

CALES DE PONÇAGE

MAINTENANCE POSTE

T. AUDOIRE et B. THUILLIER - GMR Basse-Seine - EMSP



Besoin

Faciliter le ponçage des gorges de joint sur les couvercles de PSEM lors des opérations de maintenance



Solution

Création d'une cale de ponçage ergonomique adaptée à chaque type de joint et modèle de couvercle



Prototypage

Scan 3D
Impression 3D en PLA
Impression 3D en PETG



Avancement

Utilisée au GMR Basse Seine
En cours de test dans 4 autres GMR

Impact



Ergonomie



Gain de temps

