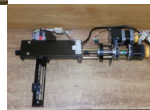
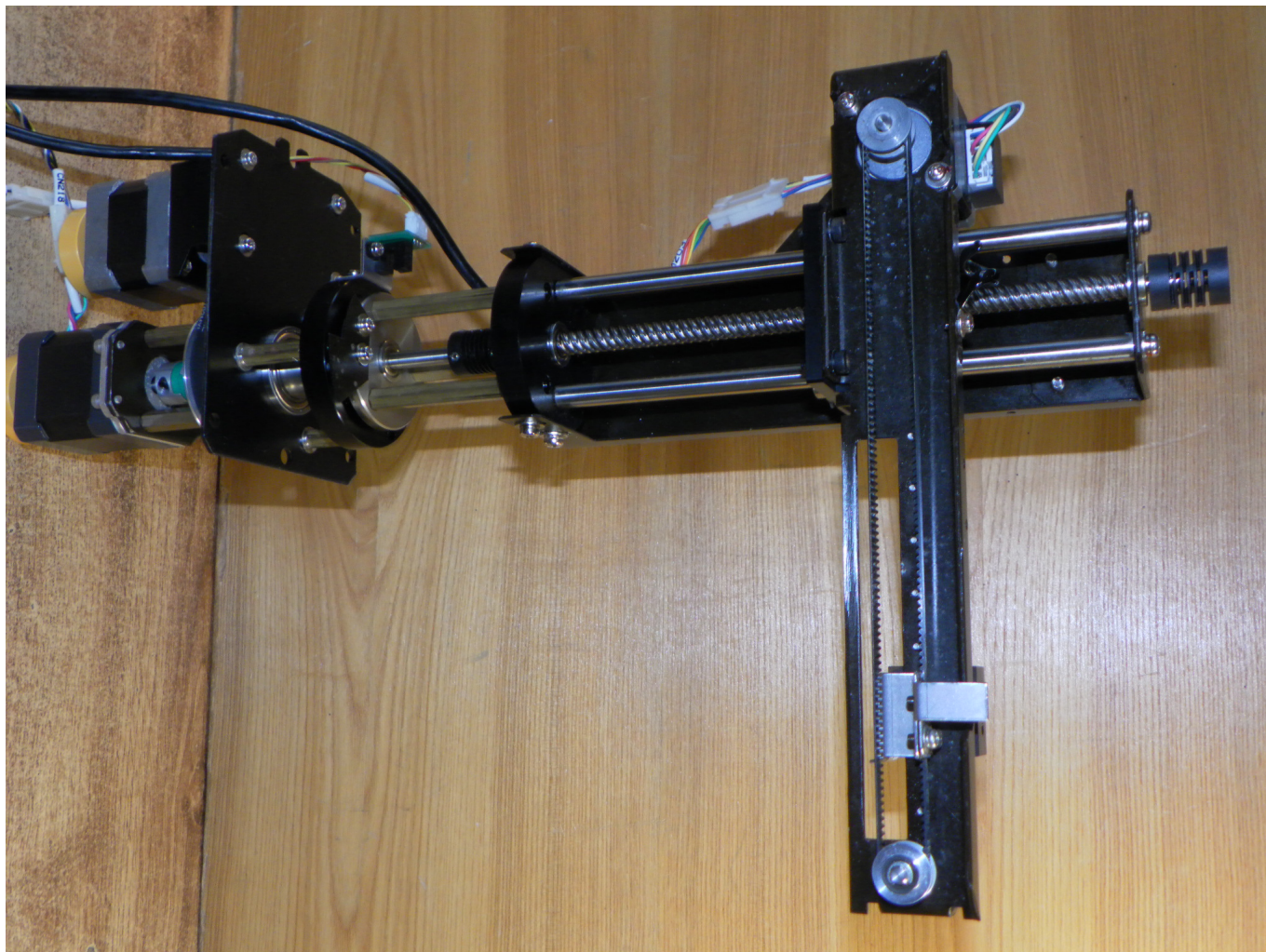


3D rotační rameno s krokovými motory VEXTA





Hodnocení: Nehodnoceno

Cena

[Zeptejte se na tento produkt](#)

Popis

Plně funkční 3D pohyb ovládaný krokovými motory VEXTA. Vše je v dobrém technickém stavu. Osy jsou uloženy v kuličkových ložiscích.

Rotační pohyb je ovládán krokovým motorem VEXTA PK244 a pomocí ozubeného řemenu je otáčena celá konstrukce lineárních posuvů.

Vertikální posuv je poháněn krokovým motorem VEXTA PK245 a pomocí šroubovice uložené v plastové matici je posouván vozík uložený v kuličkových lineárech na kterém je umístěn horizontální posuv.

Horizontální posuv je poháněn krokovým motorem VEXTA PK 233 který pomocí ozubeného řemenu pohání vozík uložený v kolejkovém kuličkovém vedení IKO LWL7B o délce 119 mm.

Zařízení je používané, rotační pohyb je bez vřetel, vertikální má vřetle cca 0,5 mm a horizontální cca 0,1 mm.

Rozsah rotačního pohybu: 360°

Rozsah vertikálního pohybu: 154 mm

Rozsah horizontálního pohybu: 88 mm

Stoupání šroubovice: 3 mm

Celkové rozměry: 440 x 250 x 100 mm