

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jméno autora: Mgr. Zdeněk Chalupský
Datum vytvoření: 6. 1. 2014
Číslo DUM: VY_32_INOVACE_16_ZT_TK_2

Ročník: I.

Technické kreslení

Vzdělávací oblast: Odborné vzdělávání Technická příprava

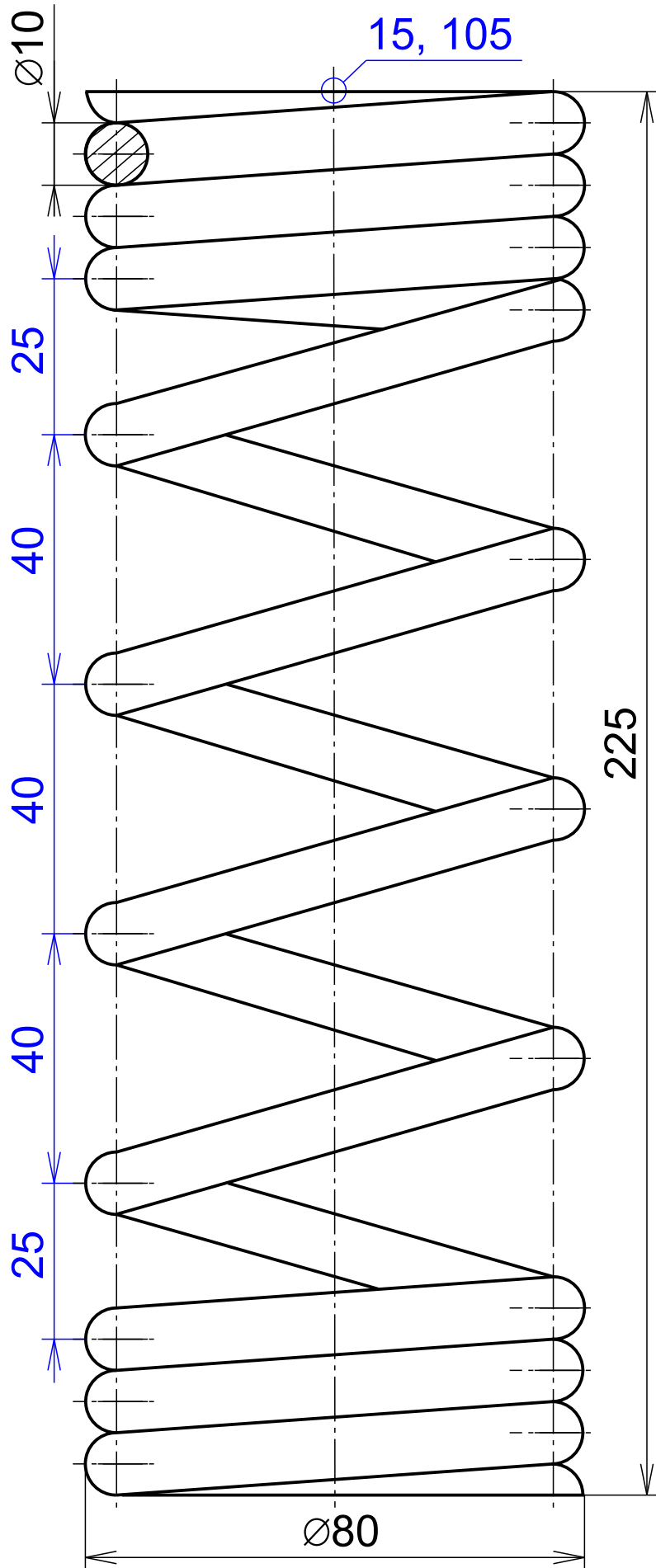
Vzdělávací obor: Základy techniky

Tematický okruh: Technické kreslení

Téma: Rys – tlačná pružina

Metodický list/anotace:

- Tlačná pružina tvořena kružnicemi, úsečkami oblouky.
- Konstrukce procvičuje prostorovou představivost, práci s kružnicemi menších průměrů.
- Pro konstrukci je zapotřebí správně seřízené kružítko, nebo šablona pro rýsování kružnic.
- Modré kóty slouží pro usnadnění práce na rysu.
- Jako první rýsujeme osy hlavní osy a osy kružnic 10 mm.



FT1	SŠ OSaP a VOŠ Č. B.	JMÉNO PŘÍJMENÍ
1 : 1	TLAČNÁ PRUŽINA	18

Citace

Vlastní námět, námět z praxe

Literatura

1. JAVVI. *Technické kreslení I* [online]. [cit. 6. 1. 2014]. Dostupný na WWW:
<http://javvi.webzdarma.cz/web%20TK/uvod%20do%20TK%20I.htm>
2. ZEMAN, David. *Technické kreslení* [online]. [cit. 6.1.2014]. Dostupný na WWW:
http://www.sosnejdek.cz/predmety/files/ok/ok_technickekresleni.pdf

Použitý software

[Zoner Callisto 5 FREE](#) - univerzální vektorový editor, uvolněný firmou ZONER software, a.s.

- [Uživatelská příručka Zoner Callisto 5 FREE](#) [5.8 MB, PDF]
- [Licenční podmínky užití programu Zoner Callisto 5 FREE](#) [30.8 kB, PDF]

Charakteristika programu

„Zoner Callisto 5 FREE je ideální nástroj pro vytváření graficky zpracovaných dokumentů jako jsou vizitky, letáky, graficky zpracované ceníky, hlavičkové papíry, a další.

Nástroj pro pokročilou práci s textem, komplexní podpora pro čárové kódy, široké možnosti tisku, včetně dynamicky generovaných dokumentů a kalendářů.“ Zdroj: <http://www.callisto.cz/>

Minimální požadavky na hardware

- Operační systém Windows 98 a novější (lze provozovat i na 64bitových verzích Windows)
- 80 MB volného místa na disku

Zdroj: <http://www.callisto.cz/>