


TL1.2

Konstruktivni elementi sistema za vođenje. Klizne vođice

Potrebno je analizirati klizne vođice odabranih mašina u Laboratoriji. Tada treba posebno posmatrati detalje na vođici i na klizaču. U TL1.2.1 postavljena je vežba u celini. Analiza i izveštaji u njoj se vrše za naznačene mašine alatke u odeljku D u TL1.2.1. Rezultate analize sažeto popisati u priloženom protokolu.

TL1.2.1 Podsetnik i zadatak za analizu konstrukcionih elemenata klizne vođice	
A: Vođice	B: Klizač
A1: Oblik A2: Tip (pravougaone uske/široke, lastin rep, trouglaste,...) A3: Tip ugradnje (integralne, umetnute, kombinovane) A4: Osnovne mere (raspon, dužina, visina, širine grana) A5: Eliminacija zazora u pravcu upravnom na ravan vođenja A6: Eliminacija zazora u pravcu poprečnom na pravac vođenja A7: Podmazivanje A8: Zaštita	B1: Mere (dužina, širina) B2: Hod B3: Skica položaja spoja pogonske grupe sa klizačem B4: Moguće težine koje dodatno opterećuju klizač
	C: Vrsta i položaj aktuatora
	C1: Tip aktuatora C2: Položaj prema vođicama C3: Uravnotežavanje vertikalnih klizača
D: Raspoloživa radna mesta	
1. <input type="checkbox"/> Univerzalni strug "Škoda" 4. <input type="checkbox"/> Univerzalna glodalica "Prvomajska" 2. <input type="checkbox"/> Univerzalni strug "Niles" 5. <input type="checkbox"/> Postolje i klizač modula mašine, za viševretenu obradu 3. <input type="checkbox"/> Produkcioni strug "Hasse und Wrede" 6. <input type="checkbox"/> Obradni centar ILR HBG80	
E: Uzorci za detalje klizne vođice	

	MAŠINE ALATKE	LABORATORIJSKE VEŽBE	LIST 1/1
	KONSTRUKCIONI ELEMENTI SISTEMA ZA VOĐENJE. KLIZNE VOĐICE IZVEŠTAJ		
Univerzalni strug "Škoda"			
Univerzalna glodalica "Prvomajska"			
Postolje i klizač specijalne mašine (jedinice za viševretnu obradu)			
Obradni centar ILR HBG80			
Broj indeksa	Ime i prezime	Datum	Pregledao