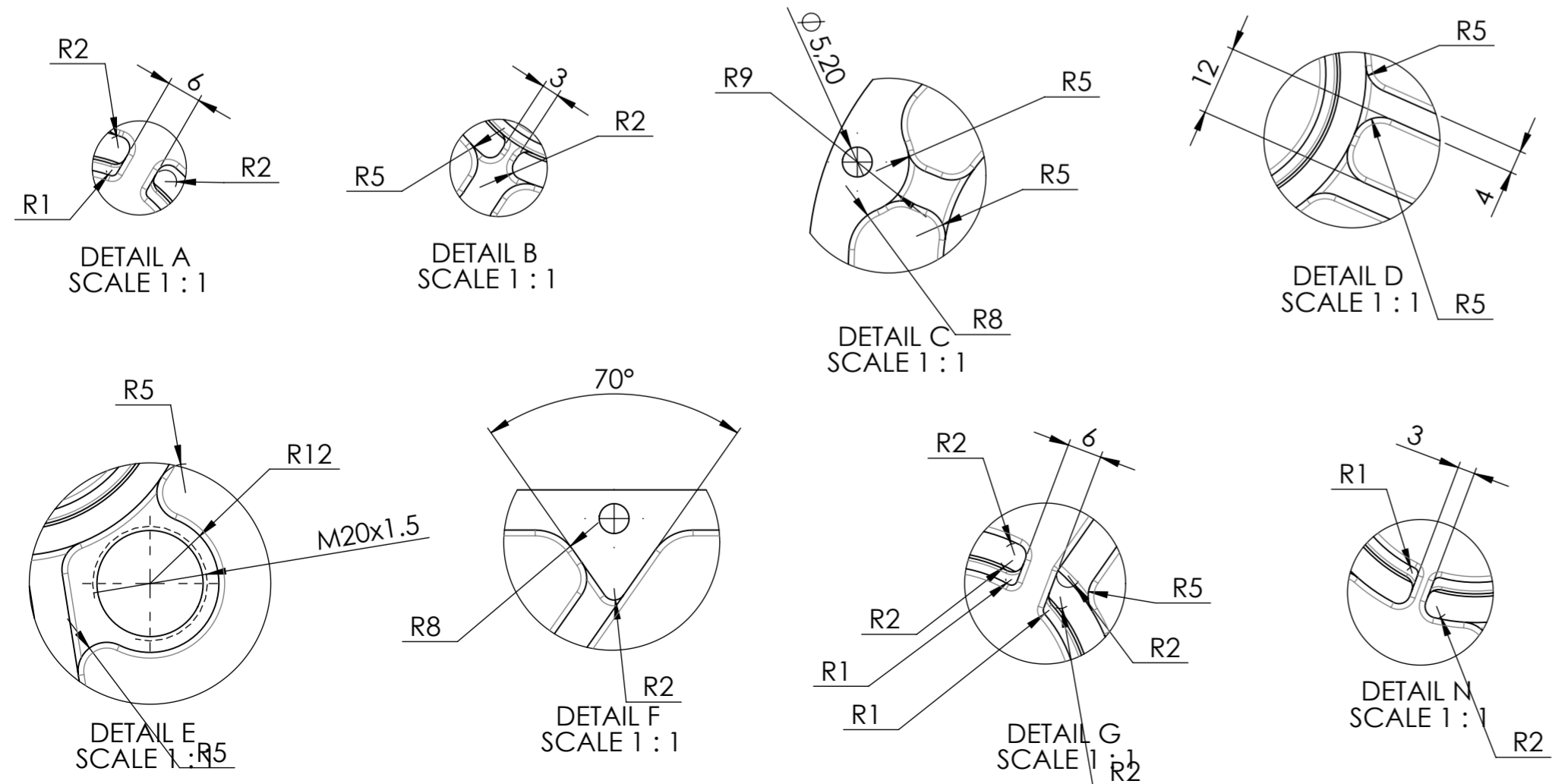
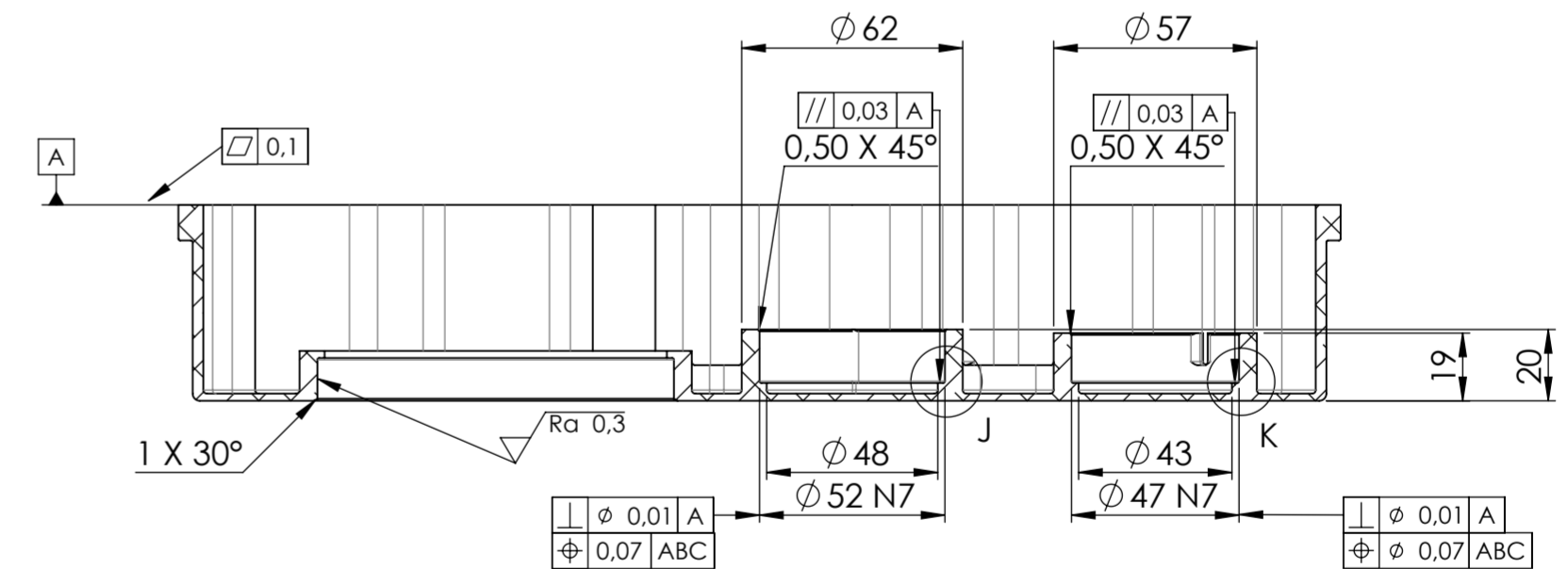
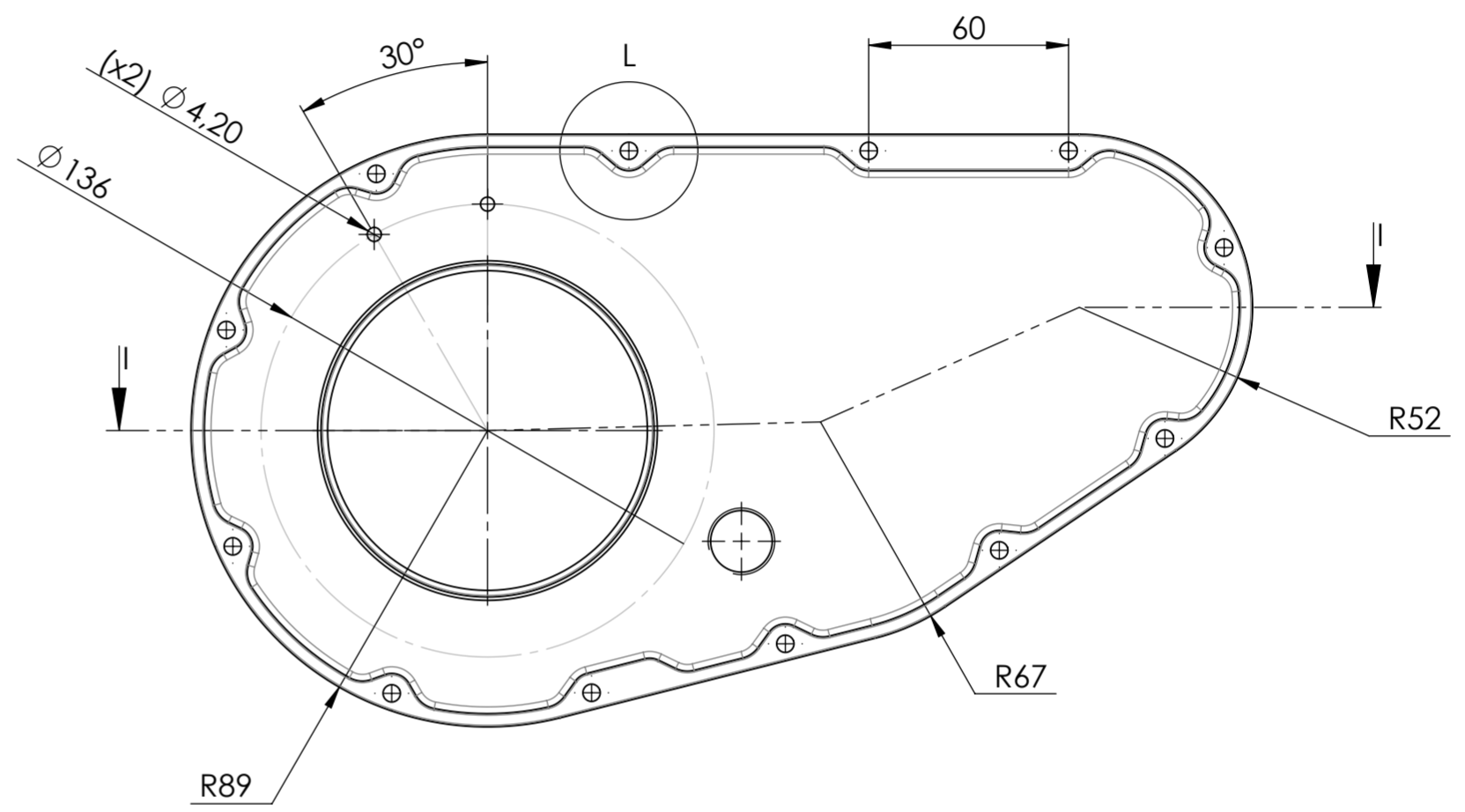
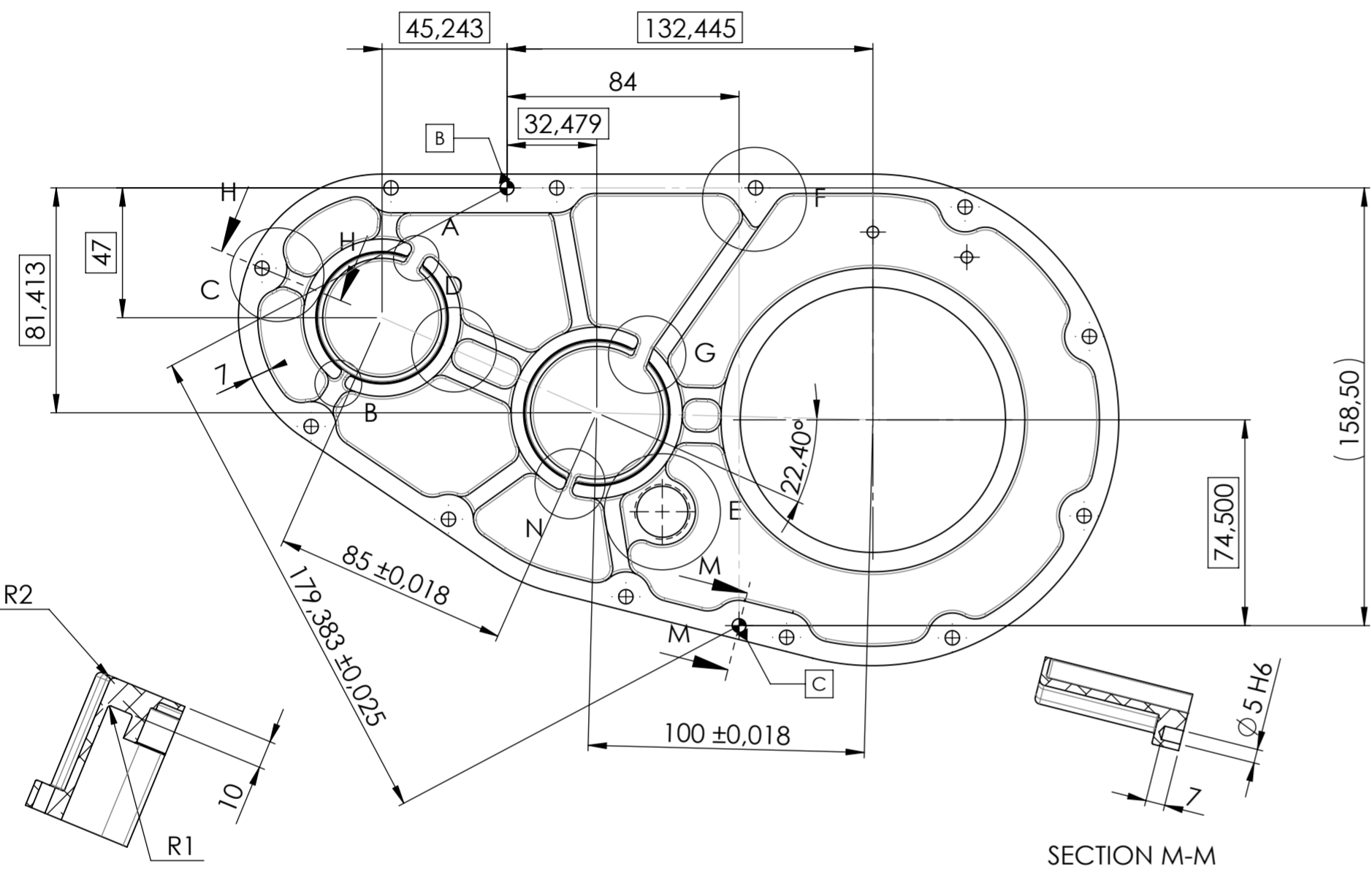
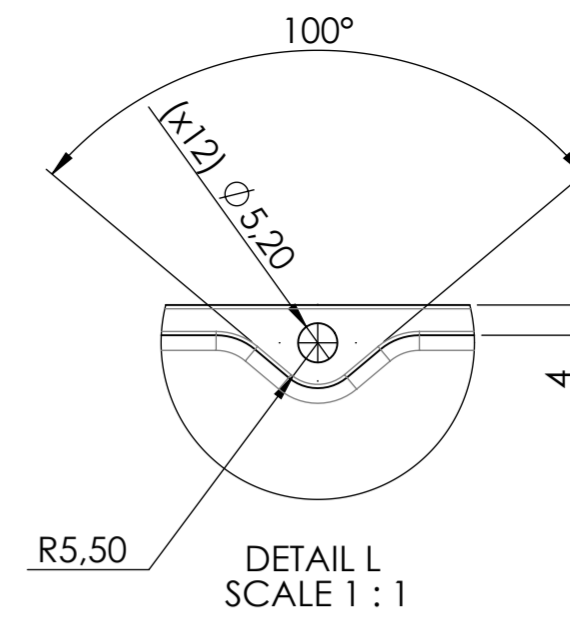
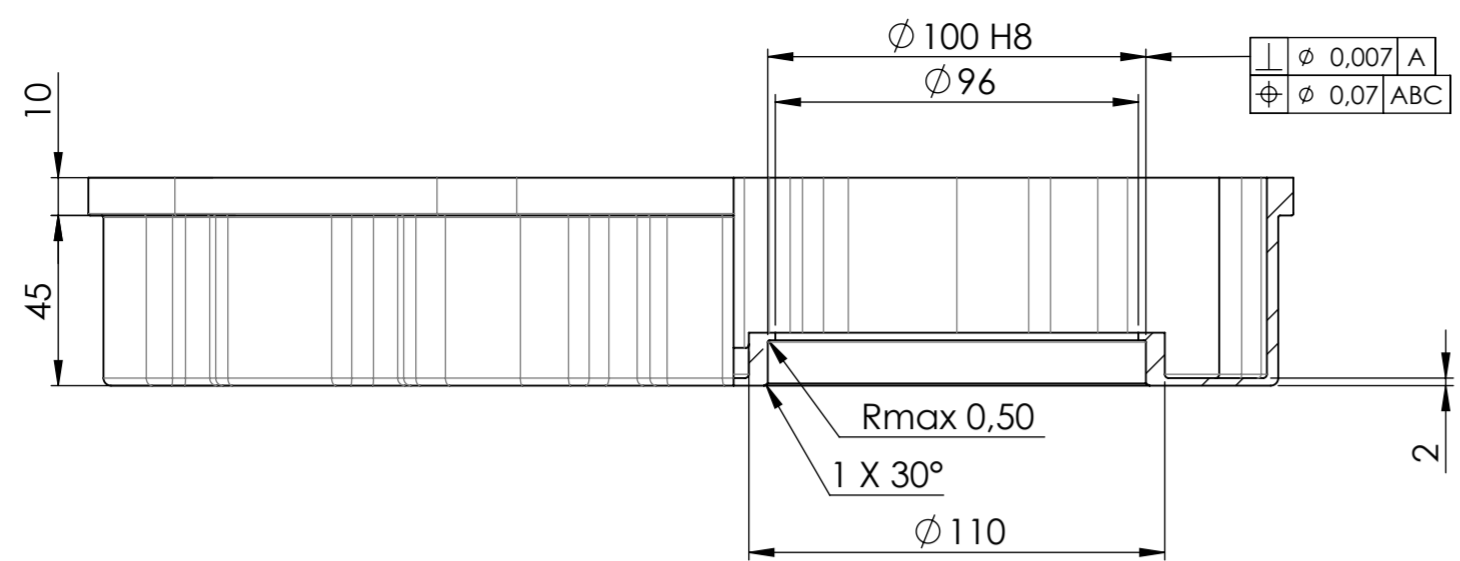
Peça de tall amb làser.
Geometria segons arxiu .DXF

Projectat: K. Rodríguez	Tel. contacte: 93 401 18 01	Nom: Roda fònica	Ref: TRA-A004-007 (Roda fonica)	
Aprovat: -	Axius adjunts: -		Secció: Transmissió	
	Data: 29/02/2016	Material: Acer	Massa (g):	Dim: $\varnothing 92 \times 5$
 		Tractament: -	Quantitat:	Full: A4 Escala:
		Acabat: -	2	1/1 1:1



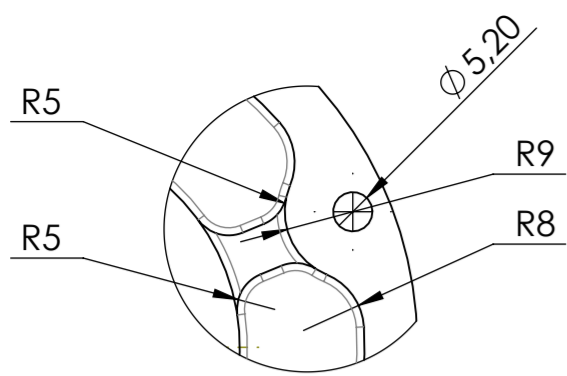
Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Pista tripod	Ref: TRA-A004-008 (Pista tripod)	
Aprovat: -	Axius adjunts: -		Secció: Transmissió	
	Data: 29/02/2016	Material: Acer	Massa (g):	Dim: Ø 30x41
		Tractament: -	Quantitat:	Full: A4 Escala:
		Acabat: -	6	1/1 1:1

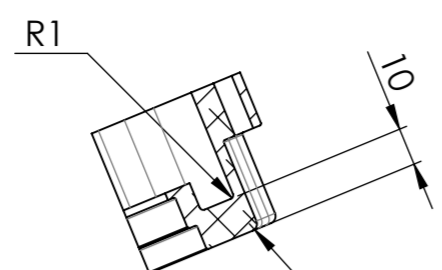


Dimensions no acotades segons arxiu CAD Toleràncies generals segons ISO 2768-m

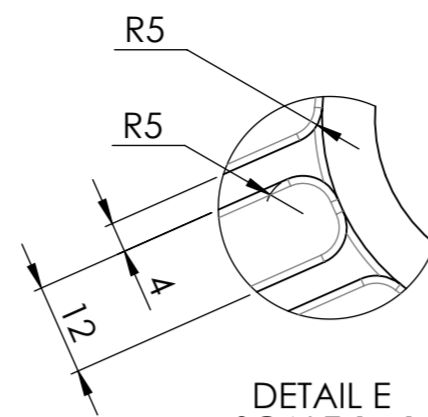
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Housing tapa dreta	Ref: TRA-A006-001 (Housing R)	
Aprovat: -	Arxius adjunts -		Secció: Dinàmica	
	Data: 14/02/2015	Material: Alumini 7075-T6	Massa (g): 843,48	Dim: 318x179x55
		Tractament: -	Quantitat: 1	Full: 1/1
		Acabat: -	Escala: 1:2	



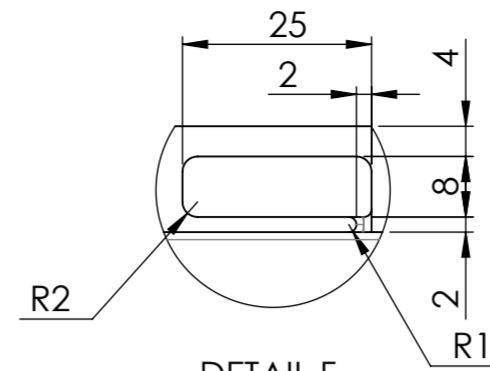
DETAIL D
SCALE 1:1



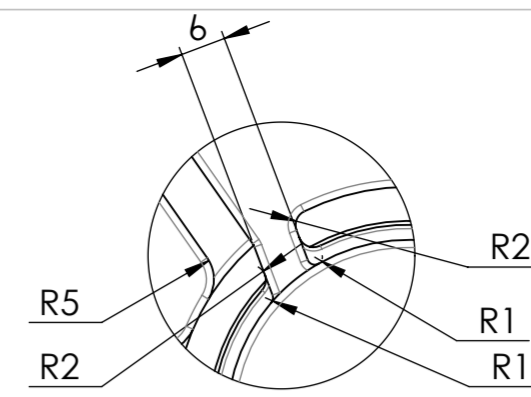
SECTION B-B



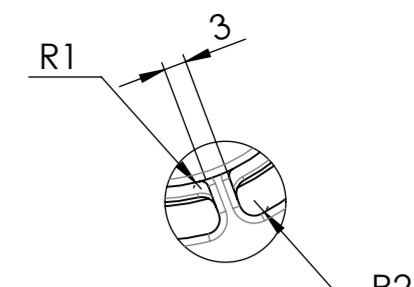
DETAIL E
SCALE 1:1



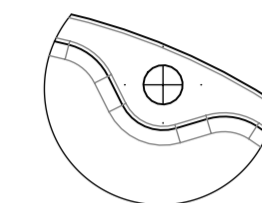
DETAIL F
SCALE 1:1



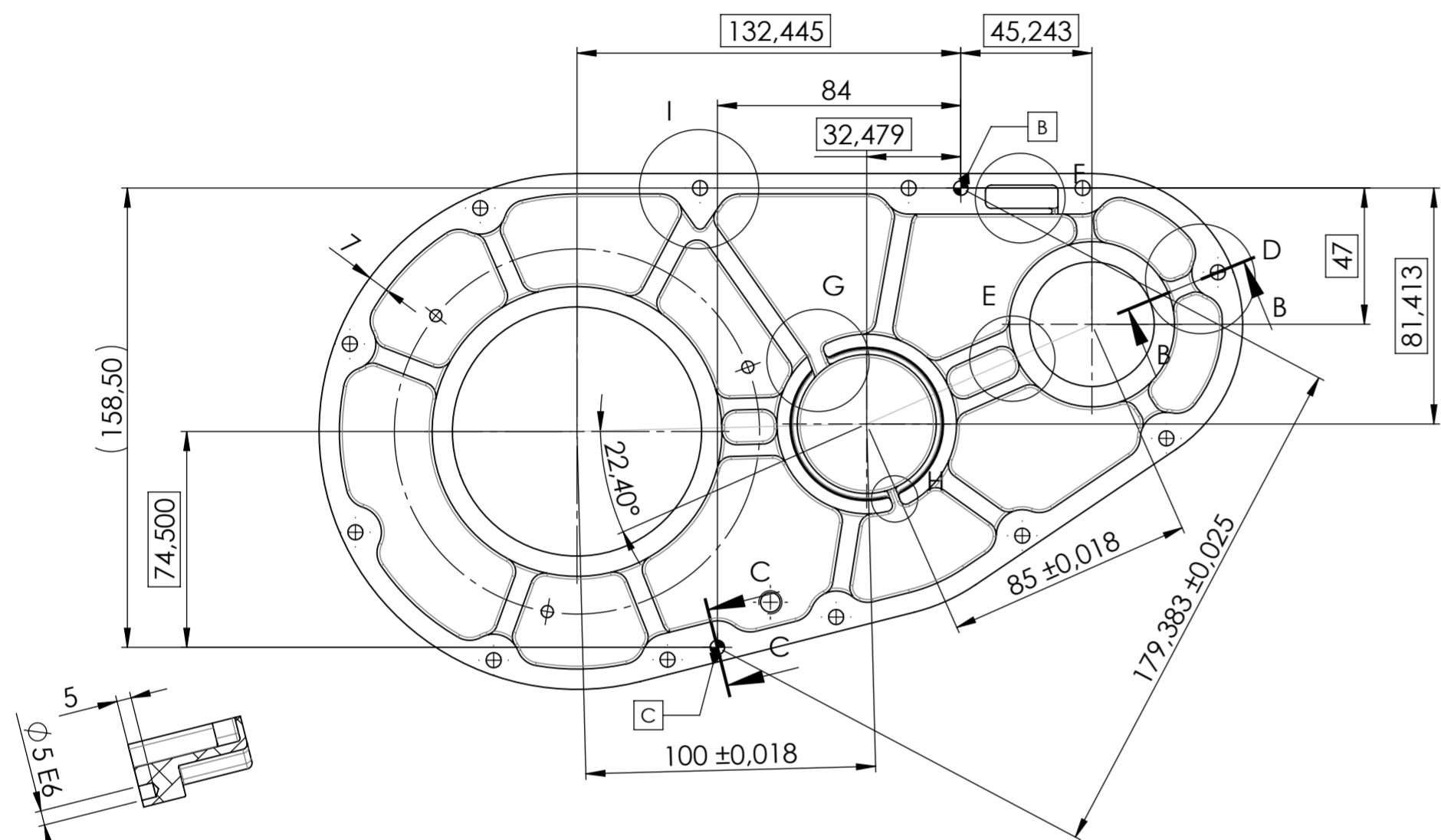
DETAIL G
SCALE 1:1



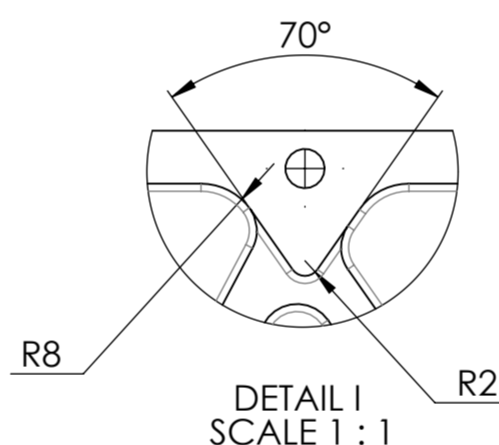
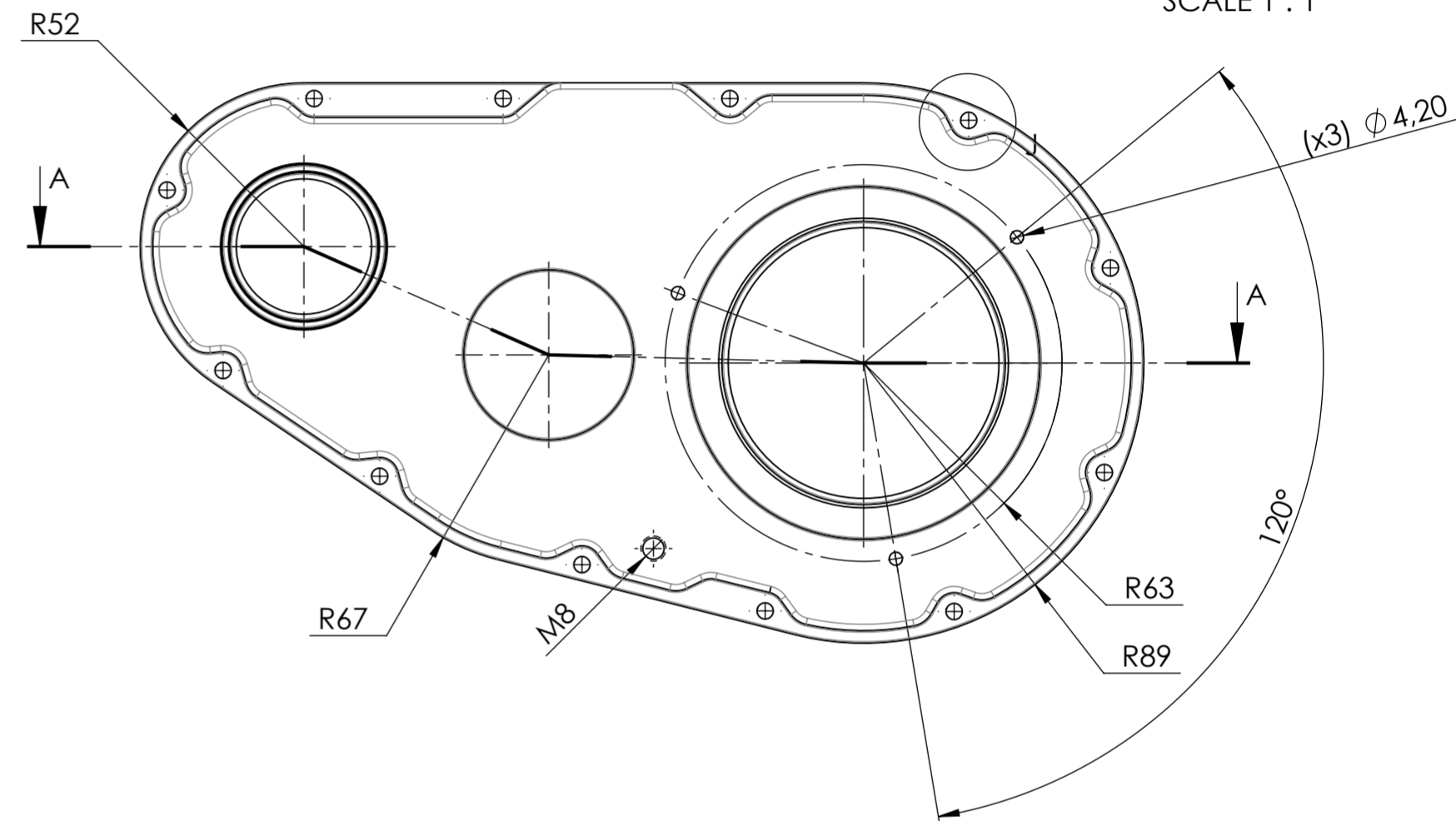
DETAIL H
SCALE 1:1



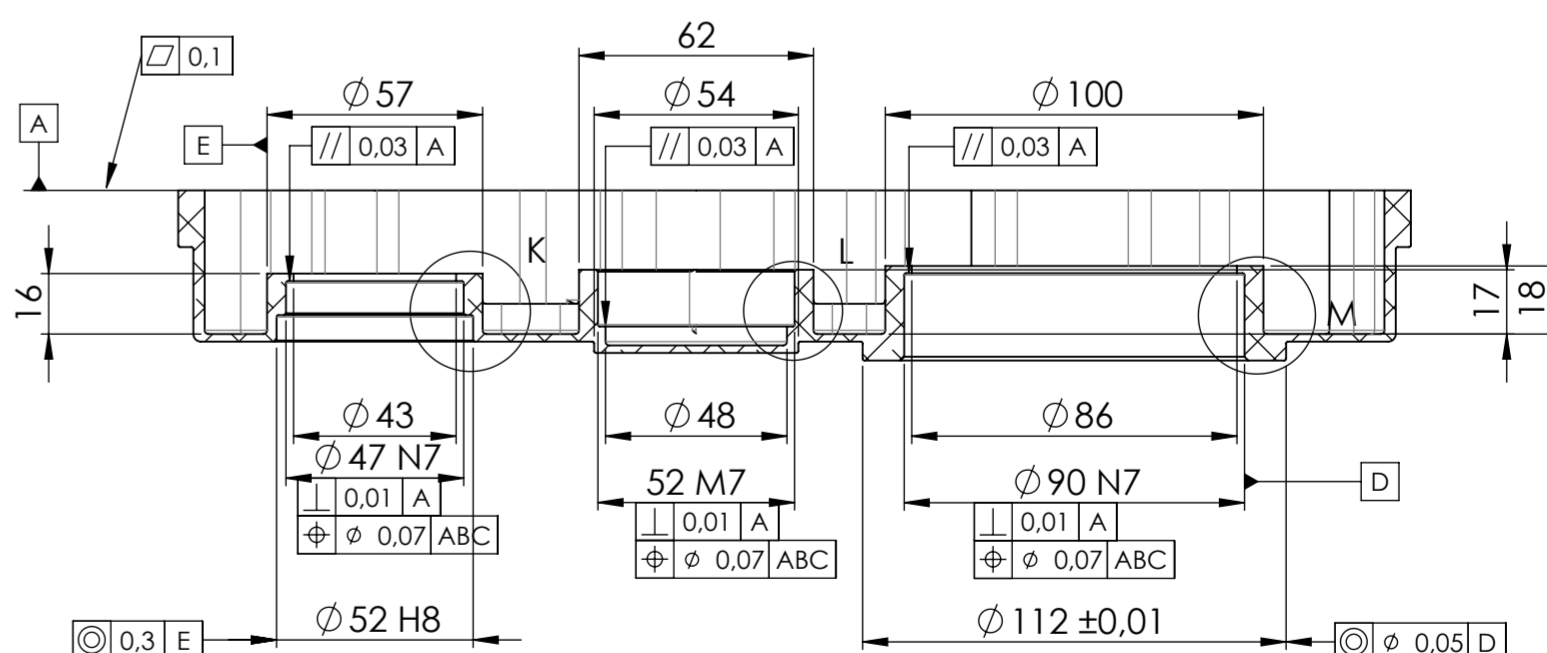
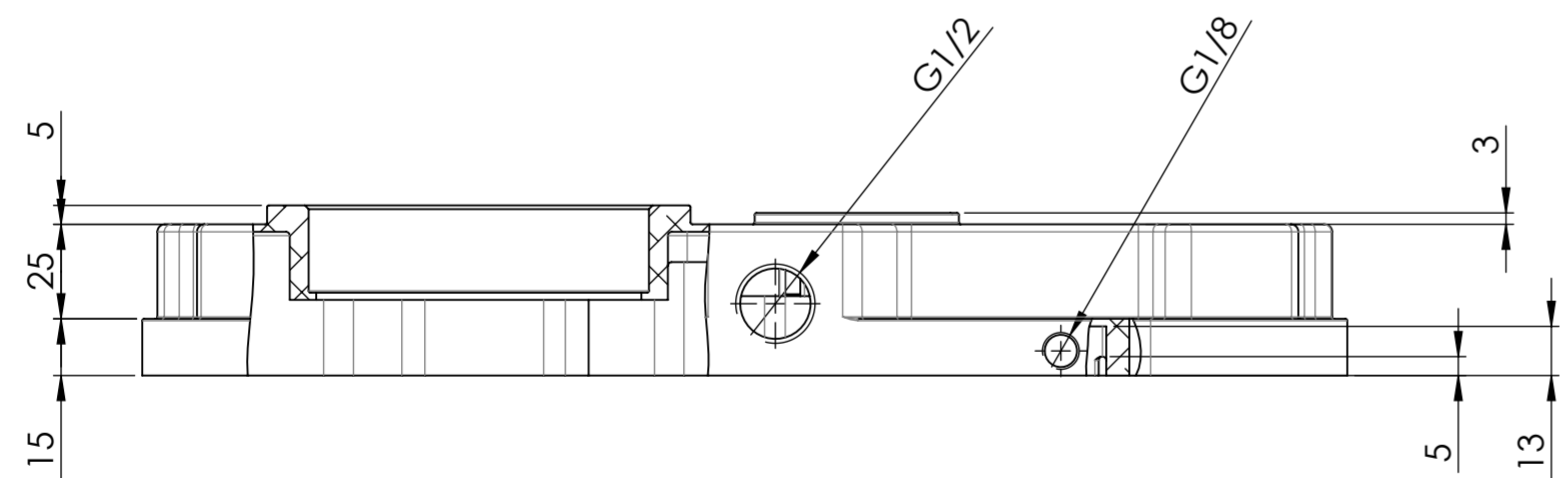
DETAIL J
SCALE 1:1



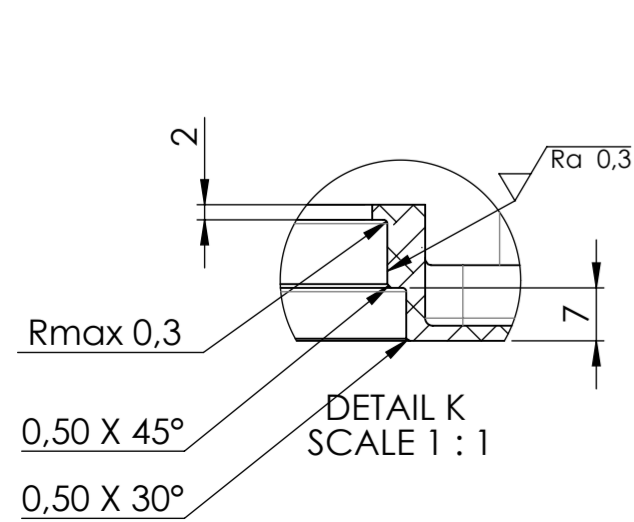
SECTION C-C



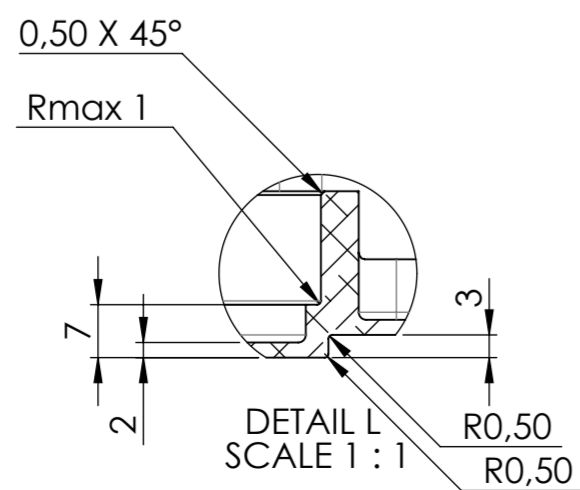
DETAIL I
SCALE 1:1



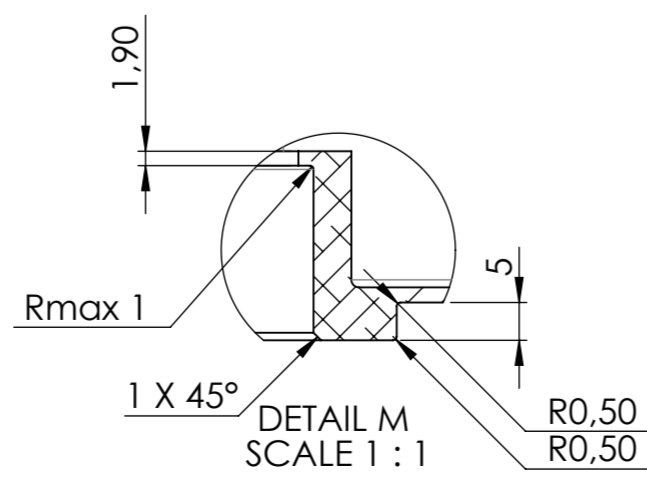
SECTION A-A



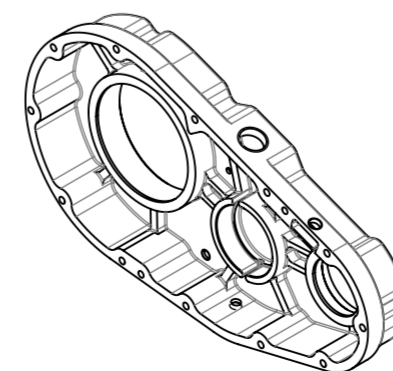
DETAIL K
SCALE 1:1



DETAIL L
SCALE 1:1



DETAIL M
SCALE 1:1

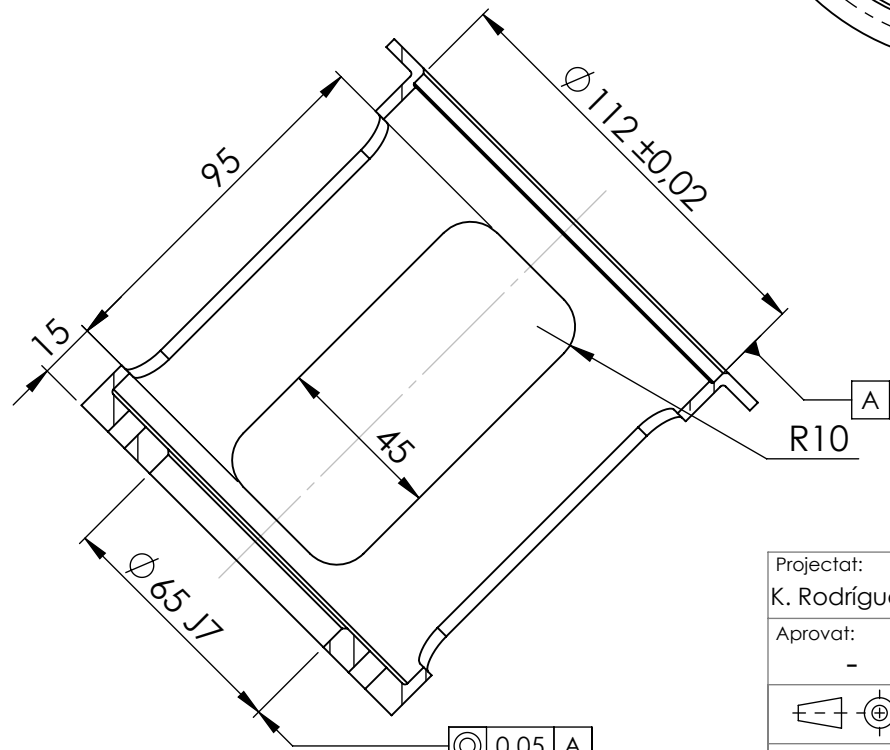
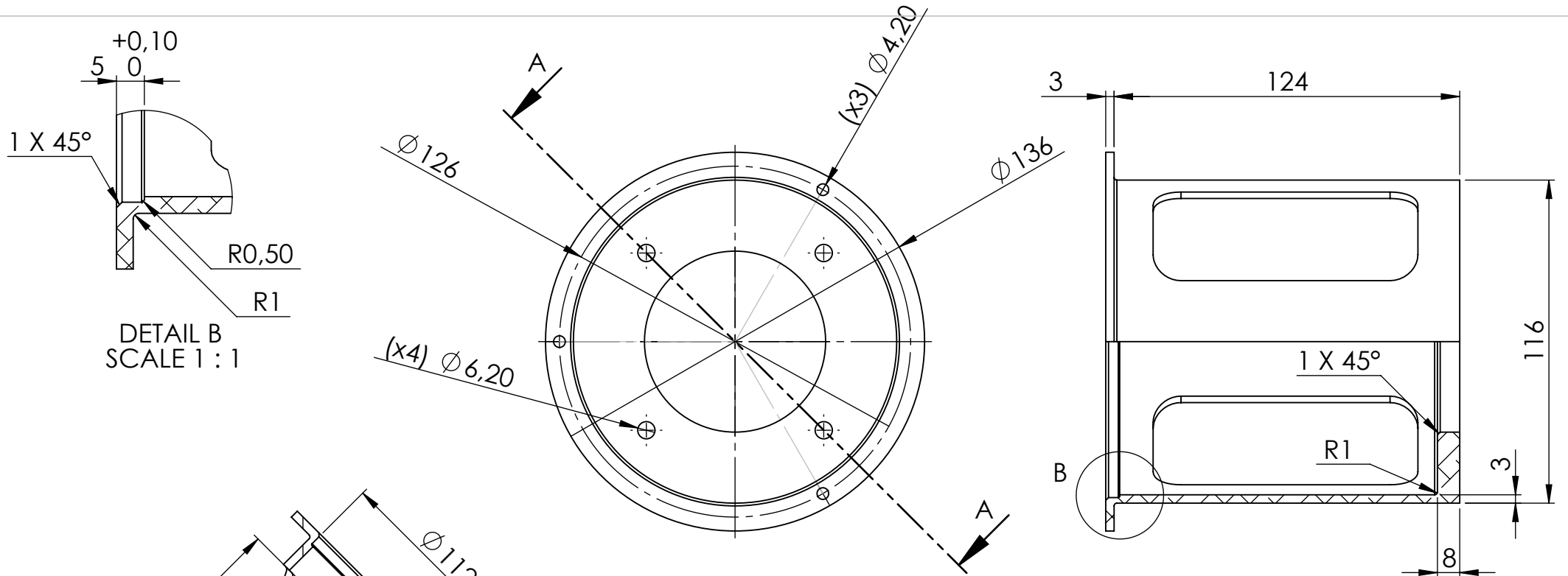


Escala 1:5

Dimensions no acotades segons arxiu CAD

Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Housing tapa esquerra	Roscats G segons ISO 228 Classe A	
Aprovat:	Axius adjunts		Toleràncies generals segons ISO 2768-m	
			Ref: TRA-A006-002 (Housing L)	
			Secció: Dinàmica	
	Data: 19/02/2015	Material: Alumini 7075-T6	Massa (g): 880.44	Dim: 319x178x45
		Tractament:	Quantitat: 1	Full: 1/1
		Acabat:		Escala: 1:2

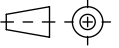






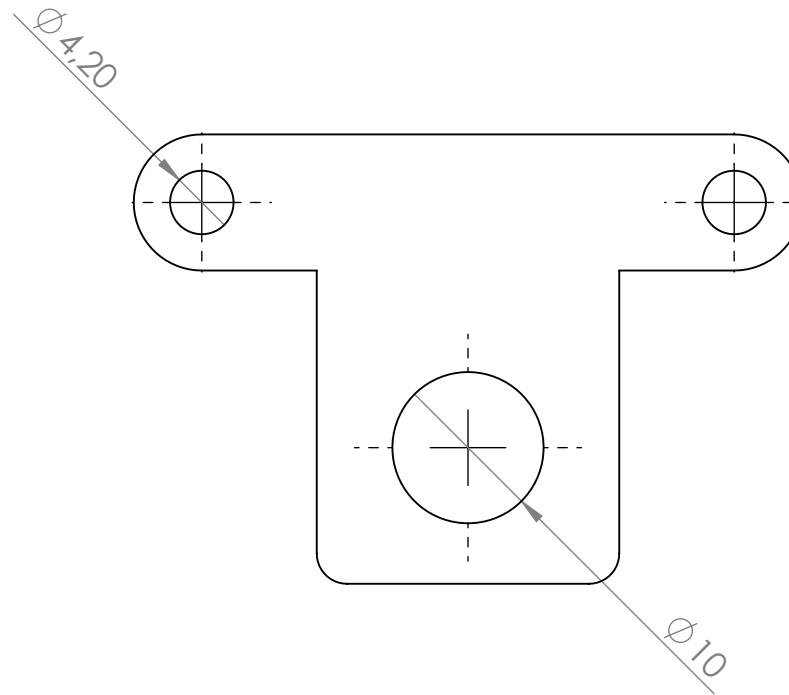
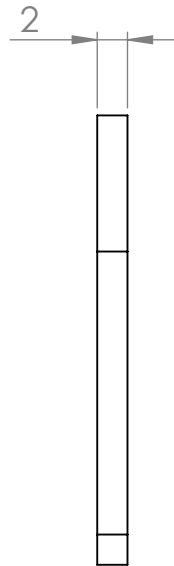


Toleràncies generals segons ISO 2768-m

SECTION A-A

Ⓢ 0,05 A

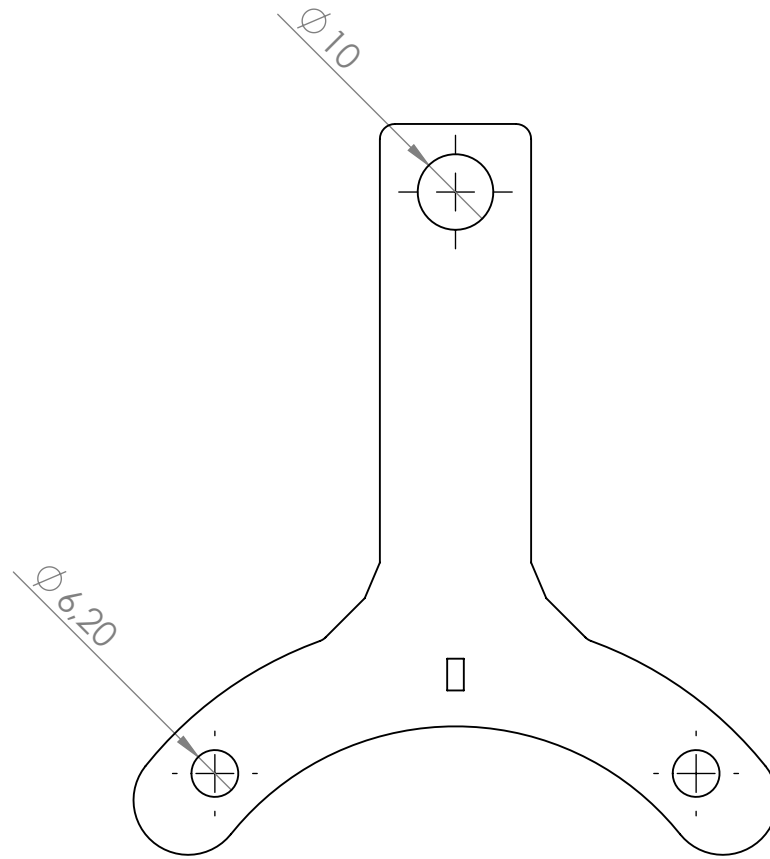
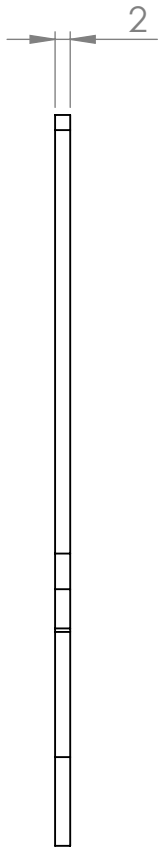
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Coberta diferencial	Ref: TRA-A006-003
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Dinàmica
 Data: 18/02/2015		Material: Alumini 7075-T6	Massa (g): 399.04 Dim: Ø136x127
 		Tractament: -	Quantitat: 1
 Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona 		Acabat: -	Full: 1/1 Escala: 1:2



Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Peça de tall amb làser.
Geometria segons arxiu .DXF

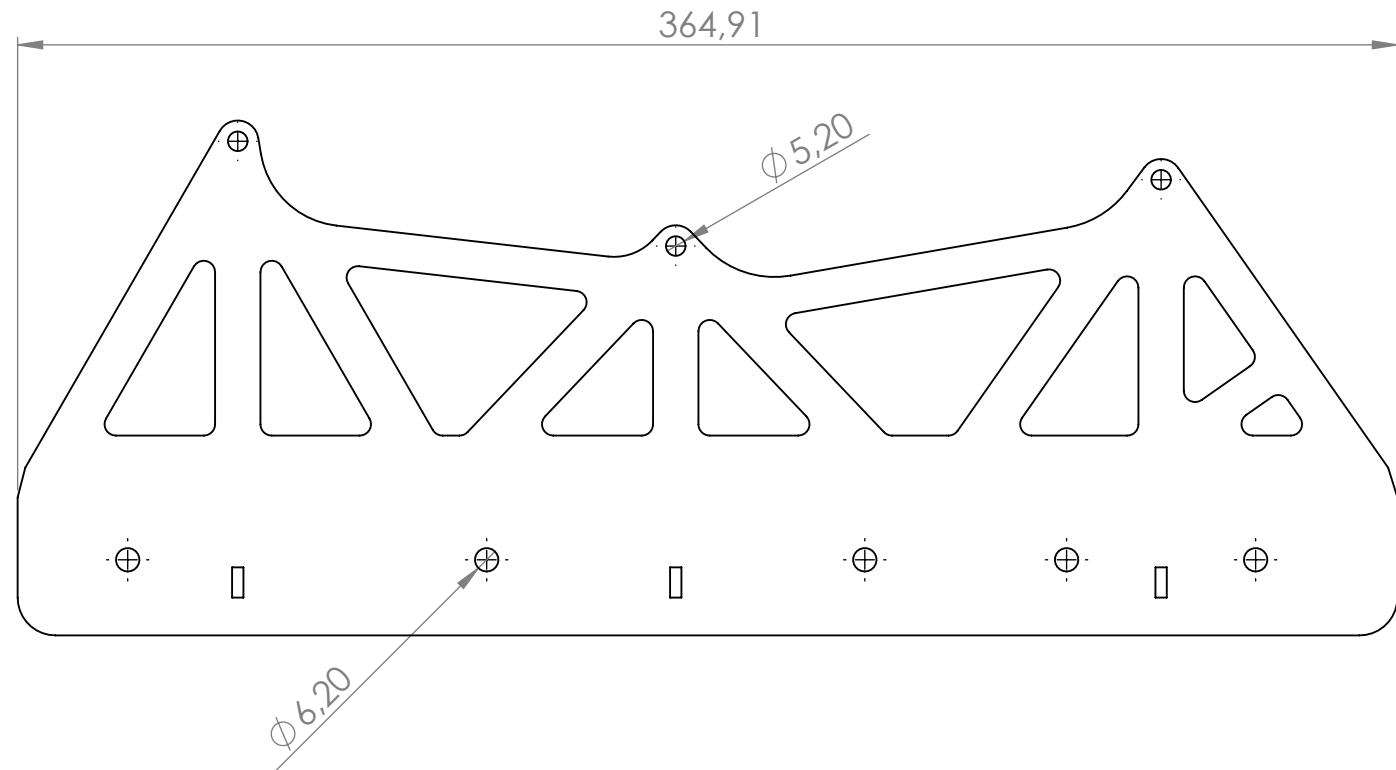
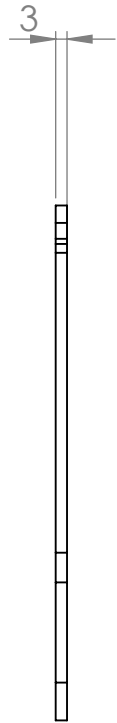
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Suport roda fònica dreta	Ref: TRA-A006-014 (Suport senso	
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió	
	Data: 29/02/2016	Material: Alumini	Massa (g):	Dim: 30x44x2
 <small>Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona</small>		Tractament: -	Quantitat: 1	Full: 1/1
 		Acabat: -		Escala: 2:1



Peça de tall amb làser.
Geometria segons arxiu .DXF


Toleràncies generals segons ISO 2768-m

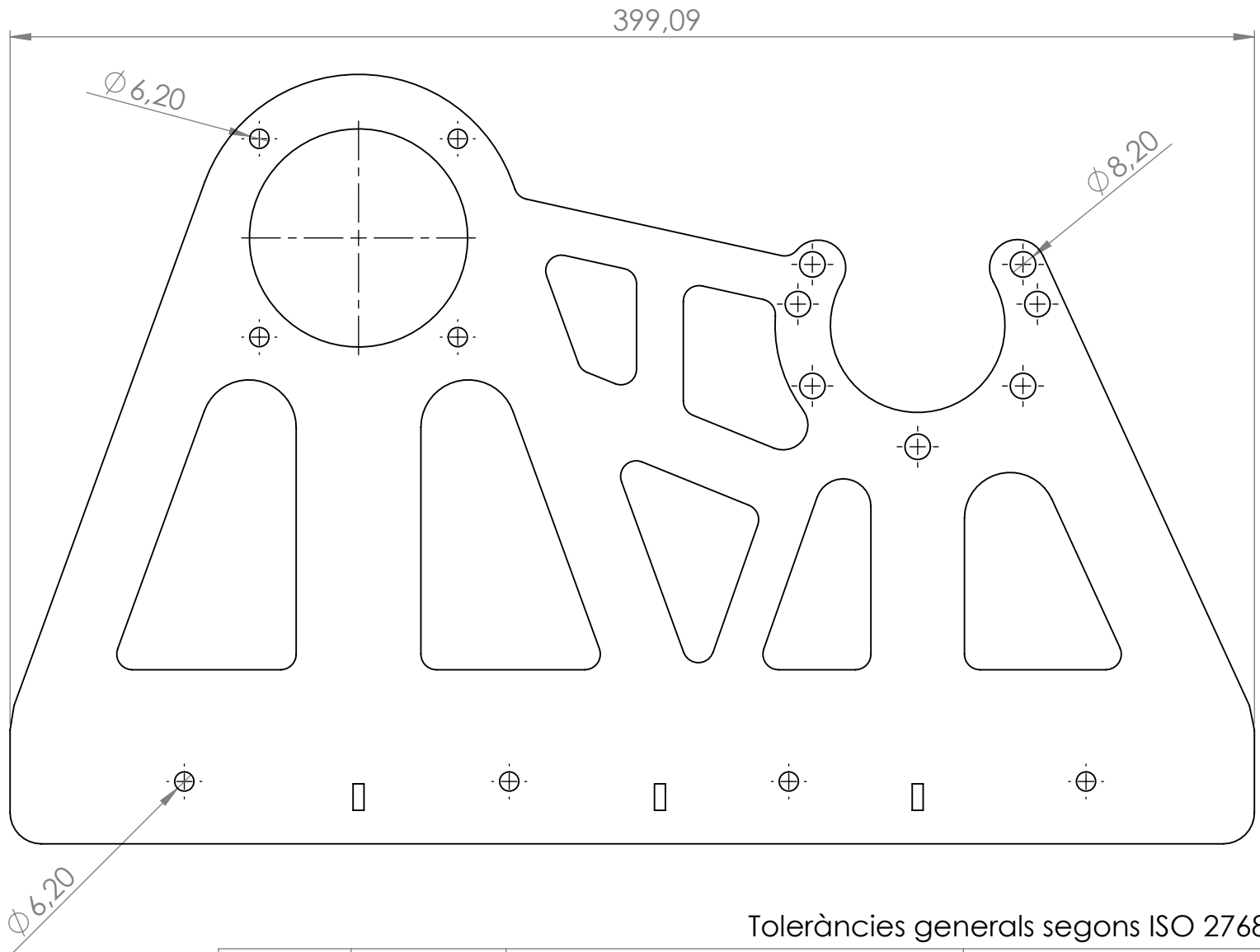
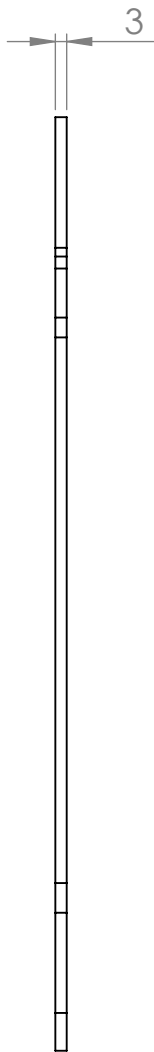
Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Suport roda fònica esquerra	Ref: TRA-A006-015 (Suport senso	
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió	
	Data: 29/02/2016	Material: Alumini	Massa (g):	Dim: 97x85x2
 <small>Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona</small>		Tractament: -	Quantitat: 1	Full: 1/1
 		Acabat: -	Escala: 1:1	



Peça de tall amb làser.
Geometria segons arxiu .DXF

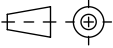



Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Suport transmissió	Ref: TRA-A009-001	
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió	
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g):	Dim: 365x163x3
		Tractament: -	Quantitat:	Full: A4 Escala:
		Acabat: -	1	1/1 1:2



Peça de tall amb làser.
Geometria segons arxiu .DXF

Toleràncies generals segons ISO 2768-m

Projectat: K. Rodríguez	Telf. contacte: 93 401 18 01	Nom: Nom de la peça	Ref: MOT-A004-001 (suport moto)
Aprovat: -	Arxius adjunts: -		Secció: Transmissió
	Data: 29/02/2016	Material:	Massa (g): Dim: 399x247x3
  <small>Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona</small>		Tractament: -	Quantitat: 1
		Acabat: -	Full: 1/1
			Escala: A4 1:2