
	Fitxa de VERIFICACIÓ i CONTROL del mecanitzat, amb toleràncies JS/js i qualitat 12		Pàg. 1 de 1	
	Departament	Fabricació mecànica	Versió	10/09/23 11:57
	Cicles i Mòduls	CM Mecanització M03 i M06 / CS Disseny en Fabricació Mecànica M07		
	Elaborat	Marina Nogués i Andreu documentacio@ensenyament.net	Llicència de l'obra: alguns drets reservats	
	Nom arxiu	Fitxa verificació i control mecanitzat JS 12 2023-09-10 (no contempla full procés).odt		

Nom i cognoms		Títol		Núm. exercici
Data inici fabricació	Data fi fabricació	Hores esmerçades	Data fitxa control	

Dibuixa a mà alçada (sense utilitzar regla) el croquis de la peça amb les cotes nominals. Escriu el símbol \varnothing a totes les cotes que facin referència a diàmetre. Pos a davant de cada cota, una lletra minúscula, començant per la lletra "a". No es pot lliurar a llapis i no es pot fer servir el tint vermell.

Posició i qualitat JS 12 js 12	Fins a 3 = 100µ ± 50µ ≈ 0,05 mm	+de 3a6 = 120µ ± 60µ ≈ 0,06 mm	+de 6a10 = 150µ ± 75µ ≈ 0,08 mm	+de 10a18 = 180µ ± 90µ ≈ 0,10 mm	+de 18a30 = 210µ ± 105µ ≈ 0,10 mm	+de 30a50 = 250µ ± 125µ ≈ 0,12 mm	+de 50a80 = 300µ ± 150µ ≈ 0,15 mm	+de 80a120 = 350µ ± 175µ ≈ 0,18 mm	+de 120a180 = 400µ ± 200µ ≈ 0,20 mm
---------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------

Mesures nominals de la peça • Pos a, a cada casella, la mesura de la cota del croquis que coincideix amb la lletra que has posat davant la cota	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	
	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	ab	ac	ad	ae	af	ag	
Mesures reals de la peça • Pos a la mesura real més allunyada de la cota nominal • Tolerància admesa pel professor en la verificació ± 100µ • L'apreciació de les mesures ha de ser de 0,05 mm. Exemples: 14,72 --> has de posar 14,70 14,78 --> has de posar 14,80 • <u>No escriquis en els espais de color groc o gris, els emplena la professora</u>	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	
	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	ab	ac	ad	ae	af	ag	
Verifica si les mesures reals són dins o fora la tolerància • Escribeu "B" (bé) o "M" (malament) en funció de si les mesures estan dins o fora la tolerància admesa.	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	
	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	ab	ac	ad	ae	af	ag	
Autoavaluació, considerant només les mesures de longitud	Quantitat (total) mesures verificades				Quantitat mesures "B"				Quantitat mesures "M"				Quantitat mesures "B" x 10/ total mesures verificades				

A emplenar per la professora						
Elaboració peça 70 punts. Mínima puntuació per fer la mitja: 35 punts			Fitxa de verificació i control 30 punts. Mínima puntuació per fer la mitja: 15 punts			Nota final
40% nota		20% nota		10% nota		
Mesures de longitud <input type="checkbox"/> 40 punts = 4 de correctes <input type="checkbox"/> 30 punts = 3 de correctes <input type="checkbox"/> 20 punts = 2 de correctes <input type="checkbox"/> 10 punts = 1 de correcta <input type="checkbox"/> 0 punts = cap de correcta	Aspectes específics d'aprenentatge i execució <input type="checkbox"/> 20p. És correcta l'execució específica de l'aprenentatge (ajustatge, con, fresat, grafitat, mandrinat, rosca), passa no passa, plat divisor, tornejat en corba). No hi ha trencaments d'eines o plaquetes, ni repelició de peça...		Acabat superficial i tol. geomètriques <input type="checkbox"/> 10p. Totes les toleràncies geomètriques + acabat superficial ok (No hi ha rebaves, òxid, ni acabat a llima, mola, tela esmeril. Rugositat ok. Forma i direcció ratlles correctes...).		Verificació de mesures alumne/a <input type="checkbox"/> 20 punts = 4 de correctes <input type="checkbox"/> 15 punts = 3 de correctes <input type="checkbox"/> 10 punts = 2 de correctes <input type="checkbox"/> 5 punts = 1 de correcta <input type="checkbox"/> 0 punts = cap de correcta	