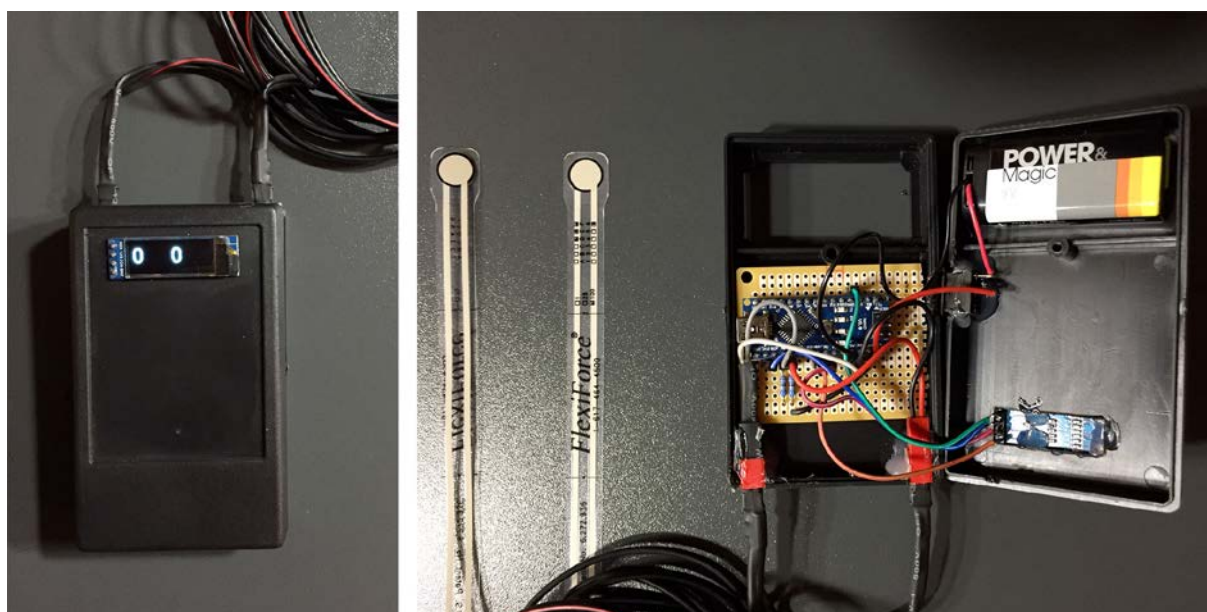


Měřicí zařízení pro měření a seřízení tlaku mezi válci

(funkční vzorek)

Zařízení je určeno pro měření tlaku mezi dvěma válci za využití piezo-rezistivního senzoru. Měření je prováděno za pomoci měření proměnného elektrického odporu senzoru dle zátěže. Výsledek je okamžitě zobrazován na OLED displeji pro snadné seřízení tlaku mezi válci. Využití tohoto přípravku je zejména pro seřízení válců ofsetového tiskového stroje, nebo transferových válců v osvitové jednotce CTP apod.



Obrázek 1 - Měřicí zařízení pro měření a seřízení tlaku mezi válci

Funkční vzorek je umístěn na pracovišti řešitele, N6.36, FEKT VUT v Brně, Technická 10, 616 00 Brno

Kontaktní osoba: doc. Ing. Pavel Šteffan, Ph.D., Ing. Michal Kerndl