

## Scheda tecnica prodotto – Vite auroforante per profilo

### Descrizione prodotto

La vite auroforante per profilo in acciaio inox temperato/acciaio inox A4 rappresenta una vite ideata in modo specifico per il fissaggio di tavole per terrazza sui profili delle sottostrutture di alluminio Eurotec.

La vite è dotata di una punta di trapano da 5 mm e di una testa a livelli con impronta TX.

### Materiale

Acciaio inossidabile

#### Acciaio inox temperato:

- Acciaio inossidabile secondo DIN EN 10088
- Resistente agli acidi
- Esperienza decennale senza problemi di corrosione con legni adatti
- Coppia di rottura superiore al 50% rispetto ad A2 e A4
- Magnetizzabile
- Applicabile nelle classi di utilizzo 1, 2 e 3
- Non adatto per legni con elevato contenuto di tannini come cumaru, quercia, merbau, robinia ecc.
- Non adatto per ambienti contenenti sale
- Non adatto per ambienti contenenti cloro

#### Acciaio inox A4:

- Adatto per legni con contenuto di tannini come cumaru, quercia, merbau, robinia ecc.
- Adatto per ambienti contenenti sale
- Resistente agli acidi
- Applicabile nelle classi di utilizzo 1, 2 e 3
- Non adatto per ambienti contenenti cloro

### Vantaggi

- La vite perfora e forma autonomamente una maschiatura e una filettatura nel profilo in alluminio
- La geometria speciale delle viti riduce il rischio di fessure nel legno  
→ Per i legni duri è consigliabile una preforatura delle tavole per terrazza soprattutto nella costruzione di terrazze o facciate!
- Riduzione della formazione di trucioli grazie alla testa speciale
- L'impronta TX impedisce alla vite di sbattere durante l'avvitamento



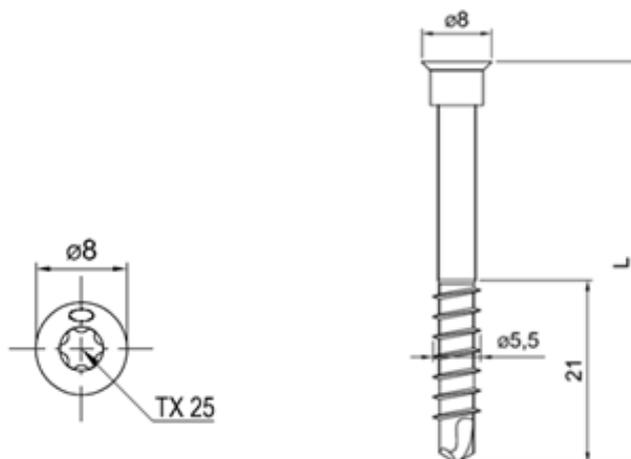
## Scheda tecnica prodotto – Vite auroforante per profilo

### Tabella del prodotto

Vite auroforante per profilo Ø 5,5						
Art. no.	Dimensioni Ød x L [mm]	Lunghezza del filetto lg [mm]	Diametro testa Ødh [mm]	Spessori delle tavole [mm]	Inserto	Pz./conf.
Acciaio inox temperato						
905553	5,5 x 41	21	8,0	16 - 20	TX25 •	200
905559	5,5 x 46	21	8,0	21 - 25	TX25 •	200
905559/RAL9005*						
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
Acciaio inox 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

\* Testa verniciata RAL9005

### Disegni



### Indicazioni di utilizzo

La punta di trapano è predisposta in modo che la vite crei autonomamente un foro e una filettatura nella sottostruttura in alluminio. Le tavole per terrazza devono essere sempre preforate a un Ø di 5,5 mm.

La capacità di perforatura della vite è predisposta per spessori con profilo massimo di 3,5 mm. Per assicurare una tenuta sufficiente della vite nell'alluminio, lo spessore della parete del profilo in alluminio non deve superare 2,2 mm.

Se non si ha familiarità con l'uso di questo prodotto, in particolare l'uso previsto, si prega di contattare il nostro dipartimento di ingegneria delle applicazioni (Technik@eurotec.team).