**Załącznik nr 1**

**Wymagania techniczne do spawarki inwertorowej o parametrach nie gorszych od Kemppi Minarc EVO 180**

*Dane techniczne oraz wyposażenie standardowe:*

1. Napięcie zasilania 1~, 50/60 Hz 230 V ±15%
2. Min. moc agregatu prądotwórczego 5,5 kVA
3. Napięcie biegu jałowego 90 V
4. Rozmiary elektrod otulonych 1,5–4,0 mm
5. Zakres parametrów spawania (MMA) Od 10 A/15 V do 170 A/32 V
6. Zakres parametrów spawania (TIG) Od 10 A/10 V do 180 A/30 V
7. Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.) 361 x 139 x 267 mm
8. Stopień ochrony IP23S
9. Zakres temperatur pracy Od -20°C do +40°C
10. Masa (bez akcesoriów) 5,4 kg
11. Uchwyt elektrodowy 3m - 16mm2
12. Przewód masowy 3m - 16mm2
13. Instrukcja w języku polskim

*Wyposażenie dodatkowe:*

1. Przewód OS-25mm z uchwytem elektrodowym kompletny dł. 10mb
2. Przewód OS-25mm z uchwytem masowym kompletny dł. 10mb
3. Zacisk magnetyczny masowy ESAB 400A 35%
4. Tarcza spawalnicza (90x110) GCE + filtr do przyłbic90\*110 7-14DIN – filtr nr 10 ***(min 5 szt.)***+ szybka ochronna do przyłbicy 90\*110 ***(szkło - min 10 szt.)*** - **2kpl**
5. Rękawice spawalnicze Weldas pomarańczowe (10-2101) rozmiar XL - **2 szt**