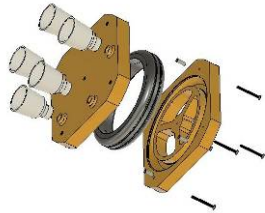


ACTIVITES DU CLUB :

Camion PURREY

Pour les roues du camion PURREY, il n'existe pas d'offre commerciale. Nous avons pris le problème en main... On vous présente dans le lien qui suit l'état de nos réflexions sur leur fabrication. (Ctrl+Clic)



<http://vapeur45.fr/camion-purrey/camion-purrey-roues-et-pneumatiques>

Chaudière KINDON

Voici un complément aux plans de la chaudière dans lequel vous trouverez le plan des accessoires tels que le manomètre, le niveau d'eau... (Ctrl+Clic)

<http://vapeur45.fr/turbine/chaudiere-kindon-les-accessoires-chaudiere>

Dans le prochain journal, nous parlerons de la réalisation de la turbine. Henri a commencé des tests d'usinage, et le résultat est assez éloquent...



LES MEMBRES CONSTRUISENT :

Dort-il la nuit ?

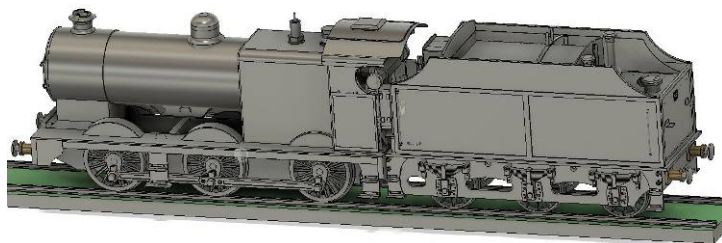
Voici une petite vidéo sur les 4 moteurs que Joël a réalisés d'après les plans de JP DUVAL. (Ctrl+Clic)

<https://youtu.be/mJYFsS7lic0>

LES PROJETS :

Pendant le confinement, VAPEUR 45 en a profité pour étudier quelques projets de machines, nous vous en présentons aujourd'hui la description.

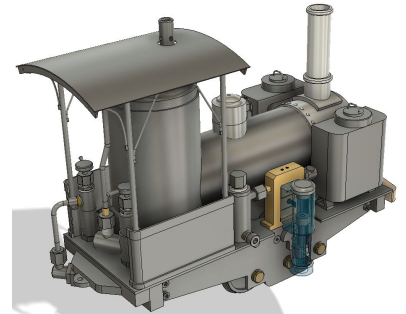
Locomotive Fowler class 4F



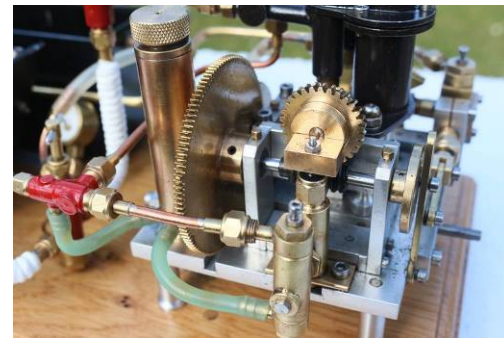
Cette machine a été conçue plus spécialement pour le transport de fret, ce qui ne l'empêchait pas de faire des convois voyageurs ou mixtes. Une nouvelle machine pour un membre expérimenté ? Qui sait ? On vous tiendra au courant.

Locomotive BYERS

Les petites machines industrielles ne manquent pas d'attractivité. Une étude à venir sur la machine américaine Byers"



Flash steam - moteur 20B



Le confinement COVID-19 nous aura quand même permis plusieurs choses : ranger (pas trop), jeter (pas beaucoup car cela nous est difficile)

mais surtout déterrer avec un plaisir inavoué des projets enfouis depuis des années, projets qui avaient vu le jour et qui ont été abandonnés pour diverses raisons, au profit d'autres projets, plus réalistes, ou plus accessibles ou plus faciles peut être. Pour ma part, j'avais commencé un moteur avec chaudière à vaporisation instantanée suite à la lecture du livre de Pierre BUBARRY de LASSALLE: « Vaporismes, de la physique au modèle », livre de chevet... et des plans du moteur 20 B de Gems SUZOR modifié. Lire la suite (Ctrl+Clic)

<https://vapeur45.fr/autre-realisation-a-vapeur/moteur-a-vapeur-20b>

VAPEUR 45 EN DEUIL :

Le 22 juillet dernier, Christian VAN DEN BUSSCHE âgé de 75 ans, nous a quittés après une longue maladie.



Il nous avait rejoints en 2007 et, en tant que professeur de dessin et fin mécanicien, il nous a fait partager sa grande expérience du monde du modélisme.

Un membre de VAPEUR 45 se lance dans la réalisation du moteur pilon de 5,6 cm³ et de sa chaudière, suivant les plans de Christian, un bel hommage à ses œuvres.