



UNIWERSYTET  
WARSZAWSKI



Środowiskowe Laboratorium Ciężkich Jonów w UW

Warszawa, dn. 20.07.2017 r.

Środowiskowe Laboratorium Ciężkich Jonów w Uniwersytecie Warszawskim sprzedaje:

1. Tokarkę model **TUG 40/1000** rok produkcji 1993, Andrychów



Maszyna posiada hartowane łożo, wyciągany mostek, uchwyt 250 mm z kompletem szczęk.

Parametry techniczne:

- rozstaw kół: 1000 mm
- max. średnica toczenia nad łożem: 400 mm
- max. średnica toczenia nad suportem: 240 mm
- max. średnica toczenia w wybraniu mostka: 640 mm
- długość toczenia w wybraniu mostka: 156 mm
- ilość prędkości wrzeciona: 14
- zakres prędkości wrzeciona: 16-1400 obr./min
- średnica przelotu wrzeciona: 52 mm
- ilość posuwów podłużnych: 42
- ilość posuwów poprzecznych: 42
- zakres skoków gwintów metrycznych: 0, 75-28 [mm]
- zakres skoków gwintów calowych: 28-3/4 zw./cal
- gniazdo stożkowe konika: Morse'a nr 5
- moc silnika napędowego: 4 kW
- moc silnika elektro pompki: 0, 125 kW
- ciężar obrabiarki: 1400 kg.

2. Wiertarkę kolumnową model **2H125** rok produkcji 1979, ZSSR



Ze stożkiem wewnętrznym Morse'a nr 3.

3. Wiertarkę stołową model **WS 15** rok produkcji 1987



Parametry techniczne wiertarki WS 15:

- maksymalna średnica wiercenia: 15 mm
- maksymalna głębokość wiercenia: 90 mm
- największy przesuw po kolumnie: 180 mm
- prędkości obrotowe wrzeciona: 450, 900, 1800, 3000 obr/min.
- ilość obrotów silnika: 1500 obr/min.
- moc silnika napędowego: 0,8 kW
- waga wiertarki z silnikiem: ok. 110 kg

**Kontakt:** możliwość obejrzenia w budynku Środowiskowego Laboratorium Ciężkich Jonów przy ul. Pasteura 5 A, 02-093 Warszawa

**Kontakt telefoniczny:** +48 22 554 60 49 w godz. 7:00 – 14:00

