



FunChrome Make
КОМПЛЕКС ТЕХНОЛОГИЙ
ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ ИЗДЕЛИЙ ИЗ
МЕТАЛЛА

FunChrome Make

- FunChrome Make представляет собой комплекс технологий компании FunChrome, направленных на создание с нуля металлических изделий практически любой сложности.
- Каждая технология как играет строго определенную роль в комплексе FunChrome Make, так и может быть использована по отдельности.
- Границы технологических возможностей нельзя четко очертить. Скорее, они ограничены пределом наших самых смелых ожиданий. Достаточно оглянуться вокруг - все это можно выполнить «в металле» на качественно высоком уровне.

FunChrome Make

Комплекс FunChrome Make включает в себя:

- Технологию гальванического меднения FunChrome Cuprum;
- Технологию гальванического железнения FunChrome Ferrum;
- Технологию химического никелирования FunChrome Nickel teh;
- Технологию химической металлизации серебром методом пульверизации FunChrome Him. Met.

FunChrome Make

Каждая технология в составе комплекса FunChrome Make отвечает за:

Технология гальванического меднения FunChrome Circuit (иными словами - «технология копирования»):

- снятие копий как с металлических (никель, медь, латунь, бронза), так и предметов, изготовленных из диэлектриков (дерево, пластики, силиконы и подобные материалы);
- наращивание предварительного медного слоя получаемой копии различной сложности по рельефу и конфигурации.

Результат - точная матовая и пластичная копия предмета (изделия).

FunChrome Make

Каждая технология в составе комплекса FunChrome Make отвечает за:

Технология гальванического железнения (осталивания) FunChrome Ferrum:

- укрепление (придание необходимой толщины, механической прочности) предварительно изготовленной медной копии путем наращивания на нее слоя железа (стали).

Результат - металлическое изделие с высочайшим уровнем прорисовки деталей, способное выдержать высокие механические нагрузки. Возможно проведение различных видов механической обработки: полировка, токарные и фрезерные работы

FunChrome Make

Каждая технология в составе комплекса FunChrome Make отвечает за:

Технология химического никелирования FunChrome Nickel

teh:

- нанесение защитного (железо подвержено коррозии) или защитно-декоративного (зеркального) покрытия методом окунания. Придает повышенную твердость поверхности.

Результат - готовое к использованию изделие, имеющее высокие эстетические свойства и выдерживающее значительные механические, химические, термические и иные виды нагрузок. Возможна дальнейшая окраска и получение зеркальных изделий различных цветов.

FunChrome Make

Таким образом, структура выглядит так:

FunChrome Cuprum

- Снятие копий;
- Получение предварительной точной матовой предварительной копии предмета;
- Получение готового изделий из меди

FunChrome Ferrum

- Укрепление предварительной копии путем наращивания слоя железа;
- Восстановление изношенных деталей путем наращивания железа (стали) и последующей мех. обработкой (токарные, фрезерные, шлифовальные работы);
- Создание копий изделий не сложной формы

FunChrome Nickel teh

- Нанесение защитного слоя (от коррозии, воздействия различных химических веществ);
- Нанесение защитно-декоративных (в том числе и зеркальных) покрытий;
- Повышение твердости поверхности металлов нанесением слоя покрытия толщиной до 200 мкм.

FunChrome Him. Met.

- Нанесение по мере необходимости предварительного токопроводящего слоя;
- Нанесение декоративного зеркального покрытия с высоким коэффициентом отражения.

FunChrome Make

Как упоминалось выше, комплекс технологий FunChrome Make имеет множество сфер применения. Затронем лишь некоторые из них и на этих примерах покажем широту возможностей и качество, которого можно достичь (повторяемость, точность прорисовки мельчайших деталей, рельефность).

Итак:

FunChrome Make

Автомобильная и мотоциклетная индустрия

- Изготовление деталей (копий) - оптика, значки, молдинги, панели, маскоты, панели, заглушки...
- Восстановление изношенных деталей (рулевые рейки, зубчатые соединения и пр.);
- Изготовление (восстановление) практически любых деталей для ретро автомобилей, даже таких габаритных, как бампера и крылья;
- Изготовление любых декоративных и функциональных элементов для тюнинга автомобилей и мотоциклов;
- Изготовление различных эмблем, значков, клубной символики авто-, мото- клубов.

FunChrome Make

Автомобильная и мотоциклетная индустрия

- Изготовление деталей и декоров для салона автомобиля (тюнинг и восстановление) и многое другое...



FunChrome Make

Автомобильная и мотоциклетная индустрия



FunChrome Make

Создание копий

- Применяя технологии FunChrome Make можно изготовить металлическую копию практически любого предмета и даже ... человеческой руки с высочайшим качеством:



FunChrome Make

Создание копий



FunChrome Make

Изготовление матриц, штампов



FunChrome Make

Изготовление матриц, штампов



FunChrome Make

Изготовление художественных композиций



FunChrome Make

Изготовление художественных композиций

