

Link do produktu: <https://www.unimarket.com.pl/czechy-podgrzewacz-do-srub-nagrzewnica-indukcyjna-ideal-inductor-15-230v-p-11.html>



CZECHY PODGRZEWACZ DO ŚRUB NAGRZEWNICA INDUKCYJNA IDEAL INDUCTOR 1.5 230V

Cena	2 350,00 zł
Numer katalogowy	INDUCTOR 1.5
Kod producenta	INDUCTOR 1.5
Kod EAN	5903991100276
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	5.2
EAN (GTIN)	5903991100276
Marka	Ideal
Kod producenta	INDUCTOR 1.5

Opis produktu



PODGRZEWACZ INDUKCYJNY IDEAL INDUCTOR 1.5 - DUŻA MOC 1500W

- Produkcja: CZECHY
- Możliwość ogrzania detali do temperatury 800°C i powyżej.
- Prosta obsługa

WAŻNE. KAŻDE URZĄDZENIE TESTUJEMY PRZED WYSŁKĄ

- **MOŻLIWOŚĆ PREZENTACJI PRACY URZĄDZENIA ORAZ ODBIOR.OSOB. - WARSZAWA - SEROCK, EWENT. NADANIE KURIEREM**



PRZEDMIOT AUKCJI:

IDEAL INDUCTOR 1,5 jest przeznaczony do szybkiego, bardzo wydajnego i zarazem bezpiecznego nagrzewania części metalowych. Urządzenie **INDUCTOR 1,5** doskonale zastępuje standardowe metody nagrzewania przy pomocy gazów palnych (propan-butan-tlen, acetylen-tlen) w warsztatach, zakładach naprawczych, zakładach motoryzacyjnych i wszędzie tam gdzie wymagane jest podgrzewanie połączeń śrubowych, tulei, łożysk, piast w celu ich demontażu itp. Znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie występuje potrzeba szybkiego użycia i występuje zagrożenie uszkodzenia okolicy nagrzewanego miejsca przez płomień, np. tapicerki, lakieru, węży gumowych, przewodów elektrycznych itp. INDUCTOR 1,5 wykorzystuje nowoczesną, wydajną i skuteczną metodę nagrzewania detali, przyrządów przed hartowaniem, do rozmrażania itp.

INDUCTOR 1,5 jest w stanie nagrzać śrubę M20 lub nakrętkę do temperatury 800°C w czasie do 15 sekund. Przygotowanie do użycia jest zasadniczo szybsze niż przygotowanie do procesu nagrzewania przy użyciu palników z gazami palnymi. Proces ogrzewania indukcyjnego rozpoczyna się po podłączeniu nagrzewarki do gniazda 230 V, osadzeniem lub zbliżeniem cewki induktora na ogrzewany detal i po wciśnięciu przycisku. Detal poddawany obróbce termicznej zostaje bardzo szybko ogrzany zgodnie z indywidualnymi wymaganiami nawet do „czerwoności”. Biała dioda LED oświetla jednocześnie nagrzewane miejsce ułatwiając pracę obsłudze w ciemnych i trudno dostępnych miejscach. Cewki indukcyjne są łatwo wymienne i występują w wielu rozmiarach i różnych typach począwszy od cewek okrągłych o stałej średnicy, płaskich do blach i cewek elastycznych za pomocą których możemy owinać detal o dowolnej powierzchni. Do ogrzewania indukcyjnego można dodatkowo zamówić komplet cewek o różnej średnicy których nie ma na standardowym wyposażeniu z urządzeniem.

TYLKO 1999 NETTO * PROMO



GRATIS

.DŁUGIE SKÓRZANE RĘKAWICE SPAWALNICZE.

DOSKONAŁA OCHRONA PRZED POPARZENIEM.

PRAKTYCZNY PREZENT, PRZYDATNY PRZY ZAKUPIE PODGRZEWACZA.



W ZESTAWIE:

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

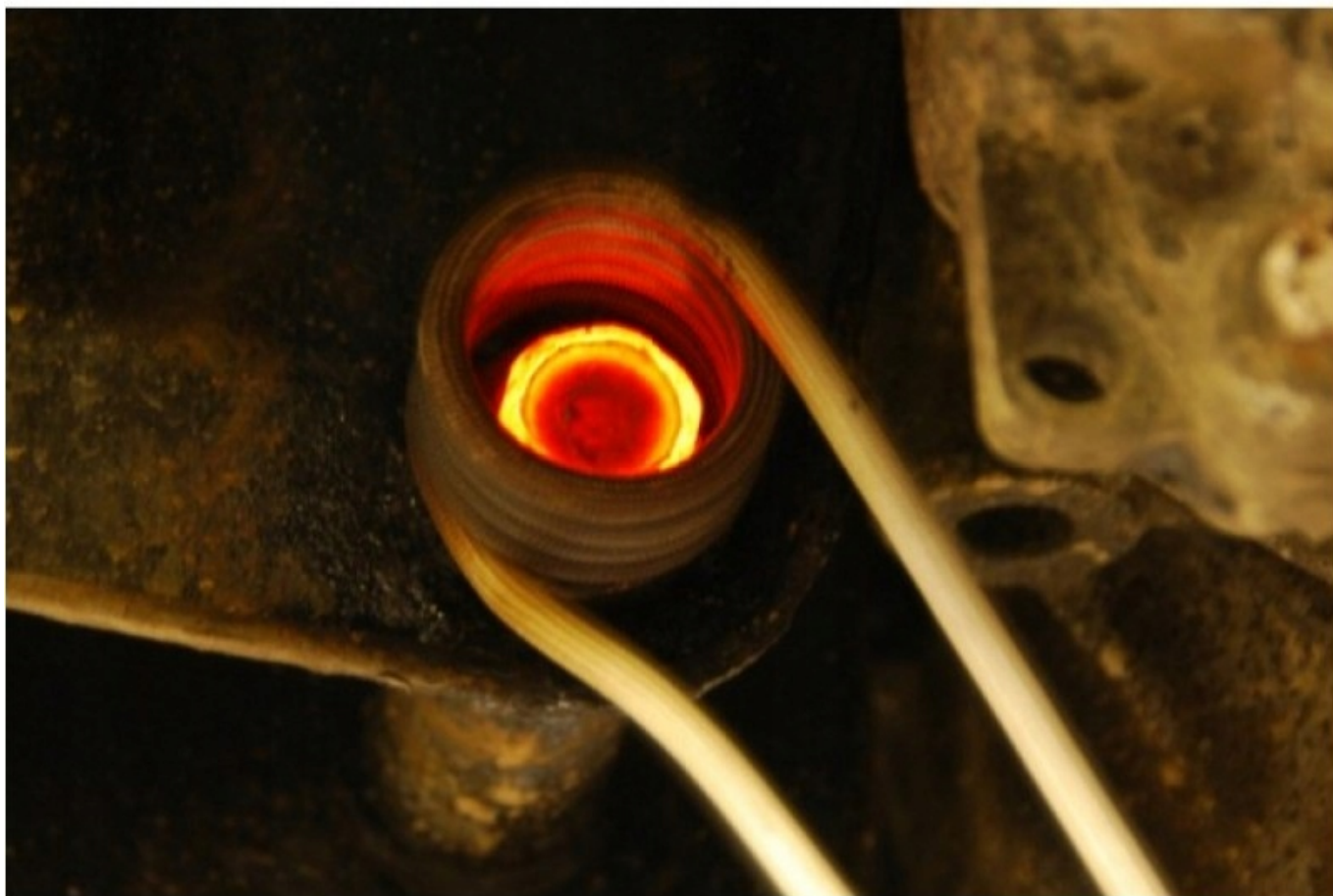
- **PODGRZEWACZ INDUKCYJNY IDEAL INDUCTOR 1.5**
- LINKA ELASTYCZNA FLEXI800 L 800mm
- CEWKA **PROSTA 19/220mm/M8**
- CEWKA **PROSTA 23/220mm/M10**
- CEWKA **DO ODKLEJANIA LISTEW I EMBLEMATÓW**
- **SOLIDNA WALIZKA Z TWORZYWA**
- INSTRUKCJA OBSŁUGI W JĘZYKU POLSKIM
- KARTA GWARANCYJNA

- **GRATIS SKÓRZANE RĘKAWICE SPAWALNICZE**



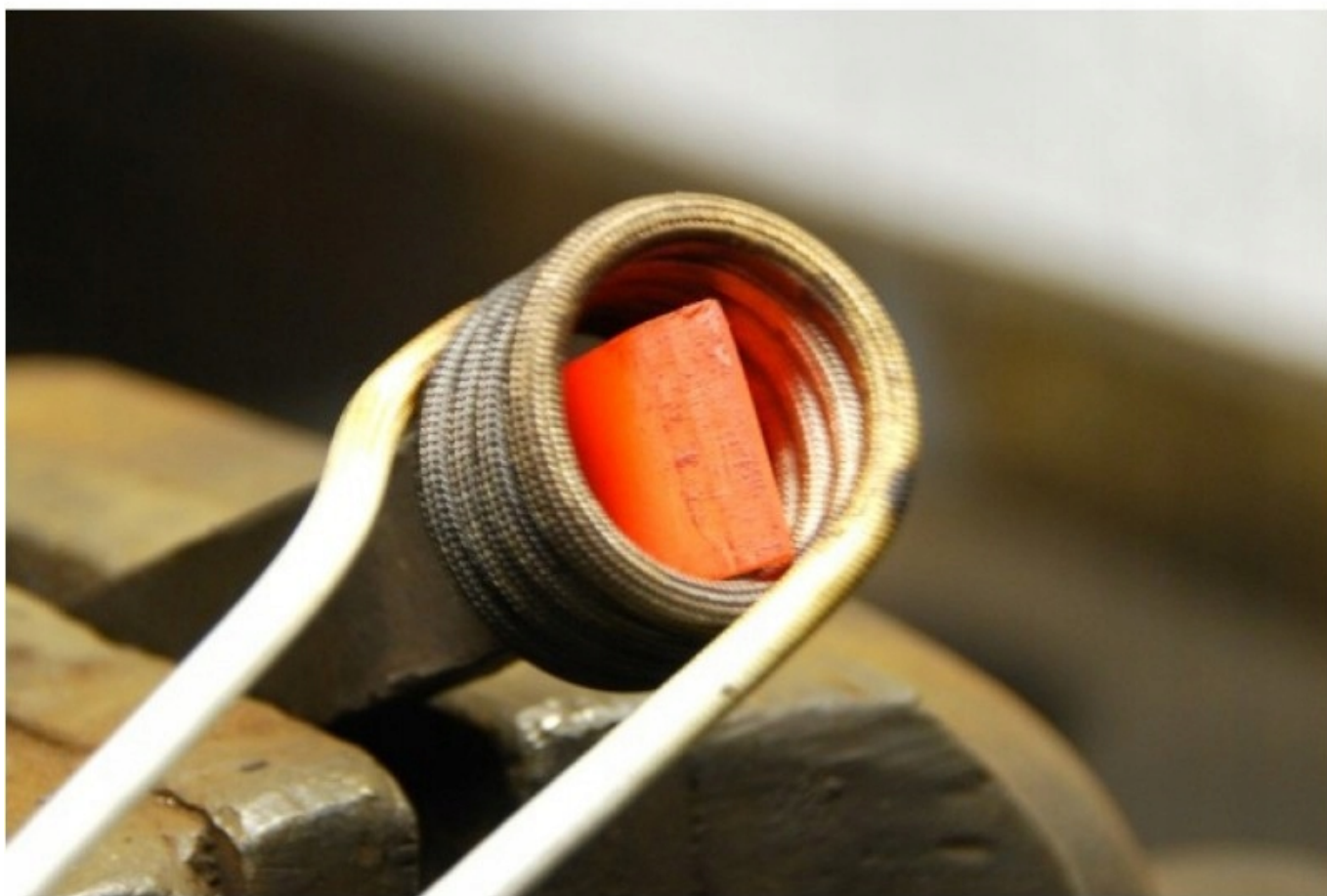
CHARAKTERYSTYKA:

- Równomierne, szybkie i stabilne nagrzewanie detali.
- Duże bezpieczeństwo pracy (brak gazów palnych) i lepsze warunki pracy dla obsługi.
- Niższe koszty związane ze szkoleniem załogi, niższe koszty płacowe. Nie ma konieczności okresowych szkoleń pracowniczych które są wymagane w przypadku prac z gazami.
- Niski koszt zakupu i eksploatacji.
- Duża energooszczędność.
- Możliwość ogrzania detali do temperatury **800°C** i powyżej.
- Niezawodna technologia **IGBT**
- Optymalna ochrona użytkownika, poprzez separację obwodu głównego mocy od sieci zasilającej



CHARAKTERYSTYKA C.D.

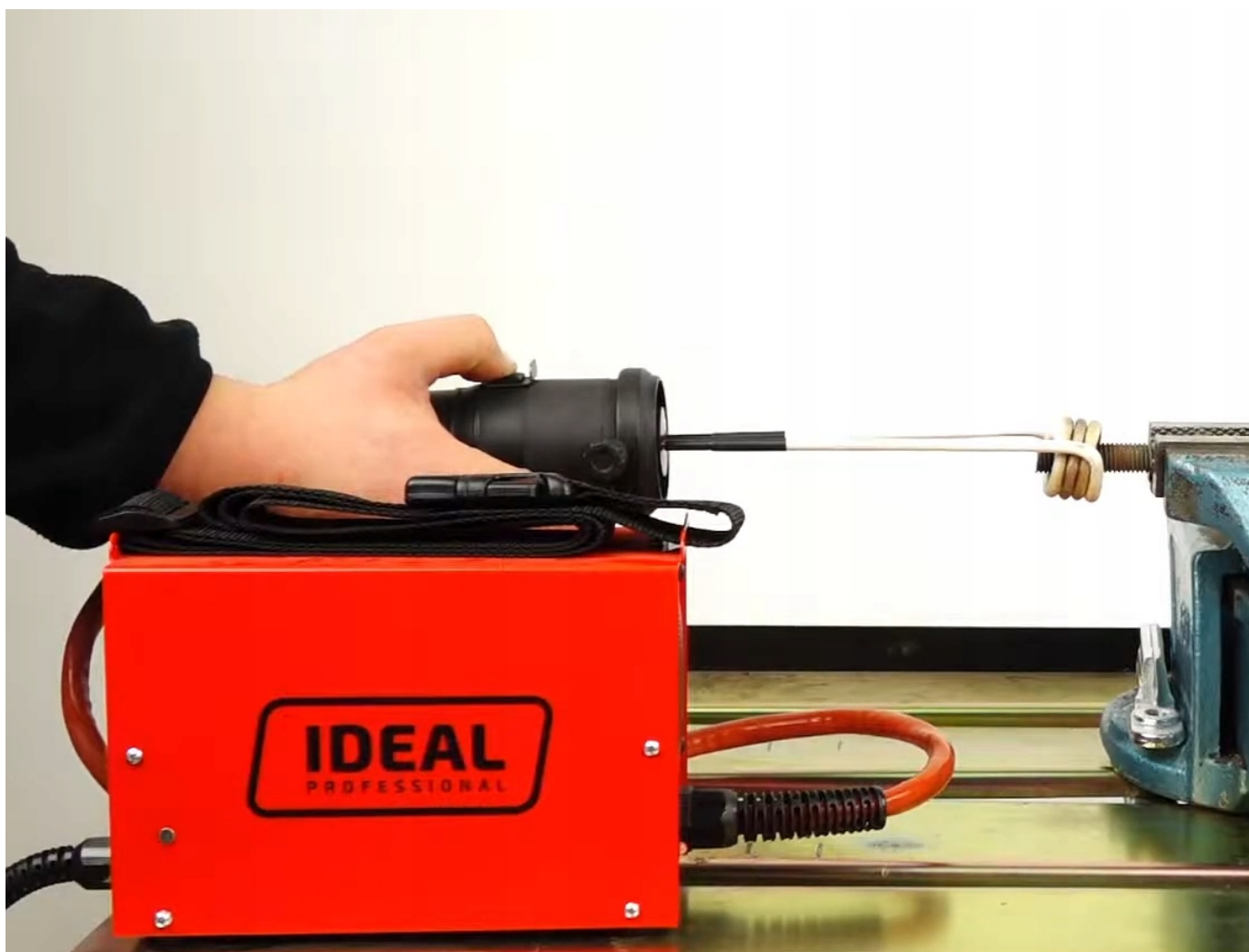
- Urządzenie wykonane w technice mikroprocesorowej
- Automatyczny dobór częstotliwości i impedancji pracy inwertera mocy
- Częstotliwość pracy induktora: **25 kHz - 60 kHz**
- Alarm przeciążenia
- Przewód łączący źródło mocy z głowicą wzbudnika **70 cm**
- Duża mobilność – waga jedynie **4,5 kg**
- Moc **1,5 kW**, z wysokim współczynnikiem obciążenia.
- Łatwa manipulacja i dostęp – przewód połączeniowy cewki o długości **70 cm** z małym uchwytem.
- Elastyczność i łatwość użytkowania.
- Podgrzewania detali o różnym kształcie elementów płaskich, okrągłych.
- Urządzenie posiada **układ chłodzenia wentylatorem**.



PARAMETRY TECHNICZNE:

- **Pobór mocy P:** 1,5 kVA
- **Znamionowe napięcie zasilania:** 230 V, 50/60 Hz
- **Moc:** 1,5kW/3,2kVA
- **Częstotliwość robocza:** 25-60 kHz, ustawienie automat.
- **Gięte cewki indukcyjne:** TAK
- **Kontrola obecności cewki indukcyjnej:** TAK
- **Kontrola przepalenia cewki:** TAK
- **Nagrzewanie ciągłe / współczynnik:** 100%
- **Stałe cewki indukcyjne:** TAK
- **Stopień ochrony:** IP 21 S
- **Wymiary gabarytowe dł x szer x wys:** 200x140x75 mm





ZASTOSOWANIE:

- Przemysł samochodowy, kolejowy i stoczniowy, przemysł maszynowy, zakłady remontowe, warsztaty montażowe, ciepłownictwo instalatorzy, serwisy itp.
- Produkcja, naprawy, remonty, konserwacja maszyn.
- Detale wymagające podgrzania: śruby, pręty, profile, blachy, łożyska, obudowy, wały napędowe, zawiasy, nakrętki, rury, koła zębate, pasowanie łożysk, sondy lambda, części i elementy maszyn i pojazdów, układy wydechowe, koła pasowe, obejmmy itp.
- Ogrzewanie przyrządów i detali przed hartowaniem, łączeniem, lutowaniem, spawaniem.
- Rozmrażanie
- Zastosowanie do takich samych prac jak w przypadku stosowania palników gazowych propanowo-tlenowych i acetylenowo-tlenowych.



SŁUŻYMY WIELOLETNIM DOŚWIADCZENIEM W DOBORZE SPRZĘTU SPAWALNICZEGO I PLAZMOWEGO.

W OFERCIE DOSTĘPNE OD RĘKI, RÓWNIEŻ INNE PRZECINARKI O MOCY OD 30A DO 200 A, INNYCH PRODUCENTÓW:

- MOCNE, 3-FAZOWE, PRZECINARKI Z WBUDOWANYM KOMPRESOREM, CIĘCIE METALI O GRUBOŚCI DO 45mm.
- SPAWARKO - PRZECINARKI
- SPAWARKI MIG / TIG / MMA
- HYPERTHERM
- SPARTUS
- IDEAL
- BERKERS
- TRAFILUX
- POWERMAT

DLACZEGO WARTO KUPIĆ U NAS?

- Wszystkie urządzenia i akcesoria są **testowane przed wysyłką**.
- Wieloletnie doświadczenie w branży plazmowej i spawalniczej.

- **Fachowe, rzetelne doradztwo.**
- Kupujesz bezpośrednio od dystrybutora.
- **Najniższe ceny, rabaty, gratisy**
- Możliwość odbioru osobistego i przetestowania towaru.
- Sprawdzeni producenci. **Wysoka bezawaryjność sprzętu.**
- Stały dostęp do bardzo dobrej jakości materiałów eksploatacyjnych. (dysze, elektrody, akcesoria plazmowe i spawalnicze).

W OFERCIE DUŻY WYBÓR NIEZAWODNYCH URZĄDZEŃ I AKCESORIÓW PLAZMOWYCH ORAZ SPAWALNICZYCH

- **PRZECINARKI PLAZMOWE** o mocy od 40 A do 200 A (**cięcie metali do 6cm grubości**)
- SPAWARKI ELEKTRODOWE MMA (elektroda otulinowa)
- **PRZECINARKO-SPAWARKI** (PLAZMA + MIG + TIG + MMA).
- SPAWARKI **TIG AC/DC**
- **MIGOMATY** o mocy od 160 A do 500 A









