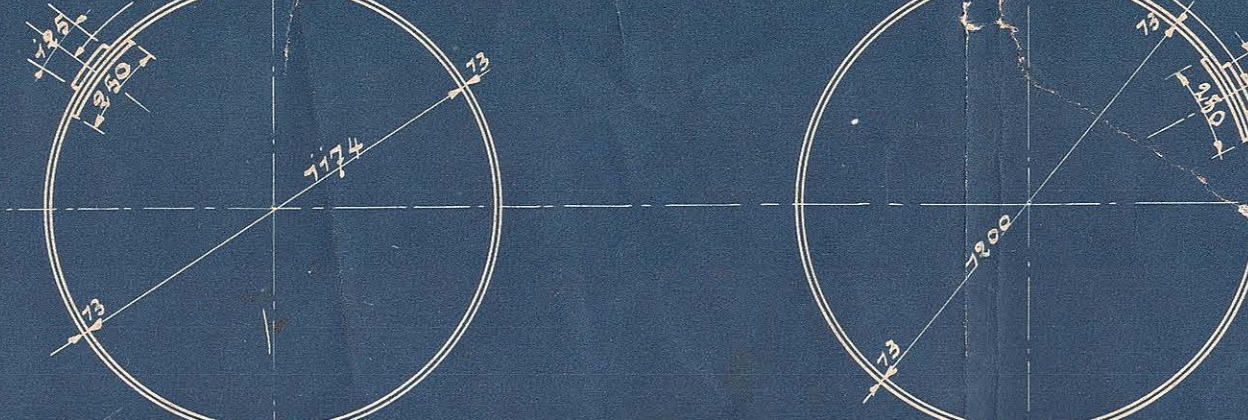
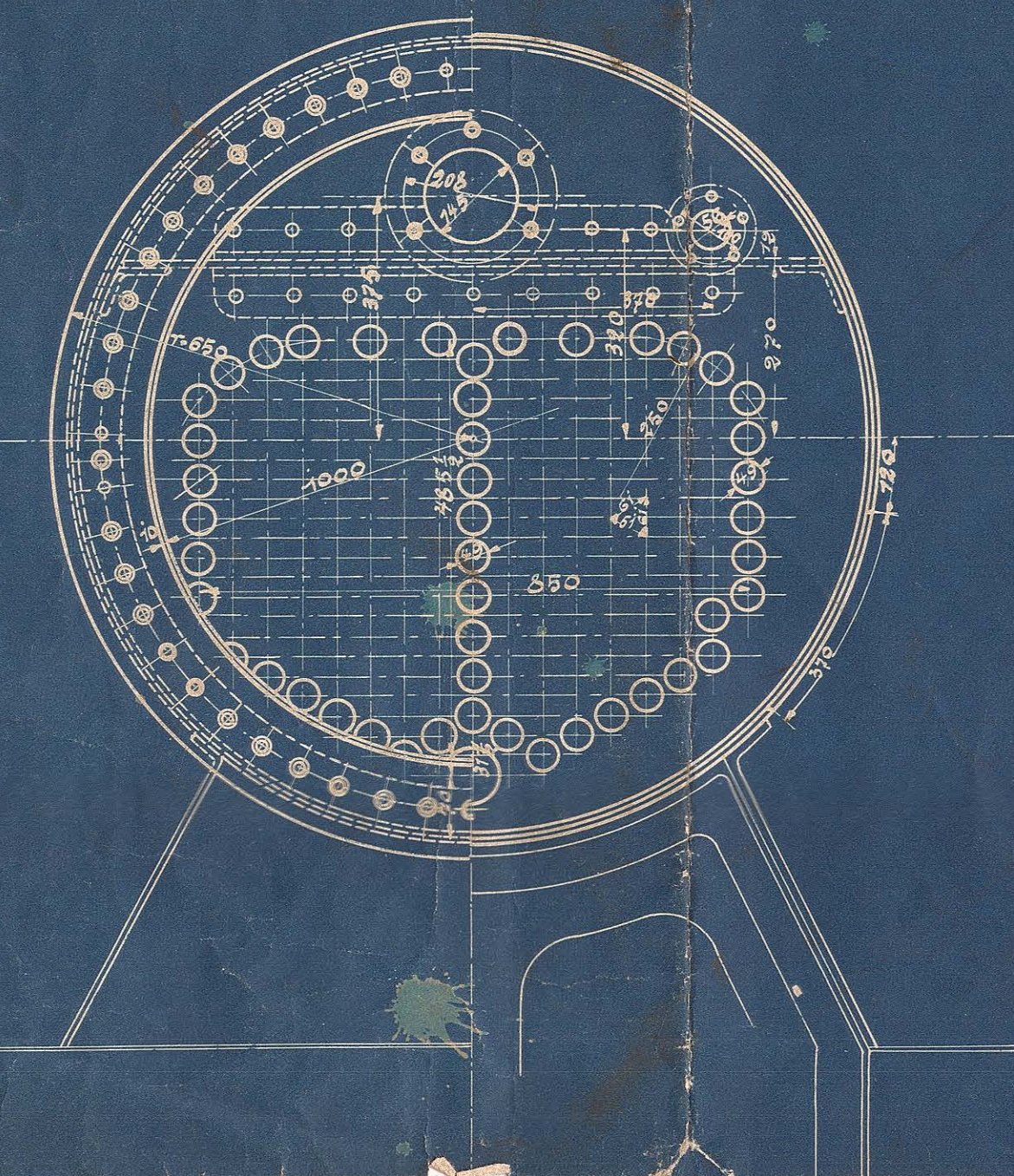
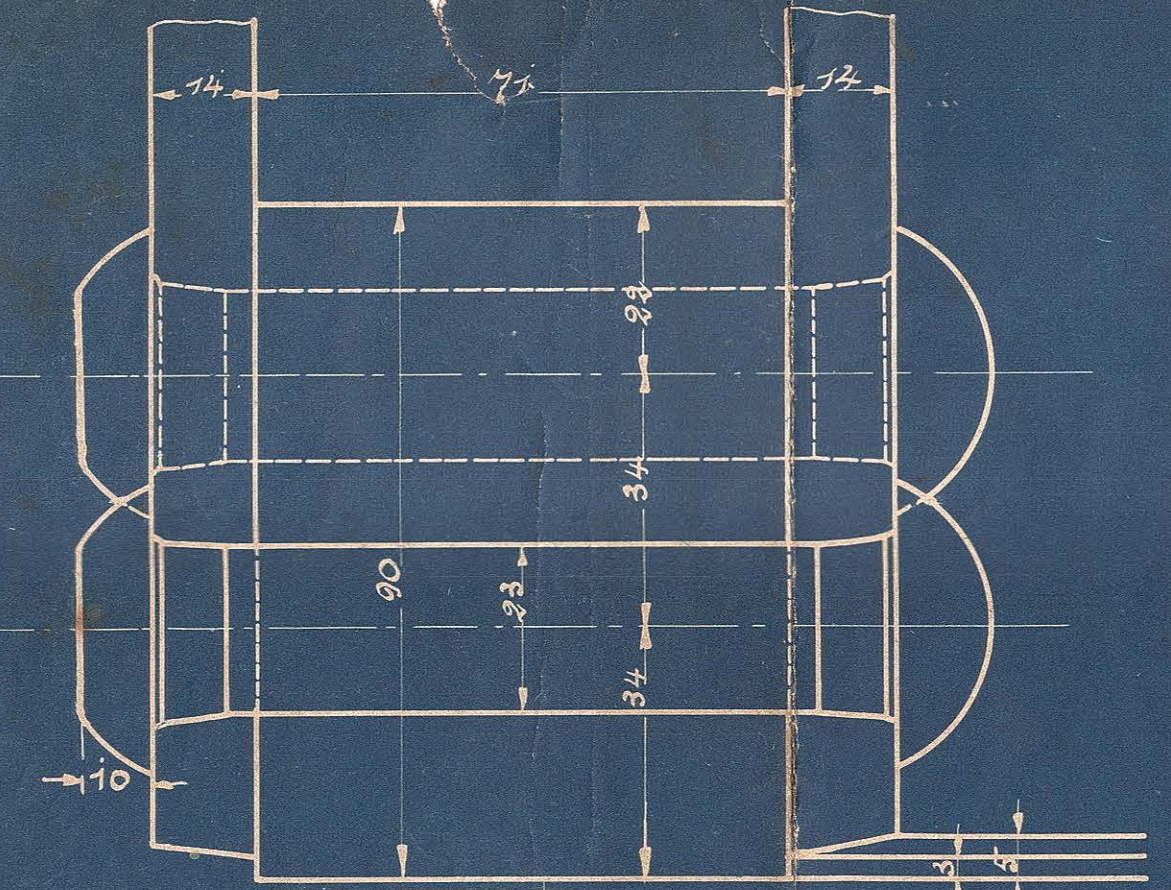


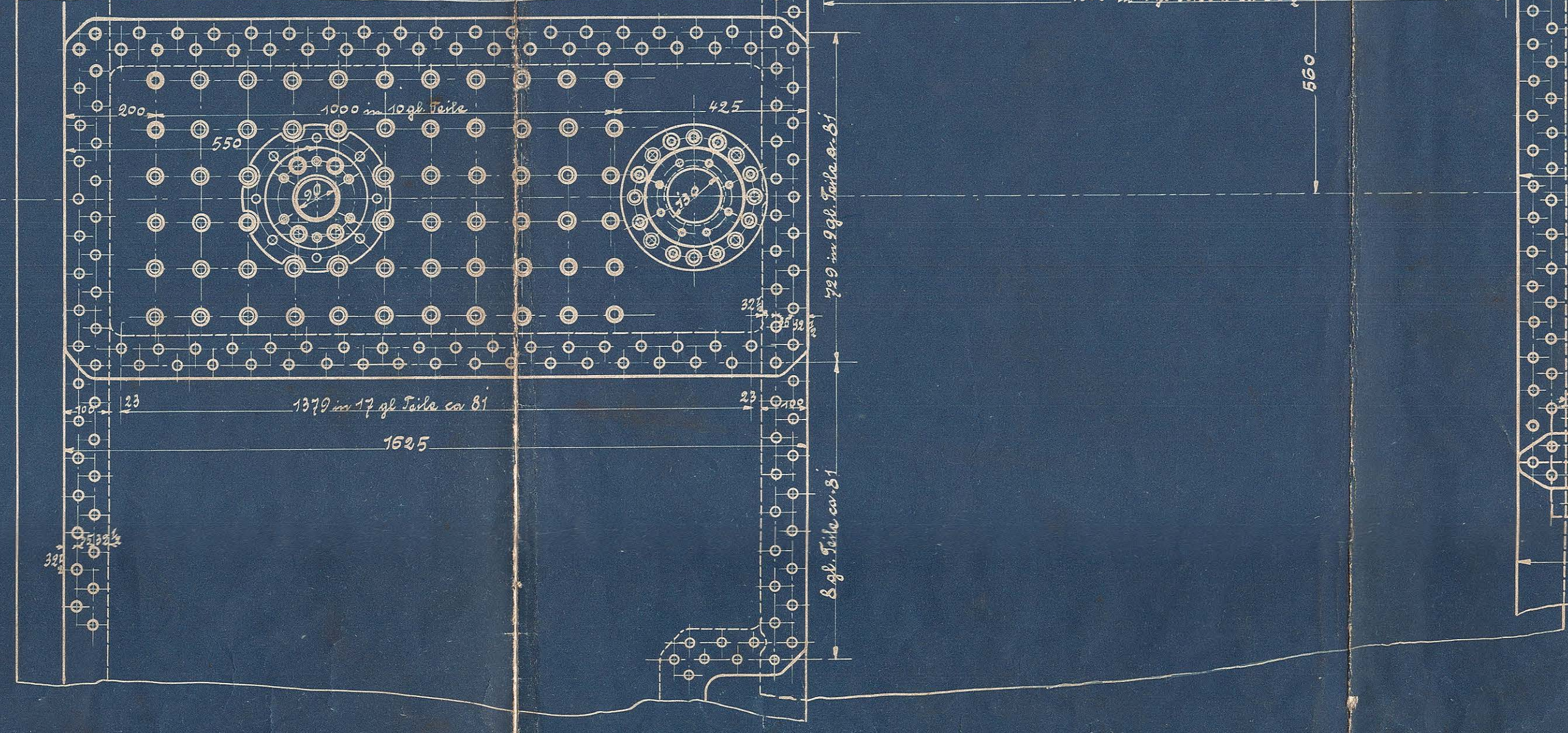
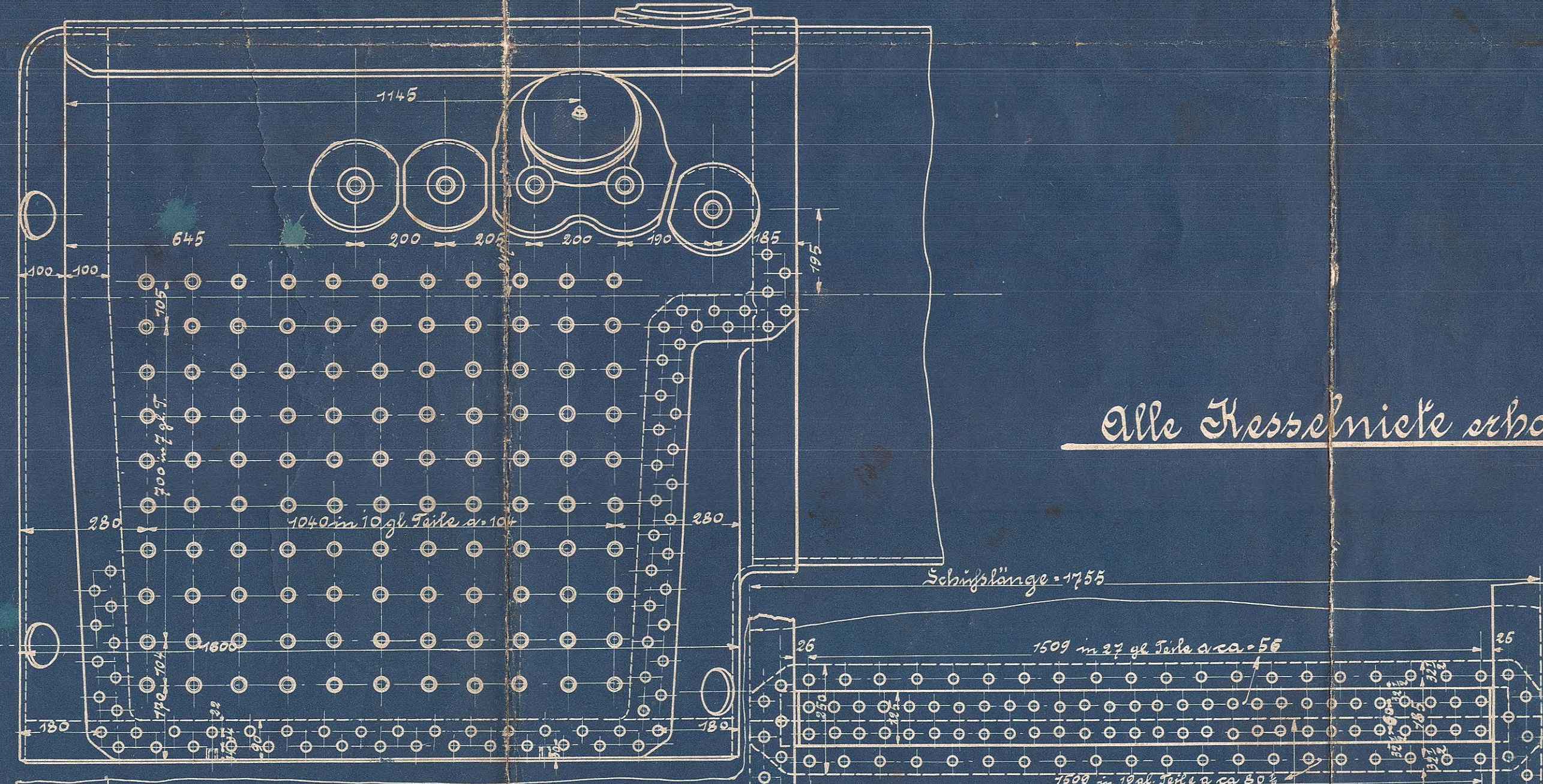
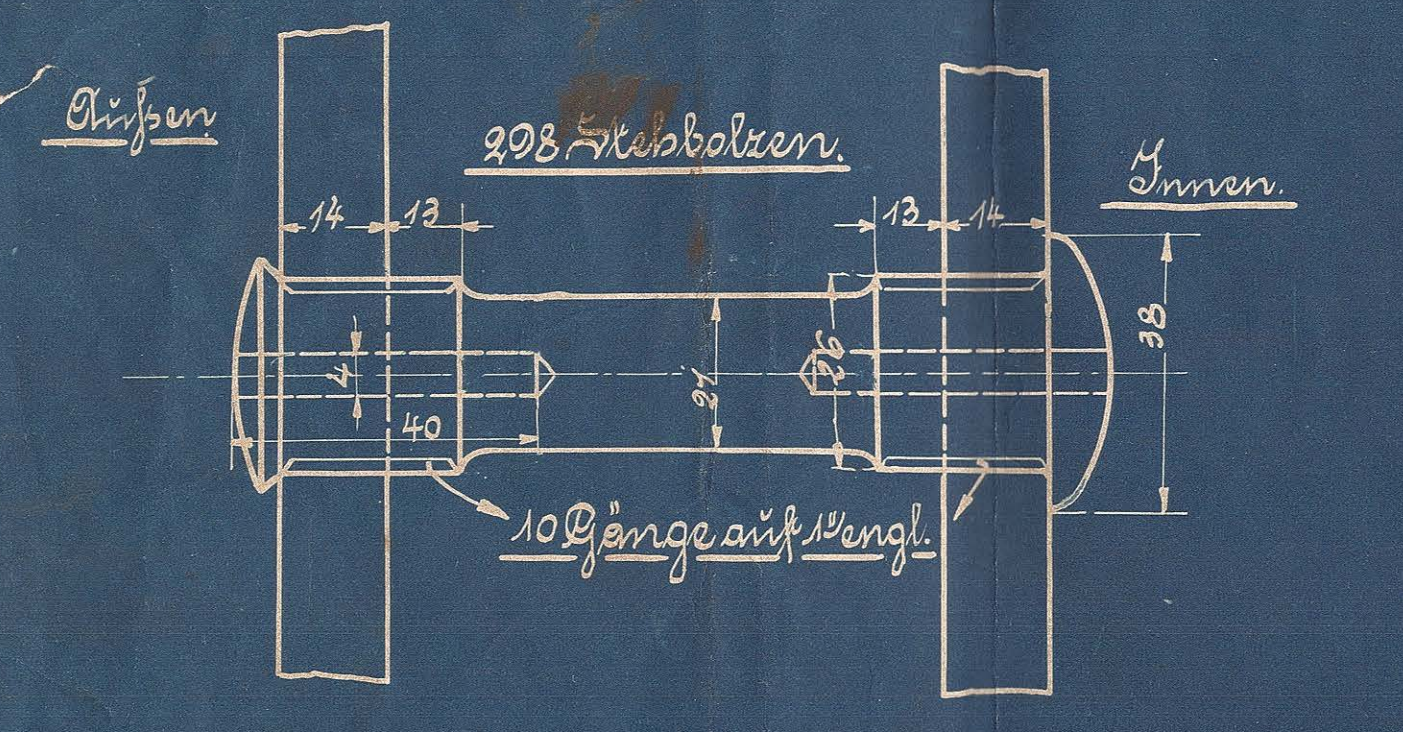
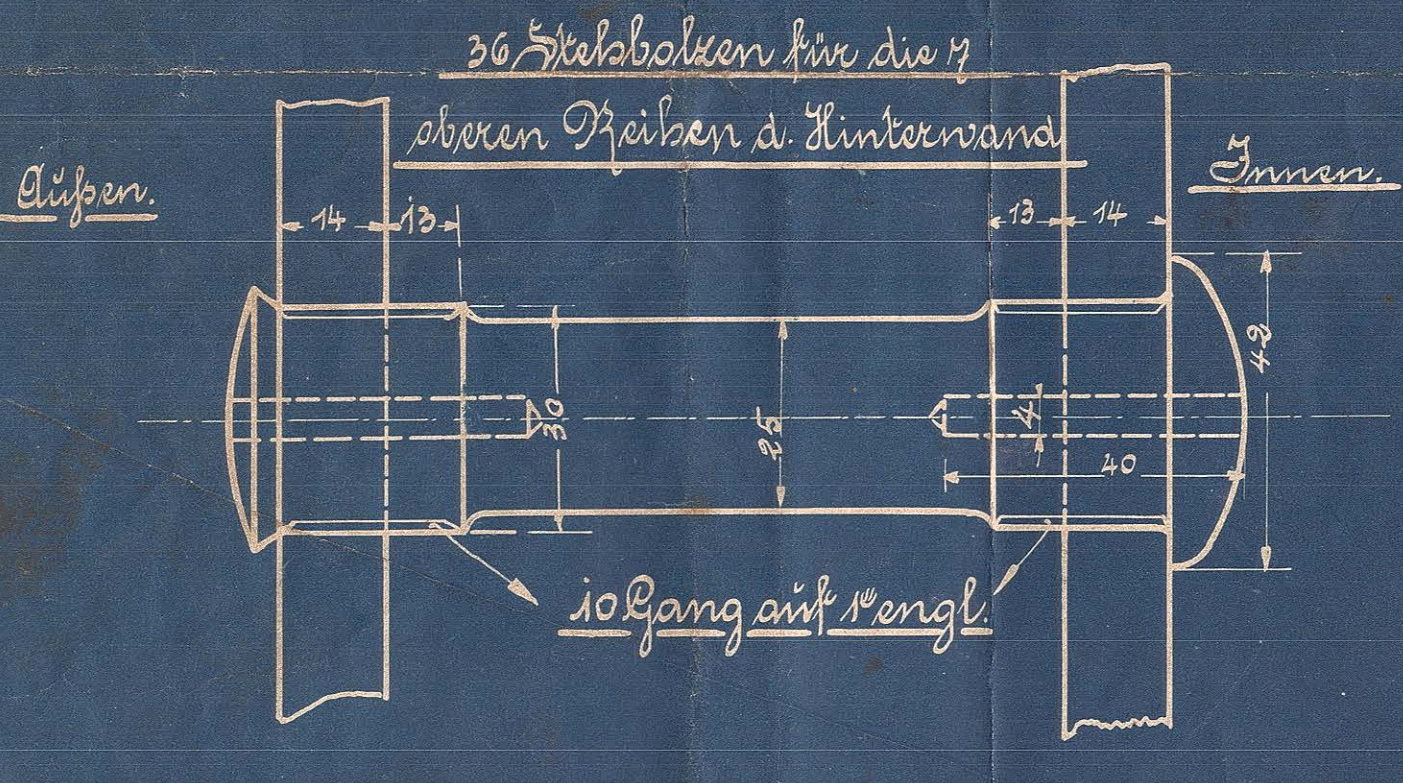
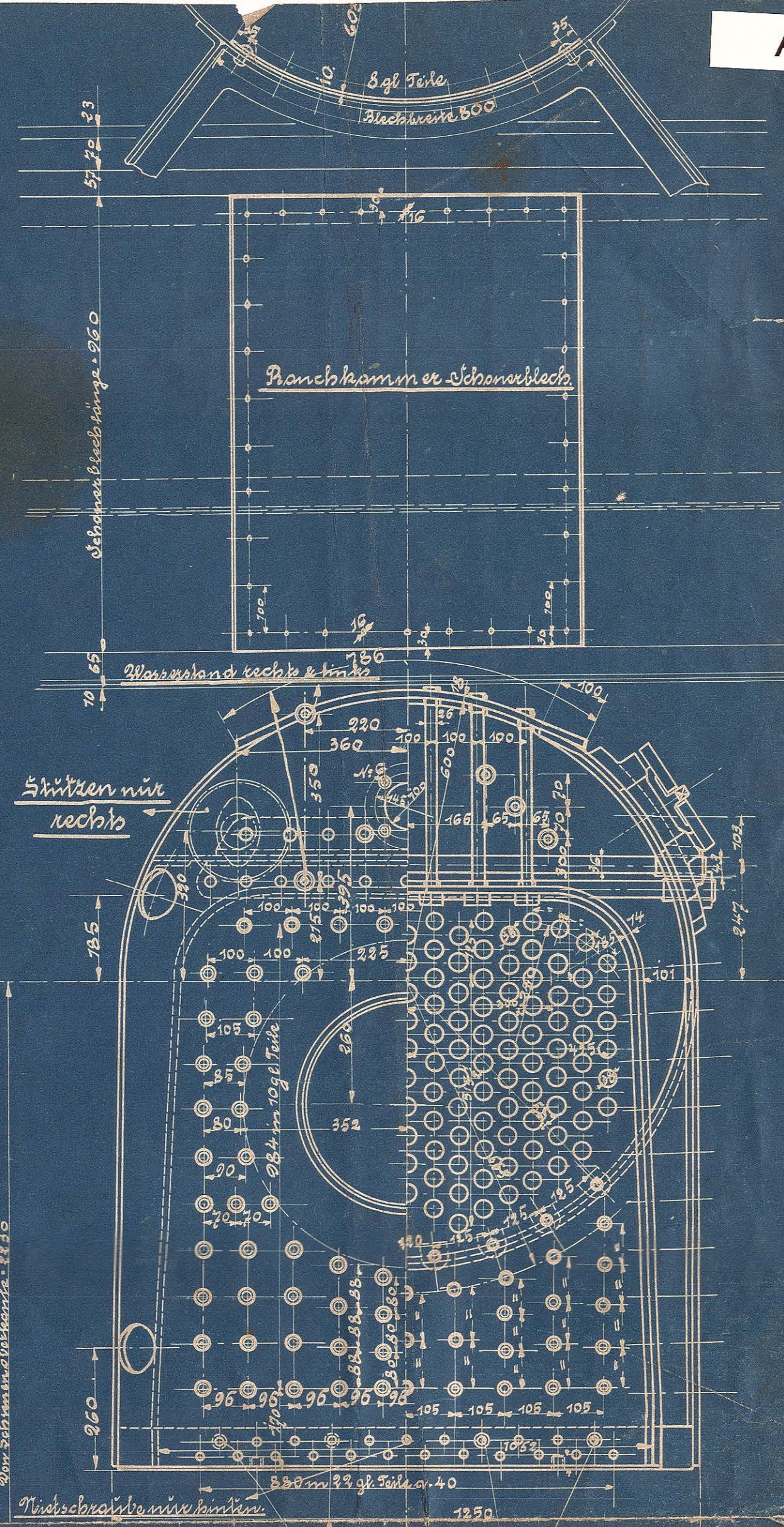
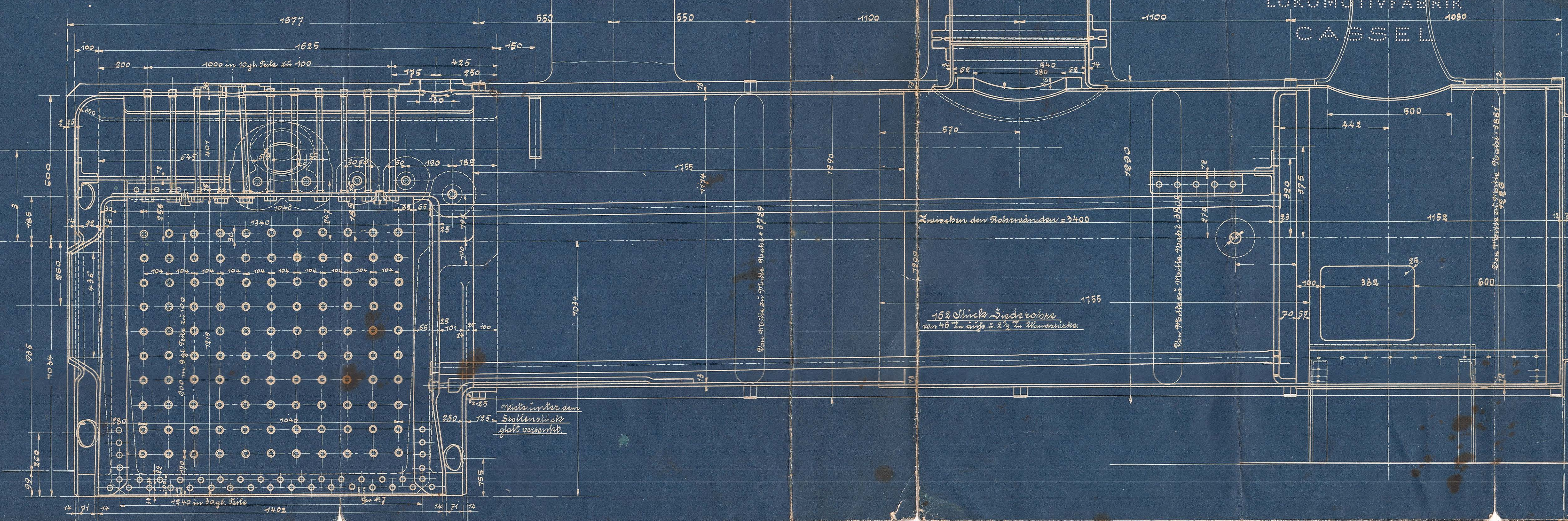
Von Spanten nach vorn gesehen.



Hinterer Spant, Vorderer Spant

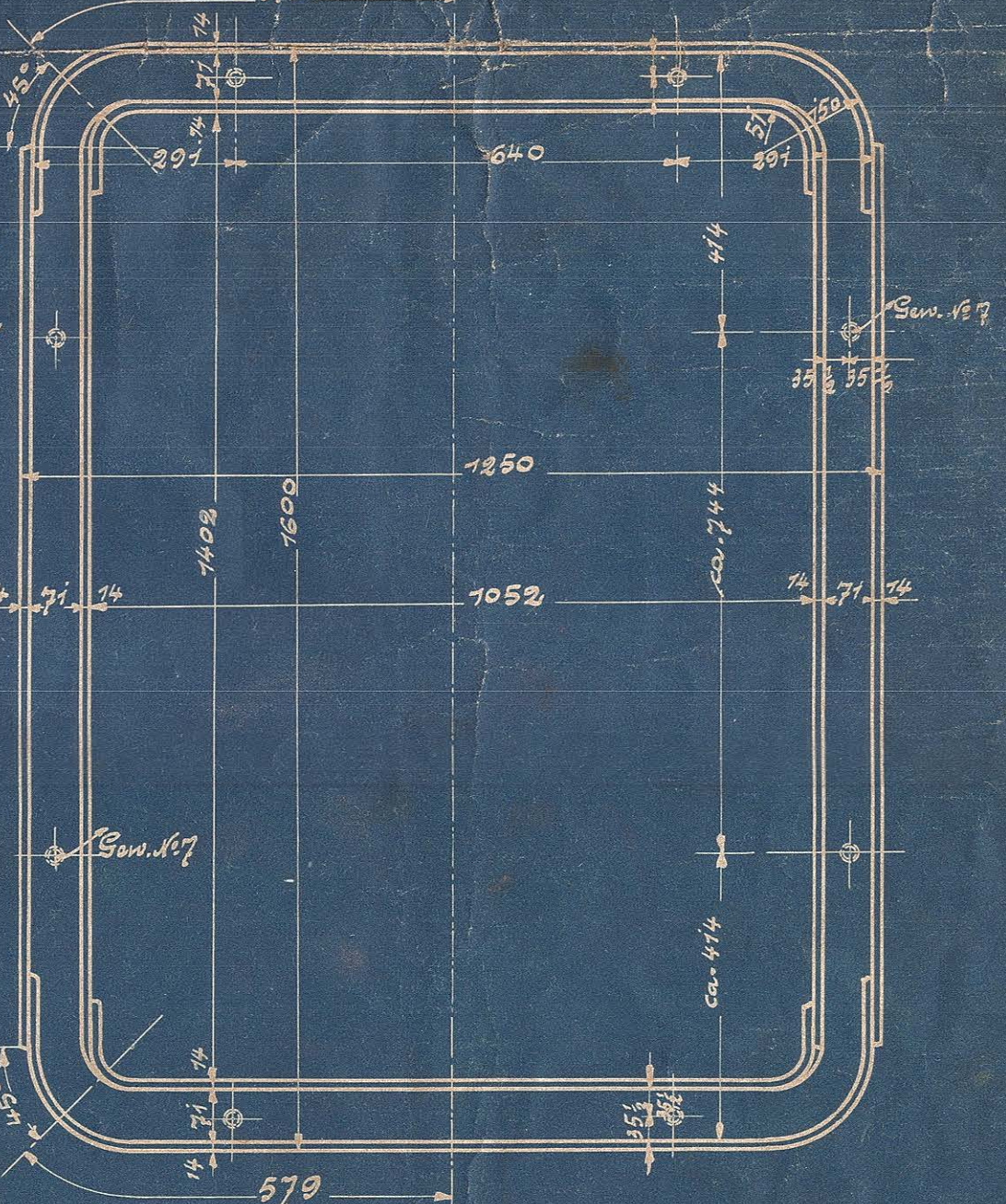


HENSCHEL & SOHN  
LOKOMOTIVFABRIK  
CASSEL

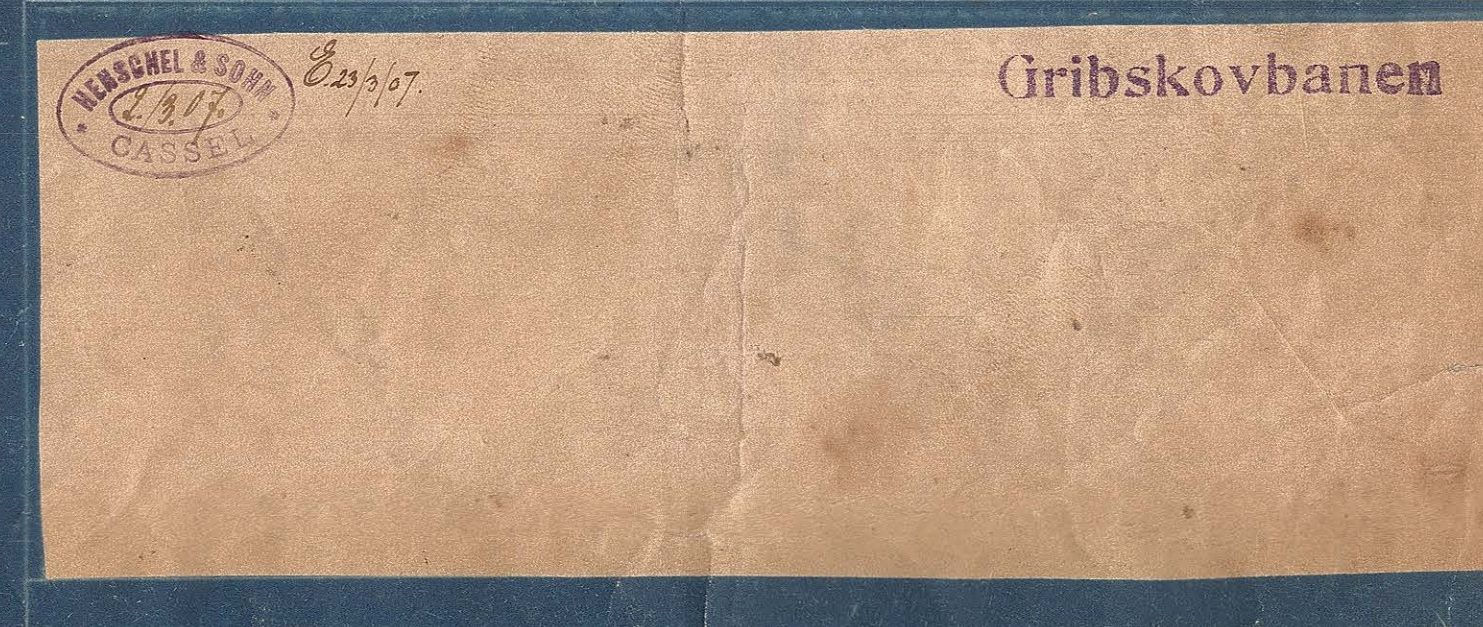


Dampfdruck = 12 Atm.  
Heizfläche d. Feuerbüchse = 5,7 qm  
" " Siederöhren = 71,0 qm  
Gesamtheizfläche innere = 76,7 qm

Alle Kesselriete erhalten 23 mm Dic, die Riete in der Rauchkammer jedoch nur 20 mm Dic.



Sämtliche Stahbolzen & Deckenanker sind an beiden Seiten mit einer Bohrung von 40% Länge & 4 mm Dic zu versehen. Die Stahbolzen der 7 oberen Reihen der Hinterwand haben 30 mm Dic in den Gewindepitzen & 10 Gang auf 1/2 engl. der glatte Teil derselben erhält 25 mm Dic. Die übrigen Stahbolzen haben 25 mm Dic in den Gewindepitzen, 10 Gang auf 1/2 engl. Der glatte Teil derselben erhält 21 mm Dic. Die mit Gewindepitzen versehenen Teile der Stahbolzen sind nicht aufdrückbar sondern kegelförmig herzustellen.



Dampfessel

Zeichnung 1