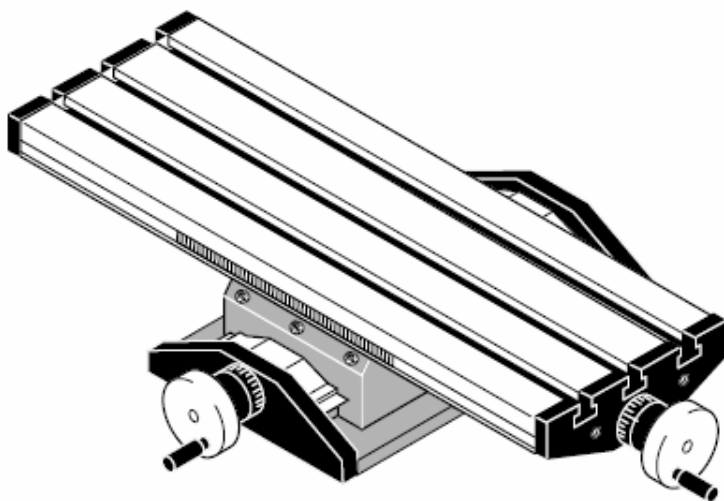
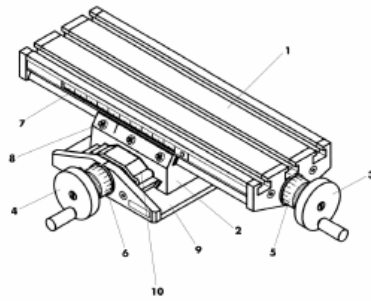


# PROXXON

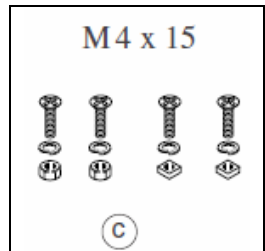
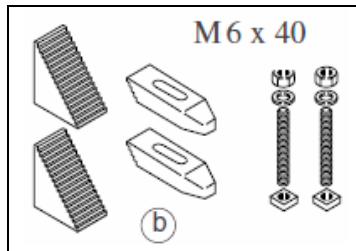
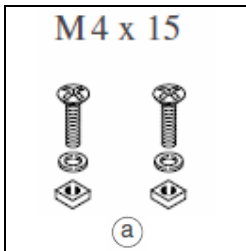
KT 70



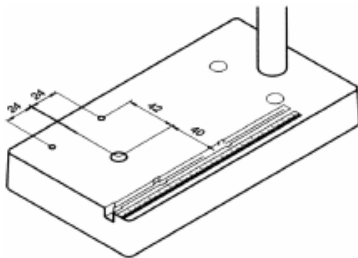
Kasutusjuhend



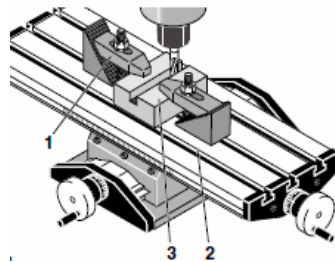
**Joonis 1**



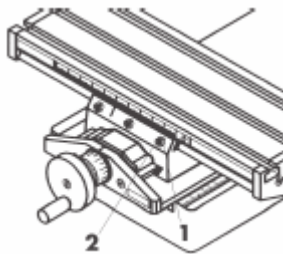
**Joonis 2**



**Joonis 3**



**Joonis 4**



**Joonis 5**

## Kasutusjuhised

### Mikrokoordinaatlaud KT 70

Lugupeetud klient!

PROXXONI mikrokoordinaatlaud KT 70 annab teile võimaluse täpsete koordinaatide järgi puurida või teostada väiksemaid freesimistöid puurpingi või statsionaarse freespingi abil. Mikrokoordinaatlauaga töötades järgige alati kasutatava puur- või freespingi ohutusjuhiseid ja pidage meeles, et mikrokoordinaatlaud on väga tundlik täppistööriist. Seetõttu olge töötamisel alati hoolikas.

#### Üldvaade (jn 1):

---

1. Laud (200 x 70 mm)
2. Tugi
3. X-telje käsiratas
4. Y-telje käsiratas
5. X-telje skaala
6. Y-telje skaala
7. Reguleeritav skaala
8. Seadistuskruvid
9. Alusplaat 10. Lõikepiire

#### Tarnitavad lisatarvikud:

---

- masina fikseerimiseks mõeldud kinnitvahendid MS 4 (lisatarvikutena saadaval) (jn 2a),
- fiksaatorklambrid (jn 2b)
- mikrokoordinaatlaua tööpinna külge kinnitamiseks (jn 2c).

## Tehnilised andmed

---

Laud: 200 x 70 mm  
X-telje seadistuspiirkond: 134 mm  
Y-telje seadistuspiirkond: 46 mm  
Mass: 750 g  
Soontevaheline kaugus: 25 mm

### Mikrokoordinaatlaua KT 70 paigaldamine

---

Mikrokoordinaatlaud KT 70 on mõeldud kasutamiseks koos PROXXONI puurimisalusega MBS 140 või puurmasinaga TBM 220.

*(Märkus: puurmasin TBM 220 sobib koordinaatpuurimiseks, kuid mitte freesimiseks.)*

Koordinaatlaua kinnitamiseks tööpinnale puurige esmalt tööpinna sisse kaks keermestatud auku M4 vastavalt joonisele 3. Selleks tuleb eelnevalt puurida augud 3,3 mm läbimõõduga puuri abil ja süvistada. Seejärel lõigake keermepuuriga auku keere.

Koordinaatlaua KT 70 saab nüüd M4 keermega aukude ja paigaldusvahendite abil tööpinna külge kinnitada (jn 2c).

## **Fiksaatorklambrite paigaldamine**

Eriti freesimistööde puhul on soovitatav, et töödeldav detail **3** (jn 4) oleks koos seadmega tarnitud astmeliste klambrite **1** abil fikseeritud. Selleks lükake koos seadmega tarnitud nelikantpeaga poldid lauas olevatesse piludesse **2**, nagu näidatud joonisel 4, ja kruvige fiksaator-klambriid kinni. Klambri kaldpinnal olevad hambad võimaldavad reguleerida kinnituskõrgust töödeldava detaili kõrgusega vastavaks.

## **Skaala seadistamine**

Käsirataste skaalad on reguleeritavad ja seetõttu saab neid ilma lauda liigutamata nullasendisse seadistada. Lisaks skaaladele on mikrokoordinaatlaud KT 70 varustatud X-telje seadistamiseks mõeldud liigutatava skaalaga (jn 1).

## **Juhiku lõtku reguleerimine**

Kui teatud aja möödudes muutub koordinaatlaua juhiku lõtk liialt suureks või väikeseks, saab lõtku seadistuskruvide abil algsesse asendisse reguleerida (jn 5). X-telje lõtku reguleerimiseks vabastage esmalt mutter **1**. Seejärel seadistage lõtk seadistuskruvide **2** abil sobivaks. Asendi lukustamiseks keerake mutter **1** kinni. (Märkus: juhiku kahjustumise vältimiseks ärge seadistuskruvisid liiga tugevasti kinni keerake.) Y-telje lõtku seadistamine toimub analoogselt eelkirjeldatud toiminguga.

## **Varuosade nimekiri**

---

(Tellige varuosad palun kirjalikult:

PROXXON Zentralservice, Im Spanischen 18 - 24, D-54518 Niersbach)

### **PROXXONi mikrokoordinaatlaud**

#### **Artikli nr 27100**

<b>Det. nr</b>	<b>Nimetus</b>
27100-01	Töölaud
27100-02	Support
27100-03	Alusplaat
27100-04	Lõikepiire
27100-05	Baasosa lõikepiire
27100-06	Ülemine kate
27100-07	Alumine kate
27100-08	Ülemine vaheplaat
27100-09	Alumine vaheplaat
27100-10	X-spindel
27100-11	Y-spindel
27100-12	Spindli mutter
27100-13	Käsiratas
27100-14	Nupp
27100-15	Ümarskaala
27100-16	Kork
27100-17	Ülemine seadistusplaat
27100-18	Alumine seadistusplaat
27100-19	Skaala
27100-20	Puks
27100-21	Neet
27100-22	Vedru
27100-30	Mutter
27100-31	Seib
27100-32	Tihvt
27100-33	Kruvi
27100-34	Lühike keermestatud tihvt
27100-35	Pikk keermestatud tihvt
27100-36	Mutter
27100-37	Kruvi
27100-97	Pakend
27100-99	Kasutusjuhend

# Varuosade joonis

