

A335.0504**KARTA TECHNICZNA**
2024.03**hubix**
SAFETY IN POWER**H014A-UDI Piła do drążka izolacyjnego zakrzywiona z ogranicznikami, z głowicą UDI, L=350 mm****ZDJĘCIA**

Wykonanie wyrobu zgodnie z normą: PN-EN 60832-2:2010

Długość całkowita: 550 mm

Długość ostrza: 360 mm

Grubość: 1,3 mm

Twardość wg. skali Rockwella: 52 dla piły oraz 66 dla zębów

Masa: 350 g

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

OPIS

Piła zakrzywiona, wykonana z hartowanej wysokogatunkowej stali węglowej. Posiada zęby tnące w dwóch kierunkach o wysokości 6 mm. Piła wyposażona w ograniczniki: górny o długości 40 mm i dolny o długości 50 mm. Piła zakończona uchwytem dostosowanym do zamocowania na drążkach izolacyjnych z głowicą UDI.

ZASTOSOWANIE

Piła zamocowana na drążkach izolacyjnych lub teleskopowych stosowana jest do usuwania drobnych gałęzi drzew, rosnących w pobliżu elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego i średniego napięcia.

H014A-UDI Piła do drążka izolacyjnego zakrzywiona z ogranicznikami, z głowicą UDI, L=350 mm**PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA**

Piłę należy przechowywać i transportować w etui wykonanym z materiału wodoodpornego, wyposażonego w twardą wkładkę, zabezpieczającą ostrze piły i chroniącą użytkownika przed skaleczeniem. Piłę przechowywać w pomieszczeniach suchych z dala od źródeł ciepła, w atmosferze nie agresywnej chemicznie. Chronić przed działaniem promieni słonecznych.

Piła powinna być czyszczona po każdorazowym użyciu. Do czyszczenia stosować suchą szmatkę. Przy silnym zabrudzeniu (brud i sok roślin) usuwać za pomocą ściereczki nasączonej alkoholem izopropylowym i dokładnie osuszyć.

Do konserwacji ostrza użyć ściereczki nasączonej oliwą.

UWAGA!

Podczas czyszczenia i konserwacji ostrza zawsze należy założyć rękawice, aby uniknąć zranienia.

SPRAWDZENIE

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin piły i sprawdzenia poprawności działania.

Oględziny obejmują sprawdzenie:

- o braku widocznych wad narzędzia, w szczególności uchwytu UDI i zębów piły,
- o poprawności mocowania na drążku,
- o czytelność i kompletność oznakowania.

Piła uszkodzona, silnie zużyta (mechaniczne uszkodzenia uchwytu UDI lub zębów piły) lub zabrudzona nie może być użyta w pracach pod napięciem. W przypadku zawilgocenia piłę należy dokładnie osuszyć przed użyciem.

CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ

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

	SPRAWDZENIE	KONTROLA OKRESOWA
Przez kogo	Kierujący zespołem	Dozór
Kiedy	Przed każdorazowym użyciem	Raz na rok*
W jaki sposób	Wzrokowo (ogłędziny) i manualnie (poprawność działania)	Wzrokowo (ogłędziny) i manualnie (poprawność działania)

*jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej

A335.0504

TECHNICAL SHEET
2024.07

hubix
SAFETY IN POWER

H014A-UDI Insulating Stick Curved Saw with Limiters, with UDI Handle, L=350 mm, up to 1 kV AC / 1,5 kV DC

PHOTOS



Product compliant with the requirements of PN- EN 60832-2:2010 standard.

Total length: 550 mm
Blade length: 360 mm
Thickness: 1.3 mm
Hardness (Rockwell scale): 52 for the saw and 66 for the teeth
Weight: 350 g

Length and weight tolerances are $\pm 2\%$. Due to continuous product development, product appearance may differ slightly from that shown in the photos.

CHARACTERISTICS

The saw is curved and made from hardened high-quality carbon steel. It features teeth that cut in two directions, each 6 mm high. The saw is equipped with stoppers: the upper one is 40 mm long, and the lower one is 50 mm long. The saw ends with a handle designed to be mounted on insulating poles with a UDI

APPLICATION

A saw mounted on insulating or telescopic poles is used for removing small tree branches growing near low and medium voltage overhead power lines.

STORAGE AND MAINTENANCE

The saw should be stored and transported in a case made of waterproof material, equipped with a hard insert to protect the saw blade and prevent user injury. Store the saw in dry rooms, away from heat sources, in a chemically non-aggressive atmosphere. Protect from sunlight exposure.

The saw should be cleaned after each use. Use a dry cloth for cleaning. For heavy dirt (e.g., soil and plant sap), remove with a cloth soaked in isopropyl alcohol and dry thoroughly.

To maintain the blade, use a cloth soaked in oil. **WARNING!** Always wear gloves during cleaning and maintenance of the blade to avoid injury.

H014A-UDI Insulating Stick Curved Saw with Limiters, with UDI Handle, L=350 mm, up to 1 kV AC / 1,5 kV DC**EXAMINATION**

Before starting work, a visual inspection and functional check of the saw must be carried out. The inspection includes checking for:

- Absence of visible defects in the tool, particularly the UDI handle and saw teeth,
- Proper attachment to the pole,
- Legibility and completeness of markings.

A damaged, heavily worn (mechanical damage to the UDI handle or saw teeth), or dirty saw must not be used for live-line work. If the saw is damp, it must be thoroughly dried before use.

FREQUENCY TESTS

For check and periodic inspection to be carried out in according to table.

	CHECK	PERIODIC INSPECITON
Who	Manager of team	Supervision
When	Before use	Once a year
How	Visually (visual inspection) and manually (functional check)	Visually (visual inspection) and manually (functional check)

** Unless instructions say otherwise*