

TEROSON[®]

TEROSON ET CR HEATINGBOX 2CR

Šifra porudžbine: IDE 211556

Uputstvo za rad





Sva prava, posebno pravo na reprodukciju i distribuciju, kao i prevod, su zadržana. Nijedan deo radova ne može se reprodukovati u bilo kom obliku (štampanje, fotokopiranje, mikrofilm ili bilo koji drugi proces) ili čuvati, obrađivati ili distribuirati korišćenjem elektronskih sistema bez pisane dozvole kompanije Henkel AG i Co. KGaA. Prekršaji vas obavezuju da platite odštetu.

Pregrejač kertridža sa 2 cevi je usklađen sa ce u skladu sa važećim direktivama i propisima. Standardi i smernice koji se primenjuju navedeni su u Deklaraciji o usaglašenosti.

Prevodi originalnih uputstava za rad navedeni su u odgovarajućim uputstvima za rad da je ovo prevod originalnih uputstava za rad. Prevodi originalnih uputstava za rad pohranjeni su na USB memoriji. Verzija priručnika za upotrebu na engleskom jeziku predstavlja originalni glavni dokument. Svi drugi jezici su prevedeni sa engleskog.

SAD (1) 860-571-5174

Nemačka (49) 800-1003170

Singapur (65) 6266-0100

Kina (86) 21-2891-8547

Henkel AG i Co. KGaA

Henkelstraße 67

40589 Düsseldorf, Nemačka

Sadržaj

TEROSON ET CR HEATINGBOX

1 Uvod	2
1,1 Opšte informacije	2
2 Bezbednost	2
2,1 Napomena i ikone	2
2,2 Opšte principe	3
2,3 Organizacione mere	4
2,4 Selekcija i kvalifikacija osoblja	4
2,5 Bezbednosna uputstva za određene radne faze	5
3 Namena	5
4 Apstraktno	6
4,1 Struktura predgrejača kertridža sa 2 cevi	6
4,2 Funkcija	6
5 Tehnički podaci	7
5,1 Opšte	7
5,2 Napon napajanja	7
5,3 Potrošnja energije	7
5,4 Kontroler temperature	7
5,5 Osigurač	7
5,6 Komponenta grejanja	7
5,7 Druge komponente	7
6 Transport, skladištenje, sklapanje, rastavljanje	7
6,1 Transport	7
6,2 Skladište	7
6,3 Struktura	8
6.3.1 Uslovi na mestu instalacije	8
6.3.2 Poveži se	8
6,4 Rastavljanje	8
7 Puštanje u rad	8
7,1 Uputstva pre puštanja u rad	8
7,2 Uslov za povezivanje	9
7,3 Mrežna veza	9
7,4 Povezivanje uređaja	9
8 Servis	10
9 Održavanje	10
9,1 Ćišćenje	10
10 Odlaganje i pakovanje	11
11 Korisnička služba	11
12 Rezervni delovi	12
13 Dodatak	12
Izjava o uskladenosti	13

1 UVOD

1,1 Opšte informacije

Ovaj priručnik sadrži informacije i procedure za bezbedan rad i održavanje TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR.

Pročitajte korisnički priručnik za uređaj pre nego što počnete da ga transportujete, podešavate, puštate u rad ili servisirate. Korisnik ne sme da počne da ga koristi dok korisnik ne pročita ova uputstva i ne bude upoznat sa svim detaljima.

Radi sopstvene bezbednosti i zaštite od povreda, pažljivo pročitajte uputstva za rad, a posebno bezbednosna uputstva i uvek ih sledite.

Poštovanje uputstava za rad je preduslov za bezbedan rad bez problema, kao i za ispunjenje svih zahteva za garanciju.

Originalna uputstva za rad moraju uvek biti dostupna na mestu upotrebe.

Ovaj uređaj mogu da koriste deca starija od 8 godina, kao i osobe sa smanjenim fizičkim, mentalnim ili mentalnim sposobnostima, ili bez iskustva i znanja, pod uslovom da su pod nadzorom ili da su informisani o tome kako bezbedno koristiti uređaj i da razumeju rizike koji se odnose na njega.

Deci nije dozvoljeno da koriste uređaj.

Deci nije dozvoljeno da se igraju sa TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR.

Deci od 8 godina ili starijoj deci nije dozvoljeno da obavljaju čišćenje i korisničku negu.

Rukovalac mora da prilagodi korisnički priručnik postojećim nacionalnim propisima, npr. za sprečavanje nesreća i zaštitu životne sredine.

Uputstva, bezbednosna uputstva i opisi navedeni u ovom priručniku ne oslobađaju rukovaoca i/ili korisnika TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR iz njegovih opštih bezbednosnih i nežnih obaveza prilikom rukovanja tehničkom opremom.

Promene koje se tiču tehničkog razvoja su rezervisane.

Štampači ne podležu usluzi promene.

2 BEZBEDNOST

2,1 Napomena i ikona

Ovaj priručnik sadrži različite simbole. Simboli skreću pažnju na moguće opasnosti ili ukazuju na zaštitne mere.

Upozorenje

Simboli upozorenja su podeljeni u kategorije opasnosti, upozorenja, opreza i opreza.



Opasnost

Ovaj simbol ukazuje na neposrednu opasnost. Ako se ne preduzmu odgovarajuće mere predostrožnosti, rezultat su smrt ili teške telesne povrede.



Upozorenje

Ovaj simbol ukazuje na potencijalno opasnu situaciju. Ako se ne preduzmu odgovarajuće mere predostrožnosti, može doći do smrti ili teških telesnih povreda.



Oprez

Ovaj simbol ukazuje na potencijalno opasnu situaciju. Ako se ne preduzmu odgovarajuće mere predostrožnosti, može doći do povreda.



Pažnja

Ovaj simbol ukazuje na potencijalno opasnu situaciju. Ako se ne preduzmu odgovarajuće mere predostrožnosti, može doći do oštećenja imovine.

2 BEZBEDNOST

2,1 Napomena i ikona

Uvek pazite na upozorenja i budite posebno pažljivi i pažljivi tokom radnih koraka označenih na ovaj način.

Posebne opasnosti Za neke izvore opasnosti, simboli upozorenja biće zamenjeni posebnim piktogramima. Podela na kategorije opasnosti, upozorenja, opreza i opreza će biti zadržana.



Ovaj piktogram upozorava na opasnost od električnog napona prilikom rada na električnim delovima.



Ovaj piktogram upozorava na vrele površine.



Ovaj piktogram ukazuje na to da zaštita za ruke mora da se koristi tokom aktivnosti.



Ovaj simbol ukazuje na objašnjenja, čije poštovanje doprinosi boljem razumevanju i optimalnom radu sa TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR.

2,2 opštih principa

- TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR je napravljen u skladu sa stanjem umetnosti i nauke, kao i u skladu sa priznatim bezbednosnim propisima. Ipak, njegova upotreba može da dovede do opasnosti po život i udove korisnika ili trećih lica ili oštećenja pregrejača kertridža sa 2 cevi i drugih svojstava.
- Za bezbedan rad, pročitajte uputstva za rad i uvek poštujte bezbednosne propise i upozorenja o opasnosti.
- Koristite TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR samo kao što je predviđeno (pogledajte odeljak 3).
- Koristite samo TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR ako je tehnički u savršenom stanju.
- Odmah eliminišu ili eliminišu greške koje mogu narušiti bezbednost.
- TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR se može integrisati u sisteme drugih proizvođača. Prilikom rada na ovim sistemima, obratite pažnju i na uputstva proizvođača sistema.

2 BEZBEDNOST

2,3 organizacione mere

Napomene za operatera	• Držite ovaj originalni priručnik pri ruci u svakom trenutku kada koristite pregrejač kertridža sa 2 cevi i uverite se da je kompletan i čitljiv. • Pored uputstava za rad, poštujujte opšte važeće zakonske propise i druge obavezujuće propise za sprečavanje nesreća i zaštitu od nezgoda i uputite ih da ih poštuju. • Dopunite uputstva za rad uputstvima za unutrašnje propise. • Deci nije dozvoljeno da koriste pregrejač 2-cevi za pregrevanje TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR. • Deci nije dozvoljeno da se igraju sa pregrejačem od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR. • Svaka osoba koja je angažovana da radi na 2 pregrejaču TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR mora da pročita i razume uputstva za rad i, pre svega, bezbednosna uputstva pre početka rada sa uređajem. • Kontrolišite bezbednost i bezbedan rad osoblja. • Nemojte vršiti nikakve izmene, dopune ili modifikacije pregrejača 2-cevovoda TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR bez pisane dozvole proizvođača. • Koristite samo rezervne delove koje je odobrio proizvođač. To je uvek zagarantovano originalnim rezervnim delovima. • Osobama koje su pod uticajem droga, alkohola ili lekova koji ometaju reakciju nije dozvoljeno da obavljaju bilo kakav posao na 2 pregrejaču TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR. • Prilikom pregrevanja pregrejača od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, uvek predajte uputstva za rad, uključujući i sve ostale dokumente sa uređaja kupcu.
Napomene za rad	• Pre korišćenja pregrejača od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, proverite da li je uređaj i mrežna veza oštećeni. • Pre nego što prvi put koristite pregrejač 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, pročitajte uputstva za rad, a posebno bezbednosna uputstva. • Suzdržite se od bilo kakve operacije (npr. nepravilnog rada) koja ugrožava bezbednost. • Poštujte sva bezbednosna i bezbednosna uputstva na uređaju za pregrevanje kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR. • Strogo se pridržavajte propisa za sprečavanje nesreća specifičnih za zemlju i opštih bezbednosnih uputstava. • U slučaju bezbednosnih promena u radnom ponašanju ili kvarovima, odmah isključite uređaj za pregrevanje od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR iz napajanja i prijavite bilo kakvu grešku odgovornom licu/telu. • Instalacija, električna veza, puštanje u rad i održavanje uređaja za pregrevanje 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR može da obavlja samo naloženo osoblje.
Radno mesto	• Radna stanica tokom normalnog rada nalazi se u oblasti oko uređaja za pregrevanje kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR. • Radno mesto u kompaniji je samo u zatvorenom prostoru. • Uvek postavite uređaj na čvrstu, ravnu, ravnu i suhu površinu otpornu na toplotu, tako da se ne prevrne. • Vodite računa da kabl za povezivanje predgrejača kertridža sa 2 cevi ne dođe u dodir sa izvorom toplote. • Uverite se da kabl za povezivanje nije zategnut. • Nemojte da koristite aparat ispod niskih zidnih ormarića i slično. • Obezbedite dovoljno prostora i dovoljno bezbednog rastojanja. • Ostale informacije navedene su u odeljku 6,3.1.

2,4 selekcija i kvalifikacija osoblja

- Uređaj za pregrevanje od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR može da koristi samo osoblje koje je upućeno u tu svrhu.
- Operater može da zaposli samo osobe koje ispunjavaju sledeće uslove:
- Ljudi su fizički i mentalno spremni.
- Osobe su dokazale svoju kompetentnost da koriste uređaj za pregrevanje od 2 cevi, TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, prvenstveno na osnovu pisanog priručnika za rad.
- Od osoba se može očekivati da će pouzdano obavljati zadatke koji su im dodeljeni na duži rok.

2 BEZBEDNOST

2,5 bezbednosna uputstva za određene radne faze

Uređaj za pregrevanje kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR samo se povezuje sa naponom koji je pogodan za električno priključeno opterećenje uređaja. Pogledajte odeljak 5 za ovo.

Prva operacija



- Uvek proverite da li naponi i frekvencije označene na pločicama odgovaraju onima na mreži operatera.
- Električne karakteristike napona napajanja navedene su u odeljku 5
- Električno puštanje u rad može da obavlja samo kvalifikovani električar.
- Rad na komponentama uživo može da obavlja samo kvalifikovano osoblje.

Normalan rad



Opasnost

- Suzdržite se od bilo kakve bezbednosne operacije koja direktno ili indirektno utiče na uređaj za pregrevanje od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR.
- Operaciju treba da obavlja isključivo jedna osoba.
- Najmanje jednom dnevno proverite da li na uređaju postoje oštećenja ili defekti koji su prepoznatljivi spolja. Odmah prijavite sve promene koje su se dogodile (uključujući one u operativnom ponašanju) odgovornom licu/telu.
- Ako je potrebno, odmah isključite uređaj za pregrevanje od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR iz električne mreže i obezbedite ga od ponovnog povezivanja (znak upozorenja).
- Odmah otkloniti ili otkloniti bilo kakvu štetu ili nedostatke koji su identifikovani.

Skladište

- Uvek postavite pregrejač od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR na površinu otpornu na toplotu, tvrd, čvrst, bez klizanja i suhu površinu.

Opasne situacije

- Odmah isključite pregrejač 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR iz napajanja.
- U slučaju prekida veze usled oštećenja pregrejača TERON ET CR Heatingbox 2 CR kertridža sa 2 cevi: Ne vraćajte uređaj u rad dok ne eliminišete uzrok opasnosti.

3 NAMENA

Korišćenje

Pregrejač kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR namenjen je isključivo za sledeću upotrebu:

Ovaj uređaj se koristi za zagrevanje lepljivih kertridža u skladu sa TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR do 65°C

Namena takođe uključuje čitanje ovih uputstava za rad, kao i poštovanje svih uputstava sadržanih u njima, posebno bezbednosnih uputstava.

Koristite samo lepljive kertridže koji su dizajnirani za pregrejač TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR kertridža sa 2 cevi.

Koristite samo kabl za povezivanje (2) grejača kertridža sa 2 cevi.

Smatra se da svaka druga ili više od ove upotrebe nije u skladu sa predviđenom namenom. To može da dovede do opasnosti i oštećenja.

Zloupotreba

Adhezivni kertridži koji nisu dizajnirani za 2 pregrejač TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR ne smeju se koristiti.

Nikada nemojte koristiti pregrejač kertridža sa 2 cevi u potencijalno eksplozivnim atmosferama.

Nije dozvoljeno modifikovanje pregrejača od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR.

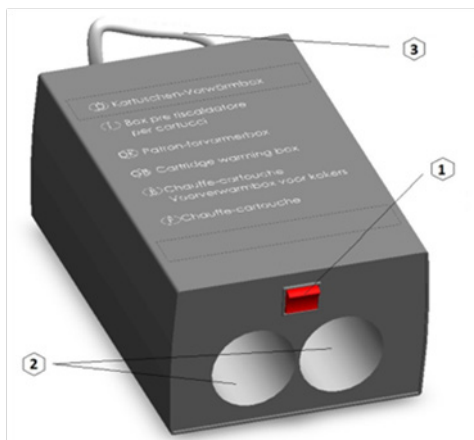
Druge upotrebe koje mogu dovesti do opasnosti i oštećenja koja nisu navedena u gornjem odeljku nisu dozvoljene za upotrebu.

Odricanje odgovornosti

Želimo da vam skrenemo pažnju na činjenicu da Henkel AG i Co. KGaA nisu odgovorni za štetu prouzrokovanu nepravilnim ili nemarnim radom, održavanjem ili nepravilnom upotrebom. Ovo se takođe odnosi na modifikacije, dodatke i konverziju pregrejača 2-cevi, što može da naruši bezbednost. U tom slučaju, istekne garancija proizvođača.

4 APSTRAKTNO

4.1 struktura predgrejača kertridža sa 2 cevi



Slika 1: Pregrejač 2-Pipe kertridža TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR

- (1) prekidač za uključivanje/isključivanje (i/o)
- (2) umetanje kertridža
- (3) kabl za povezivanje sa Schuko-priključkom

Slika 1 prikazuje najvažnije komponente 2 pregrejača TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR sa pozicionim brojevima. Pomoću ovih brojeva položaja možete pouzdano da identifikujete pojedinačne komponente čije značenje i upotrebu objašnjavamo u ovom priručniku za rad. Stoga ćete u zagradama pronaći brojeve položaja na svim relevantnim mestima u ovom priručniku.

Henkel AG i Co. KGaA vam snabdeva TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR IDH 211556 zajedno sa odgovarajućim kablom za povezivanje.

4.2 funkcija

Pregrejač od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR je razvijen za jednostavno zagrevanje lepljivih kertridža.

Grejač, koji je instaliran u uređaju za pregrevanje kertridža sa 2 cevi, radi u temperaturnom opsegu do najviše 65°C pomoću ugrađenog kontrolera temperature.

Prekidač za uključivanje/isključivanje (1) 2 pregrejača TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR takođe služi kao indikator kada je uređaj uključen.



Opasnost

Uređaj za pregrevanje kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR je povezan preko linije za povezivanje (3).

Kao zaštitu, u slučaju kvara regulatora, postavlja se osigurač za temperaturu. Kada se aktivira osigurač za temperaturu, pregrejač TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR uređaja sa 2 cevi se više ne zagreva.

Dodatne informacije o strukturi možete pronaći u odeljku 6.3.

Dodatne informacije o funkciji uređaja za pregrevanje kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR navedene su u odeljku 8.

5 TEHNIČKI PODACI

5,1 Opšte

Naslov: Pregrejač kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR

5,2 napon napajanja

Napon napajanja: 230V

Frekvencija napajanja: 50Hz

Tip napona: Naizmenična struja [~]

5,3 potrošnja energije

Napajanje grejača kertridža sa 2 cevi: 200W (VA)

5,4 kontroler temperature

Temperatura otvaranja: +65°C (± 2,8K)

Temperatura zatvaranja: +57°C (± 3,3K)

5,5 osigurač

Nominalna temperatura: 98 °C

Temperatura zadržavanja: 83 °C

5,6 grejna komponenta

Komponenta grejača: Električni silikonski grejač

Granična temperatura: 240 °C

Maksimalna temperatura: 247 °C

5,7 drugih komponenti

Povezivanje: Kabl za povezivanje sa Schuko priključkom (3)

Kontrola funkcije: Prekidač za uključivanje/isključivanje (1) (crveno svetlo)



Mi zadržavamo pravo da menjamo tehničke podatke koji služe tehničkom razvoju.

6 TRANSPORT, SKLADIŠTENJE, SKLAPANJE, RASTAVLJANJE

6,1 saobraćaj

**Kontrola nad
preuzimanjem**

Proizvod mora da se proveriti da li je oštećen tokom transporta nakon raspakivanja. U slučaju oštećenja, to mora da se dostavi pošiljaocu tereta i mora da se napravi izveštaj o šteti. Odmah prijavite oštećenja, nedostatke ili delove koji nedostaju nosaču i dobavljaču.

6,2 skladištenje

- Transportna temperatura: -20°C do +70°C
- Dozvoljena temperatura skladištenja: 0°C do +35°C
- Relativna vlažnost: Maks. 75%, bez kondenzacije

6 TRANSPORT, SKLADIŠTENJE, SKLAPANJE, RASTAVLJANJE

6,3 struktura



Opasnost

- Pre upotrebe pregrejača od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, pročitajte uputstva za rad, a posebno bezbednosna uputstva.
- Uvek postavite uređaj na čvrstu, ravnu, ravnu i suhu površinu otpornu na toplotu, tako da se ne prevrne.
- Podesite napon napajanja pregrejača kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR sa naponom napajanja (pogledajte odeljak 7).
- Vodite računa da kabl za povezivanje ne dođe u kontakt sa izvorom toplote.
- Kabl za povezivanje može da prži ili da izgori.
- Vodite računa da kabl za napajanje ne dođe u dodir sa oštrim predmetima.

6.3.1 uslova na mestu instalacije

- **Dozvoljena spoljna temperatura:** 5°C do +35°C
- **Relativna vlažnost:** od 10 do 85% relativne vlažnosti, bez kondenzacije

6.3.2 povezivanje



Opasnost

Opasan napon

Dodirivanje delova uživo može da dovede do teških povreda ili smrti.

Neka vam električnu mrežu instalira samo kvalifikovani električar.

Proverite integritet predgrejača kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR i kabla za povezivanje (3).

6,4 rastavljanje



Opasnost

- Isključite napon napajanja u sistemu.
- Isključite kabl za povezivanje pregrejača 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR iz napajanja.
- Nemojte savijati kabl za povezivanje i nemojte uvijati kabl za povezivanje oko uređaja za pregrevanje kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR.
- Prilikom pregrevanja pregrejača od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, uvek predajte originalna uputstva za rad, uključujući i sve ostale dokumente sa uređaja kupcu.

7 KOMESARA

7,1 uputstva pre puštanja u rad

Bezbednost



Hazards

EMC zahtev



Nadgledanje
pregrejača od 2
cevi TEROSON ET
CR Heatingbox 2
CR



Hazards

- Postavljanje, održavanje, popravka i povezivanje zahtevaju kvalifikovano stručno osoblje (npr. ovlašćeni električar) i mogu se obavljati samo originalnim rezervnim delovima.
- Pre puštanja u rad uređaja za pregrevanje od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, test se mora sprovesti u skladu sa važećim bezbednosnim propisima i zakonima (npr. EN 50106:2008 [VDE 0700-500], ce, UVV).
- Želimo da istaknemo da je u skladu sa Direktivom 2014/30/EU, lice koje je zaduženo za rad u Evropskoj uniji u obavezi da poštuje ovu direktivu.
- U okviru EMC direktive 2014/30/EU, potrebna je i usklađenost sa maksimalnom dozvoljenom brzinom treperenja u skladu sa EN 61000-3-2021+COR1:2022+A2:2021+A2:3:2013/A1:2017.
- To je rezultat povezanog opterećenja i broja ciklusa prebacivanja koji se dešavaju.
- Što je opterećenje veće, to je manje ciklusa promene dozvoljeno. Zato je preporučljivo da se grejač drži što je moguće niže.
- Ako se brzina treperenja i dalje prekorači pomoću kontrolne petlje, smanjenje brzine treperenja može se postići promenom kontrolnih parametara.
- Smanjenje mrežaste impedanse takođe smanjuje brzinu treperenja.
- Ako se uređaj za pregrevanje od 2 cevi za pregrevanje TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, grejač ili sličan proizvod koristi u radu bez nadzora (noćni rad), podsećamo na VDE propise

7 KOMESARA

7,1 uputstva pre puštanja u rad

(bezbednost u sistemima električnog grejanja EN 60519-411 [VDE 0721-1, deo 1:2020]) i propise udruženja za osiguranje odgovornosti poslodavaca, koji u takvim slučajevima zahtevaju bezbednu toplotnu strukturu ili ograničavanje.

- Pregrejač kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR ima uređaj za zaštitu od temperature prema standardu EN IEC 60519-1:2020 [VDE 0721-1, deo 411].
- Osigurač za temperaturu se aktivira na temperaturi od 98 °C.
- U blizini 2 pregrejača TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR ne sme da se skladišti ili obrađuje nijedna izuzetno zapaljiva ili eksplozivna supstanca.
- Najmanje jednom nedeljno proverite da li postoje spoljno prepoznatljiva oštećenja ili defekti.
- Pregrejač 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR mora bezbedno da stoji na čistoj, čvrstoj i ravnoj površini.

7,2 uslov za povezivanje

Uslov za
povezivanje

- Uvek se pridržavajte priznatih pravila tehnologije i propisa za sprečavanje nesreća koji se primenjuju na vašu lokaciju za instalaciju (npr. VBG 4).
- Vod za napajanje mora da bude obezbeđen u skladu sa ovim pravilima (npr. IEC 60364-1:2005 [VDE 0100-100:2009, stav 31]).
- Radi dodatne bezbednosti, kolo treba da bude opremljeno sa FL prekidačem (EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A1:2014/AC:2017 + 0664:10 + A11:2015 + A12:2016 [VDE A2-2014]).

7,3 mrežna veza

Mrežna veza



- Uporedite napon napajanja pregrejača 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR sa naponom električne mreže.
- Koristite samo kabl za povezivanje (3) koji je predviđen za tu svrhu i koji se isporučuje za povezivanje.
- Priključite priloženi utikač (3) u utičnicu uzemljenog uzemljenja, treba da bude zaštićen preostalim strujnim prekidačem.

TEROSON

Henkel AG & Co. KGaA
40589 Düsseldorf

TEROSON ET CR Heatingbox 2CR

Type:	IDH211556
Number [Nr.]:	106-725-0011-0B
Voltage [U]:	230V~ /50Hz
Power [P]:	200W
Operating temperature [K]:	max. 65°C
Serial number:	2410043
Construction (year):	2024



Slika 2: Pločica sa imenom pregrejača od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR

7,4 povezivanje uređaja

Povezivanje
uređaja

- Električna veza se ostvaruje pomoću kabla za povezivanje (3).
- Pregrejač 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR se isporučuje sa naponom od 230V AC.
- Ostale električne karakteristike navedene su u odeljku 5.

8 SERVIS



- Prilikom puštanja kertridža sa 2 cevi u rad uređaja za pregrevanje TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, potrebno je voditi računa o tome da se ne nalazi na kابلu za povezivanje i da može da razbije liniju.
- Ako je potrebno, kabl za povezivanje treba da se podigne i pričvrsti na uređaj za pregrevanje kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR.
- Proverite da li je TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR moguće mehaničko oštećenje kertridža sa 2 cevi.
- Uvek postavite pregrejač od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR na površinu otpornu na toplotu, tvrdu, čak, bez klizanja i suhu površinu.
- Priključite samo pregrejač 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR na napajanje koje je pogodno za električne priključene opterećenja uređaja (pogledajte odeljak 7).
- Ostale informacije u vezi sa izgradnjom pregrejača od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR možete pronaći u odeljku 6,3.

2-Pipe kertridž za pregrevanje TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR je uključen



- Prekidač za uključivanje/isključivanje (1) pregrejača kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR je podešen na „Off“ (o) na početku.
- Stavite kertridž za lepak u 2 pregrejač TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR (2).
- Uključite/isključite prekidač za uključivanje/isključivanje (1) na „on“ (i).
- Prekidač za uključivanje/isključivanje (1) svetli crveno kada radite „on“ (Uključeno).
- Nemojte da stavljate predmete između lepljive kertridža i aluminijumskog dela uređaja za pregrevanje 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR (2).
- Nosite zaštitne rukavice prilikom umetanja lepljivog kertridža.
- Postoji rizik od opekotina!

2-Pipe kertridž za pregrevanje TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR isključen



- Sačekajte nekoliko minuta dok se kertridž za lepak u pregrejaču od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR ne zagreje.
- Nakon zagrevanja kertridža za lepak, uključite/isključite prekidač (1) u položaj „Off“ (Isključeno) (o).
- Prekidač za uključivanje/isključivanje (1) se više ne uključuje kada se radi „Off“ (Isključeno).
- Lepljivi kertridž sada može da se ukloni iz pregrejača 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR (2).
- Nosite zaštitne rukavice prilikom uklanjanja lepljivog kertridža.
- Postoji rizik od opekotina!
- Demontaža pregrejača 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR je prikazana u odeljku 6,4.

9 ODRŽAVANJE



- Sprovedite samo mere održavanja opisane u ovom priručniku za rad.
- Da postoje mere održavanja koje nisu opisane od strane servisnog tehničara proizvođača ili, posle konsultacija sa proizvođačem, od strane specijaliste.
- Obavlja sav posao čišćenja, održavanja i inspekcije samo ako je pregrejač 2-cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR deaktiviran i zaštićen od ponovnog pokretanja.

9,1 Čišćenje

- Sav rad na električnom sistemu obavlja isključivo kvalifikovani specijalista u oblasti elektrotehnike.
- Deci nije dozvoljeno da obavlja čišćenje i korisničku negu.
- Uvek isključite kabl za povezivanje (3) iz napona napajanja pre nego što počnete sa radom na održavanju i inspekcijom (vizuelna provera).
- Nikada ne koristite pregrejač za pregrevanje kertridža sa 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR sa oštećenim kablom za povezivanje.
- Sačekajte da se pregrejač TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR kertridža sa 2 cevi ohladi.

- Proverite da li je uređaj za pregrevanje TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR na uređaju za pregrevanje 2 cevi oštećen.
- Čistite kućište samo vlažnom krpom, nemojte koristiti gruba sredstva za čišćenje.
- Nemojte potapati uređaj pod vodom.
- Vodite računa da voda ne uđe u kutiju.

10 ODLAGANJE I PAKOVANJE

Pakovanje	Materijali koji se koriste za pakovanje uređaja za pregrevanje kertridža sa 2 cevi, TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR, moraju biti profesionalno odloženi u skladu sa lokalnim propisima i poslati u lokalno dostupne objekte za odlaganje.
Odlaganje	Neispravni delovi moraju da se sakupljaju i odlažu u skladu sa važećim propisima. Isto važi i za pregrejač od 2 cevi TEROSON ET CR Heatingbox 2 CR.

11 KORISNIČKA SLUŽBA

Nije potrebna redovna korisnička podrška.

Za tehničke informacije o pregrejaču kertridža sa 2 cevi i njegovoj primeni vezanoj za sistem, obratite se našoj korisničkoj službi.

Možete kontaktirati našu korisničku službu na sledećoj adresi:

SAD (1) 860-571-5174
 Nemačka (49) 800-1003170
 Singapur (65) 6266-0100
 Kina (86) 21-2891-8547

Henkel AG i Co. KGaA
 Henkelstraße 67
 40589 Düsseldorf, Nemačka

12 REZERVNIH DELOVA



Opasnost

Opasan napon

Kvalifikovano osoblje treba da obavlja samo poslove na komponentama koje su u toku.



Upozorenje

Koristite samo originalne rezervne delove ili rezervne delove koje je odobrio proizvođač.

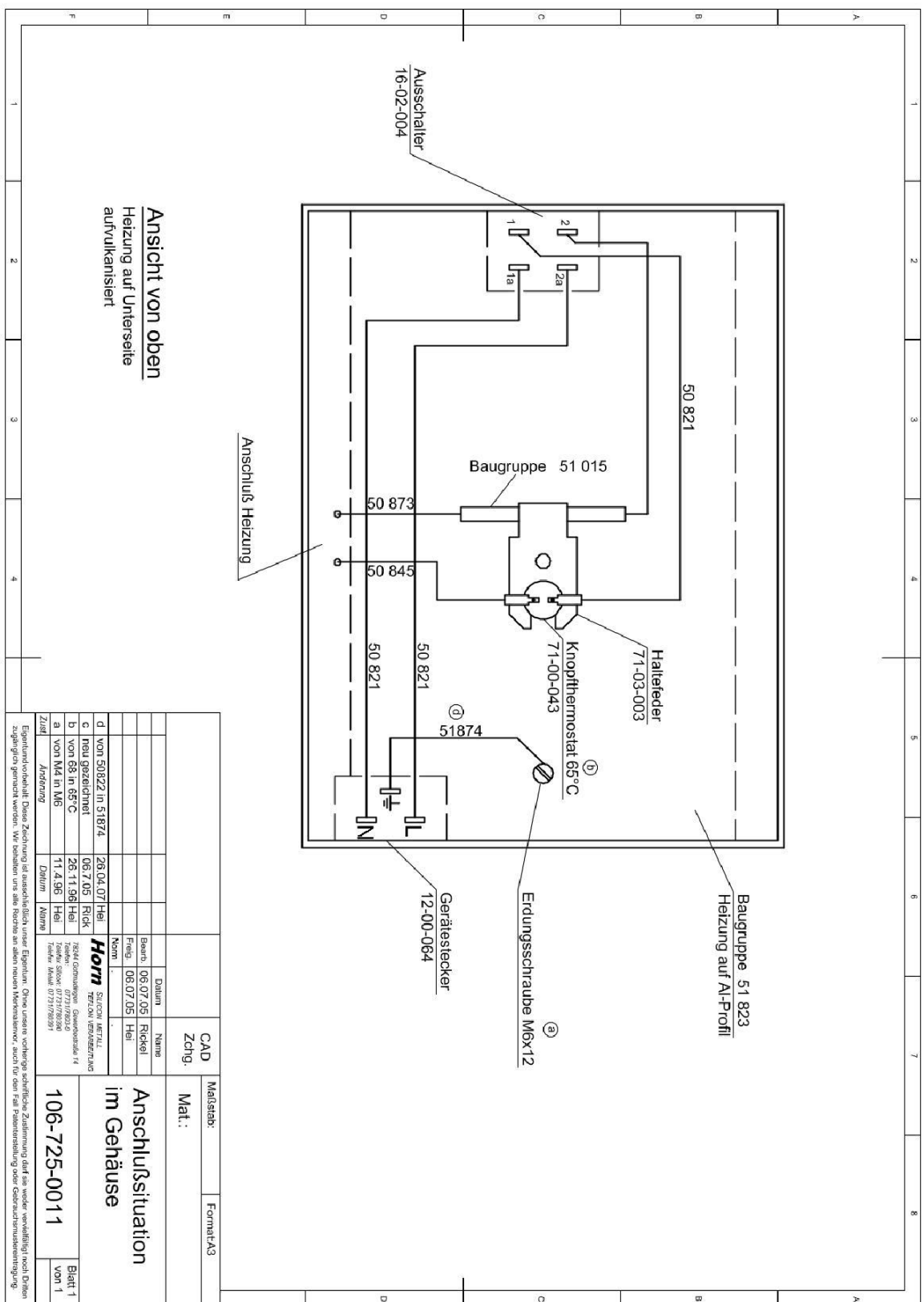
Lista rezervnih delova

Umetnost	Stückzahl Gerät	Bezeichnung
17-00-043	1	Bimehile regulatori
16-02-004	1	Prekidač za uključivanje/isključivanje (1)
10-07-027	1	Kabl za povezivanje (2)
16-06-002	1	Osigurač
12-00-064	1	Ugrađeni IEC utikači

13 DODATAK

Ovaj dodatak sadrži:

- Dijagramm veze



Odricanje odgovornosti: Engleska verzija Deklaracije o usaglašenosti je originalni glavni dokument.
Svi drugi jezici su prevedeni sa engleskog

Izjava o usklađenosti

TEROSON®

CE Deklaracija o usklađenosti Evropske unije	
Oznaka jedinice:	TEROSON ET CR HEATINGBOX 2CR
Broj jedinice:	Ne naručujte. (Ide): 211556
Proizvođač:	Henkel AG i Co. KGaA Henkelstraße 67 40589 Düsseldorf Немачка
Ova izjava o usaglašenosti je izdata isključivo na odgovornost proizvođača. Predmet gore opisane deklaracije je u skladu sa relevantnim zakonodavstvom o harmonizaciji Unije:	
Primenljivi EZ propisi	Direktiva 2014/35/EU o niskom naponu Direktiva 2014/30/EU o elektromagnetskoj kompatibilnosti Direktiva 2011/65/EU RoHS 2
Usklađeni standardi	IEC 60335-1:2010, COR1:2010, COR2:2011, AMD1:2016, COR1:2014, AMD2:2016, COR1:2013 EN 60335-1:2012 +AC:2014 +A11:2014 +A13:2019+A1:2019+A14:2019+A2:2017 SR 55014-2:2015, EN 55014-1:2017 +A11:2020, EN 61000-3-1:2019 +A1:2021, EN 61000-2019-3:2013 +A1:3 SR IEC 63000:2018
Mesto i datum izdavanja: Düsseldorf, 2024-10-30	Potpisan za i u ime kompanije Henkel AG i Co. KGaA:  Majkl Bruner Oprema menadžera za razvoj poslovanja

® i označite žigove kompanije Henkel AG i Co ili njenih podružnica, registrovane u Nemačkoj i na drugim mestima.
Henkel AG i Co. KGaA 2022

TEROSON®

Henkel AG i Co. KGaA

Henkelstraße 67,
40191 Düsseldorf
Deutschland
Telefon +49 211 2970
www.henkel-adhesives.com

Henkel Capital, S.A. de C.V.

Calzada de la Viga s/n frac.
Los Laureles
Lol Tulpetak, C.P. 55090
Ecatepak de Morelos, MEKSIKO

Henkel Loctite Koreja

8F, Mapo toranj, 418,
Mapo-dong, Mapo-gu,
Seul, 121-734, KOREJA

Henkel korporacija

Jedan Henkel naèin
Roki Hil, CT 06067-3910
SAD

Henkel Singapur Pte Ltd

401, Komonvelt Drive
#03-01/02 Haw par Technocentar
SINGAPUR 149598

Henkel Japan Ltd

27-7 Šin Isogo-èo, Isogo-ku
Jokohama, 235-0017
JAPAN

Henkel korporacija

Automobilska industrija / metali H.Q
32100 Stephenson Hwy,
Madison Hajts 48071
SAD

Kompanija Henkel Kanada

Bulevar Medoubor 2225
Mississauga, Ontario L5N
KANADA

Kompanija Henkel (Kina) Ltd

Broj 928 Zhang Heng Road,
Zhangjiang, Hi-Tech Park, Pudong,
Šangaj, Kina 201203

® i označite robne marke kompanije Henkel Corporation ili njenih podružnica. ® = registrovano na USA i bilo gde.

Henkel korporacija, 2009. Sva prava zadržana.

Podaci u ovom priručniku za rad mogu da se promene bez prethodne najave.

Ručni P/N: XXXXXXXXXX Rev –, datum: 11/24/2024



Henkel Adhesive Technologies