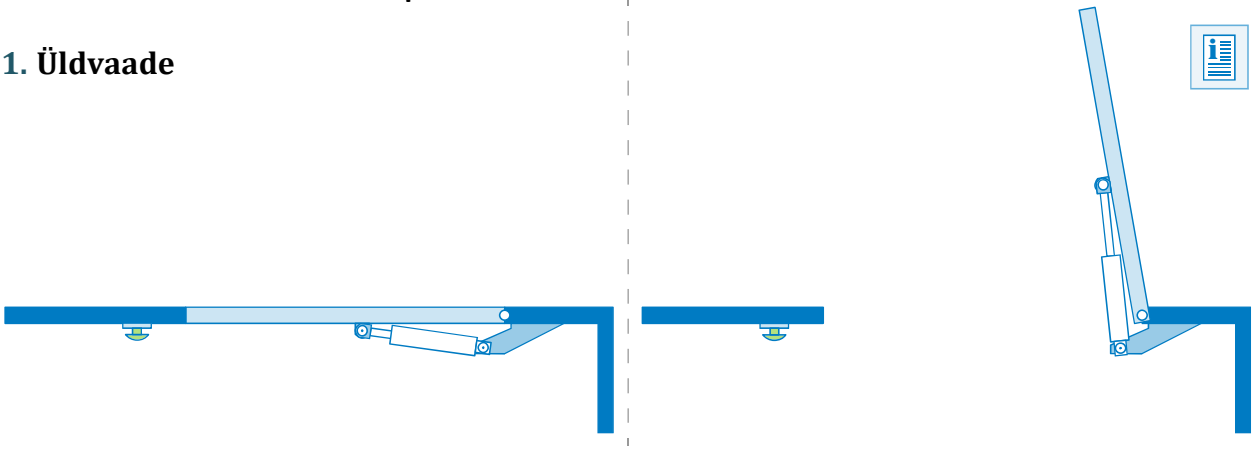
Pneumoautomaatika

Ülesanne 13b

Positiivsest frondist rakenduv pneumaatiline taimer

1. Üldvaade



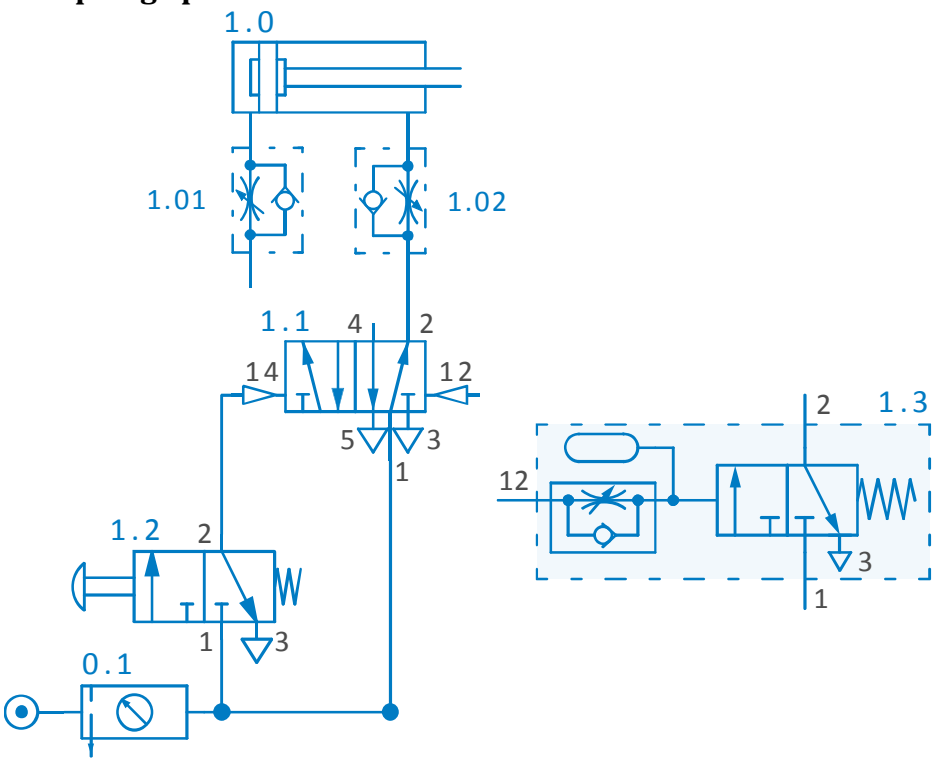
2. Ülesande püstitus

Tehases on pneumosilindriga avatav ja suletav uks. Ukse avamiseks on ukse kõrval pneumaatiline nupp. Nupule vajutades peab uks avanema (silindri kolb liigub välja) ja seejärel 4 sekundi pärast automaatselt sulguma.

Silinder:

	Järjestus	Signaalid
1.	Silinder 1.0 väljub	kui nupp 1.2 on hetkeks vajutatud
2.	Silinder 1.0 siseneb	kui nupu vajutamisest on möödunud 4 sekundit.

3. Lõpetage pneumaatiline skeem



4. Monteerige skeem