



Módulo (m)	m=1			
Nº Dientes (Z)	Z=15			
Diam. Primitivo (Dp)	(Dp= m x Z)	Dp=15		
Diam. Exterior (De)	(De= Dp+2m)	De=17		
Diam. Base (Db)	(Db= Dp x cos α)	Db=14,49		
Paso circular (P)	(P= m x π)	P=3,14		
Altura Diente (H)	(H=2,166 x m)	H=2,166		
Espesor circular (e)	(e=0,5 x P)	e=1,57		
Hueco circular (c)	(c=0,5 x P)	c=1,57		
Addendum (a)	(a=m)	a=1		
Dedendum (b)	(b=1.166 x m)	b=1,166		
Ang. Pres. Crem. (α)	α = 15°			
Radio (r)	(r=0,3xm)	r=0,3		

				1				
6	Internal Gear					PLA	1	Ø11.5 x 17
Marca	Denominacion			Norma		Material	N de Piezas	Medidas en bruto
DIBUJADO	22/04/2020	A.Pinto						
PROYECTAE	00 14/08/2017	N.Cubo						
ESCALA		lotoko	PLANO N	•: PEXT-2.1-07				
3:1		Internal Gear						DE 19