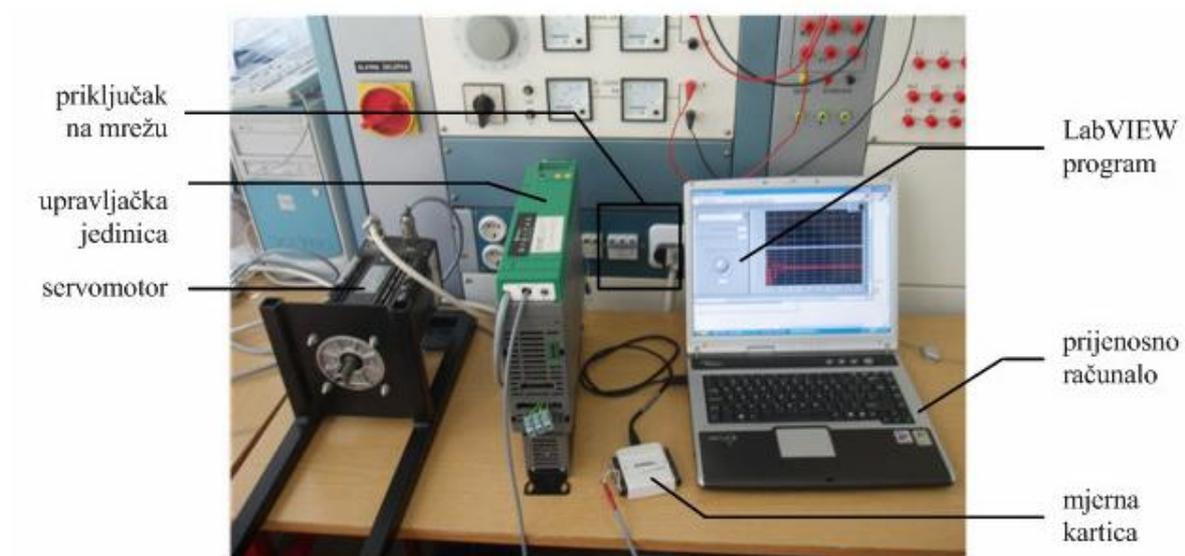


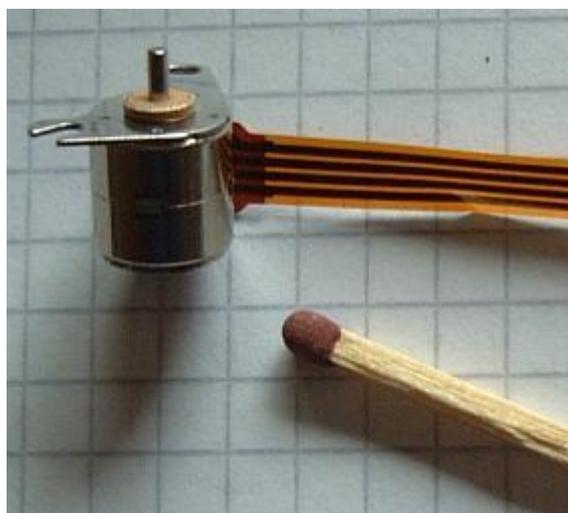
1. Primjeri EKM-a

Laboratorijski servomotor



2. Primjeri izvedenih koračnih motora

Mikromotor za pogon kazaljki u automobilskim instrumentima



Za pogon matričnog štampača
Epson FX86e



Za pogon robota mase
do 20 kg



8-polni HY motor s
dvodjelnim rotorom

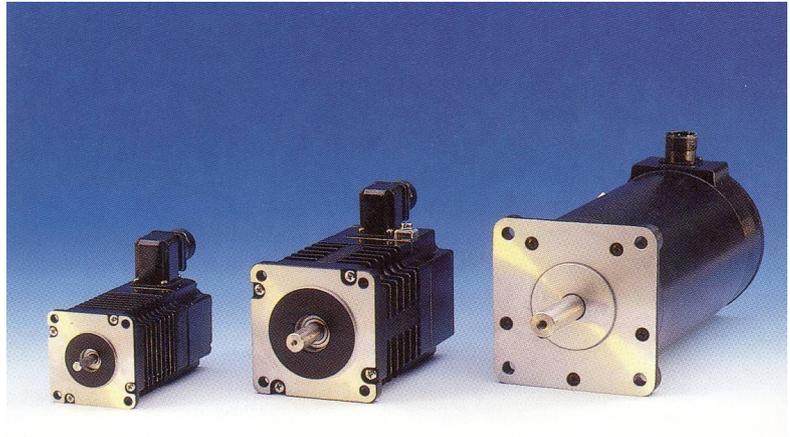
(spajalica pokazuje i
veličinu motora i da je
rotor magnetiziran)



5-fazni koračni motori firme Berger Lahr

Imaju pet svitaka u statoru, koji se naizmjenično napajaju istosmjernom strujom, i permanentne magnete na rotoru.

- koračni kut $0,36^\circ$
- radna frekvencija do 100.000 koraka/s
- zakretni moment 30 Ncm
- moment držanja 33 Ncm
- nazivni napon 24-35 V
- struja po svitku 0,55-2,8 A



Hibridni koračni motor firme Stegmann

Stator s više svitaka, dvodjelni rotor sa zamaknutim permanentnim magnetima.

- koračni kut $1,8^\circ$
- moment držanja 8 Ncm
- snaga 4,5 W

