

PODGRZEWACZ INDUKCYJNY (NAGRZEWNICA INDUKCYJNA) FANHEAT DHI-1012F MOST



BEZPIECZNE NAGRZEWANIE DLA SPAWALNICTWA I PRZEMYSŁU CIĘŻKIEGO

FANHEAT DHI-1012F HD MOST to mobilny, chłodzony cieczą podgrzewacz indukcyjny (nagrzewnica indukcyjna) wyposażony w 4 (opcjonalnie 6, 8 lub 10) metrowy uchwyt indukcyjny z możliwością wymiany końcówek (cewek) indukcyjnych. Urządzenie przeznaczone jest do bezpłomieniowego nagrzewania materiałów ferromagnetycznych i przewodzących. Dzięki zwartej konstrukcji, wysokiej wydajności, wszechstronnemu zastosowaniu z płynną regulacją mocy, nadaje się do różnych zastosowań szczególnie przy procesach spawalniczych, w przemyśle ciężkim, zakładach produkcyjnych, warsztatach samochodowych, warsztatach napraw samochodów ciężarowych i rolniczych itp.,

IDEALNE NARZĘDZIA DO KAŻDEGO WARSZTATU:

- Nagrzewanie przed hartowaniem, prostowaniem, kuciem, gięciem profili ze stali konstrukcyjnych i nadających się do wyżarzania, podgrzewanie wstępne przed spawaniem oraz nagrzewanie po spawaniu celem usunięcia szkodliwych naprężeń.
- Niskie koszty eksploatacji, szkolenie operatorów nie jest konieczne, jak przy metodach pracy z palnikami gazowymi.
- Prostota i łatwość zastosowania - prosta obsługa, szybki proces nagrzewania.
- Bezpieczeństwo i ekologia - brak płomienia.
- Zastosowanie w motoryzacji, kolejnictwie, lotnictwie, przemyśle morskim.
- Ogólnie w obróbce metali oraz w naprawach.

ZALETY:

- Mobilność – masa od 63 kg do 67 kg.
- Zastąpienie niebezpiecznego podgrzewania płomieniowego.
- Bardzo cicha praca.
- Moc czynna 12 kW, częstotliwość pracy 18 - 40 kHz.
- Łatwość obsługi – uchwyt indukcyjny o długości 4 m (opcja 6, 8, 10 m).
- Elastyczność i łatwość użytkowania, możliwość użycia różnych końcówek (cewek) indukcyjnych.
- Solidne i duże koła, jedno przednie z hamulcem.

WYPOSAŻENIE:

- Czytelny wyświetlacz z wizualizacją parametrów.
- Końcówki indukcyjne (cewki) chłodzone wodą.
- Moc regulowana płynnie w zakresie 10-100%.
- Możliwość programowania cyklu grzania - TIMER
- Gniazdo USB do aktualizacji oprogramowania.
- Tryb stałej mocy CP i tryb stałego pola magnetycznego CF.
- Oświetlenie LED końcówki indukcyjnej (cewki).
- Zdalne sterowanie (opcja).

ZESTAW ZAWIERA:

- DHI-1012F HD MOST.
- Cewka skupiająca 32 mm.
- Chłodnica cieczy zalana płynem.

NUMERY KATALOGOWE:

| | |
|---|--------------|
| FANHEAT DHI-1012F HD MOST z uchwytem 4 m | 59 K1 240000 |
| FANHEAT DHI-1012F HD MOST z uchwytem 6 m | 59 K1 240001 |
| FANHEAT DHI-1012F HD MOST z uchwytem 8 m | 59 K1 240002 |
| FANHEAT DHI-1012F HD MOST z uchwytem 10 m | 59 K1 240003 |



| Model | DHI-1012F HD |
|-------------------------------|-------------------|
| Zasilanie | 3x400 V |
| Zabezpieczenie sieci | 16 A |
| Moc | 10 kW / 12 kVA |
| Częstotliwość | 18-45 kHz |
| Wentylator | Tak |
| Klasa ochrony obudowy | IP21 |
| Wymiar | 400x760x700 mm |
| Masa | od 63 kg do 67 kg |
| Długość przewodu zasilającego | 5 m |
| Długość uchwytu indukcyjnego | 4, 6, 8, 10 m |



RYWAL-RHC Sp. z o.o.





ul. Polna 140B, 87-100 Toruń
tel. 56 66-93-800

www.rywal.eu

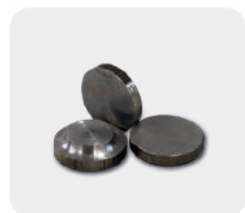


AKCESORIA

KOŃCÓWKI (CEWKI) INDUKCYJNE DO FANHEAT DHI-1012F HD MOST

| Cewka | Średnica | DHI-1012F / DHI-1012F HD |
|---|--|--|
| <p>Cewka skupiająca</p>  | 32 mm | 59 K0 090000 |
| <p>Cewka skupiająca 90°</p>  | 32 mm | 59 K0 090012 |
| <p>Cewka profil „U”</p>  | 14 mm | 59 K0 090011 |
| <p>Cewka okrągła pojedyncza</p>  | 22 mm 28 mm 34 mm 40 mm 47 mm 57 mm | 59 K0 090001 59 K0 090002 59 K0 090003 59 K0 090004 59 K0 090005 59 K0 090006 |
| <p>Cewka okrągła podwójna</p>  | 22 mm | 59 K0 090008 |

AKCESORIA DODATKOWE



Wymienny rdzeń do cewki skupiającej 32 mm (Nr kat. 59 K0 090014)



Zdalne sterowanie nożne (Nr kat. 59 K0 090026)



Płyn chłodzący 10 l (Nr. kat. 59 K0 090015)

RYWAL-RHC Sp. z o.o.

ul. Polna 140B, 87-100 Toruń
tel. 56 66-93-800

www.rywal.eu

RYWAL RHC