

# FUNCTIONAL SCHEMATIC – RUSLAN TYPE GENERATOR (ABSOLUTE)

In order for the oscillating circuits COEE N to work for example at 13.7Khz (their Reson Frequency), measure the inductance at these points and calculate the capacity for this frequency, put the necessary capacitors calculated by the calculator

In order to see the phase of the current on the oscilloscope, you need to make such a ring, unsolder one of the wires of the CO points, pass the ring through the wire and solder into place

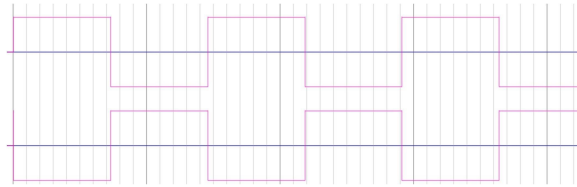
Pushshpull generator 13.7 Khz creates a current (magnetic field) and the voltage controls the poles of the magnetic field must be able to adjust the frequency and duty cycle

The waves created by the generator pushsh pull in points below

Для того чтобы колебательные контура CD EF HG работали к примеру на 13,7Khz(их Резон Частота) измерьте в этих точках индуктивность и рассчитайте для этой частоты емкость поставьте нужные конденсаторы рассчитывается по калькулятору ссылка в описании

Для того чтобы увидеть фазу ток на осциллографе вам нужно сделать токовое кольцо отпаять один из проводов точек CD пропустить кольцо через провод и припаять на место

Генератор Пушшпулл 13.7Khz  
Создает ток(Магнитное Поле)  
и Напряжение,  
Управляет полюсами  
магнитного поля  
Должен уметь регулировать частоту  
и скважность



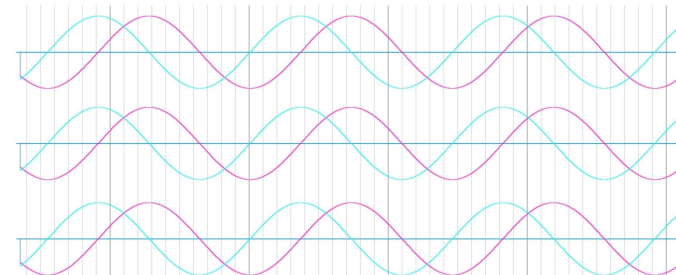
(Переменное Эл Магнитное поле) Фаза Ток  
(Variable Magnetic Field) Current Phase  
(Переменное Разность потенциалов) Фаза Напряжения  
(Variable Potential Differential) ph3a voltage

Волны Возникающие благодаря  
Генератору  
пушш пулл  
в точках см ниже

CD  
13.7khz

EF  
13.7khz

HG  
13.7khz



Генератор Включает  
частоту теслы 1.37Mhz с  
частотой 13.7Khz делается  
для того чтобы попасть по  
фазе тока должен  
уметь регулировать частоту  
и скважность ну и появлению  
фазовый сдвиг

AB

Генератор основной резон  
частоты теслы 1.37Mhz должен  
уметь регулировать частоту  
и скважность



Generator Turns on the A. In the tesla frequency 1.37Mhz with a frequency of 13.7Khz is done in order to get into the phase of the current should be able to regulate the frequency and duty cycle well and wish the phase shift

The generator of the main resonance frequency  
tesla 1.37Mhz should be able to adjust the  
frequency and duty cycle

Antenna (Toroidal Condenser) Has its own capacity of about 0.91 pf with a given configuration of 11 turns of 10 kv mm frame 110 pipes [tubing]

A bifilar (Grenade) transformer removable total number of turns 220 for a current of 30 amps is wound with a 4-square-mm wire for 220 volts always choose 220 turns revolutions

The primary winding for a removable transformer winds 110 turns 1/2 grenades

The secondary winding of the transformer push pool can be performed on the ferrite core or on the air core winding wire 4 mm square Zvitka

The primary winding is a pushshpull 12 + 12 turns for 24v for 12v 6 + 6 turns  
Transformation coficient 3 turns / 24 turns = 0.125 24 \* 0.125 = 3  
the difference between 3 turns and 110 turns 110/3 = 36.6  
the difference between 220 and 110 turns 220/110 = 2  
follows when serving  
24v \* 0.125 \* 36.66 \* 2 = 219.6v  
12v \* 0.125 \* 36.66 \* 2 = 109.8v (Not enough for organizing self-sapit) for 12v use  
6 + 6 turns on the pushshpool primary  
12 \* 0.250 \* 36.66 \* 2 = 219.6v if you apply for 6 + 6 turns 24 \* 0.250 \* 36.66 \* 2 = 439.2v (your power supply will fail)

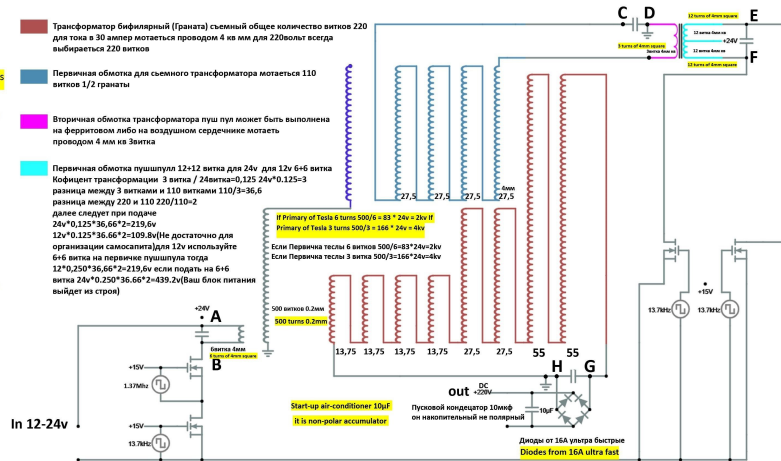
Антенна(Торондальный Конденсатор) Имеет собственную емкость порядка 0,91пф при данной конфигурации 11витков 10ка мм каркас 110 трубы

Трансформатор Бифилярный (Граната) сменный общее количество витков 220 для тона в 30 ампер мотается проводом 4 кв мм для 220вольт всегда выбирается 220 витков

Первичная обмотка для сменного трансформатора мотается 110 витков 1/2 гранаты

Вторичная обмотка трансформатора пуш пул может быть выполнена на ферритовом либо на воздушном сердечнике мотать проводом 4 мм кв Звитка

Первичная обмотка пушшпулла 12+12 витка для 24v для 12v 6+6 витка  
Коэффициент трансформации 3 витка / 24вита=0,125 24v\*0,125=3  
разница между 3 витками и 110 витками 110/3=36,6  
разница между 220 и 110 220/110=2  
далее следует при подходе  
24v\*0,125\*36,66\*2=219,6v  
12v\*0,125\*36,66\*2=109,8v(не достаточно для организации самосапит)для 12v используйте  
6+6 витка на первичке пушшпулла тогда  
12v\*0,250\*36,66\*2=219,6v если подать на 6+6  
витка 24v\*0,250\*36,66\*2=439,2v(близ блок питания выйдет из строя)



Антенна 11витков 10мм кв  
Antenna 11vitkov 10mm square

NOTE: This Functional Schematic does not include the 28-26 turn Pot winding that typically connects in series with the Grenade Coil (some systems show this winding and some do not).

# FUNCTIONAL SCHEMATIC – RUSLAN TYPE GENERATOR ADAPTED FOR STAN MEYER DEVICE (ABSOLUTE)

Antenna (Toroidal Condensor) Has its own capacity about 0.91pF with a given configuration 11vitrkov 10kv mm frame 110 pipe

Антенна(Тороидальный Конденсатор) Имеет собственую емкость порядка 0,91пФ при данной конфигурации 11витков 10кв мм каркас 110 трубы

Пример Вторичного индуктора Тесла 320витков 0.75мм резон частота когда терминал по центру Антенна 4 108 089 Герц

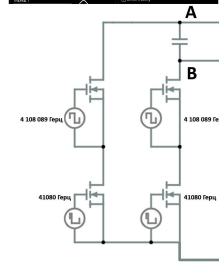


Example of the Secondary inductor Tesla 320vitrkov 0.75mm resonance frequency when the primary in the center = Antenna 4 108 089 Hertz The generators below interrupt the test with a frequency of 100 times less than 41080 Hertz (for current phase)

Пример Вторичного индуктора Тесла точки А В (Измерите Индуктивность) Если индуктивность в точках АВ 2.7мкГН то для частоты 4 108 089 герц нужна емкость конденсатор емкость 543 пФ



Example Tesla Primary inductor points A B (Measure Inductance) If inductance is in points AB 2.7mкGН then for the frequency of 4,108,089 hertz you need a capacitor with a capacity of 543 pF



Измерьте Емкость Конденсатора в точках 1 и 2 подберите индуктивность в точках 3 и 4 (индуктивность можно намотать на воздушном сердечнике) пример если емкость в точках 1 и 2 ,14нФ то для частоты 41080 герц нужна индуктивность 1072 мкГН

This technology breaks water down into 120 more efficiently the water should be clean without electrolytes

Meyer cell  
Ячейка Мейера

Данная технология расщепляет воду в 120 эффективнее вода должна быть чистая без электролитов

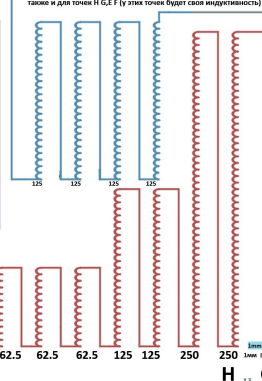
Этот трансформатор имеет ферритовый сердечник для 12х 6х6 витков для 12х 12х 12 витков (остальные намотки имеют воздушный сердечник как трубы) 50мм



This transformer has ferritory core for 12x 6 = 6 turns for 12x 12 = 12 turns (the remaining coils have air-pipe core) 50mm

(Measure Inductance) Example if inductance at C D equal to 200 мкГН, then for the frequency 41080 you need a 75mF capacitor also for the points H G, E F (these points will have their own inductance)

(Измерите индуктивность) Пример если индуктивность в точках C D равна 200 мкГН то для частоты 41080 герц конденсатор емкостью 75мФ также и для точек H G, E F (у этих точек будет своя индуктивность)



12 витков 1мм  
12 витков 1мм  
12 витков 1мм

41080 Герц  
41080 Герц  
41080 Герц

10мкФ  
10мкФ  
10мкФ

Диоды от 16А ультра быстрые  
Diodes from 16A ultra fast

Пусковой конденсатор 10мкФ он накопительный не полярный  
Start condenser 10mкF it is not polar accumulative

DC Out 3000v

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

10мкФ

CD  
41080 Hertz  
41080 Герц

EF  
41080 Hertz  
41080 Герц

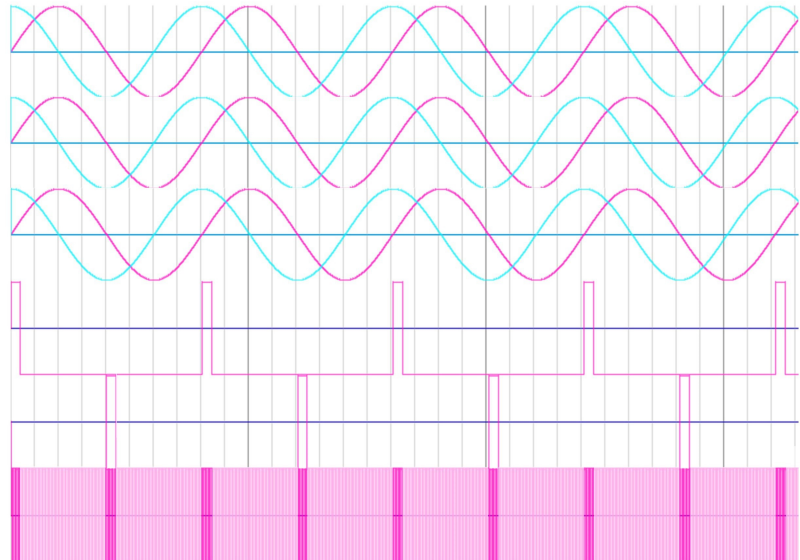
HG  
41080 Hertz  
41080 Герц

Generator Turns On Tesla frequency 4.1Mhz with 41Khz frequency is done in order to get on phase current should be able to adjust the frequency and duty cycle well and wishes phase shift (pushes the current into two phase mode)

Генератор Включает частоту теслы 4.1Mhz с частотой 41Khz делается для того чтобы попасть по фазе тока должен уметь регулировать частоту и скважность ну и пожеланию фазовый сдвиг (толкает ток в двухфазном режиме)

Generator main reason Tesla frequency 4.1Mhz Must be able to adjust the frequency and duty cycle

Генератор основной резон частоты теслы 4.1Mhz должен уметь регулировать частоту и скважность



NOTE: This Functional Schematic does not include the 28-26 turn Pot winding that typically connects in series with the Grenade Coil (some systems show this winding and some do not).