Příloha č. 2a Výzvy

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název veřejné zakázky** | **„Dodávky strojního vybavení auto dílen SOŠ a SOU, Vocelova 1338“**  **Laserová svářečka** |
| Zadavatel | SOŠ a SOU, Hradec Králové, Vocelova 1338 |
| Druh řízení | Veřejná zakázka malého rozsahu III. kategorie na dodávky |

**Laserová svářečka ruční**

Průměrný výkon 1500 W

Špičkový výkon 2500 kW

Vlnová délka 1080 nm

Frekvence 0 – 300 kHz

Délka optického vlákna od laseru 5,6 m

Délka napájecího kabelu minimálně 10 m

Hmotnost hlavy do 750g

Wobble 0 – 4 mm

Max. tloušťka svaru 4,5 mm

Rozměry laserové zařízení maximálně 670 x 280 x 545 mm

Hmotnost maximálně 40 kg

Příkon zařízení max  6 kW

Napájení třífázové