

Grävskopa med vattentryck

Material:

- Brädbit till underlag ca 20 cm lång
- Träbit till fäste ca 7cm x 3 cm x 1,5 cm
- Sex plastsprutor 5 ml, finns på apotek
- 1,5 m plastslang som passar på sprutorna (3 mm x 5 mm)
- Fyra spikar 2,5 tum
- Två påsnitar
- Kartong, t ex ett mjölkpaket
- Silvertejp

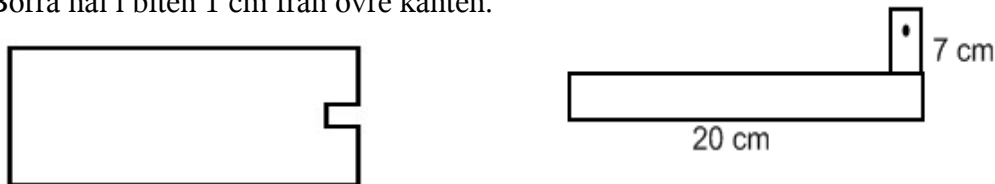
Redskap:

- Såg
- Stämjärn
- Hammare
- Borr 2 mm
- Limpistol

Fäll in den lilla träbiten i bakkanten på brädbiten genom att göra ett urtag för den med såg och stämjärn.

Fäst den med en spik.

Borra hål i biten 1 cm från övre kanten.



Borra hål genom kolven på två av sprutorna strax nedanför tryckplattan.

Klipp slangen i tre halvmeters bitar och sätt en spruta i ena ändan på varje bit.

Fyll spruta och slang med vatten och sätt en tom spruta med inskjuten kolv i andra änden på varje slang.

Klipp kartongbitar enligt ritningen.

Vik dem dubbla längs de streckade linjerna.

Gör hål för spikar och påsnitar a b c d e f g h i j k l m n.

Klipp upp bit 1 6 cm från nedre kanten.

Vik bit 1 om den lilla träbiten och fäst den med en spik genom hålen a, hålet i träbiten och b.

Fäst den spruta som inte är borrad så här:

- Tryckplattan fästs med limpistol mot underlaget ca 3 cm framför den lilla träbiten.
- Sprutans spets tejpas fast ungefär mitt på bit 1. Slangen får hänga ut.

Bitarna 1 och 2 fästs ihop med en påsnit genom hålen c d och e f.

En av de borrade sprutorna fästs i bit 2 med en spik genom hålen m och n.

Spetsen tejpas fast lite omlott med den första sprutans spets.

Bitarna 2 och 3 fästs ihop med en påsnit genom hålen g h och i j.

Den sista sprutan fästs med en spik genom hålen k l. Spetsen tejpas mot mitten av bit 2.

Nedre halvan av bit 1 (grått på ritningen) ska gärna förstärkas med ett extra lager kartong eller ett par trä-stickor och tejp.

