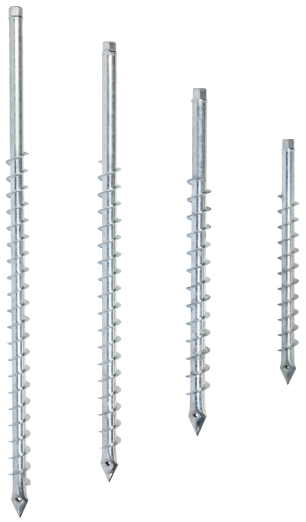
Technical Sheet

GSAL
Let skruefundament

Skruefundamenter er en hurtig, stabil og miljøvenlig løsning til udendørs byggeprojekter som terrasser, hegn, skure og carporte. De kræver ingen beton, hvilket gør installationen både tidsbesparende og mindre invasiv for omgivelserne. Med skruefundamenter opnår man en stærk og holdbar forankring, der kan justeres efter behov og genanvendes ved senere ændringer. De kan også installeres i de fleste jordtyper og giver en omgående belastningskapacitet, så byggeriet kan fortsætte uden ventetid. Dette gør skruefundamenter til et praktisk og bæredygtigt alternativ til traditionelle støbte fundamenter.

OBS:
Tilbehør til skruen købes separat efter behov – GSA-AB70 (vinkel) & GSAL-EB (Øjebolt).



Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  Ekstra varmgalvaniseret stål S235 i henhold til EN ISO1461

Fordele

- **Ingen beton**
  Du behøver ikke at grave og fjerne jord eller arbejde med beton og ikke vente på, at det hærder
- **Forlæng installationsperioden**
  Montering af skruefundamenter kan ske uanset vejret. Du er ikke begrænset af høje temperaturer, frost, sne eller regn
- **Reduceret CO2-udledning**
  Skruefundamenter er flytbare og kan genbruges op til 10 gange. De kan skrues op og efterlader jorden som før byggeriet
- **Nem håndtering**
  Du markerer positionen, borer skruen i og er klar til at bygge. Hurtigt og nemt

Note:

Vi gør opmærksom på, at vinklen GSA-AB70 og øjebolt 50110 og 50111 samt andre vinkler ikke medfølger ved køb af skruefundamenter.

Applications

Anvendelsesområde

Technical Sheet

GSAL
Let skruefundament

Teknisk data

Dimensioner

Reference	Mål							
	Andre				Dimensioner[mm]			
	Bestillingsnr.	DB nr.	NOBB nr.	Antal pr. kasse	A[mm]	B[mm]	C[mm]	t[mm]
GSAL/M12/600G	50109	2492347	-	6.0	600	Ø21	490	2,0
GSAL/M12/750G	50101	2492348	-	6.0	750	Ø21	580	2,0
GSAL/M12/1000G	50102	2492350	-	6.0	1000	Ø21	750	2,0
GSAL/M12/1200G	50103	2492351	-	6.0	1200	Ø21	880	2,0
GSAL/M20/600G	50105	2492353	-	6.0	600	Ø34	490	3,0
GSAL/M20/750G	50106	2492355	-	6.0	750	Ø34	580	3,0
GSAL/M20/1000G	50107	2492357	-	6.0	1000	Ø34	750	3,0
GSAL/M20/1200G	50108	2492358	-	6.0	1200	Ø34	880	3,0

Tilbehør til GSAL

Reference	Mål						
	Andre			Dimensioner[mm]			
	Bestillingsnr.	DB nr.	Antal pr. kasse	A[mm]	B[mm]	C[mm]	t[mm]

Bæreevner

Reference	Mål		Stolpefodens bæreevne								
	Andre		Andre								
	Bestillingsnr.	DB nr.	Blød ler/Løs sandjord:[kN]	Tryklast	Træklast	Middelhård ler/Middelhård sand:[kN]	Tryklast	Træklast	Stiv ler/tæt sand:[kN]	Tryklast	Træklast
GSAL/M12/600G	50109	2492347	-	1.6	1.5	-	3	2.7	-	4.1	3.6
GSAL/M12/750G	50101	2492348	-	1.8	1.9	-	3.5	3.4	-	4.7	4.5
GSAL/M12/1000G	50102	2492350	-	2.3	2.5	-	4.4	4.5	-	5.9	6
GSAL/M12/1200G	50103	2492351	-	2.6	3	-	5	5.4	-	6.8	7.2
GSAL/M20/600G	50105	2492353	-	2.7	2.1	-	5.2	3.8	-	7	5
GSAL/M20/750G	50106	2492355	-	2.7	2.4	-	5.2	4.3	-	7	5.7
GSAL/M20/1000G	50107	2492357	-	3.2	3.1	-	6.1	5.7	-	8.2	7.6
GSAL/M20/1200G	50108	2492358	-	3.6	3.8	-	7	6.9	-	9.4	9.1

Montering

Installation

Til montage:
M12 = 6 kant, slagtop 19 mm
M20 = 6 kant, slagtop 30 mm
Trin 1: Placering og nedskruning

- Sæt skruefundamentet lodret på den ønskede placering.
- Brug en slagnøgle til at skrue fundamentet ned i jorden, indtil det når det bærende lag.

Trin 2: Justering og klargøring

- Kontroller, at fundamentet står i vater og har den korrekte højde.
- Fundamentet er nu klar til montering af konstruktionen.

Simpson Strong-Tie A/S
Egeskovvej 33 8700 Horsens
tel: +45 8781 7400
info@strongtie.dk

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Oplysningerne i dette dokument ejes eksklusivt af Simpson Strong-Tie® A/S.
De er kun gældende i forbindelse med produkter, som forhandles af Simpson Strong-Tie® A/S.

2026-11-04