
	FULL de VERIFICACIÓ i CONTROL del MECANITZAT amb toleràncies H/h i qualitat 12						Pàg. 1 de 1		
	Departament	Fabricació mecànica						Versió	12/02/17 19:59
	Cicles i Mòduls	CM Mecanització M03 i M06 / CS Disseny en Fabricació Mecànica M07							
	Elaborat	Antoni Nogués i Andreu documentacio@ensenyament.net						Llicència de l'obra: alguns drets reservats	
	Nom arxiu	Full verificació i control mecanitzat H12 2017-02-12 (no contempla full procés).odt							

Nom i cognoms		Títol		Núm. exercici
Inici fabricació peça	Fi fabricació peça	Hores esmerçades	Data fitxa control	

Dibuixa a mà alçada (sense utilitzar regla) el croquis de la peça amb les cotes nominals.
Posa, davant de cada cota, una lletra minúscula, començant per la lletra "a".

Escriu el símbol Ø a totes les cotes que facin referència a diàmetre.
No es pot lliurar a llapis i no es pot fer servir el tint vermell.

Posició i qualitat tolerància H12 h12	Fins a 3 = 100µ	+de 3a6 = 120µ	+de 6a10 = 150µ	+de 10a18 = 180µ	+de 18a30 = 210µ	+de 30a50 = 250µ	+de 50a80 = 300µ	+de 80a120 = 350µ	+de 120a180 = 400µ
--	-----------------	----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------------	--------------------

Mesures nominals de la peça • Posa, 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 • Posa la mesura real <u>més allunyada</u> de la cota nominal • Tolerància admesa pel professor en la verificació ± 100µ • L'apreciació de les mesures ha de ser de 0,05mm. Exemple: 17,78 --> has de posar 17,80 • <u>No escriquis en els espais de color groc o gris</u> , els emplena el professor	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 • Escriu "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
Nota, considerant només mesures de longitud (càlculs alumne/a)	Quantitat (total) mesures verificades			Quantitat mesures "B"			Quantitat mesures "M"			Quantitat mesures "B" x 10/ total mesures verificades						

A emplenar pel professor

Elaboració peça 75 punts. Mínima puntuació per fer la mitja: 45 punts		Fitxa control 25 punts. Mínima puntuació per fer la mitja: 10 punts			Nota final
25% nota	35% nota	15% nota	20% nota	5% nota	
Acabat superficial i tol. geomètriques	Mesures de longitud	Aspectes específics d'aprenentatge	Verificació de mesures alumne/a	Coquis + cal·ligrafia + netedat	
<input type="checkbox"/> 15p. Totes les tol. geomètriques ok <input type="checkbox"/> 10p. Acabat superficial ok (cap rebava, òxid, cop ni acabat a llima, mola, tela esmeril. Rugositat ok. Forma i direcció ratlles correctes...).	<input type="checkbox"/> 35 punts = 4 de correctes <input type="checkbox"/> 20 punts = 3 de correctes <input type="checkbox"/> 15 punts = 2 de correctes <input type="checkbox"/> 5 punts = 1 de correcta <input type="checkbox"/> 0 punts = cap de correcta	<input type="checkbox"/> 10p. És correcta l'execució específica de l'aprenentatge (tornejat en corba, roscat, passa no passa, ajustatge, mandrinat, fresat, grafiat, plat divisor, con...	<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 correcta	<input type="checkbox"/> 5 punts. El dibuix és proporcionat i clar + el full està net + la cal·ligrafia és entenedora.	