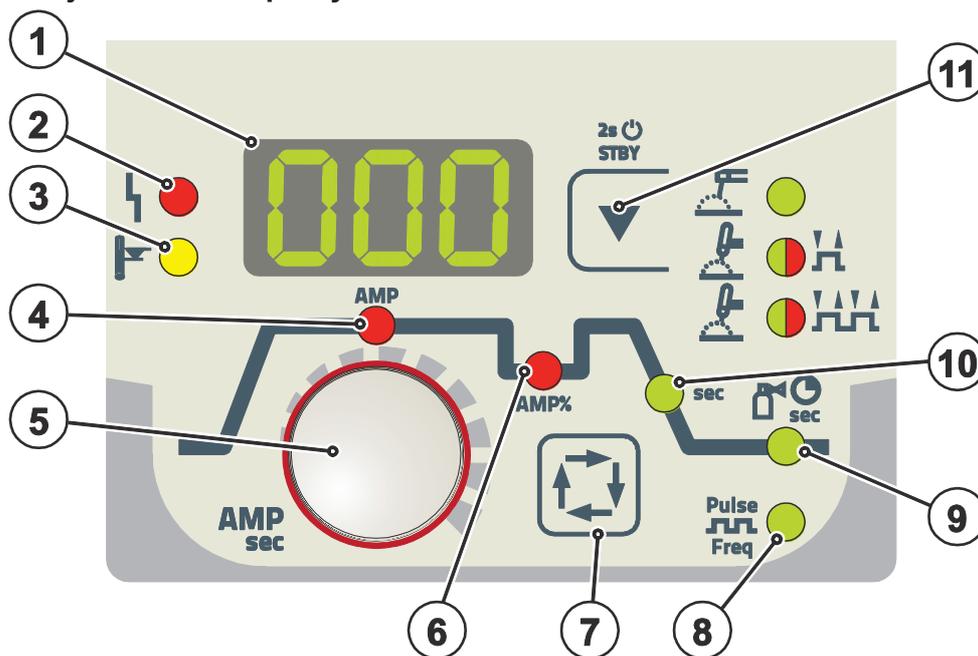


## 4.3 Řízení přístroje – Ovládací prvky



Obrázek 4-3

| Pol. | Symbol      | Popis  |
|------|-------------|--|
| 1    |             | <b>Zobrazení svařovacích dat (třímístné)</b><br>Zobrazení parametrů svařování a jejich hodnot  |
| 2    |             | <b>Signální svítidlo pro hromadnou poruchu</b><br>Chybová hlášení - Viz kapitola 7, Odstraňování poruch  |
| 3    |             | <b>Signální žárovka Nadměrná teplota</b><br>Termostaty ve výkonové části při nadměrné teplotě výkonovou část odpojí a rozsvítí se kontrolka nadměrné teploty. Po ochlazení lze bez dalších opatření dále svařovat.   |
| 4    | <b>AMP</b>  | <b>Hlavní proud</b><br>I min až I max (kroky po 1 A)   |
| 5    |             | <b>Rotační snímač Nastavení parametrů svařování</b><br>Nastavení proudů, časů a parametrů.   |
| 6    | <b>AMP%</b> | <b>Depresní proud (WIG)</b><br>Rozsah nastavení 1 % až 200 % (kroky po 1 %).<br>Procentně závislý na hlavním proudu.   |
| 7    |             | <b>Tlačítko Volba parametrů svařování</b><br>Tímto tlačítkem se volí parametry svařování v závislosti na použitém svařovacím postupu a druhu provozu.  |
| 8    |             | <b>Kontrolka, impulzní ruční svařování elektrodou</b><br>svítí: Funkce zapnuta<br>nesvítí: Funkce vypnuta<br>Bliká: Výběr parametrů a nastavení frekvence<br>PUL: (on) funkce zapnuta/(off) funkce vypnuta<br>FrE: nastavení frekvence (0,2 Hz- 500 Hz, z výroby 1,0 Hz) |
| 9    | <b>sec</b>  | <b>Čas doznívání toku plynu (TIG)</b><br>Rozsah nastavení: 0,1 sec až 20,0 sec (kroky po 0,1 sec).   |
| 10   | <b>sec</b>  | <b>Down-Slope-čas (TIG)</b><br>0,00 sec až 20,0 sec (kroky po 0,1 sec).  |

| Pol. | Symbol  | Popis  |
|------|---|--|
| 11   |  | <b>Tlačítko Metoda svařování/režim úspory energie</b><br> ● Ruční svařování obalenou elektrodou<br> ● Svařování WIG (druh provozu 2taktní)<br> ● Svařování WIG (druh provozu 4taktní)<br>Kontrolka svítí zeleně: HF-zapalování (bezdotykové) je zapnuté (z výroby)<br>Kontrolka svítí červeně: Liftarc (dotykové zapálení) je zapnuté<br>STBY Po stisknutí a podržení na 2 s přejde přístroj do režimu úspory energie. K reaktivaci stačí stisknutí libovolného ovládacího prvku. |