

Specyfikacja na urządzenie do przygotowywania precyzyjnych próbek do badań z rurek izolacji/powłok kabli i przewodów

Wymagania TFK:

- Urządzenie ma pozwolić na wycinanie kóteczek/próbek z rurek izolacji/powłok pod badania na mikroskopie pod kątem ewaluacji konstrukcji.
- Dopasowane do wycinania próbek od średnicy 1mm do 13mm
- Ma posiadać dodatkowy zestaw noży tnących
- Cięcie próbki powinno być jednolite, precyzyjne i tak wykonane, aby nie uszkodziło bardzo delikatnych i cienkich izolacji.
- Cięcie powinno odbywać się na zasadzie kręcenia się próbki i najechnięcia precyzyjnego ostrza w celu nacięcia równej dookołnej linii pozwalającej na wycięcie cieniutkiego kóteczka o grubości mniejszej niż 0,5mm.