



## ZADÁNÍ SPECIFIKACE PRO PROVEDENÍ ZKOUŠKY ZPŮSOBILOSTI PROGRAM VT-04/2020/44

**Zkušební metoda:** vizuální - VT  
**Vzorek.č:** S 10405  
**Název:** trubka se svarem  
**Typ/sektor:** svar - w  
**Materiál:** ocel  
**Rozměry:**  $\varnothing 30 \times 225 \text{ mm}$ ,  $t = s = 2 \text{ mm}$

### Specifikace zkoušky:

**Zkouška podle:** ČSN EN ISO 17637 (je možné použít přímou i nepřímou techniku)  
**Rozsah zkoušky:** 100% délky krycí vrstvy a kořene svaru  
svarový šev + TOZ (10 mm)  
**Vyhodnocení podle:** ČSN EN ISO 5817  
stupeň kvality B

### Další požadavky:

Po zkoušce vzorek očistit a odstranit vlastní značení.

### Systém hodnocení vztažných hodnot

Popis činnosti	Max. počet bodů
<b>Použití NDT metody / splnění zadání</b>	<b>20</b>
<input type="checkbox"/> Použití / volba správné techniky zkoušení	10
<input type="checkbox"/> Stanovení podmínek zkoušení	8
<input type="checkbox"/> Činnost po zkoušce (očistění vzorku)	2
<b>Použití zkušebních prostředků (luxmetr, měrky...)</b>	<b>5</b>
<b>Nalezení vad</b>	<b>30</b>
<input type="checkbox"/> Zjištění nepřipustných vad	15
<input type="checkbox"/> Nerelevantní vady	5
<input type="checkbox"/> Určení polohy a velikosti	10
<b>Vyhodnocení indikací</b>	<b>33</b>
<input type="checkbox"/> Klasifikace vad	13
<input type="checkbox"/> Vyhodnocení přípustné vady jako nepřipustné	5
<input type="checkbox"/> Vyhodnocení nepřipustné vady jako přípustné	15
<b>Záznam - Jednoznačnost a úplnost</b>	<b>7</b>
<b>Dodržení „Pokynů pro účastníky programu zkoušení způsobilosti“</b>	<b>5</b>
<b>CELKEM</b>	<b>100</b>

V případě nejasností prosím kontaktovat koordinátora programu:

Ing. Jiří Pitter, Tel: 273 037 620, Mobil: 604 433 006, E-mail: [pitterj@atg.cz](mailto:pitterj@atg.cz)