

REP-#118



Instandsetzung des Plungers einer Stangenpressanlage mit MM-Metall SS-StahlKeramik. Schadenursache: Ausbrüche durch Materialermüdung. Länge des Plungers 3800 mm, Durchmesser 952 mm, Gewicht 13 to., Material Weißhartguss, Oberflächenhärte 420 HB, Hydraulikdruck 350 bar, Arbeitsdruck 2000 to.. Bei Beschaffung eines neuen Plungers wären bei einer Lieferzeit von ca 9 Monaten Kosten in Höhe von EUR 81.000,- entstanden.

MultiMetal
the MetalExistenceCompany[®]