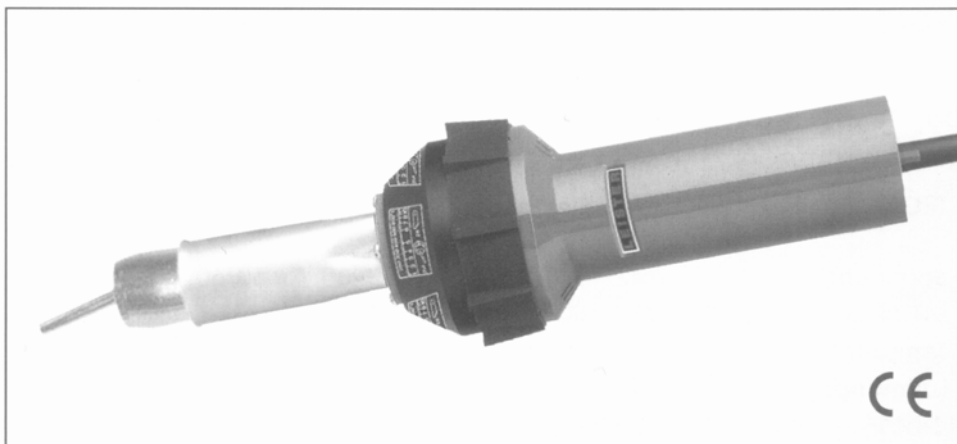


LEISTER Triac S □**Dmuchawa gorącego powietrza**

Przed uruchomieniem należy koniecznie zapoznać się z instrukcją, a następnie zachować ją do dalszego wykorzystania.

ZASTOSOWANIE

- **Spawanie / Zgrzewanie** termoplastycznych tworzyw sztucznych oraz określonych elastoplastów i bitumów elastomerowych w formie płyt, rur, profili, taśm uszczelniających, powlekanych tkanin, folii, gąbek, płytek okładzinowych oraz torów. Możliwe są następujące sposoby postępowania: zgrzewanie nakładkowe, zgrzewanie z użyciem drutu, zgrzewanie wiążące, zgrzewanie gorących elementów oraz spawanie.
- **Rozgrzewanie** w celu formowania, zginania, nasuwania termoplastycznych półproduktów.
- **Suszenie** powierzchni wilgotnych od wody.
- **Kurczenie** węży / rur, folii, taśm kurczliwych pod wpływem ciepła oraz połączeń lutowniczych i form.
- **Lutowanie** rur miedzianych, połączeń lutowniczych oraz folii metalowych.
- **Roztapianie** zamrożonych rur wodociągowych.
- **Aktywowanie / Rozpuszczanie** klejów niezawierających rozpuszczalników oraz klejów topliwych.
- **Zapalanie** skrawków drewna, papieru, węgla oraz słomy





OSTRZEŻENIE



Zagrożenie życia w przypadku otwarcia urządzenia z powodu swobodnego dostępu do komponentów przewodzących energię elektryczną. Przed otwarciem urządzenia należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda wtykowego.



Zagrożenie pożarem i wybuchem w przypadku niewłaściwego użytkowania urządzeń gorącego powietrza, w szczególności w pobliżu łatwopalnych materiałów i gazów wybuchowych.



Niebezpieczeństwo oparzenia! Rura elementu grzewczego i dysza nie mogą być dotykane, gdy są gorące. Należy pozwolić na ostygnięcie urządzenia. Strumienia gorącego powietrza nie wolno kierować na ludzi bądź zwierzęta.



UWAGA



120 / 230 Napięcie znamionowe, które podane zostało na urządzeniu musi być zgodne z napięciem w sieci.



Przełącznik FI podczas wykorzystywania urządzenia na budowach należy bezwzględnie zastosować go w celu bezpieczeństwa pracujących osób.



Urządzenie **musi pracować pod kontrolą**. Wysoka temperatura może dotrzeć do łatwopalnych materiałów, które znajdują się poza zasięgiem wzroku.



Urządzenie należy **chronić przed wilgocią i zamoczeniem**.

SYMBOL KONTROLI



Urządzenie posiada certyfikat kontroli **CCA (CENELEC Certification Agreement – Certyfikat Europejskiego Komitetu Normalizacji Elektrotechnicznej)**.

DANE TECHNICZNE

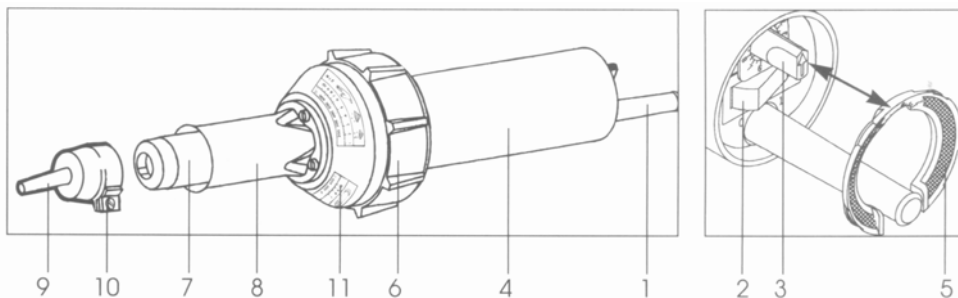
Bezpieczeństwo elektryczne

Podwójna izolacja

Napięcie zasilania	V ~	42, 100, 120, 200, 230 dla 50/60 Hz
Moc	W	960, 1400, 1600, 1400, 1600
Temperatura	°C	20 – 700 płynnie regulowana
Ilość powietrza	l /min	maks. 250
Ciśnienie	Pa	3000 (30 mbar), po około 24 godzinach czasu pracy
Waga	kg	1,3 z 3 m kabla
Wymiary	mm	średnica 100 x 330, uchwyt ręczny o śr.56

**Napięcie
przyłączeniowe
nieprzelączalne**

Opis urządzenia



- | | |
|---|----------------------------|
| 1. Kabel sieciowy | 6. Gumowa podpórka |
| 2. Przełącznik sieci | 7. Rura elementu grzejnego |
| 3. Potencjometr dla regulacji temperatury | 8. Chłodzona rura ochronna |
| 4. Uchwyt ręczny | 9. Dysza |
| 5. Filtr powietrza | 10. Śruba na nakładce |
| | 11. Skala temperaturowa |

Gotowość do użycia

- Odpowiednio do potrzeb należy zamontować właściwą dyszę.
- Urządzenie należy podłączyć do sieci elektrycznej.
- Należy ustawić temperaturę gorącego powietrza (wartości orientacyjne – por. skala temperaturowa **11**) za pomocą potencjometru (**3**)
- Włączyć przełącznik sieci (**2**) i rozgrzać urządzenie przez około 5 minut.

Praca z urządzeniem

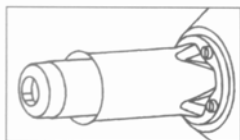
- Firma LEISTER oraz punkty serwisowe oferują bezpłatne szkolenia w zakresie zastosowań (por. strona 1).
- Urządzenie po użyciu pozostawić do ostygnięcia.

Wymiana dyszy

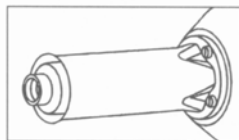
- W przypadku wymiany dyszy urządzenie należy pozostawić do ostygnięcia lub też pracować przy nim jedynie za pomocą szczypców uniwersalnych płaskich.
- Nie wolno dotykać gorącej dyszy (**9**) i koniecznie odkładać na podłoże niepalne, ponieważ istnieje zagrożenie spowodowania pożaru!



- Dyszę (**9**) należy nacisnąć na rurę elementu grzewczego (**7**) i zabezpieczyć poprzez przykręcenie śruby nakładki (**10**).
Dyszę (**9**) należy nakręcić i zabezpieczyć za pomocą klucza widelkowego.
- Dozwolone jest stosowanie jedynie dysz firmy LEISTER.

WYKONANIE / MODELE

Rura elementu grzewczego z chłodzoną rurą ochronną dla nasuwanych dysz LEISTER



Rura elementu grzewczego z chłodzoną rurą ochronną dla przykręcanych dysz LEISTER

ELEMENTY DODATKOWE WYPOSAŻENIA

- Dozwolone jest stosowanie jedynie części dodatkowego wyposażenia firmy LEISTER.

KONSERWACJA

- **Filtr powietrza (5)** urządzenia należy w przypadku zabrudzenia oczyścić za pomocą pędzla lub wymienić.
- Dyszę spawalniczą należy czyścić za pomocą szczotki drucianej.

SERWIS I NAPRAWA

- Przy minimalnej długości wkładu węglowego silnik wyłącza się automatycznie. Urządzenie musi zostać poddane kontroli w Państwa punkcie serwisowym. Czas działania wkładu węglowego silnika wynosi około 1 600 godzin roboczych.
- Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowane punktu serwisowe firmy LEISTER. Zapewniają one przez 24 godziny na dobę fachowe oraz niezawodne usługi w zakresie naprawy z wykorzystaniem oryginalnych części, zgodnie z układem połączeń oraz według list części zamiennych.

GWARANCJA I ODPOWIEDZIALNOŚĆ

- Świadczenia z tytułu gwarancji i odpowiedzialności realizowane są zgodnie z kartą gwarancyjną oraz obowiązującymi w tym przypadku ogólnymi warunkami gwarancji i dostawy.
- Firma LEISTER Process Technologies wyłącza wszelką odpowiedzialność gwarancyjną w stosunku do urządzeń, które nie znajdują się w stanie oryginalnym. W żadnym wypadku nie jest dopuszczalne przebudowywanie oraz zmiana urządzeń firmy LEISTER.

Zachowuje się prawo do wprowadzenia zmian technicznych.

Państwa autoryzowany punkt serwisowy: