



**BURG
WÄCHTER**

Elektronisk dørlås

TSE | HOME

Genialt sikker.
Genialt enkel.



dk Monterings- og
Brugsanvisning



BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany

BA/MA TSE Set 4001 dp/mri/dn 04/16

www.burg.biz

Opbygning



Illustrationer

A Start-knap

B Enter-knap

C Klar til åbning

Når den korrekte kode for åbning er indtastet, lyser „klar til åbning“-ikonet.

D Spærretid

Når du indtaster en forkert kode for åbning tre gange, blokeres låsen i et minut. Hver gang du efterfølgende indtaster en forkert kode, blokeres låsen i tre minutter. I dette tidsrum blinker tidsblokerings-ikonet rødt og låsen kan ikke åbnes, heller ikke ved hjælp af gyldig kode.

E Programmeringsstatus

Når programmeringstilstanden indtastes, lyser ikonet for programmeringstilstanden. Når processen afsluttes, slukker ikonet.

F Nægtet adgang

Når en ugyldig åbningskode indtastes, lyser den røde „nægtet adgang“-ikon.

G Symbol for udskiftning af batterier

Når ikonet for batteriudskiftning lyser, skal der udskiftes batterier i tastaturet og i cylinderen.

H Servicekald

Når ikonet for serviceopkald lyser, angiver denne i de fleste tilfælde en fejl mellem tastaturet og cylinderen. Oftest er det et tegn på lavt batteriniveau i tastaturet eller cylinderen. Udskift batterierne med det samme.

I Bekræftelse af nøgleaktivering

Ved vellykket indtastning afgives et kort glimt fra den grønne LED-ikon i midten.

Kære kunde.

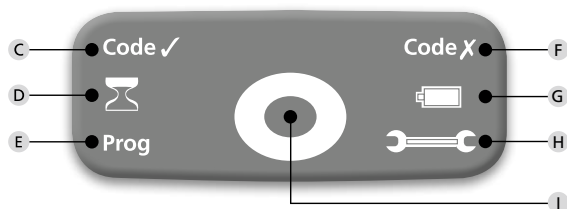
Tak fordi du valgte det elektronisk låsesystem BURG-WÄCHTER TSE 4001. Dette system er blevet udviklet og produceret med den nyeste tekniske viden for at opfylde de høje sikkerhedskrav. Den elektroniske cylinder kan let anvendes til alle dørtyper, som er forberedt til profilylinder og til dimensionen 120 mm (60/60 mm målt fra midten af monteringsbolten), uden boring og installation. Den er især egnet til nye anlæg, men også til udskiftning af ældre cylindere. Overførsel af data fra tastaturet til cylinderen er trådløs. Tastaturet kan placeres i en afstand af ca. 4 m fra cylinderen.

Cylinderen af BURG-WÄCHTER TSE 4001 systemet kan styres med en PIN-kode eller en BURG-WÄCHTER TSE E-KEY. For mere information, se brugsvejledningen.

Vigtigt: Læs venligst hele brugsvejledningen, før du begynder at programmere systemet.

Nyd dit nye låsesystem.

Ikoner



TSE 4001 PINCODE

Den elektroniske cylinder styres med en 6-cifret PIN-kode. Desuden kan du stadig bruge den elektroniske nøgle TSE-5103 E-nøgle.

Elektronisk cylinder TSE 4001

Elektronisk cylinder TSE 4001 har følgende standardfunktioner:

- Antal PIN-koder: 1
- Antal E-nøgler: 5

Valgfri låseenhed:

- Trådløs nøgle TSE E-nøgle 5103

Administrators kode:

- 123456 (du skal ændre denne kode)

I den følgende beskrivelse kaldes administrators kode PINCODE.

Specifikationer

Blokeringstider	Låsen blokeres i 1 minut efter 3 forkerte PINCODE-indtastninger, derefter i 3 minutter
Strømforsyning til tastatur	2 x MIGNON LR6 AA ALKALINE
Strømforsyning til cylinder	2 x MICRO LR03 AAA ALKALINE
Tilladte omgivelsesbetingelser*	-15 °C / +50 °C / relativ luftfugtighed op til 95 % (ikke-kondenserende)

1. Ibrugtagning

Når du første gang indtaster PINCODE i enheden TSE 4001, er det nødvendigt at følge en bestemt procedure, da systemet leveres fra fabrikken i en særlig energibesparende tilstand.

- Tryk på „On“-tasten, og „klar til at åbning“-ikonet blinker grønt.
- Tryk på „Enter“-tasten i ca. 5 sekunder, indtil tidslåsikonen begynder at blinke, mens „klar til at åbning“-ikonet lyser konstant grønt.
- Tidslåsikonen slukker efter ca. 20 sekunder. Indtast nu den fabriksindstillede PIN-kode: 123456.

Efter en vellykket afslutning af denne procedure lyser ikonet „klar til at åbning“. Ved fejl under proceduren blinker „Nægtet adgang“-ikonet. I sidstnævnte tilfælde, gentag proceduren.

Menufunktioner

På tastaturet står både tal og bogstaver. For at programmere de enkelte funktioner skal der indtastes en kombination af tal eller bogstaver. De første bogstaver i programmeringsfunktionen danner en kodekombination, der er sat op til at være let at huske. Hver undermenu indeholder også en kodekombination.

1. Start programmeringstilstanden for at ændre låseindstillingerne

- Tryk på „On“, og indtast derefter koden ”76“, tryk på „Enter“
- Indtast den 6-cifrede numeriske PIN-kode
- Den grønne LED-lampe i bekræftelsesknappen blinker kortvarigt og ikonen for programmeringstilstanden lyser.

Kombinationskode „76“ står for „PM“ – Programming Mode.

2. Ændring af åbningskode (fabriksindstilling 123456)

- Indtast programmeringsmodus med den aktuelle PIN-kode
 - Indtast din nye 6-cifrede PIN-kode, og tryk på „Enter“
 - Indtast din nye 6-cifrede PIN-kode igen og tryk kortvarigt på „Enter“.
- Hvis den grønne ikon „klar til at åbning“ lyser, er kodeændringen gennemført. Hvis ikonen „Nægtet adgang“ lyser rødt, er koden forkert, og de tidligere indstillinger er stadig gældende.

3. Frigørelse af låsen

- Tryk på „On“.
- Indtast den 6-cifrede brugerkode, og tryk derefter på „Enter“.
- Den grønne ikon „klar til at åbning“ lyser.
- Låsen kan åbnes ved at dreje dørhåndtaget.

4. Registrering eller overskrivelse af en E-nøgle i hukommelsespositionerne 1 til 5

- Start programmeringstilstanden med den aktuelle PIN-kode.
- Indstil E-nøglen til programmeringstilstand (hold knappen på E-nøglen nede, indtil den grønne LED-lampe på E-nøglen blinker tre gange for bekræftelse).
- Indtast 32X (X står for E-nøglets placering i hukommelsen, numrene 1-5 er tilladt), og tryk derefter på „Enter“.
- For at få aktiv adgang til programmeringen skal du først afslutte programmeringstilstanden. Det gør du ved at trykke to gange på „On“ og indtaste kontrolkoden en gang på tastaturet, tryk derefter på „Enter“.

Når programmeringstilstanden er aktiv, lyser ikonet „Prog“. Andre E-KEY kan programmeres uden at genindtaste koden.

Kombinationen „32“ står for „AE“ - tilføj E-nøgle. Når denne aktivitet er vellykket, lyser den grønne LED-lampe „klar til åbning“. I tilfælde af fejl lyser den røde LED-lampe „Nægtet adgang“. Du kan anføre navnene på E-nøgle-brugere og de tilsvarende positionsnumre på side 16 i denne bruger-og monteringsvejledning.

5. Sletning af en E-nøgle fra brugerpositionerne 1 til 5

- Brug den aktuelle PIN-kode til at starte programmeringstilstanden.
- tast 35X (X beskriver E-KEY'ens position, det kan være et tal fra 1 til 5), tryk derefter på tasten „Enter“.

Talkombinationen „35“ står for „EL“ E-KEY löschen (slet E-KEY).

Når handlingen er blevet gennemført med succes, lyser den grønne „Klar til at åbne“-LED, hvis ikke lyser den røde „Ikke klar“.

6. E-KEY-synkronisering

- I denne menu kan du synkronisere E-nøglets radiokanal med tastatur-kanalen. Dette er nødvendigt, når cylinderens radiofrekvens er ændret, selvom E-KEY med den gamle kanals indstillinger stadig anvendes.
- Indstil E-nøglen til programmeringstilstand (hold knappen på E-nøglen nede, indtil den grønne LED-lampe på E-nøglen blinker tre gange for bekræftelse).
- Indtast „37“, og tryk derefter på „Enter“.

Kombination „37“ betyder „ES“ - E-nøgle-synkronisering. Efter vellykket synkronisering lyser den grønne LED-lampe „klar til at åbning“, mens i tilfælde af afvisning, lyser den røde LED-lampe „Nægtet adgang.“

7. Nulstilling af radiokanal

- Her er det muligt at nulstille radiokanaler (der kan vælges mellem 12 kanaler, kanal 1 er indstillet fra fabrikken). Dette kan være nødvendigt, når radiokanalen allerede anvendes af et andet program, såsom WLAN, som kan forårsage interferens. I dette tilfælde skal du vælge en anden kanal med intervaller på mindst tre kanaler.
- Vælg programmeringstilstand med den aktuelle kode.
- Indtast 38X (X angiver radiokanalen, numrene 1 til 12 er tilladt, men også numre som 01, etc.). Tryk derefter på „Enter“.

Talkombinationen „38“ står for „FU“ Funkkanal umstellen (skift radiokanal). Når handlingen er blevet gennemført med succes, lyser den grønne „Klar til at åbne“-LED, hvis ikke lyser den røde „Ikke klar“.

8. Registrering af tastaturet

- Tryk på „On“, indtast „82“, og tryk derefter på „Enter“.
- Indtast en gyldig PIN-kode.

OBS: Når du registrerer en ny cylinder, skal den fabriksindstillede kode indtastes (123456).

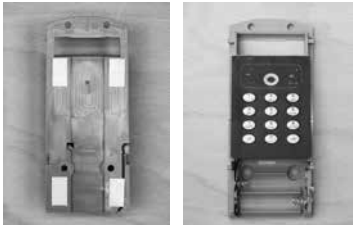
Efter en vellykket registrering, lyser den grønne LED-lampe „klar til at åbning“. I tilfælde af fejl lyser den røde LED-lampe „Nægtet adgang“.

Hvis en forkert tast er blevet indtastet ved en fejl, kan du bruge tasten „On“ for at vende tilbage til den første låsindstilling. Du kan derefter udføre processen for låsning fra begyndelsen.

Installation af tastatur

1. Vælg en placering til montering af tastaturet. Placer tastaturet max. 4 m fra låsen og udfør en teståbning ved at indtaste PIN-koden. Efter en vellykket test, kan du fastsætte tastaturet ved hjælp af enten skruer (3,9 x 22 og/eller 3,9 x 12) eller med dobbelklæbende tape. Når du bruger skruer, skal batterierne fjernes inden installationen.

Installer venligst tastatur på et sted, der er beskyttet mod vejr og vind!



2. Hvis det er nødvendigt, skal du udskifte batterier og fastgøre husdækslet på enhedens æske.



3. Test enhedens funktionalitet, mens døren er åben. Dette gøres ved at indtaste den gyldige kode gentagne gange efter installationen.

Udskiftning af batteri i tastatur

1. Fjern dækslet ved at presse et spidst værktøj ind i hullerne, som befinder sig **på begge sider af låsen** og træk derefter dækslet ud.



2. Sæt batterierne i tastaturet. Check den korrekte polaritet af cellerne.



3. Sæt dækslet på tastaturet.



Ved isætning af nye batterier, skal du kontrollere den korrekte polaritet, som vist i batterirummet i tastaturet.

Installationsvejledning til TSE-cylinder

I det følgende beskrives monteringen af TSE-cylinderen. Læs denne vejledning grundigt før installationen og gem den derefter på et sikkert sted. Cylinderen er forsynet med et specielt fastgørelsessystem, der tillader dig at bruge cylinderen til dørtykkelser op til 120 mm (60/60 mm målt fra de midterste monteringskrue). Ingen forudgående justering er nødvendig.

OBS:

Man bør være opmærksom for at forhindre, at det cylindriske dørhåndtag kolliderer, da dette kan medføre skader.

Låsen må ikke smøres med fedt eller olie.

De cylindriske håndtag fastspændes ved hjælp af unbrakoskruen, som følger med hvert greb.

OBS:

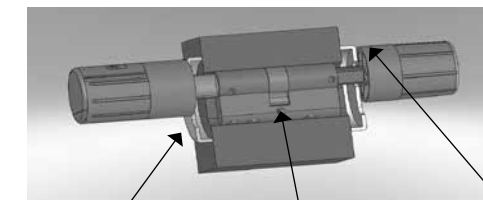
Tag aldrig det udvendige håndtag helt af akslen. Dette ødelægger elektronikken! Unbrakoskruen, som holder håndtaget på akslen må kun løsnes en anelse og bør altid opbevares i plastikhåndtaget for at forhindre, at håndtaget trækkes ud!

Yderside

Det udvendige håndtag

Inderside

Det indvendige håndtag



Skematisk visning af en samlet cylinder

dæksel

fastspændingskrue

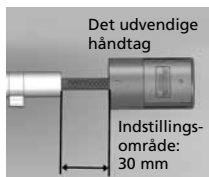
unbrakoskrue til at fastgøre håndtaget til akslen

Bemærkning

Den grundlæggende størrelse af cylinderen er 30 mm til hver side. Ved levering er cylinderen helt skubbet sammen (den mindst mulige længde af cylinderen). Før du installerer cylinderen i døren skal du indstille tykkelsen af det ydre dørhåndtag.

Når du installerer cylinderen, skal du gøre følgende:

1. Foretag en grov måling af dørens tykkelse (inklusive fittings).
2. Træk det indvendige håndtag fra akslen, flyt det udvendige håndtag over det udvendige fikseringsystem (i en afstand af 2,85 mm) til den ønskede placering.



Skematisk visning af indstilling af det udvendige håndtag

3. Sæt cylinder TSE ind i hullet udefra gennem dørens lås og spænd derefter skruen.



4. Skub det udvendige håndtag langs akslen mod døren indtil den ønskede afstand. Sørg for, at afstanden mellem det roterende håndtag og dørens skjold er mindst 1 mm. Fastgør derefter håndtaget med en unbrakonøgle.
5. Skub det indvendige håndtag til den ønskede position på akslen, som skal være mindst 1 mm fra skjoldet og fastgør den med en unbrakonøgle.

Sørg for, at det indvendige håndtag skubbes langs akslen, så monteringsbolten (inde i håndtaget) er i samme position som de små fordybninger på siden af akslen.



6. Funktionstesten skal udføres med døren åben.

Udskiftning af cellebatterier (udvendigt)

Vigtigt: Når batterierne udskiftes, skal du sørge for, at batterierne ikke udsættes for nedbør eller fugtighed, da vandet ikke kan løbe ud, når batteridækslet er lukket.

- 1 Løsn unbrakoskruen på dækslet, og fjern dækslet. **Fastspændingsskruen må kun løsnes lige nok til at dækslet kan åbnes. Det må aldrig skrues helt af dækslet.**



- 2 Træk silikonedækslet ud og udskift batteriet. Check for korrekt polaritet.



- 3 Placer silikonedækslet på batterierne, luk dækslet og spænd skruen.



Bortskaffelse af enheden

Kære kunde,

hjælp venligst med at undgå affald. Hvis du på et tidspunkt ikke skal benytte enheden mere, og ønsker at bortskaffe den, bedes du venligst huske, at mange af delene i enheden består af værdifulde materialer, som kan genbruges.



Vi vil gerne gøre dem opmærksom på, at elektrisk- og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes med almindeligt affald, men skal bortskaffes separat. Forhør dig eventuelt hos din lokale myndigheder hvor du kan aflevere elektronisk affald.



For eventuelle spørgsmål vedrørende vores EU-overensstemmelseserklæring, bedes du henvende dig på info@burg.biz

Der tages forbehold for trykfejl og tekniske ændringer.