



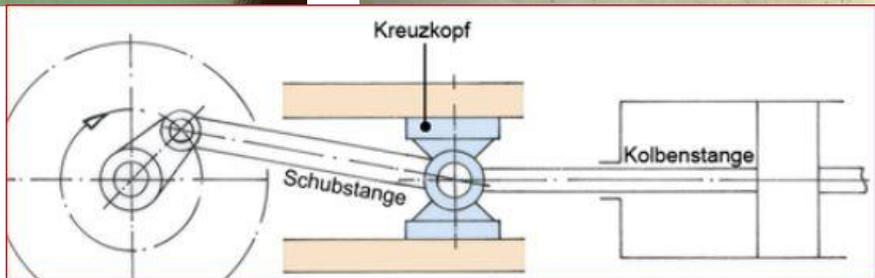
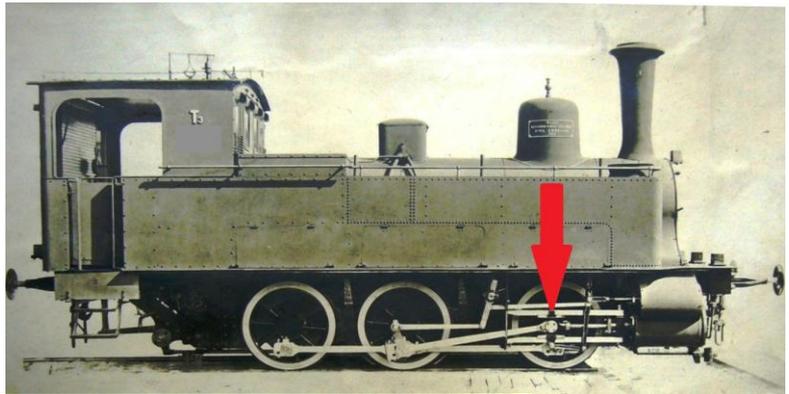
Förderverein zur
Erhaltung von
Lokomotiven der
Maschinenfabrik
Esslingen e.V.

An die Mitglieder, Unterstützer und Freunde des Fördervereins zur Erhaltung von Lokomotiven der Maschinenfabrik Esslingen e. V. (FVME)

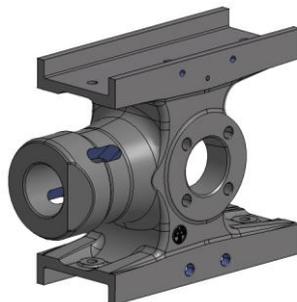
Weihnachtsüberraschung für den Verein und unsere Lok!

An den Kernstücken des Fahrwerkes unserer T3, die den Dampf in die Drehbewegung der Räder übertragen, hat der Zahn der Zeit doch so erheblich genagt, dass wir sie nicht guten Gewissens für den Echtbetrieb einbauen können. Ein Ersatz war unumgänglich. Nur woher? Die Hilfe ist aus der Daimler Graugießerei Mettingen gekommen! Auf der Basis der Nachkonstruktion in CAD konnten die Gußformen hergestellt werden. Sie wurden am 17. Dez. abgegossen und am 18.12. „ausgepackt“. Wir durften dabei sein. Gute Gefühle haben uns begleitet, denn die Ersatzteile wurden schon sichtbar. Die Vorgänge sind natürlich auch bildlich festgehalten (ein paar Eindrücke bekommen Sie mit den beigefügten Fotos) und dokumentieren dieses Spezialprojekt der Versuchsgießerei. Die darin gewonnenen Erfahrungen werden bei anderen Anwendungen der Prototypenfertigung hilfreich sein. Die nächsten Schritte sind das Abtrennen der gießtechnisch notwendigen Zuläufe und Steiger, das Spannungsfrei- und Weichglühen und natürlich das Fräsen der Gleitbahnen und Bohrungen. **Wir danken schon jetzt allen Beteiligten in der Gießerei sehr für ihr Engagement und die viele Mühe, die sie sich für uns gemacht haben !!**

Der Befund : Die Kreuzköpfe sind für den Einsatz qualitativ nicht mehr geeignet ☹



Die Ersatzteilkonstruktion:



Neues zu unserer Lok und all den Themen zur Dampflokomotivzeit finden Sie natürlich auch in unserer Homepage www.foerderverein-me.de oder www.FVME.de. Schauen Sie mal hinein!

Verein zur Erhaltung von Lokomotiven der Maschinenfabrik Esslingen e.V., c/o Schäfer, Kastanienweg 24, 73732 Esslingen, Tel. 0711-3180535;
Mails bitte an ME-Vorstand@t-online.de; Spendenkonto: Esslinger Volksbank DE26611901100263400000
Der FVME ist als gemeinnützig anerkannt und berechtigt, Spendenbescheinigungen auszustellen.