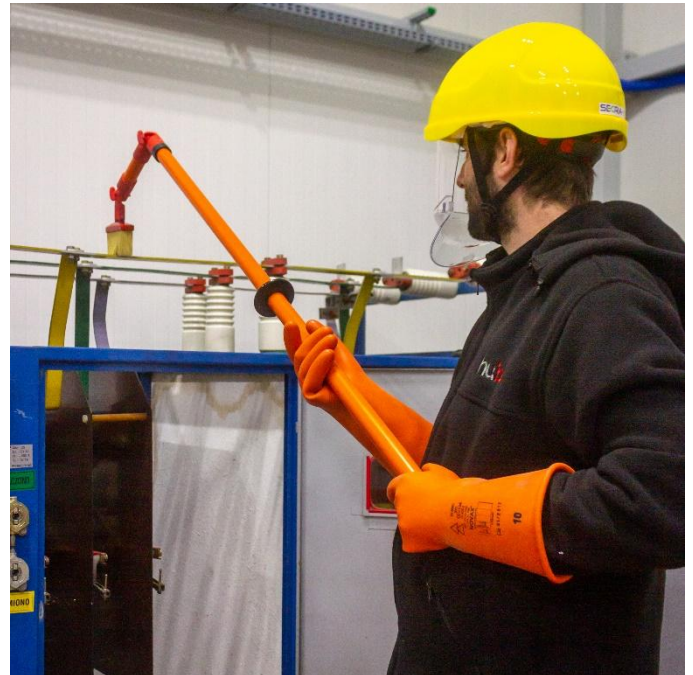


**H090-01 Izolacyjny drążek manipulacyjny do PPN,
L = 1,3 m, do 36 kV AC / 54 kV DC****ZDJĘCIA**

Wykonanie i badania wyrobu zgodnie z normą: PN-EN 60832-1:2010

Długość całkowita: 1350 mm

Masa: 940 g

Średnica: 32 mm

Tolerancje długości i masy wynoszą $\pm 2\%$. Z powodu ciągłego rozwoju wyrobu, wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od przedstawionego na zdjęciach**OPIS**

Drążek wykonany z rury z włókna szklanego nasyczonego żywicą epoksydową o profilu kołowym, średnicy 32 mm, wypełnionej w całości pianką poliuretanową. Drążek zakończony jest poliamidową głowicą wielowypustową, wykonaną według IEC 60832-2:2010, umożliwiającą mocowanie uniwersalnych elementów roboczych i narzędzi wymiennych. Drążek posiada ogranicznik uchwytu i znak ograniczający. Odległość pomiędzy ogranicznikiem uchwytu a znakiem ograniczającym powinna wynosić minimum 600 mm.

ZASTOSOWANIE

Drążek stanowi podstawową, izolacyjną część wyposażenia do czyszczenia urządzeń elektrycznych metodą z nawilżaniem, do dosycania głowic kablowych i do obsługi połączeń śrubowych, wykonywanych pod napięciem do 36 kV AC

**H090-01 Izolacyjny drążek manipulacyjny do PPN,
L = 1,3 m, do 36 kV AC /54 kV DC**

PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

Drążek należy przechowywać i transportować w etui w sposób chroniący go przed uszkodzeniami mechanicznymi. Drążek przechowywać w pomieszczeniach suchych z dala od źródeł ciepła, w atmosferze nie agresywnej chemicznie. Chronić przed działaniem promieni słonecznych.

Drążek powinien być czyszczony po każdorazowym użyciu oraz w regularnych odstępach czasu, zależnych od warunków w jakich jest przechowywany. Do czyszczenia stosować suchą szmatkę. Przy silnym zabrudzeniu, do czyszczenia zaleca się użycie preparatu ASOREL.

Po wysuszeniu zaleca się przetarcie drążka specjalną ściereczką nasączoną preparatem silikonowym, przeznaczonym do regeneracji elementów izolacyjnych sprzętu do prac pod napięciem.

SPRAWDZENIE

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin drążka. Kontrolę okresową polegającą na badaniu elementów wyposażenia przeprowadzać zgodnie z instrukcją użytkownika. Kontrola okresowa drążka obejmuje oględziny oraz badania wytrzymałości elektrycznej.

Oględziny obejmują sprawdzenie:

- o braku widocznych uszkodzeń powierzchni drążka,
- o poprawność mocowania na drążku elementów wyposażenia,
- o czytelność i kompletność oznakowania,
- o aktualność badań okresowych,
- o długość izolacji pomiędzy ogranicznikiem uchwytu a znakiem ograniczającym.

Badania elektryczne uznaje się za pozytywne, jeżeli:

- o nie wystąpił przeskok iskrowy, nie stwierdzono śladów wyładowań i nie nastąpił odczuwalny wzrost temperatury drążka.

Drążek uszkodzony (mechaniczne uszkodzenia powierzchni drążka lub głowicy), silnie zużyty lub zabrudzony nie może być użyty w akcjach ratowniczych. W przypadku zawilgocenia drążek należy dokładnie osuszyć przed użyciem.

UWAGA!

W przypadku wątpliwości dotyczących właściwości elektrycznych powstałych po oględzinach, drążek należy skierować do laboratorium w celu przeprowadzenia badań elektrycznych.

CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ

Sprawdzenie przed użyciem i kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z poniższą tabelą.

	SPRAWDZENIE	KONTROLA OKRESOWA	
		Oględziny i sprawdzenie działania	Badanie elektryczne
przez kogo	kierujący zespołem	laboratorium	laboratorium
kiedy	przed każdorazowym użyciem	co roku*	co roku*
w jaki sposób	wzrokowo (oględziny) i manualnie (poprawność mocowania)	wzrokowo (oględziny) i manualnie (poprawność mocowania)	wg. instrukcji użytkownika

*jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej