

2 RAKENTAMISEN TYÖVÄLINEET

Käytettävissäsi tulee olla vannesaha, oiko- ja tasohöylä. Käsijyrsin ja hyvä alajyrsinpöytä. Hyvä alajyrsinpöytä on riittävän iso ja tukeva, silloin sen päällä on helppo työskennellä ja siihen saa kiinnitettyä tarvittavat suojaimet.

Kuvassa olevat terät tarvitaan rungon valmistukseen jyrsintä käytettäessä. Terät voi hankkia Turusta **Teroitusliike Tehosta** p. **02-2303306**. Näissä terissä **8mm** istukka.

Pohjaleikkuu terä \varnothing 16mm terän leikkaava pituus 12mm. Varsi on lyhennetty käsijyrsimeen sopivaksi. Jyrsimen vastinlevyn ollessa alhaalla, terä ei saa pistää ulos. Liian pitkä terä värisee helposti hieman. Lyhennä mahdollisimman lyhyeksi. Suurin tavoitesyvyys lopullisessa työssä vain liimalevyn paksuus.



Kopioterä \varnothing 12mm
terän leikkaava pituus 25mm
tai pidempi.

Tappiterä \varnothing 6mm

Tappiterä \varnothing 3mm

Terän
kokonaispituus =
liimalevyn paksuus
45 mm + kiinnitys-
holkin pituus.

Pohjaleikkuuterä on lyhennetty jyrsimeen sopivaksi. Kun jyrsimen vastelevy on alhaalla, leikkaava terä jää levyn sisäpuolelle suojaan, eikä pääse puraisemaan ketään.



Riittävän suuri alajyrsinpöytä takaa mukavan ja turvallisen työskentelyalustan. HUOMAA pleksilevy terän päällä suojana ja urat ohjaimia varten. Tämän jyrsinpöydän mitat ovat **800x900mm**. Korkeus on **900mm**. Pöytä tehty oman suunnittelun ja kokemuksen pohjalta Kastun koulussa.

Terä on helppo vaihtaa, koska koko pöytälevy nousee ylös.

Jyrsin on kiinnitetty pyöreään ruostumattomasta teräksestä olevaan levyyn kuusiokolo kone-ruuveilla. Teräslevy on upotettu tarkasti pöytälevyn pintaan.

