

RADNI LIST

Stolni držač ćete izraditi u mjerilu M1:1. Vrijeme rada je 90 minuta. Ukoliko imate slobodnog vremena za rad, poboljšajte funkcionalnost ili dizajn uratka.

Želim Vam uspješan rad.

POZ.	NAZIV POZICIJE	RADNI POSTUPAK	PRIBOR I ALAT	UPUTE ZA RAD
-	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.
1.	Dno držača	Izrezivanje pozicije i oblikovanje	Stroj pila, siguran za rad učenika. Turpije i brusni papir	Nakon toga izdvoji piljenjem poziciju br.1, 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.	Vanjski graničnici	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 pozicije br.4, (dva komada) izreži i oblikuj na potreban oblik.
5.	Unutarnji graničnici	Izrezivanje pozicije i oblikovanje	Stroj pila, siguran za rad učenika. Turpije i brusni papir	Piljenjem izdvoji pozicije br. 5, te brušenjem oblikuj na potreban oblik.
-	Spajanje pozicija br.1 i pozicije br.5	Spajanje pozicija br.5 i pozicije br.1 na za to predviđeno mjesto	Ljepilo drvo spoj, krep traka, trokut.	Postavi pozicije br. 5 na za to predviđeno mjesto na dnu držača i spoji ih lijepljenjem.
-	Spajanje pozicija 1, 2, 3	Spajanje pozicija 1, 2, 3 u cjelinu	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.
-	Spajanje pozicija br.4 sa pozicijama br.2.	Spajanje pozicija lijepljenjem u cjelinu: pozicije br.2 i pozicije br.4.	Ljepilo drvo spoj, krep traka, gumice za kuhinju.	Spoji lijepljenjem poziciju br.4 sa pozicijama br.2 Pomoću krep trake prihvati pozicije kako ih za vrijeme lijepljenja ne moraš pridržavati. Pomoću pozicije br.4 poveži lijepljenjem bočne strane držača i tako ga osiguraj od iskrivljenja. Pazi da lijepljenje bude uredno bez viška ljepila.
-	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.