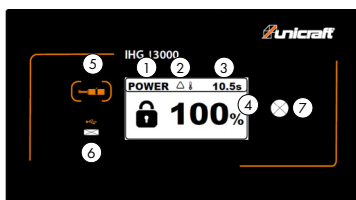
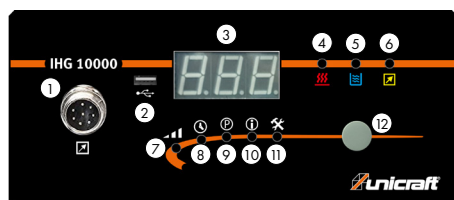


IHG – wydajne, jezdne nagrzewnice indukcyjne chłodzone wodą.

- ▶ Idealne do każdego warsztatu – do zastosowań w branży motoryzacyjnej, kolejowej i lotniczej, w stocznicach oraz w przemyśle ogólnym, obróbce metali, utrzymaniu ruchu, spawalnictwie i warsztatach naprawczych
- ▶ Do podgrzewania przed hartowaniem, prostowaniem, gięciem lub kuciem rur, stali okrągłej i profili
- ▶ Miejscowe podgrzewanie części do lutowania, prasowania, gięcia i klejenia
- ▶ Luzowanie mniejszych elementów obudowy oraz zabezpieczonych i skorodowanych części, takich jak śruby, nakrętki, wkręty, łożyska, koła zębate itp.
- ▶ Mobilne urządzenie na podwoziu zintegrowane z chłodzeniem wodnym
- ▶ Niedroga, bezpieczna i czysta alternatywa dla ogrzewania palnikiem
- ▶ Moc 12 kVA – wysoki współczynnik obciążenia
- ▶ Bardzo cicha praca
- ▶ Elastyczna i prosta obsługa
- ▶ Cewki indukcyjne chłodzone wodą
- ▶ Bezstopniowa regulacja mocy w zakresie od 10 do 100 procent
- ▶ Zegar sterujący zapewniający wysoką powtarzalność
- ▶ Czytelny wyświetlacz do prezentacji i ustawiania parametrów
- ▶ Tryby pracy do wyboru: stała moc (CP) oraz stałe pole magnetyczne (CF)



IHG 10000

- 1) Połączenie zdalnego sterowania (niedostępne)
- 2) Połączenie USB
- 3) Wyświetlacz
- 4) Wskaźnik nagrzewania
- 5) Wskaźnik chłodzenia i przegrzania
- 6) Zdalny wyświetlacz (funkcja niedostępna)
- 7) Wskaźnik regulacyjny
- 8) Wyświetlacz timera
- 9) Wyświetlanie programu
- 10) Wyświetlanie informacji
- 11) Ustawienia
- 12) Enkoder

IHG 19000

- 1) Nazwa parametru/ekranu
- 2) Wyświetlacz timera
- 3) Wartość timera
- 4) Parametry
- 5) Przycisk aktywacji funkcji grzania / zmiany induktora
- 6) Port USB
- 7) Enkoder

- ▶ Grzanie stali nierdzewnej
- ▶ Podgrzewanie przed spawaniem



IHG 10000



IHG 19000

Zakres dostawy IHG 10000:

Uchwyt do cewki z kablem 4 m
Cewka ogniskująca okrągła, 32 mm
Napełnienie obiegu chłodzenia 10 litrów

Zakres dostawy IHG 19000:

Cewka ogniskująca prostokątna

Dane techniczne		IHG 10000	IHG 19000
Nr art.		6420100	6420150
Moc indukcyjna	kW	10	13
Częstotliwość wyjściowa	kHz	18 – 45	18 – 35
Klasa ochrony		IP 21	IP 21
Objętość płynu chłodzącego	l	10	17,5
Pobór mocy	kVA	12	19
Połączenie elektryczne	V/Hz	400 / ~50	400 / ~50
Wymiary (dł. x szer. x wys.) ok.	mm	400 x 760 x 700	850 x 540 x 960
Waga ok.	kg	58	96

Akcesoria IHG 10000	Nr art.
Cewka pierścieniowa	
- Ø22 mm jednozwojowa	6430050
- Ø28 mm jednozwojowa	6430051
- Ø34 mm jednozwojowa	6430052
- Ø40 mm jednozwojowa	6430053
- Ø47 mm jednozwojowa	6430054
- Ø57 mm jednozwojowa	6430055
Cewka pierścieniowa Ø22 mm dwuzwojowa	6430070
Cewka ogniskująca okrągła, 32 mm	6430010
Cewka ogniskująca czołowa okrągła, 32 mm	6430015
Cewka w profilu U, 14 mm	6430080
Rdzeń ferrytowy – część zamienna	6430085
Pojemnik z chłodziwem 10 l	6430101
Pilot zdalnego sterowania / pedał nożny	6412009
Akcesoria IHG 19000	Nr art.
Cewka ogniskująca prostokątna	6430110
Cewka ogniskująca okrągła	6430111
Pojemnik z chłodziwem 10 l	6430101