

# STAL TRAPPOR 24



## Produktkatalog

**Schody24** är en avdelning inom GROT - en tillverkare av stålkonstruktioner - som ägnar sig åt konstruktion, tillverkning och installation av trappor, plattformar och stegar i stål.

Våra produkter säkerställer säker kommunikation och drift av teknisk utrustning, maskiner eller produktionslinjer. De är oumbärliga för att korsas i alla typer av bostads-, lager- och offentliga byggnader.

Oavsett om det är en trappa, en plattform eller en arbetsplattform levererar vi balustrader som är utformade för att uppfylla projektets krav.

Vi erbjuder också stegar för säker hantering av t.ex. tankar eller helt enkelt för att komma upp på en byggnads tak för underhållsändamål.

Vi tillverkar det ovannämnda sortimentet i standardversioner samt i versioner som är utformade för att säkerställa evakuering från ett visst utrymme eller hela byggnaden. I sådana fall är konstruktionerna ofta särskilt förstärkta och brandsäkra.

Vår egen konstruktionsavdelning, avancerade programvara och utmärkta ingenjörspersonal garanterar ett gott samarbete på konstruktionsstadiet.

Produktion med hjälp av vår omfattande maskinpark ger oss ofta den flexibilitet i tidsplanen som är så nödvändig för många projekt.

Installationen kan utföras av våra team eller av entreprenörer som vi rekommenderar från ditt område.

Våra trappor, trappavsatser och stegar är CE-märkta enligt EN-1090.

## Tekniska och industriella trappor

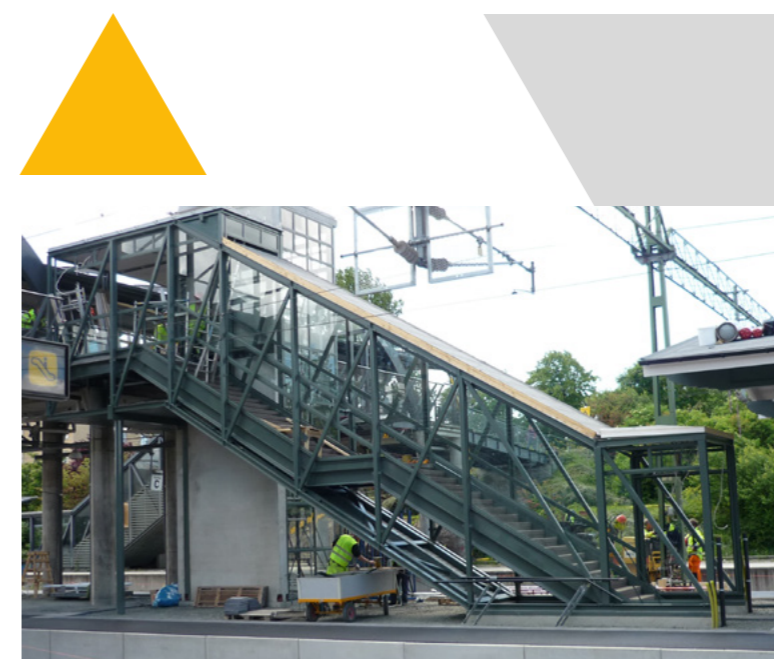
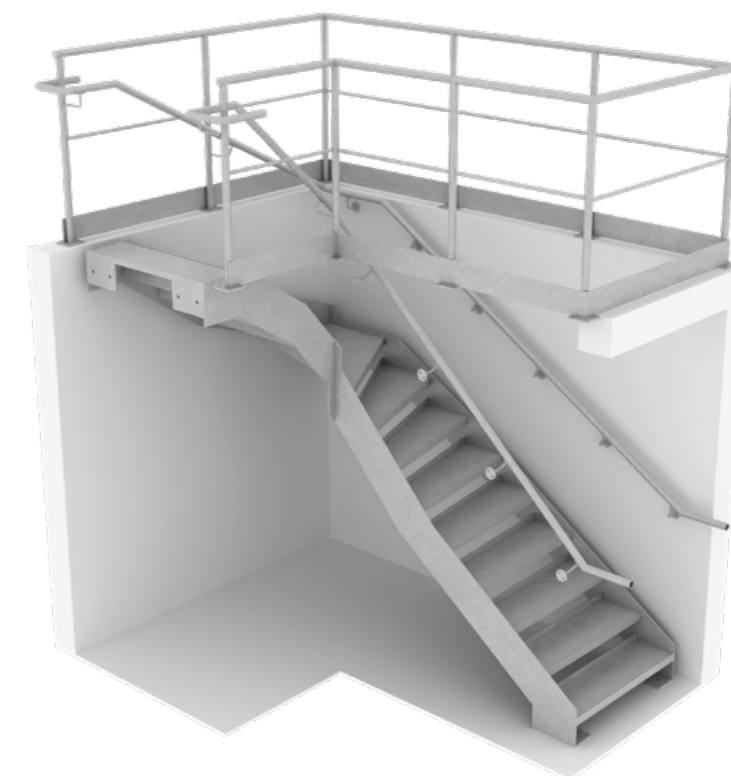
De är säkra att använda och funktionella samt oumbärliga när det gäller att säkerställa en säker avhjälpling av nivåskillnader, tillgång till maskiner eller ingång till en byggnad. De kan användas både inomhus och utomhus. Vårt sortiment uppfyller alla krav och standarder som de måste uppfylla, beroende på användningsändamålet. Vi tillverkar tekniska trappor i olika versioner:

- stolpe, enkelväxlad
- halvvarvande vistatrappa
- kvartsvarvstrappa

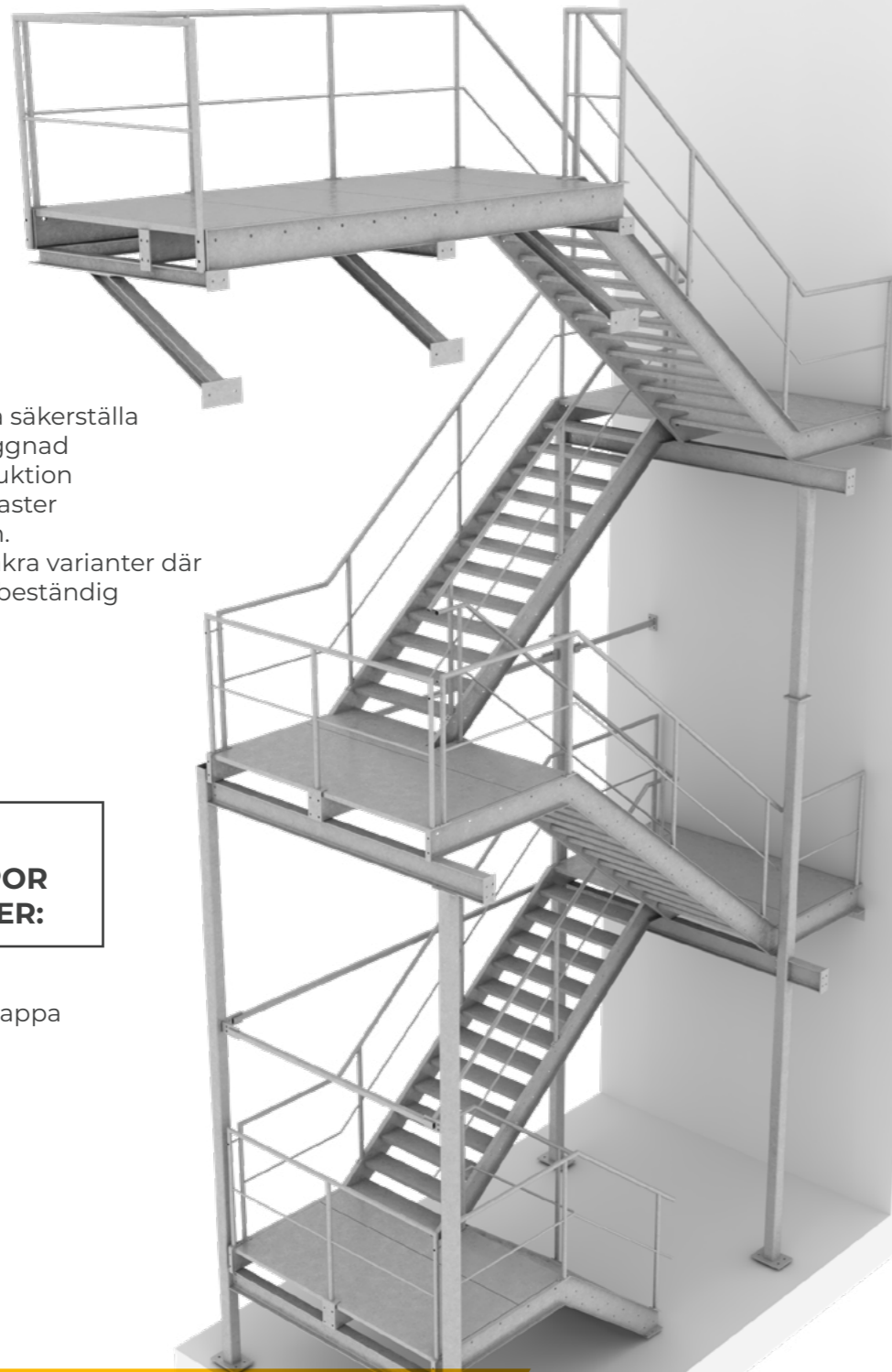
Våra tekniska trappor kan levereras med alla nödvändiga steg och, om det krävs tillgång till höga utrymmen, med specialsystem. Dessa typer av konstruktioner kallas ibland för trapptorn.

### Rostskydd:

- varmförzinkat enligt DIN/EN 1461.
- pulverlackerad enligt RAL (tillval)



## Evakueringstrappa



Trappor av denna typ ska säkerställa säker utgång från en byggnad i riskzonen. Deras konstruktion är utformad för att bära laster och trycket från publiken. Vi erbjuder även brandsäkra varianter där konstruktionen är brandbeständig i motståndsklasserna R15 - R60 och högre.

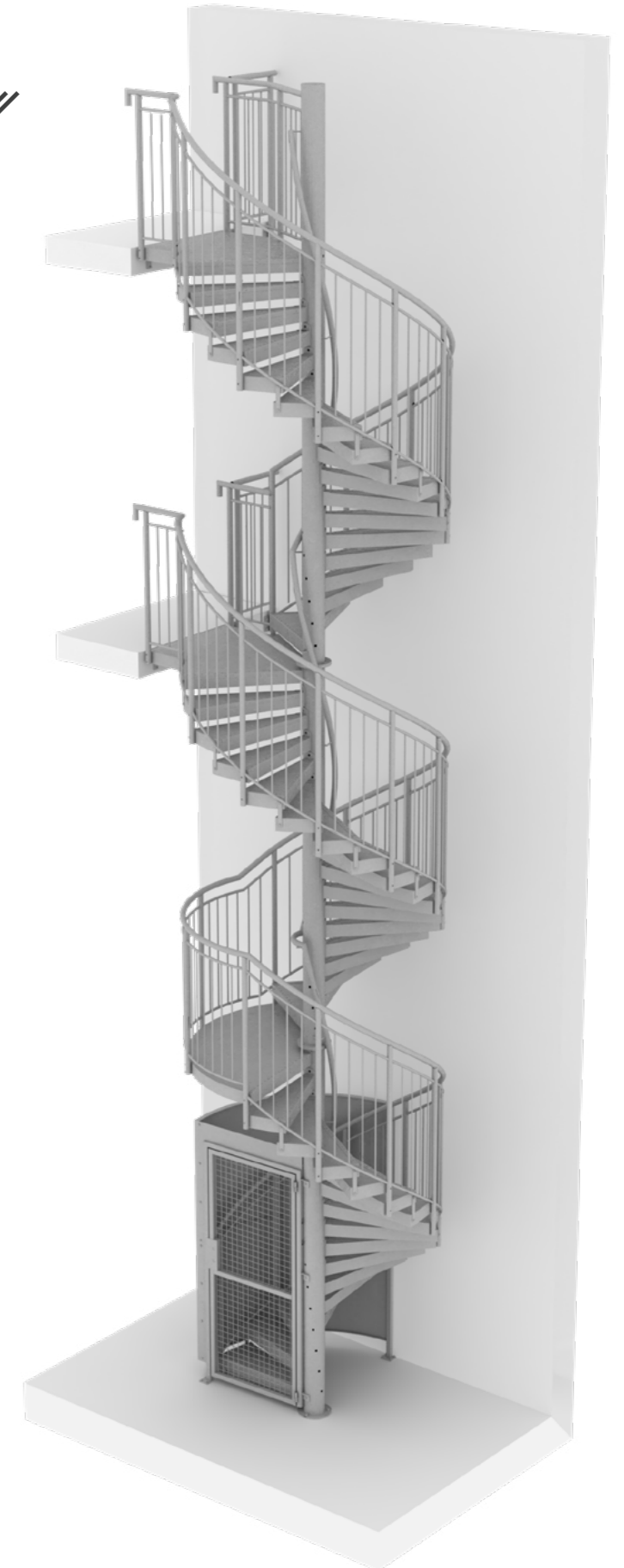
### VI TILLVERKAR TEKNISKA TRAPPOR I OLIKA VERSIONER:

- stolpe, enkelväxlad
- halvarvande vistatrappa

## Spiraltrappan



Spiraltrappor, ibland kallade spiraltrappor, används både inomhus och utomhus. De fungerar särskilt bra i områden med begränsat utrymme. De kan installeras i industribyggnader, lagerlokaler och bostadshus. Spiraltrapporna bygger på en central pelare.



**Trapphus med omslutning**

Ofta finns det också inbyggda trappkonstruktioner som skyddar mot obehörigt tillträde.

Detta görs vanligtvis med hjälp av:

- sträckmetall eller
- svetsade nät
- sträckmetall-galler
- Sandwichpaneler

Kapseln kan tillverkas i olika former.

Den kan täcka endast trappans nedersta nivå eller hela trappan.

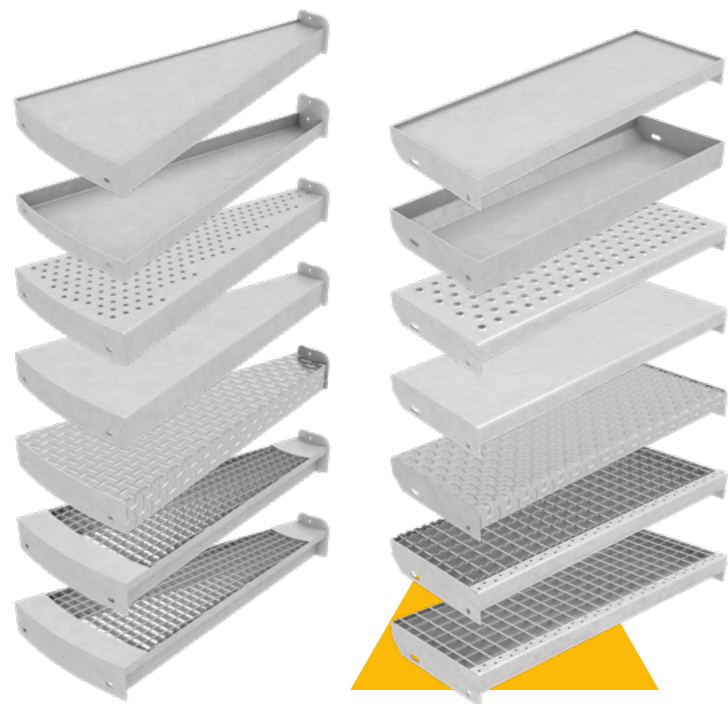
Förutom säkerhetsfunktionen kan sådana skydd även ha en estetisk funktion.

**Trapper:**

- wellpapp
- galler
- rätningslag
- slät platta
- matta bas

**Räcken:**

- skyddsräcke med vertikalt inlägg (barnsäkert)
- tekniska räcken
- tekniskt räcke med horisontell fyllning, i enlighet med standard XXXX
- andra typer av räcken på begäran



**Flyktstegar, tekniska stegar, fasadstegar**

Evakueringsstegar, tekniska stegar är konstruktioner för att överbygga nivåskillnader i alla typer av installationer, industri- och andra byggnader. De är tillverkade av varmförzinkat stål, aluminium eller rostfritt stål. De kan också pulverlackeras på begäran. Stegens speciellt extruderade steg garanterar att de är säkra att använda.

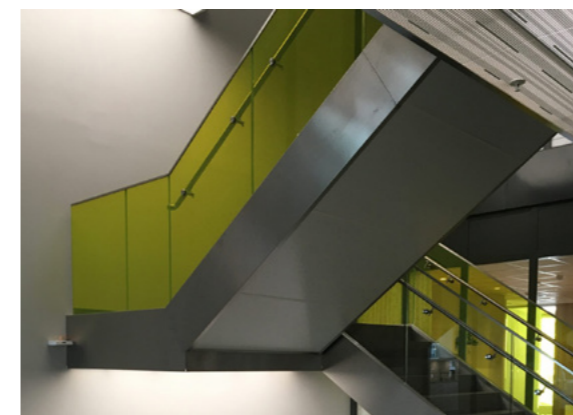


**Räcken**

Vi tillverkar räcken enligt grundläggande standarder och enligt kundens design. Beroende på kundens krav och projektet använder vi lämpliga typer, profiler och tjocklekar av material.

Vi utför strukturella beräkningar för att verifiera de antaganden som gjorts.

Vi tillverkar skyddsräcken som horisontellt skydd mot fall från trappor, plattformar, mezzaniner och trappor.



## Certifikat



Läs mer om **vår grupp**



grot.pl

Företagets huvudvarumärke - tillverkare av lätta och medelstora stålkonstruktioner. Omfattande maskinpark. CE-märkning för svetsade produkter.

**DRABINY**

drabiny

Produktsortiment för fasad-, teknik- och räddningsstegar i galvaniserat stål, aluminium och rostfritt stål.

**CIECIEGIECIE**

cieciegiecie.pl

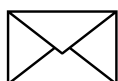
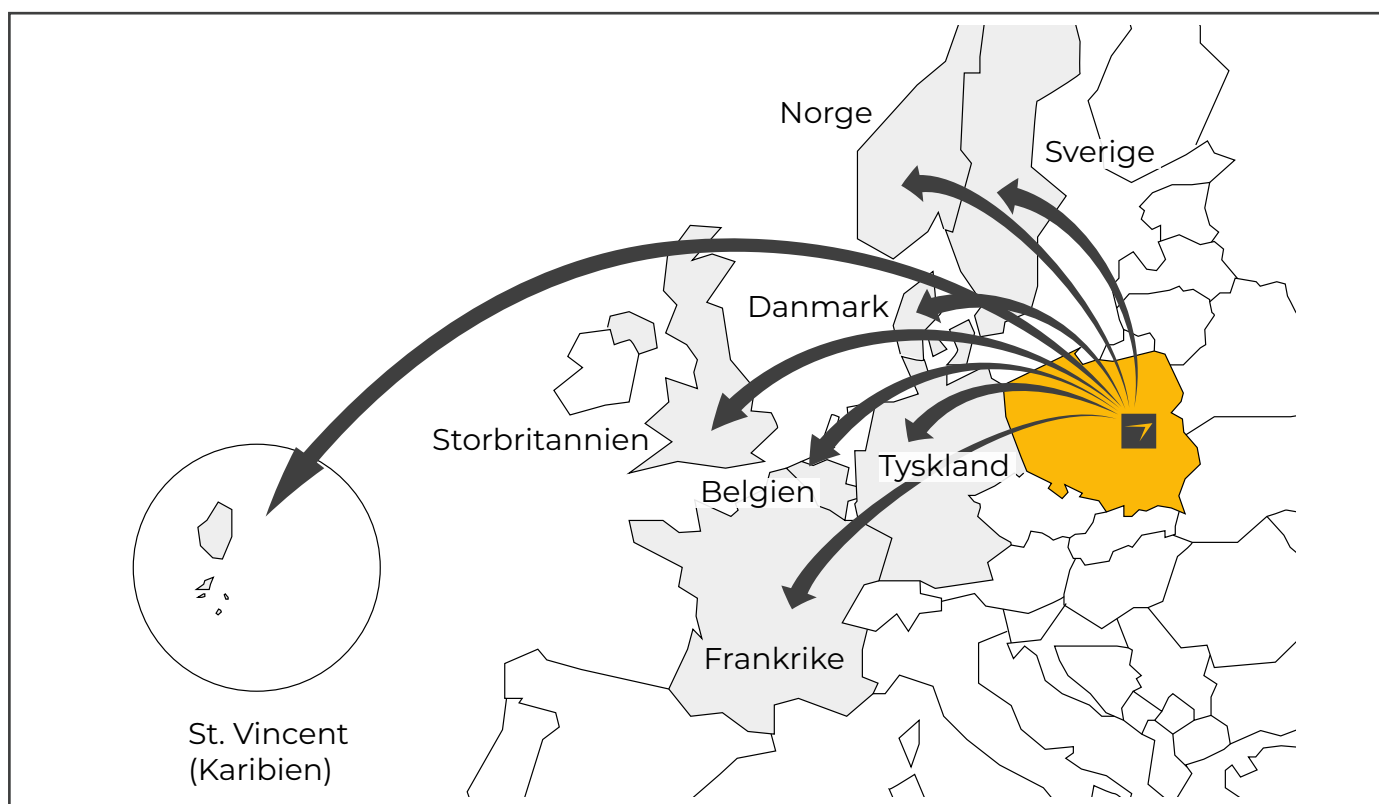
GROT:s avdelning för samarbetstjänster inom plåt- och profilbearbetning, tillverkning av smådelar. Avdelningen erbjuder bland annat laserskärning av plåt och rör, bockning av plåt på CNC-bänkpress, bockning av rör och profiler samt valsning av plåt.



**HUNTER BOATS**

hunter boats.pl

Erbjuder motorbåtar i aluminium för fiske, turism och husbåtar.



info@schodystalowe24.pl



+48 22 721 14 01  
+48 502 602 618  
+48 502 254 658



Wojska Polskiego 1  
Macierysz k/Warszawy  
05-850 Ożarów Mazowiecki  
Polska