

RADNI LIST

Stolni držač ćete izraditi u mjerilu M1:1. Vrijeme rada je 60 minuta. Ukoliko imate slobodnog vremena za rad, poboljšajte funkcionalnost ili dizajn uratka.

OPREZ PRI RADU !

POSTOJE OPASNOSTI OD OŠTRI I ŠILJATIH PREDMETA I OPASNOSTI OD ODLIJETANJA ČESTICA. PRIMJENI SVE MJERE ZAŠTITE

Želim Vam uspješan rad.

POZ.	NAZIV POZICIJE	RADNI POSTUPAK	PRIBOR I ALAT	UPUTE ZA RAD
0.	Prouči tehničku dokumentaciju	Spajanje samoljepljivog papira i šperploče Izrezivanje pozicije i oblikovanje	Stroj pila, siguran za rad učenika. Turpije i brusni papir	Samoljepljivi papir na kojem su ispisane pozicije pomoću pisača, spojite lijepljenjem sa šperploču. Prije spajanja ljepilo naljepnice oslabite lijepljenjem na majicu. Piljenjem izdvoji poziciju br. 1 i oblikuj brušenjem.
1.	Dno držača	Izrezivanje pozicije i oblikovanje	Stroj pila, siguran za rad učenika. Turpije i brusni papir	Nakon toga izdvoji piljenjem poziciju br.2, aku-bušilicom izradi provrte i izreži potrebne utore u poziciji te je brušenjem doradi.
2.	Bočna pozicija	Izrezivanje pozicije i oblikovanje	Stroj pila, siguran za rad učenika, turpije i brusni papir	Izdvoji piljenjem pozicije br.2, brušenjem ih oblikuj na potreban oblik i dimenzije.
3.	Gornja pozicija	Izrezivanje pozicije i oblikovanje	Stroj pila, siguran za rad učenika. Turpije i brusni papir	Piljenjem izdvoji poziciju br. 3, izradi provrte i izreži rupe i utore na poziciji te brušenjem oblikuj na potreban oblik.
4.	Granični držač	Izrezivanje pozicije i oblikovanje	Stroj pila, siguran za rad učenika. Turpije i brusni papir	Izdvoji piljenjem poziciju br.4, brušenjem je oblikuj na potreban oblik i dimenzije.
5.	Spojnicu bočnih strana	Ocrtavanje na materijalu, izrez. pozicije i oblikovanje	Pribor za ocrtavanje materijala, stroj pila, siguran za rad učenika. Turpije i brusni papir	Pomoću pribora za teh. crtanje ocrtaj na materijalu poziciju br.5, izreži i oblikuj na potreban oblik.
-	Spajanje pozicija 1, 2, 3, 5	Spajanje pozicija lijepljenjem u cjelinu: pozicije 1,2, 3, 5.	Ljepilo drvo spoj, krep traka, gumice za kuhinju.	Spoji lijepljenjem poziciju br.1 sa pozicijama br.2 i pozicijom br.3.. Pomoću krep trake prihvati pozicije kako ih za vrijeme lijepljenja ne moraš pridržavati. Pomoću pozicije br.5 poveži lijepljenjem bočne strane držača i tako ga osiguraj od iskrivljenja. Pazi da lijepljenje bude uredno bez viška ljepila.
-	Spajanje graničnog držača sa dnom	Spajanje pozicije br.4 lijepljenjem u cjelinu držača.	Ljepilo drvo spoj trokut	Postavi poziciju br.4. u za to predviđen utor dna držača te ih spoji lijepljenjem.
-	Dorada stolnog držača	Oblikovanje brušenjem, dizajniranje te dodavanje funkcionalnih poboljšanja.	Stroj pila, siguran za rad učenika. Turpije i brusni papir.	Izrezivanje dodataka, oblikovanje i spajanje sa stolnim držačem u cjelinu. Dizajn i dodaci ne smiju smanjiti funkcionalnost tehničke tvorevine.

Alati i pribor:

- Stroj pila, siguran za rad učenika.
- Turpije i brusni papir, kvačice gumice za kuhinju, odvijač.
- Pribor za crtanje i pisanje , šestar.

Napomena:

- Pazi na redoslijed radnih operacija,
- Obrati pozornost na organizaciju radnog mjesta,
- Pravilno primjeni mjere zaštite pri radu,
- po završetku provjeri funkcionalnost uratka.