



## SPECIFIKACE PRO PROVEDENÍ ZKOUŠKY ZPŮSOBILOSTI PROGRAM UT-03/2021/47

Zkušební metoda: Ultrazvuková - UT  
Vzorek.č: S 24955  
Název: segment trubky se svarem  
Typ/sektor: svar – w  
Materiál: ocel  
Rozměry:  $\varnothing$  200 x 300 mm, t = 12 mm

### Specifikace zkoušky:

Zkouška podle: ČSN EN ISO 17640  
Třída zkoušení **B**, technika **2**, úhel sondy **70°**  
Rozsah zkoušky: **100 % délky svaru + TOZ (10 mm)**  
Vyhodnocení podle: ČSN EN ISO 11666  
Stupeň přípustnosti **2**

### Další požadavky:

Po zkoušce vzorek očistit a odstranit vlastní značení.

### Systém hodnocení vztažných hodnot

Popis činnosti	Max. počet bodů
<b>1. 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>2. Kontrola způsobilosti prostředků (defektoskop, sondy, měrky ...)</b>	<b>5</b>
<b>3. Nalezení indikací</b>	<b>30</b>
<input type="checkbox"/> Relevantní indikace	15
<input type="checkbox"/> Nerelevantní a neregistrovatelné indikace	5
<input type="checkbox"/> Určení polohy a rozměrů	10
<b>4. Vyhodnocení indikací</b>	<b>33</b>
<input type="checkbox"/> Použití kritérií	5
<input type="checkbox"/> Klasifikace indikací	8
<input type="checkbox"/> Vyhodnocení přípustné indikace jako nepřipustné	5
<input type="checkbox"/> Vyhodnocení nepřipustné indikace jako přípustné	15
<b>5. Záznam - Jednoznačnost a úplnost</b>	<b>7</b>
<b>6. 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, Mobil: 604 433 006, E-mail: pitterj@atg.cz