



Bol najvyšší čas, aby sme prišli na nejaký poriadny nápad. Dumali sme, čo by napadlo vám, milí čitatelia? A odrazu nám svitlo. Najlepšie bude, ak na výrobu domácej šťavy zostrojíme rovno automat! Nech zložitý stroj vyrába šťavu sám alebo iba s našou minimálnou pomocou.

Pripravil som rôzne súčiastky, kliešte, kladivo, ozubené kolieska, rôzne naberačky, vrtačku a pítku. Mat prisunul doprostred dielne starú skriňu, ktorú sme si priviezli iba nedávno, takže bola prázdna. Schuťou sme sa pustili do diela.



Priamo v skrini som začal pítkou vyrezávať otvor. Mata som tým trochu zmiatol, pretože ma hodnú chvíľu nemohol nájsť. Potom sa ale hneď zapojil do práce a otvorom, ktorý som (zatiaľ ešte do skrine) vyrezával, mi podával jednotlivé súčiastky. „BUM, BUM, BUM!“ údery kladiva otriasali budúcim automatom. Napokon sme na náš nový prístroj nasadili veľké modré koleso s rukoväťou. Stroj vnútri schovával parádnú sústavu ozubených koliesok s množstvom prevodov a ťahadiel. Obdĺžnikovým otvorom v hornej časti stačilo doň vložiť pomaranč, krútiť kolesom a lisovať z neho šťavu. Pred vložením do automatu zostávalo iba rozrezať pomaranč na polovicu.