



**Kovové materiály – Zkouška rázem
v ohybu podle Charpyho –
Část 1: Zkušební metoda (V a U vruby)**

**ČSN
EN 10045-1
OPRAVA 1
42 0381**

Corrigendum

ČSN EN 10045-1 Kovové materiály – Zkouška rázem v ohybu podle Charpyho – Část 1: Zkušební metoda (V a U vruby) z června 1998 se mění takto:

Tabulka 2 na straně 6 se opravuje takto:

Tabulka 2 – Rozměry zkušebních tyčí a jejich mezní úchytky

Označení	Zkušební tyč s U vrubem			Zkušební tyč s V vrubem		
	Jmenovitý rozměr	Mezní úchytky		Jmenovitý rozměr	Mezní úchytky	
			ISO symbol ¹⁾			ISO symbol ¹⁾
Délka	55 mm	±0,60 mm	j _s 15	55 mm	±0,60 mm	j _s 15
Výška	10 mm	±0,11 mm	j _s 13	10 mm	±0,06 mm	j _s 12
Šířka:						
– základní zkušební tyč	10 mm	±0,11 mm	j _s 13	10 mm	±0,11 mm	j _s 13
– zkušební tyč menších rozměrů	-	-	-	7,5 mm	±0,11 mm	j _s 13
– zkušební tyč menších rozměrů	-	-	-	5 mm	±0,06 mm	j _s 12
Úhel vrubu	-	-	-	45°	±2°	-
Výška zkušební tyče v místě vrubu	5 mm	±0,09 mm	j _s 13	8 mm	±0,06 mm	j _s 12
Poloměr zaoblení dna vrubu	1 mm	±0,07 mm	j _s 12	0,25 mm	±0,025 mm	-
Vzdálenost mezi rovinou souměrnosti vrubu a konců zkušební tyče ²⁾	27,5 mm	±0,42 mm	j _s 15	27,5 mm	±0,42 mm	j _s 15
Úhel mezi rovinou souměrnosti vrubu a podélnou osou zkušební tyče	90°	±2°	-	90°	±2°	-
Úhel mezi sousedními podélnými plochami zkušební tyče	90°	±2°	-	90°	±2°	-

¹⁾ V souladu s ISO 286-1.

²⁾ Pro kyvadlová kladiva s automatickým uložením zkušební tyče se doporučuje použít na místo mezní úchytky ±0,42 mm mezní úchytku ±0,165 mm.

U p o z o r n ě n í : Změny a doplňky, jakož i zprávy o nově vydaných normách jsou uveřejňovány ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

ČSN EN 10045-1 OPRAVA 1

Vydal: ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT, Praha

Vytiskl: XEROX CR, s.r.o

Rok vydání 2003, 2 strany

Distribuce: Český normalizační institut, Hornoměřcholupská 40, 102 04 Praha 10

67326 Cenová skupina 403

