



HYBRID TOOLS
BY HUBIX

WYŻSZY POZIOM, BEZPIECZEŃSTWA W PRACACH POD NAPIĘCIEM

HYBRYDOWE // IZOLOWANE

NARZĘDZIA DO PRAC POD NAPIĘCIEM PRODUKUJEMY OD **1980 ROKU**.
ZACZĘLIŚMY OD **NARZĘDZI IZOLOWANYCH**, A NASTĘPNIE W 2003 ROKU
WPROWADZILIŚMY NARZĘDZIA IZOLACYJNE, KTÓRE W WIĘKSZOŚCI
OSTATECZNIE STAŁY SIĘ **NARZĘDZIAMI HYBRYDOWYMI**, ZGODNIE
Z NOWĄ NORMĄ IEC Z 2018 ROKU.

WSZYSTKIE TRZY ROZWIĄZANIA SĄ STAŁE DOSTĘPNE W NASZEJ
OFERCIE, DZIĘKI CZEMU JESTEŚMY BARDZO **ELASTYCZNYM DOSTAWCĄ**.
JESTEŚMY W STANIE ZAPROJEKTOWAĆ ZARÓWNO DUŻE SERIE
NARZĘDZI DLA ELEKTRYKÓW, JAK I NISZOWE ROZWIĄZANIA DLA
SPECYFICZNYCH POTRZEB NASZYCH KLIENTÓW.



NARZĘDZIA IZOLOWANE

NARZĘDZIE RĘCZNE WYKONANE Z MATERIAŁU PRZEWODZĄCEGO, CAŁKOWICIE LUB
CZĘŚCIOWO POKRYTE MATERIAŁEM IZOLACYJNYM.



NARZĘDZIA HYBRYDOWE

NARZĘDZIE RĘCZNE WYKONANE Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO Z ODSŁONIĘTYMI CZĘŚCIAMI
PRZEWODZĄCYMI W GŁOWICY ROBOCZEJ.
HYBRYDOWE NARZĘDZIA RĘCZNE MOGĄ POSIADAĆ NIEDOSTĘPNE Z ZEWNĄTRZ CZĘŚCI
PRZEWODZĄCE, STOSOWANE W CELU ICH WZMOCNIENIA.



WŁAŚCIWOŚCI



IEC 60900

PRACE POD
NAPIĘCIEM
NARZĘDZIA RĘCZNE
DO STOSOWANIA
PRZY NAPIĘCIU
PRZEMIENNYM DO
1 000 V I NAPIĘCIU
STAŁYM DO 1 500 V

NAJLEPSZA IZOLACJA – NIEZALEŻNIE OD GABARYTÓW, NARZĘDZIA HYBRYDOWE CHARAKTERYZUJĄ SIĘ NISKIM I STAŁYM PRĄDEM UPŁYWU

REDUKCJA MASY – LŻEJSZE ZESTAWY NARZĘDZI SPRAWIAJĄ, ŻE PRACA OPERATORA JEST ŁATWIEJSZA I BEZPIECZNIEJSZA NIŻ KIEDYKOLWIEK WCZEŚNIEJ

ZWIĘKSZONA WYTRZYMAŁOŚĆ – WYTRZYMAŁOŚĆ NARZĘDZI HYBRYDOWYCH JEST WYŻSZA NIŻ WYTRZYMAŁOŚĆ ELEMENTÓW STOSOWANYCH W INSTALACJACH, DO KTÓRYCH SĄ PRZEZNACZONE

KOMPATYBILNE Z RFID – PRZEWIDZIANE MIEJSCE DO UMIESZCZENIA ZNACZNIKA RFID

BRAK KONIECZNOŚCI PRZEPROWADZANIA OKRESOWYCH BADAŃ ELEKTRYCZNYCH – ELEMENTY PRZEWODZĄCE NARZĘDZI HYBRYDOWYCH SĄ UMIESZCZANE TYLKO W GŁOWICACH ROBOCZYCH, DZIĘKI CZEMU NIE PRZENOSZĄ POTENCJAŁU NA CAŁE NARZĘDZIE, CO POWODUJE, ŻE OKRESOWE BADANIA ELEKTRYCZNE STAJĄ SIĘ ZBĘDNE

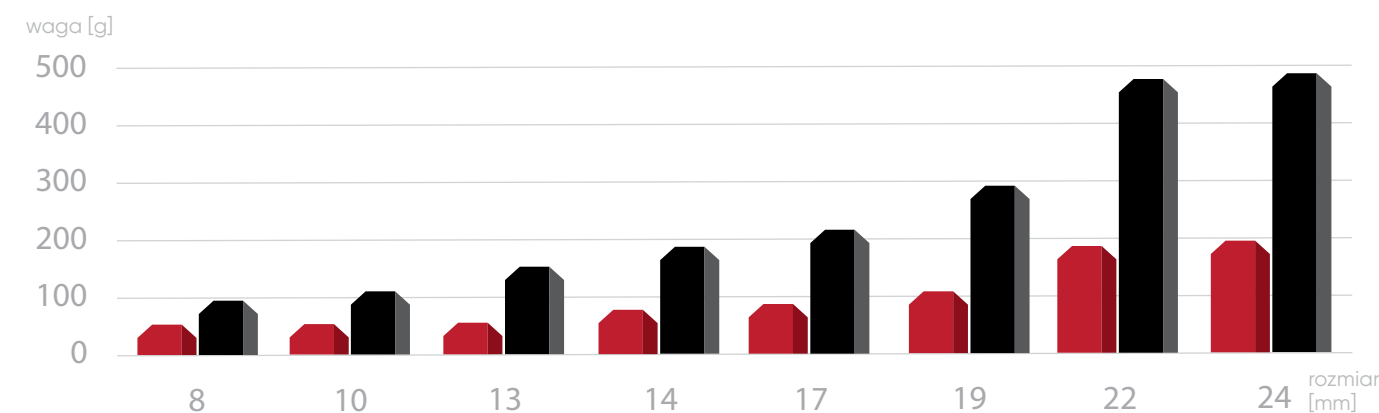
BRAK POŁĄCZENIA GALWANICZNEGO – W NARZĘDZIACH HYBRYDOWYCH NIE MA POŁĄCZENIA MIĘDZY GŁOWICĄ ROBOCZĄ A GNIAZDEM NAPĘDOWYM, CO JEST SZCZEGÓLNIE WAŻNE W PRZYPADKU NARZĘDZI SKŁADANYCH, POSIADAJĄCYCH NAPĘD KWADRATOWY: NAWET PRZYPADKOWE ROZŁĄCZENIE TAKIEGO UKŁADU NARZĘDZI NIE SPOWODUJE POJAWIENIA SIĘ POTENCJAŁU, NA NARZĘDZIU KTÓRE JEST W BEZPOŚREDNIM KONTAKCIE Z URZĄDZENIEM POD NAPIĘCIEM

NARZĘDZIA WIELOSTRONNE – NARZĘDZIA HYBRYDOWE POZWALAJĄ NA BUDOWĘ NARZĘDZI WIELOROZMIAROWYCH, NP. KLUCZ KRZYŻAKOWY 10/13/14/17 SKŁADA SIĘ Z CZTERECH NASADEK UMIESZCZONYCH W JEDNYM BEZPIECZNYM I LEKKIM NARZĘDZIU

PORÓWNANIE MASY NARZĘDZI HYBRYDOWYCH I IZOLOWANYCH

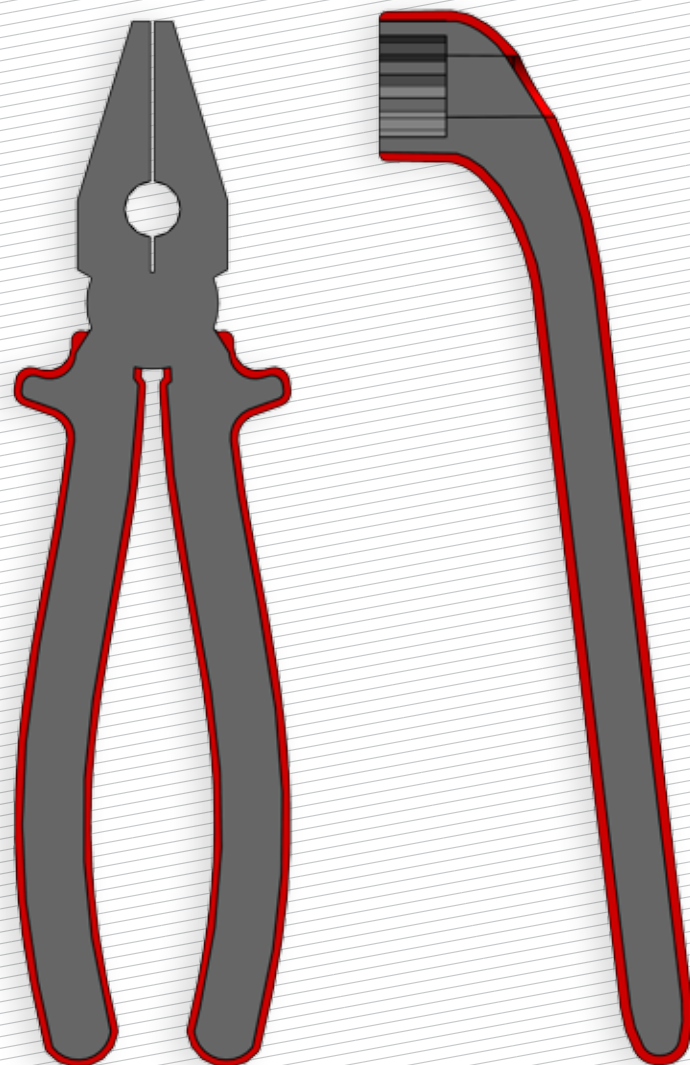


KLUCZ Z GRZECHOTKĄ
WAGA // ROZMIAR

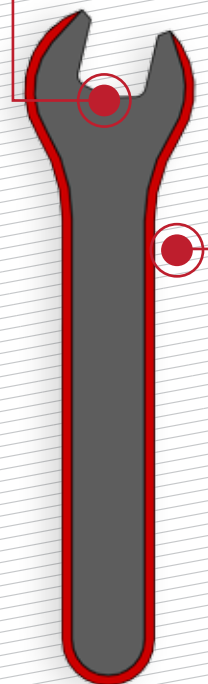




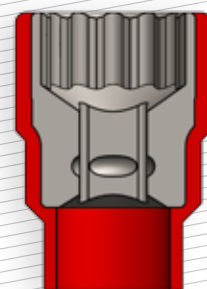
NARZĘDZIA IZOLOWANE



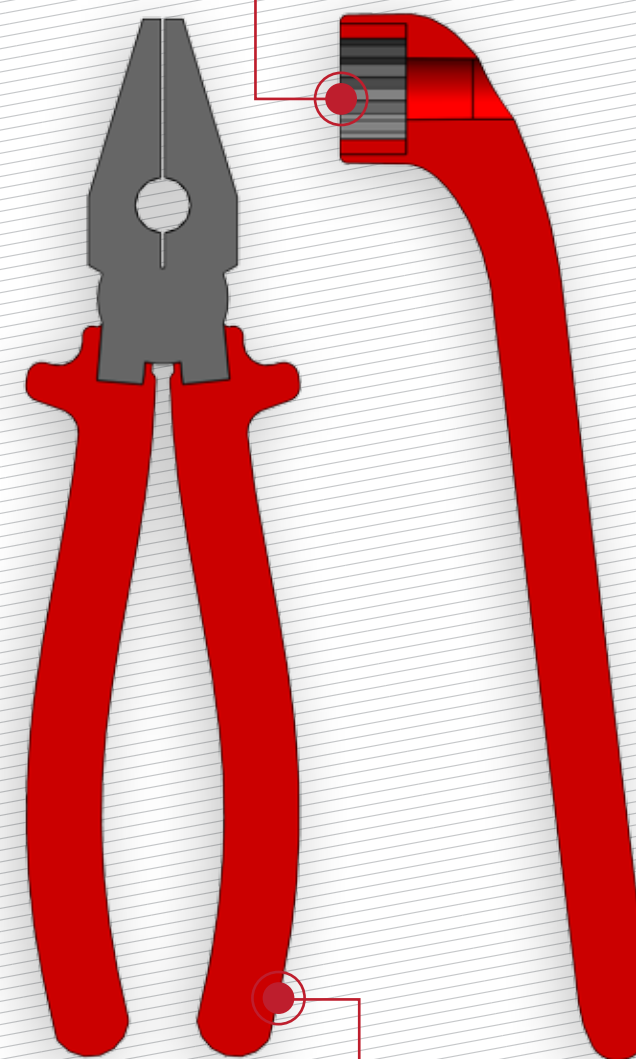
MATERIAŁ
PRZEWODZĄCY



MATERIAŁ
IZOLACYJNY

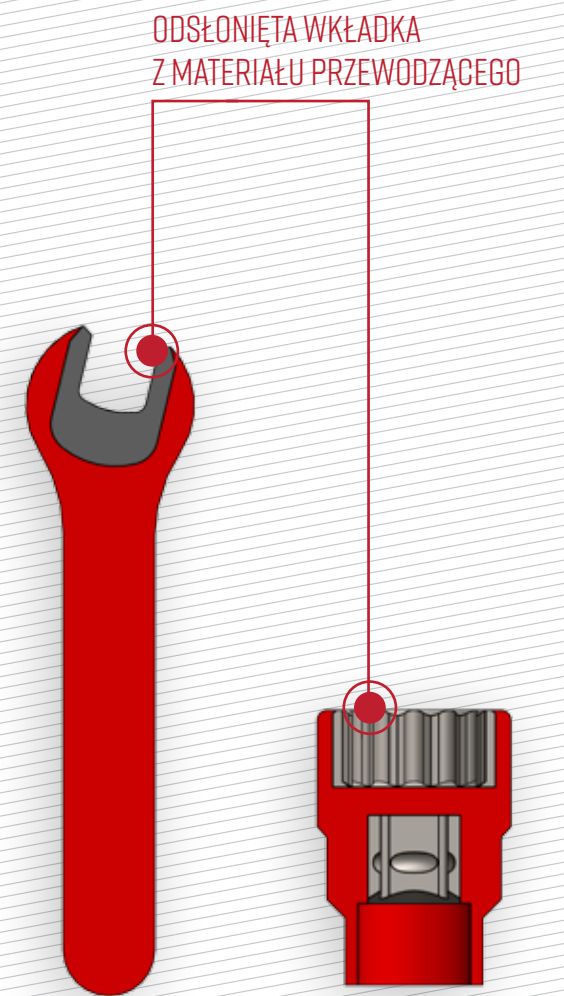


NARZĘDZIA HYBRYDOWE



ODSŁONIĘTA WKŁADKA
Z MATERIAŁU PRZEWODZĄCEGO

MATERIAŁ
IZOLACYJNY



ODSŁONIĘTA WKŁADKA
Z MATERIAŁU PRZEWODZĄCEGO



NARZĘDZIA HYBRYDOWE

NARZĘDZIE RĘCZNE
WYKONANE Z MATERIAŁU
IZOLACYJNEGO
Z ODSŁONIĘTYMI CZĘŚCIAMI
PRZEWODZĄCYMI W GŁÓWICY
ROBOCZEJ.
HYBRYDOWE NARZĘDZIA
RĘCZNE MOGĄ POSIADAĆ
NIEDOSTĘPNE Z ZEWNĄTRZ
CZĘŚCI PRZEWODZĄCE,
STOSOWANE W CELU ICH
WZMOCNIENIA.



**HK HYBRYDOWY KLUCZ KRZYŻAKOWY,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**

A113.0300

**HS-8 HYBRYDOWE SZCZYPCE
UNIWERSALNE, DO 1 kV AC / 1,5 kV D**

A113.0901



Narzędzie wielorozmiarowe, 4 nasadki odseparowane galwanicznie. Nasadki wykonane ze stali CrV, korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0301	8/10/12/14	150 mm	145 g
A113.0302	8/10/13/17	150 mm	155 g
A113.0303	10/13/14/17	150 mm	165 g
A113.0304	10/13/17/19	150 mm	170 g
A113.0305	13/14/16/17	150 mm	170 g
A113.0306	13/16/17/19	150 mm	190 g
A113.0307	6/8/10/12	150 mm	140 g
A113.0308	7/9/11/13	150 mm	140 g



Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z materiału izolacyjnego, poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0901		200 mm	140 g



HG HYBRYDOWE POKRĘTŁO GRZECHOTKA
1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0101

HT HYBRYDOWE POKRĘTŁO T 1/2",
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0103

HPN HYBRYDOWY PRZEDŁUŻACZ DO KLUCZY
NASADOWYCH 1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.1700

HL HYBRYDOWE POKRĘTŁO L 1/2",
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0102



Pokrętło zmiany kierunku obrotów. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0101	1/2"	260 mm	490 g



Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0103	1/2"	115 mm	150 g



Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Głowice napędowe odseparowane galwanicznie. Korpus wykonany z materiału izolacyjnego, poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.1701	1/2"	158 mm	145 g
A113.1702	1/2"	283 mm	195 g



Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0102	1/2"	230 mm	170 g



HN HYBRYDOWA NASADKA KRÓTKA,
1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.1300

HNL HYBRYDOWA NASADKA DŁUGA
1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.1400

HNI HYBRYDOWA IMBUSOWA NASADKA
KRÓTKA 1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.1500

HNIL HYBRYDOWA IMBUSOWA NASADKA
DŁUGA 1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.1600



Nasadka 12-kątna. Głowica robocza galwanicznie odseparowana od głowicy napędowej. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z materiału izolacyjnego, poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

Nasadka 12-kątna. Głowica robocza galwanicznie odseparowana od głowicy napędowej. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z materiału izolacyjnego, poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

Głowica robocza galwanicznie odseparowana od głowicy napędowej. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z materiału izolacyjnego, poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

Głowica robocza galwanicznie odseparowana od głowicy napędowej. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z materiału izolacyjnego, poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.1308	8 mm	60 mm	44 g
A113.1310	10 mm	60 mm	47 g
A113.1311	11 mm	60 mm	49 g
A113.1312	12 mm	60 mm	50 g
A113.1313	13 mm	60 mm	51 g
A113.1314	14 mm	60 mm	52 g
A113.1315	15 mm	65 mm	55 g
A113.1316	16 mm	65 mm	58 g
A113.1317	17 mm	65 mm	61 g
A113.1318	18 mm	65 mm	63 g
A113.1319	19 mm	65 mm	66 g
A113.1322	22 mm	65 mm	85 g
A113.1324	24 mm	65 mm	101 g

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.1408	8 mm	94 mm	51 g
A113.1410	10 mm	94 mm	56 g
A113.1411	11 mm	94 mm	57 g
A113.1412	12 mm	94 mm	59 g
A113.1413	13 mm	94 mm	60 g
A113.1414	14 mm	94 mm	65 g
A113.1415	15 mm	94 mm	74 g
A113.1416	16 mm	94 mm	75 g
A113.1417	17 mm	94 mm	76 g
A113.1418	18 mm	94 mm	76 g
A113.1419	19 mm	94 mm	78 g
A113.1422	22 mm	94 mm	96 g
A113.1424	24 mm	94 mm	98 g

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.1504	4 mm	106 mm	54 g
A113.1505	5 mm	106 mm	62 g
A113.1506	6 mm	106 mm	66 g
A113.1507	7 mm	106 mm	72 g
A113.1508	8 mm	106 mm	80 g
A113.1509	9 mm	106 mm	89 g
A113.1510	10 mm	106 mm	98 g

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.1604	4 mm	156 mm	62 g
A113.1605	5 mm	156 mm	72 g
A113.1606	6 mm	156 mm	80 g
A113.1607	7 mm	156 mm	92 g
A113.1608	8 mm	156 mm	104 g
A113.1609	9 mm	156 mm	126 g
A113.1610	10 mm	156 mm	134 g



HOS HYBRYDOWY KLUCZ OCZKOWY BLOKUJĄCY WYGIĘTY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
A113.1200



Klucz oczkowy o specjalnym kształcie, zaprojektowany do blokowania łbów śrub. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.1210	10 mm	150 mm	160 g
A113.1212	12 mm	150 mm	180 g
A113.1213	13 mm	150 mm	180 g
A113.1214	14 mm	150 mm	180 g
A113.1217	17 mm	150 mm	190 g
A113.1219	19 mm	150 mm	195 g
A113.1222	22 mm	150 mm	205 g
A113.1224	24 mm	150 mm	210 g



HNS HYBRYDOWY KLUCZ BLOKUJĄCY WYGIĘTY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
A113.0700



Klucz nasadowy o specjalnym kształcie, zaprojektowany do blokowania łbów śrub. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0710	10 mm	150 mm	160 g
A113.0712	12 mm	150 mm	180 g
A113.0713	13 mm	150 mm	180 g
A113.0714	14 mm	150 mm	180 g
A113.0717	17 mm	150 mm	190 g
A113.0719	19 mm	150 mm	195 g
A113.0722	22 mm	150 mm	205 g
A113.0724	24 mm	150 mm	210 g



HOZ HYBRYDOWY KLUCZ OCZKOWY WZMOCNIONY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
A113.0851



Zaprojektowany do dokręcania z dużą siłą. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0851	13 mm	220 mm	120 g



HO HYBRYDOWY KLUCZ OCZKOWY ODGIĘTY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
A113.0800



Klucz odgięty. Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0808	8 mm	150 mm	30 g
A113.0810	10 mm	160 mm	35 g
A113.0811	11 mm	180 mm	55 g
A113.0812	12 mm	180 mm	60 g
A113.0813	13 mm	180 mm	60 g
A113.0814	14 mm	190 mm	65 g
A113.0815	15 mm	210 mm	85 g
A113.0816	16 mm	210 mm	90 g
A113.0817	17 mm	210 mm	90 g
A113.0818	18 mm	225 mm	120 g
A113.0819	19 mm	225 mm	120 g
A113.0821	21 mm	270 mm	170 g
A113.0822	22 mm	270 mm	175 g
A113.0824	24 mm	270 mm	185 g

HNMS HYBRYDOWY NÓŻ,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0602



Nóż ze stopką do zdejmowania wierzchniej warstwy izolacji, ostrze z osłoną. Ostrze wykonane ze stali nierdzewnej. Rękojeść wykonana z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0602		190 mm	95 g



HNM HYBRYDOWY NÓŻ MONTERSKI,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0601



Nóż monterski z osłoną ostrza. Ostrze wykonane ze stali nierdzewnej. Rękojeść wykonana z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0601		200 mm	85 g



HPG HYBRYDOWY NÓŻ DO ZDEJMOWA-
NIA IZOLACJI, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0603



Nóż ze stopką do zdejmowania wierzchniej warstwy izolacji. Ostrze wykonane ze stali nierdzewnej. Rękojeść wykonana z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Dodatkowa warstwa izolacji wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0603	0-5 mm	110 mm	180 g



HR HYBRYDOWA PIŁKA DO METALU,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0604



Wypożyczona w brzeszczot. Ramka wykonana z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0604		460 mm	650 g



HI HYBRYDOWY KLUCZ IMBUSOWY,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0200

HM-3 HYBRYDOWY MŁOTEK
MONTERSKI, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A113.0501

HS-9 IZOLACYJNE SZCZYPCE PŁASKIE,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A112.0101

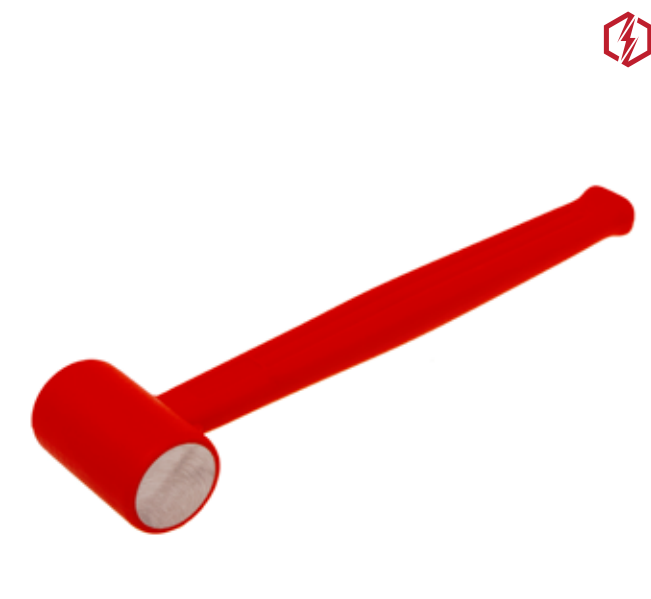
HC IZOLACYJNY KLUCZ CZOŁOWY,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A112.0201



Głowica robocza wykonana ze stali CrV. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0205	5 mm	160 mm	50 g
A113.0206	6 mm	160 mm	50 g



Wkład wykonany ze stali nierdzewnej. Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A113.0501	40 mm	300 mm	690 g



Korpus wykonany całkowicie z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A112.0101		200 mm	120 g



Przeznaczony do podtrzymywania zacisków odgałęźnych. Korpus wykonany całkowicie z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A112.0201	13 mm	200 mm	120 g





NARZĘDZIA IZOLOWANE

NARZĘDZIE RĘCZNE WYKONANE Z MATERIAŁU PRZEWODZĄCEGO, CAŁKOWICIE LUB CZĘŚCIOWO POKRYTE MATERIAŁEM IZOŁACYJNYM.

HS-I IZOLOWANE SZCZYPCE UNIWERSALNE, DO 1 kV AC / 1,5 kV

AIII.2400

HS-IO CAŁKOWICIE IZOLOWANE SZCZYPCE UNIWERSALNE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

AIII.2400



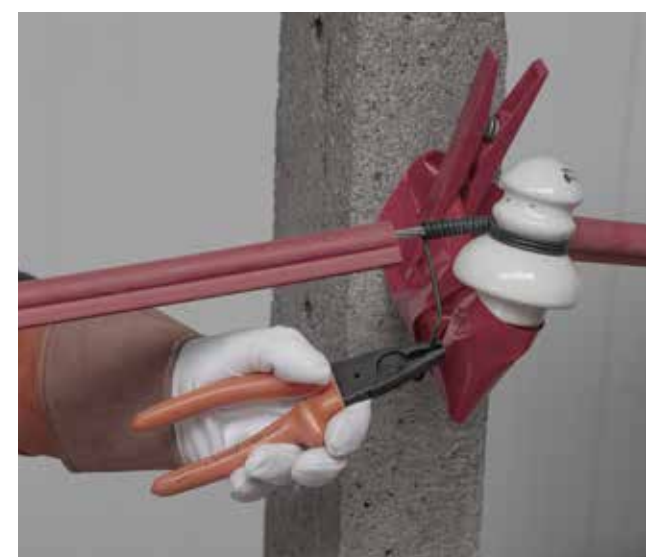
Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2414		160 mm	240 g
A111.2415		180 mm	270 g
A111.2417		200 mm	320 g



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2418		180 mm	290 g



HS-2 IZOLOWANE SZCZYPCE BOCZNE DO CIĘCIA, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
A111.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2402		160 mm	225 g
A111.2404		180 mm	260 g



HN8N IZOLOWANE NOŻYCE DO CIĘCIA, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
A111.2001



Przeznaczone do cięcia żył kabli i przewodów Al i Cu, do średnicy 13 mm. Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2001	13 mm	240 mm	525 g



HN10N IZOLOWANE NOŻYCE DO CIĘCIA, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
A111.2003



Przeznaczone do cięcia żył kabli i przewodów Al i Cu, do średnicy 35mm. Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2003	35 mm	540 mm	1760 g



HN9N IZOLOWANE NOŻYCE DO CIĘCIA, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
A111.2002



Przeznaczone do cięcia żył kabli i przewodów Al i Cu, do średnicy 55 mm. Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2002	30 mm	290 mm	765 g



**HS-12 CAŁKOWICIE IZOLOWANE SZCZYPCE
PROSTOKĄTNE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
A111.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2413		200 mm	240 g

**HS-6 IZOLOWANE SZCZYPCE
PROSTOKĄTNE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
A111.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2412		200 mm	335 g

**HS-11 CAŁKOWICIE IZOLOWANE SZCZYPCE
PÓŁOKRĄGŁE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
A111.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2411		200 mm	220 g

**HS-13 IZOLOWANE SZCZYPCE
PÓŁOKRĄGŁE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
A111.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2410		200 mm	190 g



**HS-4 IZOLOWANE SZCZYPCE
CZOŁOWE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
AIII.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2406		160 mm	150 g

**HS-5 IZOLOWANE SZCZYPCE
OKRĄGŁE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
AIII.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2421		270 mm	440 g

**HS-14 IZOLOWANE SZCZYPCE
WYGIĘTE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
AIII.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2419		160 mm	150 g

**HS-3 IZOLOWANE SZCZYPCE
NASTAWNE, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
AIII.2400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2408		270 mm	440 g



HS-7 IZOLOWANE SZCZYPCE DO ZDEJMOWANIA IZOLACJI, DO 1kV AC / 1,5kV DC

A111.2400

HPI IZOLOWANY SKROBAK, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A111.2101

HNI IZOLOWANA IMBUSOWA NASADKA KRÓTKA 1/2", DO 1kV AC / 1,5kV DC

A111.1500

HNIL IZOLOWANA IMBUSOWA NASADKA DŁUGA 1/2", DO 1kV AC / 1,5kV DC

A111.1300



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2407	0,5-10 mm	160 mm	190 g



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2101		155 mm	115 g



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1511	11 mm	105 mm	120 g
A111.1512	12 mm	105 mm	121 g
A111.1513	13 mm	105 mm	122 g
A111.1514	14 mm	105 mm	123 g
A111.1517	17 mm	105 mm	124 g



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1312	12 mm	155 mm	185 g
A111.1313	13 mm	155 mm	210 g
A111.1314	14 mm	155 mm	240 g
A111.1317	17 mm	155 mm	290 g
A111.1319	19 mm	155 mm	310 g



**HN IZOLOWANA NASADKA KRÓTKA
1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
A111.1700



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1730	30 mm	90 mm	210 g
A111.1732	32 mm	90 mm	245 g

**HNL IZOLOWANA NASADKA DŁUGA,
1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
A111.1100



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1130	30 mm	90 mm	330 g
A111.1132	32 mm	90 mm	375 g



**HKR IZOLOWANA NASADKA
RURKOWA 1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
A111.1900



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1910	10 mm	92 mm	110 g
A111.1913	13mm	92 mm	120 g
A111.1914	14 mm	92 mm	125 g
A111.1917	17 mm	92 mm	130 g
A111.1919	19 mm	92 mm	140 g



**HNLS IZOLOWANA NASADKA DŁUGA
SPECJALNA 1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC**
A111.1200



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1230	30 mm	90 mm	330 g
A111.1232	32 mm	90 mm	375 g



HNLS IZOLOWANA NASADKA DŁUGA
SPECJALNA 1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
AIII.1200



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Jednowarstwowa izolacja wykonana z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1208	8 mm	92 mm	115 g
A111.1210	10 mm	92 mm	125 g
A111.1211	11 mm	92 mm	130 g
A111.1212	12 mm	92 mm	135 g
A111.1213	13 mm	92 mm	135 g
A111.1214	14 mm	92 mm	140 g
A111.1215	15 mm	92 mm	140 g
A111.1216	16 mm	92 mm	145 g
A111.1217	17 mm	92 mm	150 g
A111.1218	18 mm	92 mm	155 g
A111.1219	19 mm	92 mm	160 g
A111.1222	22 mm	92 mm	250 g
A111.1224	24 mm	92 mm	270 g
A111.1227	27 mm	92 mm	350 g

HD IZOLOWANY KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY
5-50 NM, 1/2", DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
AIII.2801



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja jednowarstwowa wykonana z elastomeru oraz poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.



RWSN IZOLOWANY WKREŃTAK
NASADOWY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
AIII.0400



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Jednowarstwowa izolacja wykonana z polietylenu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1005	5 mm	230 mm	105 g
A111.1007	7 mm	230 mm	110 g
A111.1008	8 mm	230 mm	110 g
A111.1010	10 mm	230 mm	120 g
A111.1013	13 mm	245 mm	185 g



RWWE IZOLOWANY WKREŃTAK,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC
AIII.2600



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Jednowarstwowa izolacja wykonana z polietylenu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2601	NE 4x100 mm	200 mm	
A111.2610	NE 6,5x150 mm	260 mm	
A111.2611	NE 8x175 mm	285 mm	
A111.2606	PH 1X80	180 mm	



HSZ IZOLOWANY KLUCZ NASTAWNY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC A111.1002



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.1002	30 mm	235 mm	450 g



HO IZOLOWANY KLUCZ OCZKOWY ODGIĘTY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC A111.0600



Klucz odgięty. Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.0627	27 mm	265 mm	370 g
A111.0630	30 mm	280 mm	425 g
A111.0632	32 mm	310 mm	555 g



HOG IZOLOWANY KLUCZ OCZKOWO- GRZECHOTKOWY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC A111.0500



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.0510	10 mm	130 mm	55 g
A111.0513	13 mm	145 mm	95 g
A111.0514	14 mm	160 mm	125 g
A111.0517	17 mm	175 mm	160 g
A111.0519	19 mm	190 mm	200 g
A111.0524	24 mm	220 mm	300 g



HP IZOLOWANY KLUCZ PŁASKI, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC A111.0700



Narzędzie wykonane ze stali CrV. Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu. Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.0708	8 mm	100 mm	25 g
A111.0710	10 mm	115 mm	45 g
A111.0711	11 mm	120 mm	50 g
A111.0712	12 mm	130 mm	60 g
A111.0713	13 mm	140 mm	75 g
A111.0714	14 mm	145 mm	100 g
A111.0715	15 mm	155 mm	105 g
A111.0716	16 mm	165 mm	110 g
A111.0717	17 mm	170 mm	120 g
A111.0718	18 mm	175 mm	130 g
A111.0719	19 mm	180 mm	155 g
A111.0722	22 mm	195 mm	210 g
A111.0724	24 mm	205 mm	265 g
A111.0727	27 mm	235 mm	275 g

RWWS IZOLOWANY WKREŃTAK SPECJAL-
NY WYGIĘTY, DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A111.2701

H106 IZOLOWANY UCHWYT KONTUJĄC DO
1 kV AC / 1,5 kV DC

A111.2501

HC IZOLOWANY KLUCZ CZOŁOWY,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A111.0102

HLSP IZOLOWANA POLMBOWNICA,
DO 1 kV AC / 1,5 kV DC

A111.2201



Narzędzie wykonane ze stali CrV.
Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu.
Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą
IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2701	8 mm	110 mm	155 g



Narzędzie wykonane ze stali nierdzewnej.
Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu.
Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą
IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2501	35-240 mm²	300 mm	525 g



Przeznaczony do podtrzymywania zacisków
odgałęźnych. Narzędzie wykonane ze stali CrV.
Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu.
Narzędzie wykonane i badane zgodnie z normą
IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.0102	13/15 mm	200 mm	120 g



Narzędzie wykonane ze stali CrV.
Izolacja dwuwarstwowa wykonana z plastisolu.
Ogranicznik uchwytu. Narzędzie wykonane i badane
zgodnie z normą IEC 60900.

KOD KATALOGOWY	ROZMIAR	DŁUGOŚĆ	MASA
A111.2201			



*Let's create the future
of live working together*





SPRAWDŹ
NASZĄ STRONĘ



www.hubix.pl/hybrid-tools

hubix
SAFETY IN POWER

Hubix sp. z o.o.

ul. Główna 43 \\ Huta Żabiowska
96-321 Żabia Wola

tel: 46 857 84 40
www.hubix.pl \\ hubix@hubix.pl

V.03.2021