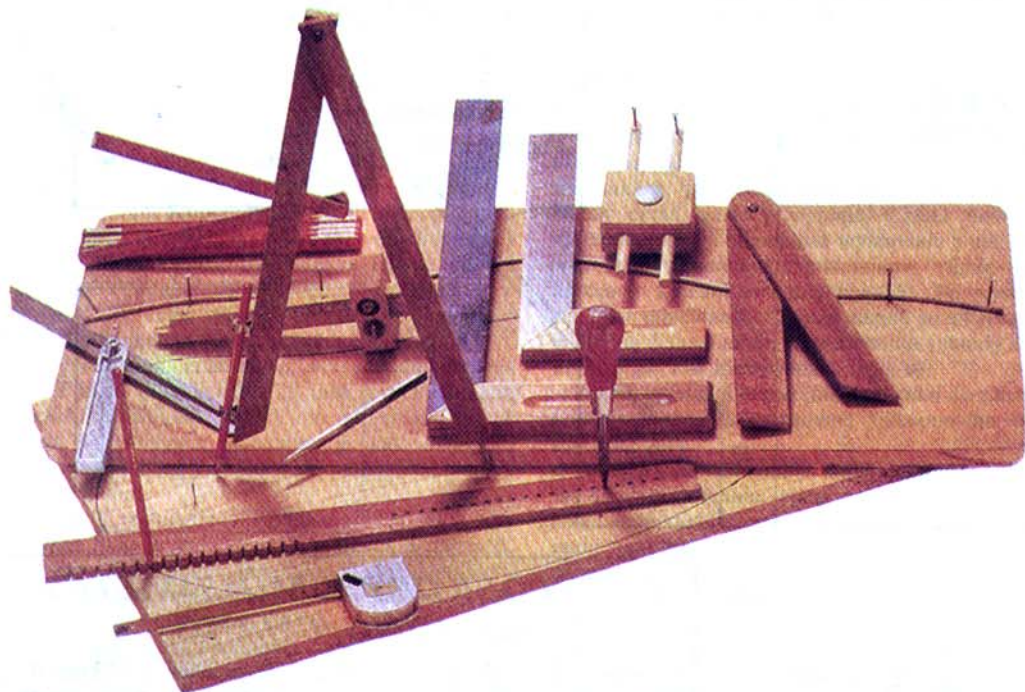


# MAŁY STOLIK WARSZTATOWY



**W** przyjacielskich rozmowach na tematy majsterkowania, niejednokrotnie można usłyszeć, że główną przyczyną ograniczającą takie zagospodarowanie czasu jest brak odpowiedniego pomieszczenia, w którym można by zrobić to i owo. Naszym zdaniem takie rozumowanie nie zawsze jest uzasadnione, w wielu przypadkach można sobie urządzić całkiem przyzwoity kątek do majsterkowania nawet w mieszkaniu.

W małych lokalach w budownictwie wielorodzinnym, jest to szczególnie trudne, dlatego w tym numerze proponujemy wykonanie małego stolika warsztatowego mocowanego na ościeżnicy drzwi. Zaletą proponowanego stolika jest to, że jego ustawienie zabiera zaledwie kilka minut, a po złożeniu można go schować prawie wszędzie. Natomiast niezaprzeczalną wadą jest blokowanie przejścia przez drzwi, toteż polecamy rozkładanie stolika w momentach względnego spokoju rodzinnego.

Do ustawionego i zamocowanego stolika możemy przykręcić małe przenośne imadło, niezbędne we wszelkiego rodzaju pracach. Mogą to być drobne prace modelarskie, elektroniczne i inne, np. naprawianie żelazka, zabawki, dorabianie klucza itp.

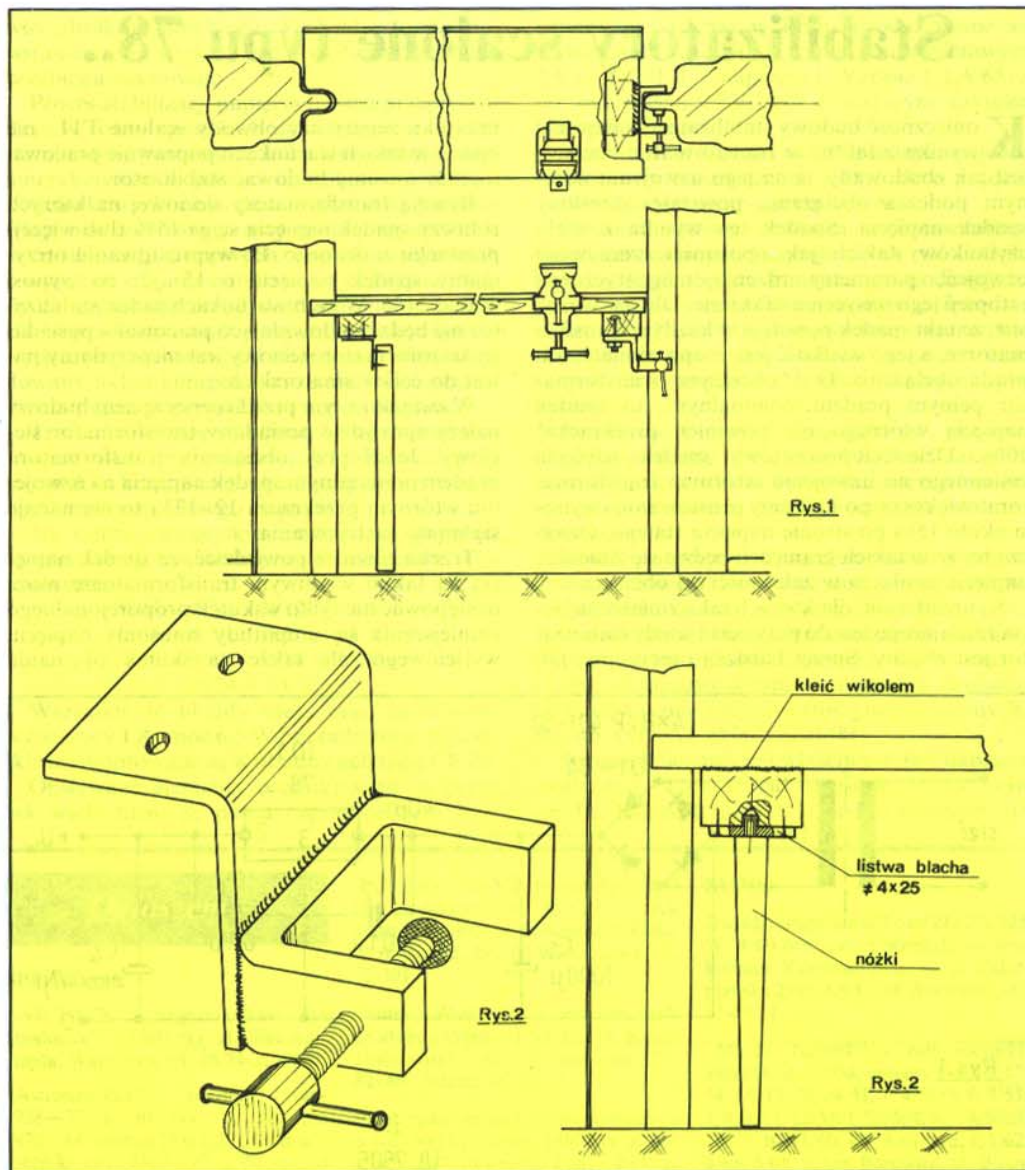
Na rysunku 1 przedstawiono usytuowanie i zamocowanie stolika. Do jego wykonania należy użyć szerokiej, równej i gładkiej deski szerokości około 30–40 cm i grubości 2–3 cm. Długość deski zależy od szerokości drzwi, w których przewidujemy mocowanie stolika. Do wykonania płyty

stolika autor wykorzystał drzwiczki od starej szafki kuchennej. Z drzwiczek usunięto wszystkie niepotrzebne elementy, takie jak zawiasy, zameczki i uchwyty.

Dla usztywnienia i wzmocnienia deski, na jej spodniej stronie, na obu jej końcach, należy przykleić lub przykręcić drewniane listwy o wymiarach około 3 × 4 cm i długości równej szerokości deski. Dopiero do tych listw będziemy mogli przymocować nóżki i uchwyt mocujący.

Jak widać na rysunku 1, z lewej strony stolika, do spodniej listwy umocowane są na zawiasach dwie nóżki, których długość praktycznie zależy od wzrostu użytkownika. Jest to pierwszy sposób umocowania nóżek. Drugi sposób przedstawiony jest na rysunku 2. W tym rozwiązaniu zastosowano nóżki od starego telewizora, niegdyś popularne, można je bez większego trudu znaleźć w wielu piwnicach.

W nóżkach od telewizora umocowane są fabrycznie śruby M10, wobec czego, do spodniej drewnianej listwy przykręcimy odpowiedni płaskownik grubości 4–6 mm × 20 mm i długości nieco mniejszej niż długość listwy. W płaskowniku, w odległości około 30 mm od jego końców, należy wywiercić i nagwintować dwa otwory M10. W razie braku tak grubego płaskownika można zastosować pasek blachy grubości 2 mm i przyspawać do niego dwie nakrętki M10, albo też użyć kawałków blachy o wymiarach 40 × 40 mm, do których przyspawane będą nakrętki. Płaskownik lub blachy z nakrętkami przykręca się do drewnianej listwy za pomocą wkrętów do drewna.



Do listwy znajdującej się z prawej strony stolika przykręcony jest uchwyt wykonany wg rysunku 3, umożliwiający mocne zamocowanie stolika do futryny. Do wykonania uchwytu można, podobnie jak w poprzednim przypadku, zastosować różne materiały, a więc: wspornik można wykonać z blachy stalowej grubości około 3 mm lub wykorzystać do tego celu kawałek kątownika, np. 50 x 50 mm. Obejmę też można wykonać z płaskownika o wymiarach 8 x 20 mm lub z ceownika „80”. Śruba dociskowa zakończona jest obrotowym talerzykiem, który zabezpiecza ościeżnicę przed uszkodzeniami.

Postawienie stolika na nóżkach z jednoczesnym bazowaniem go w wycięciu wykonanym w stoliku a dopasowanym do ościeżnicy i mocne zaciśnięcie śruby uchwytu zapewnia stabilne zamocowanie stolika.

Należy jednak zaznaczyć, że pokazane na rysunku umocowanie dostosowane jest do stalowych ościeżnic (takie są w mieszkaniu autora). W przypadku innej stolarki drzwiowej trzeba indywidualnie dostosować uchwyt, co nie powinno nastężyć Czytelnikowi większych trudności.

Stefan Zbudniewek