

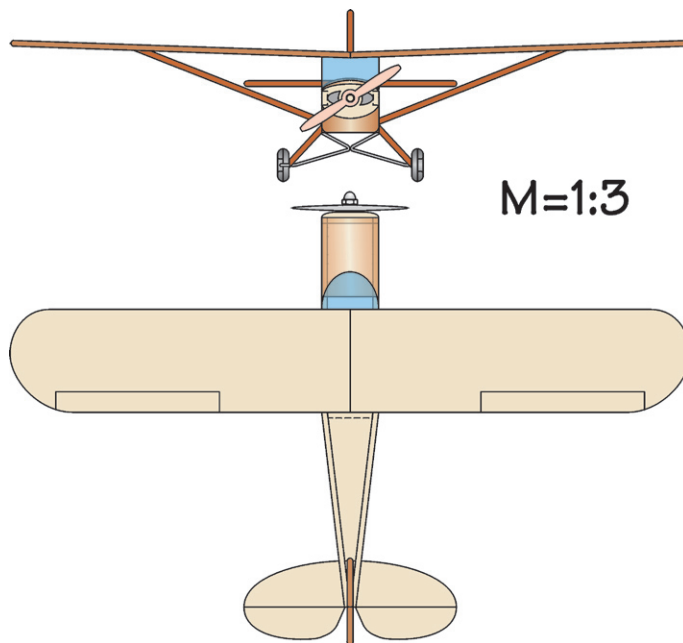
# MODEL LETALA PIPER

Letala Piper pri nas srečamo skoraj na vseh športnih letališčih, njihova naloga pa je učenje pilotiranja in vleka jadralnih letal. S pomočjo tega načrta si lahko izdelate ličen model, ki bo krasil vašo polico.

Dele prerišite na vezano ploščo debeline 3 mm ali debelejši karton in pazite na količino posameznih delov. Z modelarsko žagico jih natančno izrežite in obrusite. Sestavljati začnete najprej trup letala, spoje pa lepите z belim mizarskim lepilom za les. Najprej zlepite obe stranici trupa in rebra, ki se nahajajo v notranjosti. Robove lepo polkrožno obrusite, okrogline na nosu pa izdelajte iz furnirja ali kartona. Na trup prilepite vse repne površine in podvozje. Kolesa nataknete na žico debeline 1,5 mm tako, da se prosto vrtijo. Žico ukrivite po načrtu, ki predstavlja vzmetenje, na modelu pa zelo ojača podvozje. Eliso izrežete iz vezane plošče in oba kraka poševno obrusite, kot na pravi elisi. V prednje rebro trupa vlepate vijak M4x15, nanj nataknete podložko, eliso in utrdite z zaprto matico M4. Elisa se mora prosto vrteti.

Na trup prilepite še krila pod rahlim kotom navzgor in jih utrdite z opornicami, ki jih na koncih obrusite pod kotom, da lepo ležejo na površino. Iz prozorne plastike izdelajte še zasteklitev kabine in jo prilepite s kontaktnim lepilom. Prozorno plastiko najlažje dobite z razrezom plastične steklenice.

Površino trikrat prelakirajte z brezbarvnim nitro lakom. Po prvih dveh nanosih laka površino obrusite s finim brusnim papirjem, tako dobite res gladko in sijočo površino modela.



Če bi radi iz modela naredili več, v trup lahko pritrdite majhen elektromotor iz odslužene igrače in na njegovo os pritrdite eliso. Na sredini krila privijte majhen lesni vijak in nanj privežite vrvico, ki jo pritrdite na vejo drevesa. Motorček povežite z baterijo in model bo čisto sam krožil. Daljša kot bo vrvica večji krog bo opisoval model.

