



A T E S T

NR 592/2017

Instytut Spawalnictwa w Gliwicach uprawnia

**Zakład Doskonalenia Kadr – KOMAG Sp. z o.o.
w Gliwicach**

do szkolenia oraz egzaminowania spawaczy w oparciu o Wytyczne Nr W – 14/IS -17 po kursach spawania spoin pachwinowych i spawania spoin czołowych blach i rur objętych merytorycznym nadzorem Instytutu Spawalnictwa, w zakresie spawania:

- acetylenowo-tlenowego (311),
- ręcznego spawania łukowego elektrodą otuloną (111),
- MIG drutem elektrodowym litym w osłonie gazu obojętnego (131),
- MAG drutem elektrodowym litym w osłonie gazu aktywnego (135),
- MAG drutem elektrodowym proszkowym o rdzeniu topnikowym (136),
- TIG z dodatkiem drutu/pręta litego (141).

Odpowiedzialny za całokształt szkolenia:

inż. Leon JUROSZEK

Atest ważny do dnia 05. 04. 2019 r.

Kierownik Ośrodka
Kształcenia i Nadzoru
Spawalniczego

prof.nzw, dr hab. inż. Jacek Słania



Dyrektor
Instytutu Spawalnictwa

Adam Pietras
dr inż. Adam Pietras

Gliwice, dnia 08.04.2017 r.