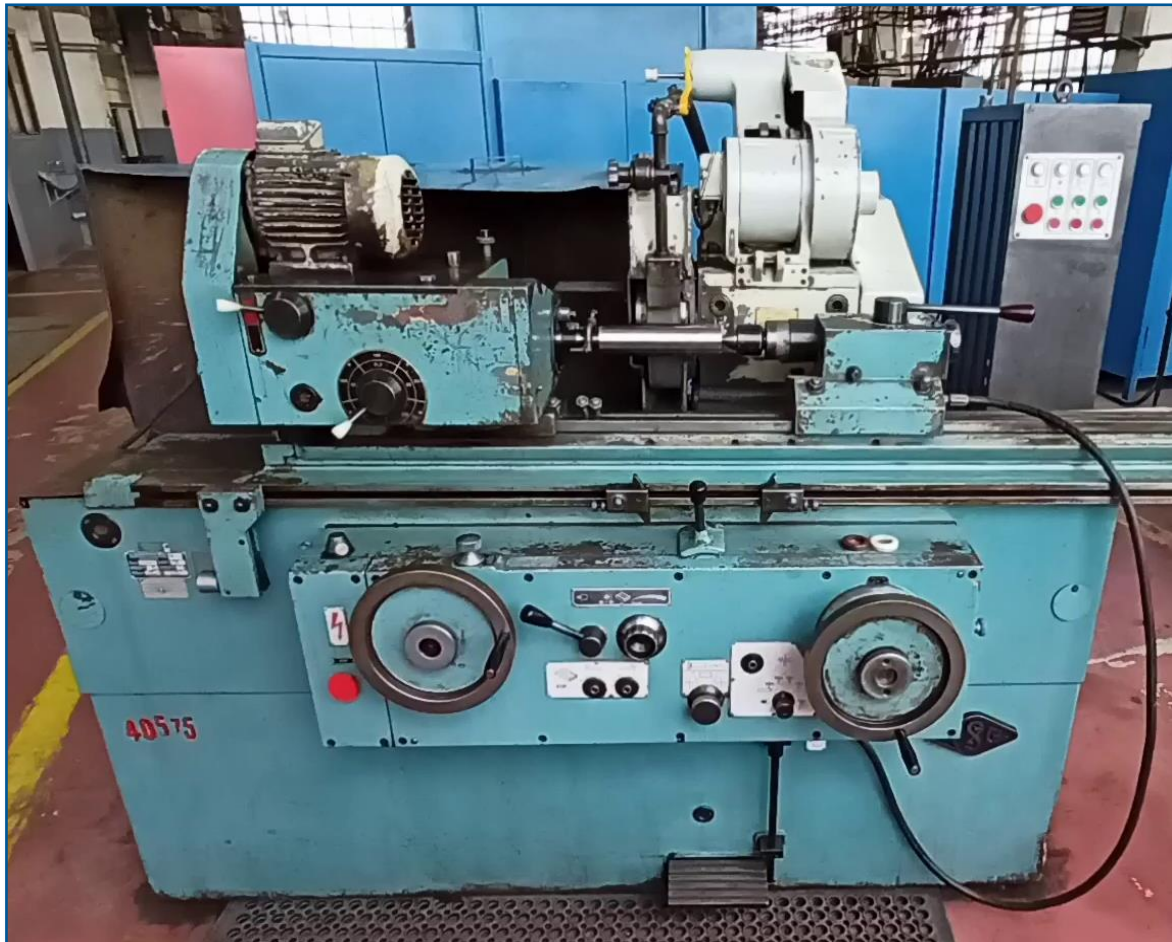
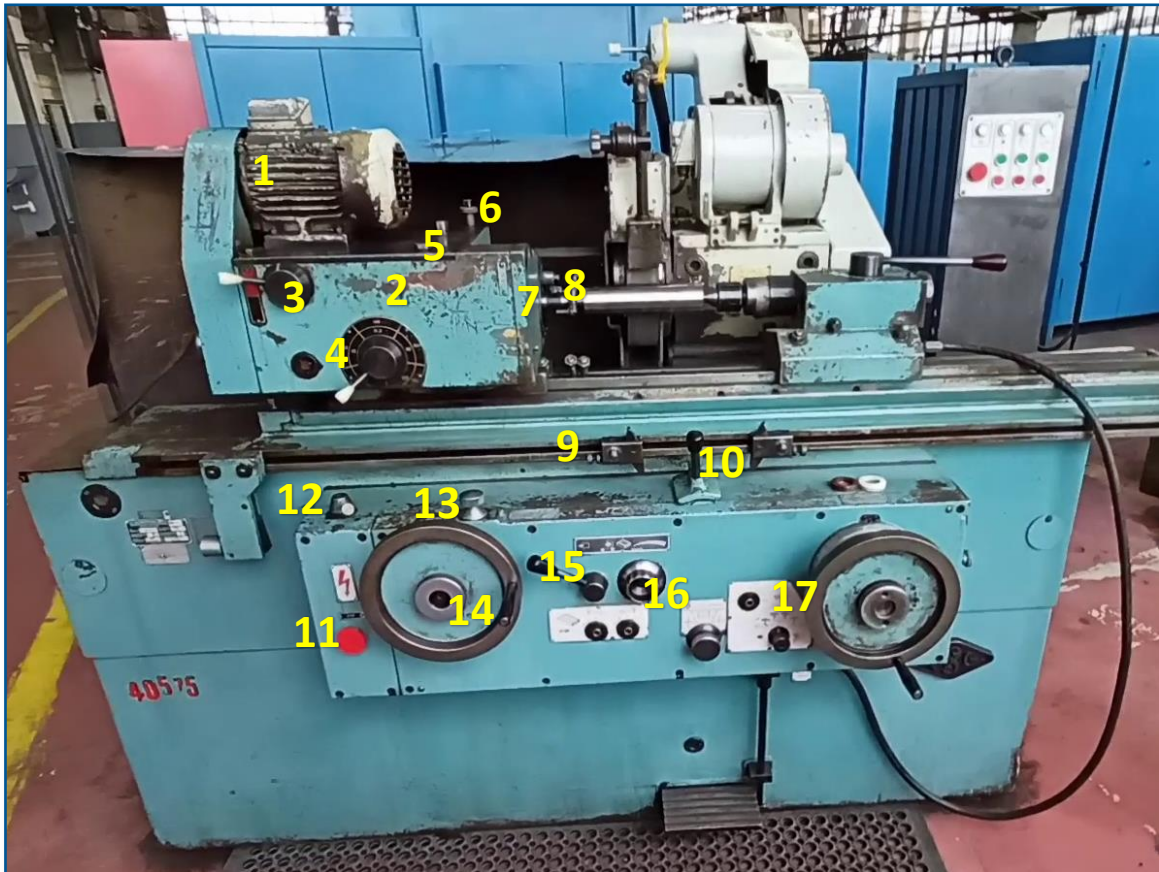


I. Nazvi obrábací stroj na obrázku.



II. Pomenuj časti brúsky.



- Aretácia vretenníka v nulovej polohe
- Centrálny stop
- Elektromotor
- Kľúka na posuv pozdĺžneho stola
- Manuálne ovládanie pracovného vretenníka
- Nastavenie automatického prísuvu brúsneho kotúča
- Nastaviteľné dorazy
- Ovládanie rýchlosti pozdĺžneho posuvu

- Páka na pozdĺžny posuv
- Pracovný vretenník
- Prepínač strojového posuvu
- Redukcia otáčok
- Ručný mikroposuv pozdĺžneho stola
- Unášací palec
- Voľba otáčok
- Vreteno s pevným hrotom
- Zaisťovacia skrutka

III. Nazvi vyznačené časti.



- koník
- obrobok upnutý medzi hrotmi
- páka na ovládanie pinoly
- pinola koníka s otočným hrotom
- pozdĺžny stôl
- zaistovacie skrutky koníka

IV. Posúď správnosť tvrdení v súvislosti s obrázkom.




Biele tlačidlá sa nazývajú kontrolky.

Zelené tlačidlá slúžia na štart.

Červené tlačidlá sú výstražné.

Veľké červené tlačidlo vypne celé zariadenia.

Biele tlačidlo  nesignalizuje problém s hydraulikou.

PRAVDA / NEPRAVDA

PRAVDA / NEPRAVDA

PRAVDA / NEPRAVDA

PRAVDA / NEPRAVDA

PRAVDA / NEPRAVDA

V. Vytvor správne dvojice.

Magnetický bubon slúži na

... maximálne vyosenie pozdĺžneho stola brúsky.

Odkalovač zabezpečuje

... do pinoly koníka.

Minimálne otáčky na popisovanej brúske

... zachytávanie triesok.

Maximálne otáčky na popisovanej brúske

... o (0- 45)°.

Otočný hrot sa upína

... sú pre pracovný vretenník 31,7min-1.

Prísuv kotúča do záberu má presnosť

... o (0 – 35)°.

(0-5) ° je hodnota pre

... sú pre pracovný vretenník 710 min-1.

Brúsny vretenník je možné vykloniť

... čistotu chladiacej kvapaliny.

Pracovný vretenník je možné vykloniť

... 0,1mm (zodpovedá jej jeden dielik na nóniuse).

VI. Photo credits: STEP IN partnerstvo

VII. Poznámky:

STEP IN to the online world/virtual learning, Facilitation of access to Vocational practice through online teaching at secondary technical schools

Projekt je spolufinancovaný z prostriedkov Európskej únie, programu ERASMUS+.

Číslo projektu: 2020-1-SK01-KA226-VET-094400

Podpora Európskej komisie na výrobu tohto materiálu nepredstavuje súhlas s obsahom, ktorý odráža len názory autorov, a Komisia nemôže byť zodpovedná za prípadné použitie informácií, ktoré sú v nej obsiahnuté.

Projekt STEP IN sa realizuje v partnerstve:

