

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 Hm. Met.

FunChrome Make

Каждая технология в составе комплекса FunChrome Make отвечает за:

Технология гальванического меднения FunChrome Cuprum (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

тех:

- 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 www.dekoratia.ru



FunChrome www.dekoratia.ru

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 www.dekoratia.ru

FunChrome Make

Изготовление матриц, штампов



FunChrome www.dekoratia.ru



FunChrome www.dekoratia.ru

FunChrome Make

Изготовление матриц, штампов



FunChrome www.dekoratia.ru

FunChrome Make

Изготовление художественных композиций



FunChrome Make

Изготовление художественных композиций



FunChrome www.dekoratia.ru