

Przyrządem, który może być bardzo użyteczny w stolarskim warsztacie majsterkowicza jest cyrkiel drażkowy pokazany na fotografii. Konstrukcja przyrządu jest wzorowana na tradycyjnym cyrkle, jakim posługiwali się stolarze już kilka wieków temu.

Drażek oraz suwaki cyrkla zrobione zostały z drewna dębowego, kolce wytoczone ze stali, natomiast śruby blokujące suwaki z mosiądzu. Fotografia oraz rysunek pokazują wszystkie elementy składowe cyrkla.

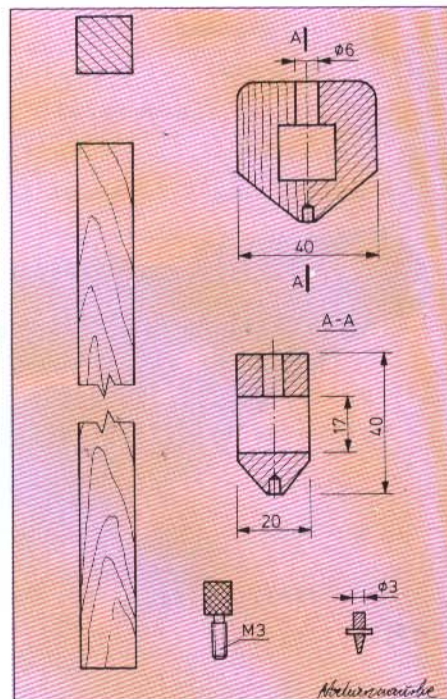
Pracę rozpoczynamy od bardzo dokładnego przygotowania drewnianej listwy dębowej (lub z innego twardego drewna) o przekroju 16x16 mm. Drewno musi być suche – jest to podstawowy warunek zachowania prostoliniowości drażka cyrkla. Długość listwy zasadniczo może być dowolna, najlepiej od 40 do 60 cm.

Suwaki wykonamy z dwóch drewnianych kostek o wymiarach około 40 x 40 mm i grubości 20 mm, pamiętając o zachowaniu właściwego kierunku usłojenia drewna tak, jak to zostało pokazane na rysunku. W kostkach, na środku, wykonujemy po jednym otworze kwadratowym o przekroju większym niż przekrój drażka, tj. 17x17 mm tak, aby suwaki dosyć swobodnie przesuwały się po drażku. Otwory wykonujemy dłutem płaskim, po uprzednim wywierceniu

CYRKIEL DRAŻKOWY

okrągłego otworu, co bardzo ułatwi nam pracę. W dalszej kolejności kostkom nadajemy kształt zbliżony do pokazanego na rysunku wierząc dodatkowo dwa otwory od góry i od dołu, zgodnie z rysunkiem.

Stalowe kolce oraz mosiężne pokręta najlepiej wykonać na tokarni. Aby umożliwić wkręcanie i wykręcanie pokręt blokujących suwaki musimy zrobić metalowe łączniki z zewnętrznym gwintem, takim jak mają wkręty do drewna i z wewnętrznym gwintem metrycznym, w naszym



przypadku M3. Szczegółowo, o wykonaniu takich łączników pisaliśmy w dziale „Na warsztacie” w „MT” 5/91.

Na zakończenie powierzchnię drewna możemy pokryć bezbarwnym lakierem, pokostem, olejem lnianym lub po prostu zawoskować.

(p.k.)

MŁODY TECHNIK - BLANKIET OGŁOSZENIOWY

UWAGA: REDAKCJA NIE BIERZE ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA TREŚĆ I REALIZACJĘ OFERTY !

KUPIĘ :

1.
2.
3.

SPRZEDAM : (pamiętaj o podaniu ceny !!!)

1.
2.
3.

ZAMIENIĘ :

1. ↔
2. ↔
3. ↔

IMIĘ I NAZWISKO : tel.

DOKŁADNY ADRES : ulica i numer domu kod pocztowy miasto

Zasady zamieszczania ogłoszeń:

- ▷ Ogłoszenie jest bezpłatne
- ▷ Ogłoszenia mogą zamieszczać osoby prywatne nadsyłając jego treść **wyłącznie** na blankiecie MT
- ▷ Ogłoszenie o sprzedaży musi zawierać cenę i dotyczyć techniki
- ▷ Ogłoszenie nie może dotyczyć handlu nielegalnego i hurtowego

Prosimy o czytelne wypełnianie blankietu (**drukowanymi literami**). Ogłoszenie ukaże się w przeciągu 2-3 miesięcy od chwili otrzymania blankietu przez redakcję MT. Jeden blankiet uprawnia do zamieszczenia jednego ogłoszenia.