

Спецификация на продукт – Саморезы для профилей

Описание продукта

Винт для профильного сверления, изготовленный из закаленной нержавеющей стали / нержавеющей стали А4, представляет собой винт, который был специально разработан для крепления настилов на алюминиевых профилях Eurotec.

Винт имеет наконечник сверла 5 мм и ступенчатую головку с приводом ТХ.

Материал

Нержавеющая
сталь

Из закаленной нержавеющей стали:

- Нержавеющая сталь согл. DIN 10088
- Условно коррозионностойкий
- 10-летний опыт без проблем с коррозией при использовании подходящей древесины
- Крутящий момент при разрыве на 50 % выше, чем А2 и А4
- Намагничиваемый
- Может применяться в классах использования 1, 2 и 3
- Не пригоден для древесины, содержащей дубильные вещества, такой как кумару, дуб, мербау, лжеакация (робиния) и т. д.
- Не подходит для использования в солесодержащих средах
- Не подходит для использования в хлорсодержащих средах

Нержавеющая сталь А4:

- Пригоден для древесины, содержащей дубильные вещества, такой как кумару, дуб, мербау, лжеакация (робиния) и т. д.
- Подходит для использования в солесодержащих средах
- Условно кислотостойкий
- Может применяться в классах использования 1, 2 и 3
- Не подходит для использования в хлорсодержащих средах

Преимущества

- Винт автоматически просверливает или образует отверстие и встречную резьбу в алюминиевом профиле
- Специальная геометрия винтов снижает риск раскалывания древесины
→ Тем не менее, настоятельно рекомендуется предварительное сверление прессованной древесины, особенно из лиственных пород дерева или для строительства террас и фасадов!
- Снижение количества стружки благодаря специальной головке
- Отсутствует биение при вкручивании благодаря приводу ТХ

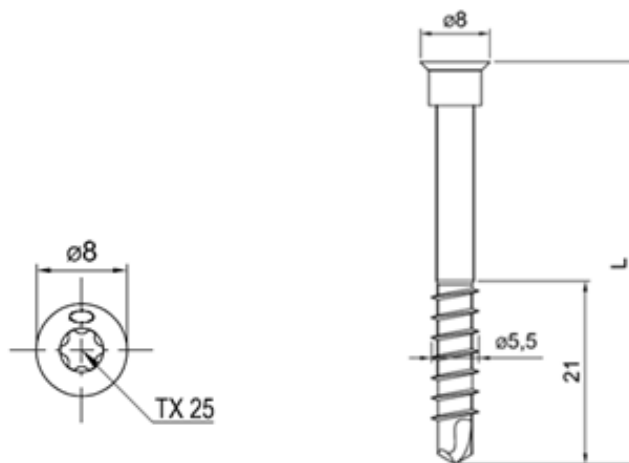


Спецификация на продукт – Саморезы для профилей

Таблица статей

Саморезы для профилей Ø 5,5						
Артикул	Размеры Ød x L [mm]	Длина резьбы lg [mm]	Диаметр головки Ødh [mm]	Толщина доски [mm]	Привод	Упак.
Из закаленной нержавеющей стали						
905553	5,5 x 41	21	8,0	16 - 20	TX25 •	200
905559	5,5 x 46	21	8,0	21 - 25	TX25 •	200
905562	5,5 x 51	21	8,0	26 - 30	TX25 •	200
975797	5,5 x 56	21	8,0	31 - 35	TX25 •	200
905560	5,5 x 61	21	8,0	36 - 40	TX25 •	200
Нержавеющая сталь A4						
905571	5,5 x 41	21	8,0	16 - 20	TX25 •	200
905563	5,5 x 46	21	8,0	21 - 25	TX25 •	200
905564	5,5 x 51	21	8,0	26 - 30	TX25 •	200
975798	5,5 x 56	21	8,0	31 - 35	TX25 •	200
905565	5,5 x 61	21	8,0	36 - 40	TX25 •	200

Чертежи



Инструкции по применению

Сверлильный наконечник гарантирует, что винт автоматически создает отверстие и встречную резьбу в алюминиевой несущей конструкции. В доске настила должны быть предварительно выполнены отверстия с диаметром 5,5 мм.

Мощность сверления винта рассчитана на максимальную толщину стенки профиля 3,5 мм.

Чтобы обеспечить достаточную фиксацию винта в алюминии, толщина стенки алюминиевых профилей должна быть не менее 2,2 мм.

Если вы не знакомы с вариантами использования данного продукта, в частности с вариантом предполагаемого использования, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом прикладных технологий (Technik@eurotec.team).