

## PIIMAPULBRITEST PROOVIDE VÕTMISE MEETOD

### 1. Kasutusala

Meetod sobib proovide võtmiseks koorepulbrist, täispiimapulbrist, väherasvasest piimapulbrist ja lõssipulbrist.

### 2. Seadmed ja vahendid

2.1. Õõnespuur (vt joonis).

2.2. Kühvel, lusikas või laia labaga spaatel.

2.3. Proovimahuti.

### 3. Nõuded õõnespuuri kohta

3.1. Õõnespuuri tera ja vars on valmistatud poleeritud roostevabast terasest või muust metallist. Pika õõnespuuri käepideme materjalina eelistatakse roostevaba terast. Lühikesel õõnespuuril on äravõetav käepide, mis kinnitub teral paikneva bajonett-fiksaatori abil.

3.2. Pika õõnespuuri esileulatava tera serv peab olema nii terav, et seda saaks kasutada kaabitsana.

3.3. Õõnespuuri tera tipp peab olema proovivõtuks piisavalt terav.

3.4. Õõnespuuri kuju, materjalid ning pinnatöötlus peavad võimaldama õõnespuuri kergesti puhastada. Õõnespuuri ehituse näidis on toodud joonisel.

3.5. Õõnespuur peab vastama järgmistele tabelis toodud mõõtmetele, kuid võib neist erineda kuni 10%:

Õõnespuuri osa	Mõõtmed (millimeetrites)	
	Pikk õõnespuur	Lühike õõnespuur
Tera pikkus	800	400
Terametalli paksus	1–2	1–2
Tera sisemine diameeter tipus	18	32
Tera sisemine diameeter käepideme või varre juures	22	28
Pilu laius tipus	4	20
Pilu laius käepideme või varre juures	14	14

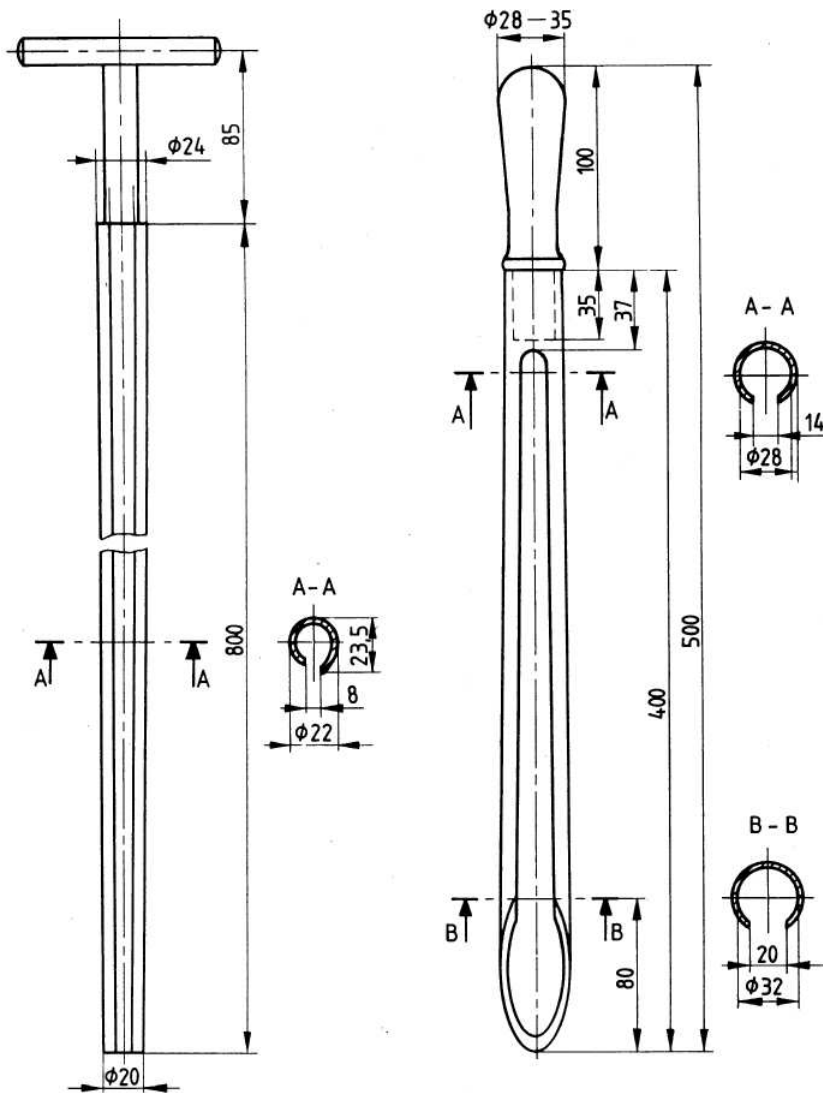
### 4. Proovi kogus

Prooviks võetakse vähemalt 200 g toodet.

### 5. Töö käik

**5.1.** Väikeses jaemüügipakendis kauba puhul võib prooviks võtta terve avamata pakendi. Samast partiist võetakse nii mitu jaemüügipakendit, et saaks kokku vähemalt 200 g proovi.

**5.2.** Kui proov võetakse õõnespuuriga, avatakse proovimahuti ning õõnespuur viiakse, pilu allpool, ühtlase kiirusega läbi toote mahuti põhjani. Vajaduse korral kallutatakse mahutit või hoitakse külili. Kui puur jõuab mahuti põhjani, pööratakse teda 180° võrra, tõmmatakse välja ja tühjendatakse proovimahutisse. Vähevoolava pulbri puhul võib puuri sisse viia vertikaalselt. Pika puuri võib vertikaalselt välja tõmmata. Lühike puur tõmmatakse välja kaldasendis, et vältida kadu puuri alumisest otsast. Vabalt voolava pulbri puhul kallutatakse mahutit ning sisestatakse puur, pilu allpool, peaaegu horisontaalselt ning tõmmatakse välja, pilu ülespoole. Proovivõtul jälgitakse, et toote niiskumine õhuniiskuse mõjul proovi võtmise eel või ajal oleks minimaalne. Proovimahuti suletakse kohe pärast proovi võtmist.



Pikk õõnespuur

Lühike õõnespuur

Joonis. Õõnespuurid