



SZPILKA DIELEKTRYCZNA

Z BIJAKIEM DO WYKONYWANIA OTWORÓW KONTROLNYCH

Atest nr 713 Instytutu Energetyki

Wytrzymałość elektryczna izolacji 20 kV

Konieczność wykonywania otworów sondujących w gruncie w celu dokładnej lokalizacji uszkodzenia jest dobrze znana specjalistom od sieci. Jest tak zarówno w przypadku sieci gazowej, gdy konieczny jest pomiar stężenia gazu w otworze, jak i w przypadku wycieku wody, gdy trzeba sprawdzić czy koniec trzpienia jest mokry. Od wielu lat w tego typu przypadkach ARMATECH oferuje sondy z tłokiem udarowym. Łatwe i szybkie wbijanie sondy oraz jej proste wybijanie z powrotem umożliwia wykonanie szeregu otworów kontrolnych w krótkim czasie. Niebezpieczeństwo trafienia trzpieniem w przewód elektryczny oraz wiążące się z tym zagrożenie dla zdrowia i życia człowieka wymagają stosowania odpowiednich zabezpieczeń

Ośłona z materiału izolującego na końcu uchwytu

Ośłona z jednej strony chroni rękę obsługującą przed ześlizgnięciem się, z drugiej natomiast zapobiega przebiciu elektrycznemu na końcu uchwytu. W efekcie szpilka dielektryczna może być stosowana w warunkach obecności przewodów elektrycznych pod napięciem do 20 kV. Dodatkowo w celu zapobiegnięcia działaniu napięcia krokowego zaleca się stosowanie przez pracowników dodatkowych środków ochronnych takich jak:

izolowane obuwie lub izolacja miejsca na którym prowadzi się pracę w postaci gumowej maty

