

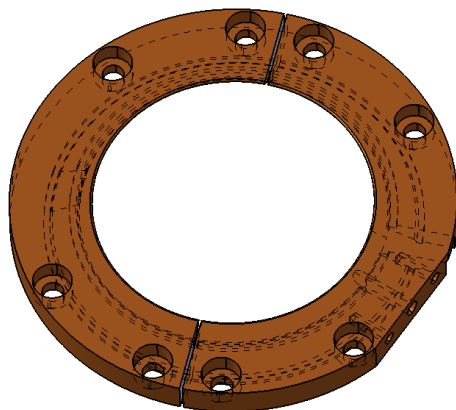
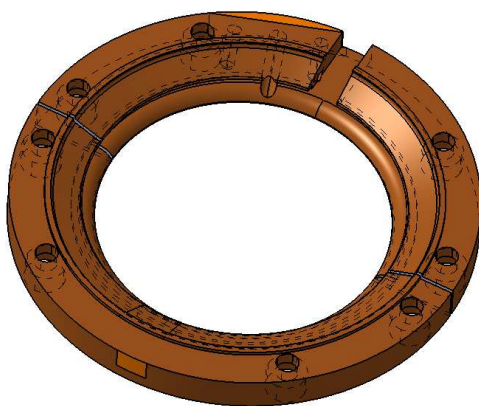
# Funkční vzorek

## Zakládací přípravek pro svařování

V souladu s definicí uvedenou v dokumentu Úřadu vlády ČR, Č.j.: 1417/2013-RVV „Metodika hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů (platná pro léta 2013 a 2015) je uplatňován funkční vzorek „Zakládací přípravek pro svařování“.

Funkční vzorek vznikl v přímé souvislosti s řešením zakázky smluvního výzkumu N1\_2013\_1464-1692 uvedené v GaP.

Funkční vzorek vychází konstrukčně z již známého dílce. Původní dílec slouží jako chránička při svařování v ochranné atmosféře před nanášením druhotných produktů svařování. Funkční vzorek slouží jako založení dříve složené podstavy, a není na něj kladen nárok z pohledu ochrany před produkty svařování, ale naopak z pohledu přesného nepolohování pro další výrobní operaci. Proto byla provedena změna materiálu dílu a to včetně úpravy geometrických parametrů tak, aby odpovídaly potřebě přesného založení a nikoliv již ochrany při svařování.



### EVIDENČNÍ ČÍSLO:

8/F/KTO/2013

### KONTAKTNÍ OSOBA:

Ing. Josef Sklenička

Kontaktní tel.: 377638591

sklenick@kto.zcu.cz

### PRACOVIŠTĚ:

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta strojní

Katedra technologie obrábění

Univerzitní 8, 306 14 Plzeň