Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Kosteusmittari digitaalisella näytöllä, Axxel

Koodi: 8070 - EAN: 6438152080702



29,90 €

23,82 € (ALV 0%)

Tulostettu: 23.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Mittaa puun kosteuden välillä 5–42 %
- Seitsemän mittausasetusta eri puulajeille
- Selkeä taustavalaistu LCD-näyttö

Digitaalinen puun kosteusmittari auttaa selvittämään puutavaran kosteuspitoisuuden ennen rakentamista, puutöitä tai pintakäsittelyä. Kaksi mittauspiikkiä mittaavat kosteuden suoraan puusta, ja tulos näkyy selkeällä LCD-näytöllä. Seitsemän puulajikohtaista mittausasetusta, taustavalo ja kompakti koko tekevät mittarista kätevän apuvälineen niin remontointiin kuin puuverstaallekin.

Axxel puun kosteusmittari on helppokäyttöinen digitaalinen mittari puutavaran kosteuspitoisuuden tarkistamiseen. Puukosteusmittarilla selvität nopeasti, onko puu riittävän kuivaa esimerkiksi rakentamiseen, puusepäntöihin tai pintakäsittelyyn. Kosteuden mittaaminen etukäteen auttaa välttämään ongelmia, joita liian kostea puu voi aiheuttaa kuivuessaan, kuten vääntymistä, halkeilua ja pintakäsittelyn epäonnistumista.

Mittari soveltuu esimerkiksi lautojen, lankkujen, paneelien, listojen ja muiden puuosien kosteuden tarkistamiseen. Siitä on hyötyä myös silloin, kun haluat vertailla eri puutavaraerien kosteutta tai seurata puun kuivumista ennen käyttöönottoa. Mittaus tapahtuu painamalla laitteen kaksi metallista mittauspiikkiä puuhun. Mittari näyttää piikkien väliseltä alueelta mitatun kosteuspitoisuuden prosentteina. Tarkemman tuloksen saamiseksi mittaus kannattaa tehdä useasta kohdasta, sillä puun kosteus voi vaihdella saman kappaleen eri osissa. Käyttöohjeen mukaan piikit tulee painaa noin 4–5 mm syvyyteen.

Taustavalaistu LCD-näyttö helpottaa lukemien tarkistamista myös hämärässä työtilassa. Näytön taustavalo sammuu automaattisesti viiden sekunnin kuluttua ja koko laite noin 30 sekunnin käyttämättömyyden jälkeen, mikä säästää paristoa.

Mittarin suojakannessa on lisäksi tarkistuspisteet, joiden avulla laitteen mittauslukemaa voidaan verrata tunnettuun vertailuarvoon. Pienikokoinen, noin 135 gramman painoinen kosteusmittari kulkee helposti mukana työkalupakissa ja toimii tavallisella 9 V paristolla.

Ominaisuudet
- Mittauskohde: Puu
- Mittausmenetelmä: Kaksi metallista mittauspiikkiä
- Kosteuden mittausalue: 5–42 %
- Mittaustarkkuus:
-- Kosteus enintään 28 %: ±2 %
-- Kosteus yli 28 %: ±5 %
- Puulajikohtaiset mittausasetukset: 7
- Näyttö: Taustavalaistu LCD
- Taustavalon automaattinen sammutus: 5 s
- Automaattinen virrankatkaisu: Noin 30 s
- Mittauslukeman tarkistuspisteet suojakannessa
- Paristo: 9 V
- Pariston varaustason ilmaisin
- Käyttölämpötila: 0...+40 °C
- Säilytyslämpötila: -20...+50 °C
- Mitat: 160 × 63 × 30 mm