


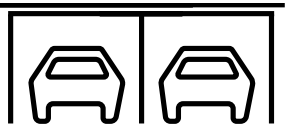
Sådan beregner du carporte og overdækninger

Beregn nemt hvilke GroundPlug[®] Twister[™] I skal anvende, I behøver bare at følge punkterne herunder:

1. Find først træklast pr. stolpe (↑kN/stolpe) på dit projekt i tabel 1.
2. Find dernæst din jordtype i tabel 2 og vælg det fundament der min. har en tilsvarende ↑kN værdi.

BEMÆRK! Lastværdier for stolpekonstruktioner er angivet for GroundPlug[®] Skruefundament kombineret med GroundPlug[®] Stolpebeslag. Brug ALTID GroundPlug[®] Stolpebeslag ved stolpekonstruktioner for at opnå tilstrækkelig lastevne.

1. Find først træklast pr. stolpe (↑kN/stolpe) på dit projekt

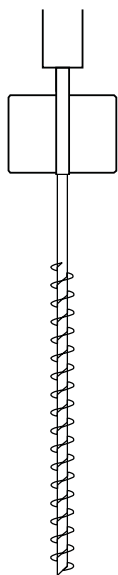
Projekttype		Antal stolper	↑kN pr. stolpe
Enkeltcarporte Max højde: 2,5m Max længde: 6,0m Max bredde: 3,5m		4	7,88
		6	7,88
		8	5,25
Dobbeltcarporte: Max højde: 2,5m Max længde: 6,0m Max bredde: 6,0m		4	15,75
		6	15,75
		7	15,75
		8	10,50
		9	10,50

!!! Ovenstående laster er typiske gennemsnitslaster for de forskellige konstruktionstyper. Tabellen er kun vejledende.

VIGTIGT! Tabellerne er til for, at du hurtigt kan estimere dit projekt. Alle last-kapaciteter er baseret på en række antagelser. Byggeprojekter som kræver byggetilladelse eller som er ekstraordinære, bør derfor ALTID beregnes af GroundPlug®'s ingeniører for at sikre, at beregningen er foretaget korrekt. GroundPlug®'s ingeniørservice er en gratis service.

Udfyld projektformularen på groundplug.dk/stark eller ring til vores hotline på tlf. [70 28 10 31](tel:70281031).

2. Find dernæst din jordtype og vælg det fundament der min. har en tilsvarende ↑kN værdi



GroundPlug® Twister™ Skruefundamenter	Anvendelse	Løs sand/ Blød ler	Medium sand/ Medium ler	Tæt sand/ Stiv ler
		↑kN værdi	↑kN værdi	↑kN værdi
GroundPlug® Twister™ M16/750mm Skruefundament + stolpebeslag	Pergolaer og mindre overdækninger med let tag	2,54	3,7	6,07
GroundPlug® Twister™ M16/1000mm Skruefundament + stolpebeslag	Carporte og overdækninger med flere stolper	4,44	6,4	10,63
GroundPlug® Twister™ M16/1500mm Skruefundament + stolpebeslag	Carporte og overdækninger med færre stolper	8,62	12,4	20,64
GroundPlug® Twister™ M20/1000mm Skruefundament + stolpebeslag	Tungere carporte og overdækninger med flere stolper	6,56	9,5	15,73
GroundPlug® Twister™ M20/1500mm Skruefundament + stolpebeslag	Tungere carporte og overdækninger med færre stolper	9,85	14,5	24,17