

Спосіб дозволяє визначити механічні характеристики металічного матеріалу відносно матеріалу, з якого виготовлена частина, яку необхідно поновити, та підтвердити обладнання для поновлення зазначеної частини шляхом наплавлення зазначеним металічним матеріалом. За цим способом проводять виготовлення заглиблення механічною обробкою у плитці із зазначеного металу, наплавляють (54) заглиблення за допомогою зазначеного обладнання, вирізають дослідний зразок (56) із зазначеної плитки так, щоб він мав центральну зону, яка складається тільки з наплавленого металу, і проводять випробування дослідного зразка на втому під дією осьової вібрації.