

## Produktdatablad – Profilboreskrue

### Produktbeskrivelse

Profilboreskruen af hærdet rustfrit stål/rustfrit stål A4 er en skrue, som er specielt udviklet til fastgørelse af terrassegulve på Eurotec-underkonstruktionsprofiler af aluminium.

Skruen har en 5-mm-borespids og et trindhoved med TX-drev.

### Materiale

Rustfrit stål

#### Hærdet rustfrit stål:

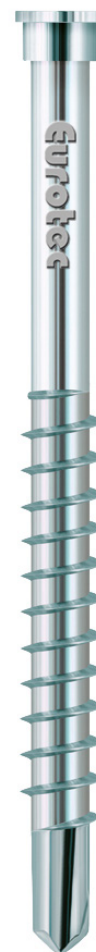
- Rustfrit stål ifølge DIN EN 10088
- Betinget syrebestandigt
- 10 års erfaring uden korrosionsproblemer ved velegnet træ
- 50 % højere bruddrejningsmoment end A2 og A4
- Kan magnetiseres
- Kan bruges i nytteklasserne 1, 2 og 3
- Ikke velegnet til træsorter, der indeholder stærk garvesyre, såsom cumaru, eg, merbau, robinie osv.
- Ikke velegnet til saltholdige omgivelser
- Ikke velegnet til klorholdige omgivelser

#### Rustfrit stål A4:

- Velegnet til garvesyreholdige træsorter, såsom cumaru, eg, merbau, robinie osv.
- Velegnet til saltholdige omgivelser
- Betinget syrebestandigt
- Kan bruges i nytteklasserne 1, 2 og 3
- Ikke velegnet til klorholdige omgivelser

### Fordele

- Skruen borer eller former sit eget kernehul og en modtråd i aluminiumsprofilen
- Skruens specielle geometri mindsker faren for at træet spalter  
→ Det anbefales dog ubetinget at forbore terrassebrædder, især ved hårdtræ eller ved terrasse- og facadebyggeri!
- Tendensen til spåner, der rejser sig, mindskes ved hjælp af et specialhoved
- På grund af indskrunding med TX-drev misformes skruen ikke

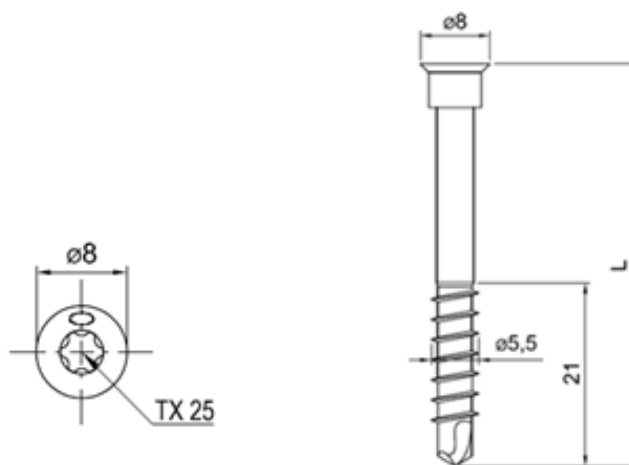


## Produktdatablad – Profilboreskrue

## Artikel tabel

Profilboreskrue Ø 5,5						
Art.-nr.	Mål Ød x L [mm]	Gevindlængde lg [mm]	Hoveddiameter Ødh [mm]	Planketykkelse [mm]	Drev	Enhed
Hærdet rustfrit stål						
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
Rustfrit stål 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

## Tegninger



## Brugstips

Borespidsen sørger for, at skruen selv skærer sig et borehul samt en modtråd i aluminiumunderkonstruktionen. Terrassebrædderne bør altid forbores med Ø 5,5 mm.

Skruens borekapacitet er designet til profilvægstykkelser på maks. 3,5 mm. For at sikre et tilstrækkeligt greb om skruen i aluminium bør aluminiumprofilens vægtykkelse ikke være under 2,2 mm.

Hvis du ikke er bekendt med brugen af dette produkt, især den tilsigtede brug, så kontakt venligst vores Application Engineering afdeling (Technik@eurotec.team).