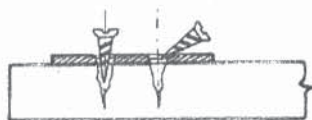
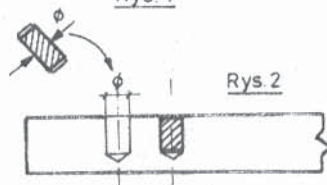


POŁĄCZENIA NA WKRĘTY W PŁYCE WIÓROWEJ

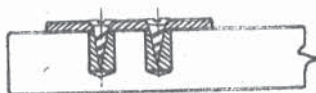
Podstawowe tworzywo drzewne zastępujące li-
te drewno to obecnie płyta wiórowa. Jak wiemy
zapewne z własnego doświadczenia, mocowanie
metalowych okuć do powierzchni takiej płyty za
pomocą wkrętów do drewna nie jest trwałym
połączeniem. Po pewnym czasie, na skutek działa-
jących obciążeń wkręty same wypadają, powodu-
jąc zniszczenie wykonanego połączenia (rys. 1).
Doraźne naprawy przy użyciu kilku zapalek wciś-
niętych na klej w powstałe w płycie otwory nie
dają zadowalającego efektu. Proponujemy inne
rozwiązanie.



Rys. 1



Rys. 2



Rys. 3

Najpierw przygotujemy kilka drewnianych,
okrągłych kołków wyciętych z twardego drewna,
np. bukowego lub brzoźowego. Średnica ich może
być zasadniczo dowolna np.: 6, 8, 10 mm. Gotowe
kołki (lub patyczki do pocięcia) znajdują się
w handlu. Teraz, w miejscu pozostałych w płycie
„śladów” po wkrętach, wiercimy otwory o średni-
cy dokładnie równej średnicy kołka uważając, aby
nie przewiercić płyty na wylot. W powstałe otwory
wybijamy na klej (np. Wikol) przygotowane kołki
(rys. 2). Jeżeli zawczasu nie obcieliśmy ich na
odpowiednią długość, to zrobimy to teraz za
pomocą ostrego, płaskiego dłuta, oczywiście po wy-
suchnięciu kleju. Dalsze czynności to zaznaczenie
miejsc, gdzie powstać mają nowe otwory, nawier-
cenie ich i ponowne przymocowanie wkrętami
okucia na swoim dawnym miejscu (rys. 3). Tak
wykonane połączenie będzie na pewno dużo trwa-
lsze.

(p.k.)