

# Nastavení tlakového spínače

## PT/5G



1. Odpojíme čerpadlo od elektrického napájení
2. Ze systému vypustíme vodu otevřením ventilu
3. Odstraníme kryt tlakového spínače
4. Nastavovací matice – spínací tlak

### **Diferenciální matice – Vypínací tlak - NESAHAT!**

5. Otáčením nastavovací matice (VELKÉ PRUŽINKY) ve směru hodinových ručiček tlak zvyšujeme, v opačném směru tlak snižujeme. Regulací nastavovací matice upravujeme spínací tlak, hodnotu vidíme na stupnici spínače. K tlaku na stupnici si přičtete hodnotu 1,5 bar a tak získáte vypínací tlak.

### **Modelový příklad:**

Spínací tlak jsme nastavili na 2 bar, vypínací tlak = 3,5 bar (2 bar + 1,5 bar).

6. Zkontrolujeme a v případě potřeby upravíme tlak vzduchu v tlakové nádobě. Tlak má být o 0,2 bar menší než spínací tlak.

