

TEKNISK DATA ARK

# SKRUE U-100 70x750

**F**

**No.  
52104**

HOBBY  
FAST  
SKRUE

Vægt: 3.4 kg (+ 3% - 8% tolerance)

Brug: Forankring af liggende bjælker eller stående stolper

Kompatibilitet: Med B-forlænger, med C-top

Belastningsevne: Vertikal tryk 450 kg i lerjord når skruen bores til en dybde af 600 mm. Værdierne er kun cirkaberegnet!

Installation: Hånd Installations Værktøj GEARBOX SET 1:20 teleskop håndtag

Materialer: Stål S235, rør D65x2-720mm

Pakning: 1 stk/karton, 270 stk/EPAL



# BAYO.S HOBBY SEGMENT



UDEN BETON  
& UDGRAVNING



HURTIG  
INSTALLATION

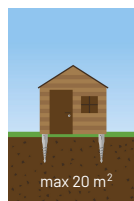
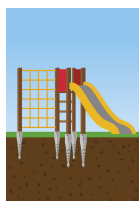


SPAR PÅ  
OMKOSTNINGERNE

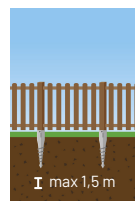


MILJØ VENLIG

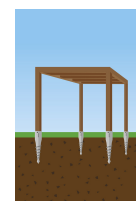
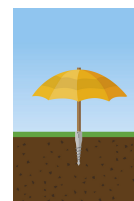
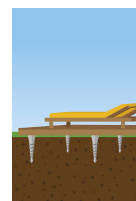
Til alle dine bygninger rundt om huset uden beton. Du skal ikke længere grave huller, fjerne bunker af jord, blande beton og vente på at det størkner. Nu kan det gøres mere nemmere.



max 20 m<sup>2</sup>

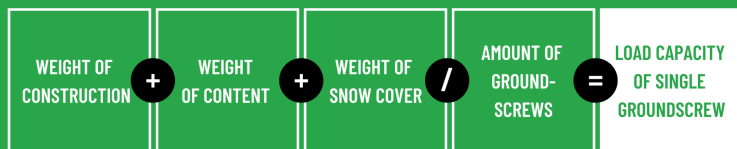


I max 1,5 m



## Hvordan vælges den rigtige skrue?

### ANBEFALINGSFORMULAR



For de rette strukturelle beregninger skal følgende dele tilføjes: Komplet vægt af konstruktionen, vægt af værktøj og personer, og den højeste potentielle lokale belastning af sne.

Derudover skal terrænet også evalueres (bakker, fladt), kvaliteten af af undergrunden - blød og mudret jord har generelt lav belastningsevne.



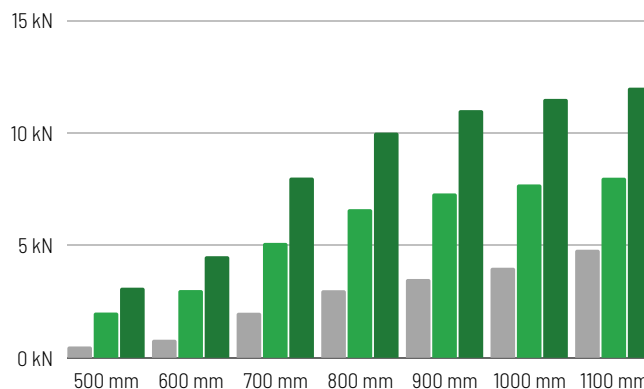
- Vertikal kompressionskraft
- Vertikal opløftende kraft
- Horisontal kraft

## GRAF AF ANBEFALET BELASTNING

Viste værdier af evner evaluerer længden af skruefundamenterne i jorden ikke længden på det komplette skruefundament.

Opstillede værdier af belastningsevne er fastlagt af jordtypen: Semisolid ler. Værdierne er reduceret med en sikkerhedsfaktor på 35%. Værdierne i grafen er kun cirkaberegnet. Skruer skal vælges ud fra statiske beregninger og resultater af teste på grundspændinger. 1 kN = cirka 100 kg.

Fabrikanten står ikke til ansvar for skade sket ved utilstrækkeligt eller forkert valg af skruer.



## INSTALLATION AF HOBBYSKRUER

### SKRUENØGLE

Et mindre antal af skruer kan installeres ved brug af en håndbetjent skruenøgle. Den er designet til at påsætte forlængelser og faste hobby-skruer. Skruenøgle Nr. 59101 passer sammen med forlængelsesskruer og faste U-skruer.



### MAKITA TW1000

For en hurtigere installation af hobby-skruefundamenter, kan du bruge en Makita slag- og skruenøgle. Makita-maskinen passer til forlængerskruerne og med de faste U-skruer. Se videoen med QR-koden.



### GEARBOX SET 1:20

For et større projekt med hobby-skruefundamenter, brug da 1:20 gearsettet. Installér SDS-boret uden tryk og placér skrueerne de rette steder. Dette vil spare dig energi til at fortsætte byggeriet.

