

BLACKSTONE

BLACKSTONE

Manual INSTALLATION

Ford Transit

WWW.BLACKSTONESVERIGE.SE

FORD TRANSIT

PDF manual/installation

NÖDVÄNDIGA VERKTYG:

- Hålrumsvar
- Rostskyddsgrund
- Försänkare
- Skruvlåsning
- Insexnycklar 3,4
- Körnare
- Mutternittång
- Borr $\text{Ø}4$, $\text{Ø}6,5$, $\text{Ø}7$, $\text{Ø}7,5$, $\text{Ø}9$
- Borrmaskin

YouTube

PDF manual/installation



Transit 2014 ->

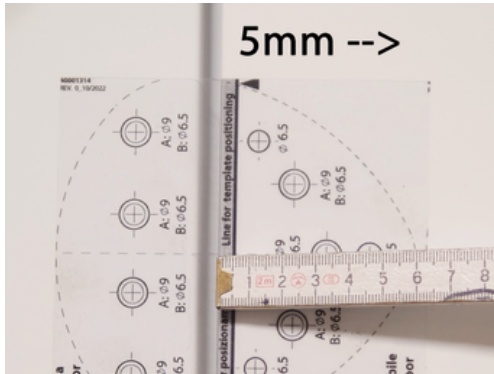
1. Monteringshöjd, välj fri placering för installationen



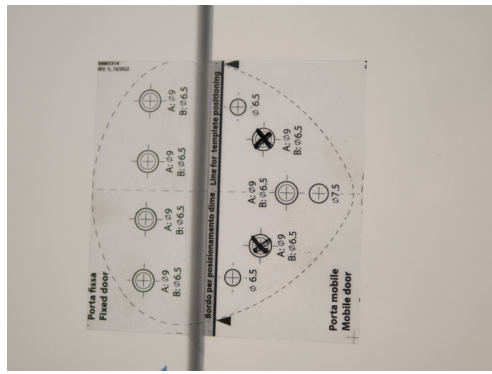
2. Gör rent ytorna på bilen



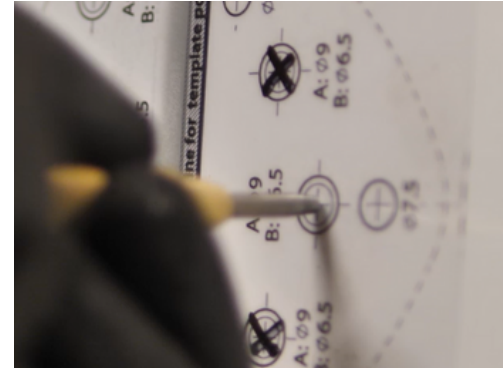
3. Borrmall bakdörrar



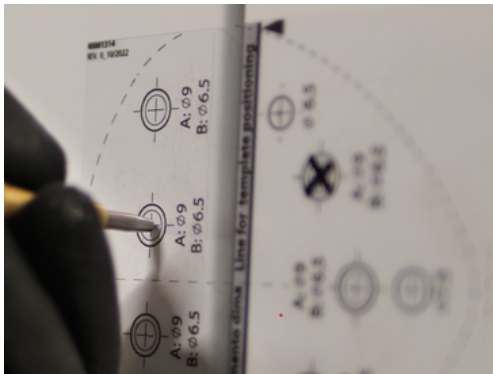
A. Flytta bormmallen 5mm till höger -->



B. Använd en penna för att stryka markeringar på bormmallen som inte ska borraras



C. Körna i centrum till 4 hål på höger bakdörr

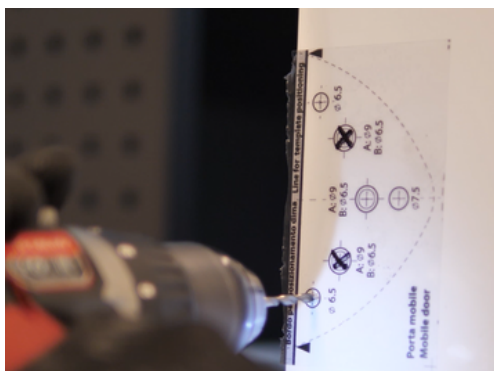


D. Körna 2mm till höger -> till 4 hål för slutbleck på vänster bakdörr

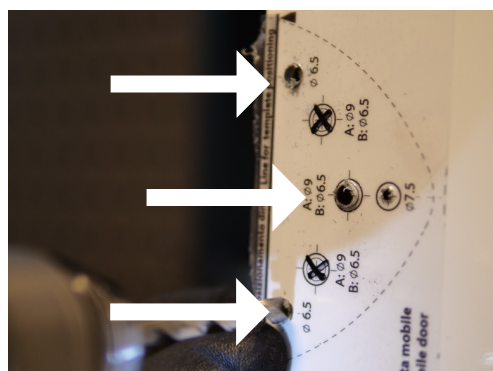


E. Skär bormmallen i mitten så att du kan öppna dörrarna

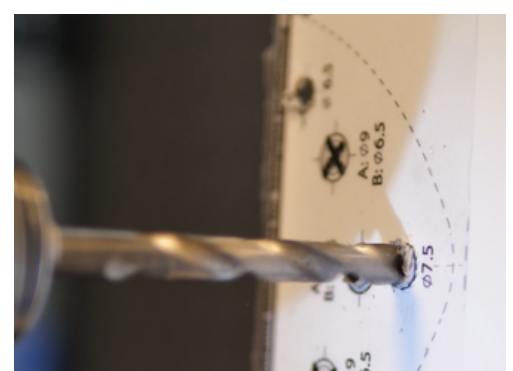
4. Håltagning bakdörrar



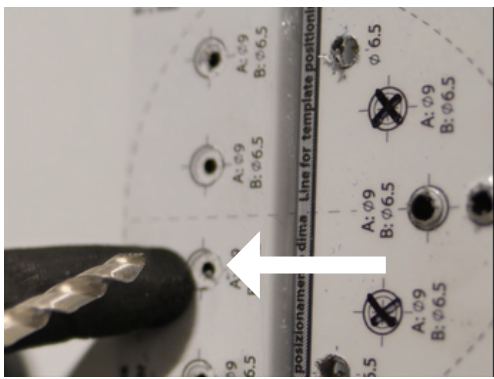
A. Borra alla hålen till 4mm (öppna höger bakdörr innan du borrar)



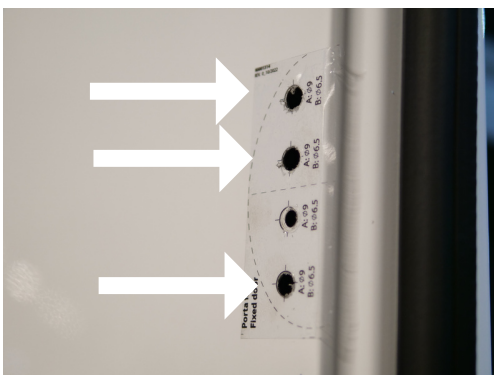
B. Borra 3 hål på höger bakdörr till 6,5mm genomgående



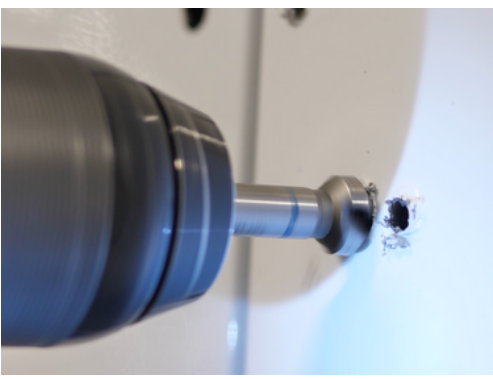
C. Borra FÖRSIKTIGT hålet längst till höger på höger bakdörr till 7,5mm (enbart den yttre plåten)



D. Borra 3 hålet uppifrån på vänster bakdörr till 6,5mm genomgående (borra igenom hela stolpen)



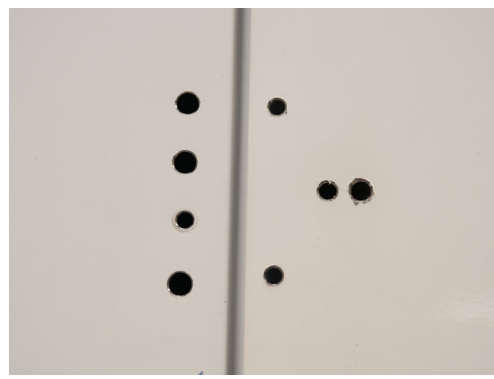
E. Borra resterande 3 hål på vänster bakdörr till 9mm (borra enbart den yttre plåten)



F. Använd en försänkare eller en manuell avgradare och grada av



F.



F.



F.

5. Håltagning för nöd knapp



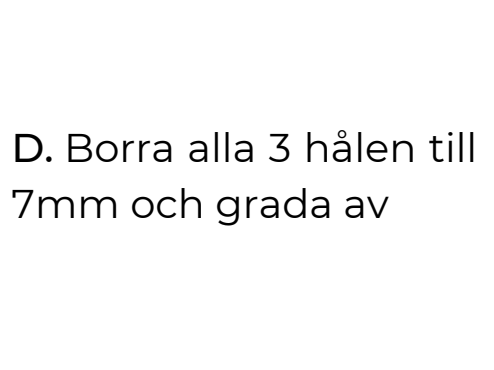
A. Klistra på bormmallen på stolpens insida



B. Körna



C. Borra alla 3 hålen till 4mm



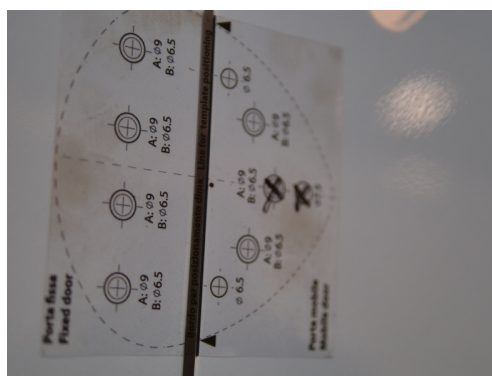
D. Borra alla 3 hålen till 7mm och grada av



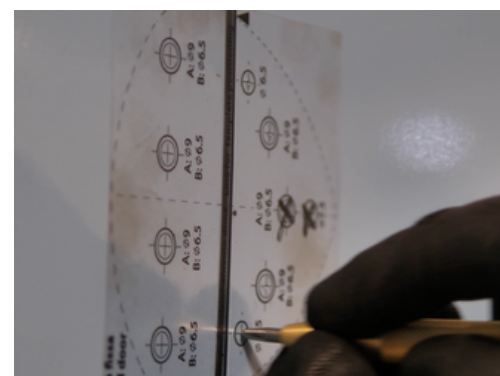
6. Borrmall sidodörr



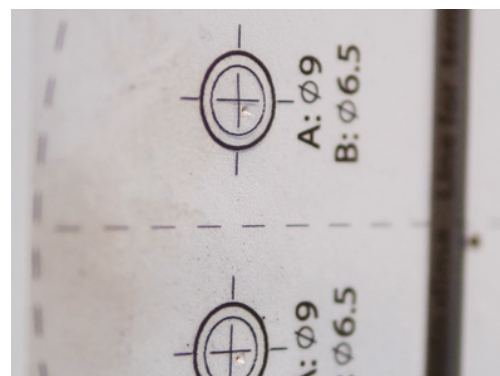
A. Placera bormmallen med det svarta strecket på dörrbladet



B. Använd en penna för att stryka markeringar på bormmallen som inte ska borras



C. Körna i centrum till 4 hål på skjutdörren



D. Körna 1mm till höger -> & 1,5mm neråt till alla 4 hål på karossen



E. Skär bormmallen i mitten så att du kan öppna dörrarna

7. Håltagning sidodörr



A. Borra alla 4 hålen på dörren och karossen till 4mm och (öppna sidodörren innan du borrar)

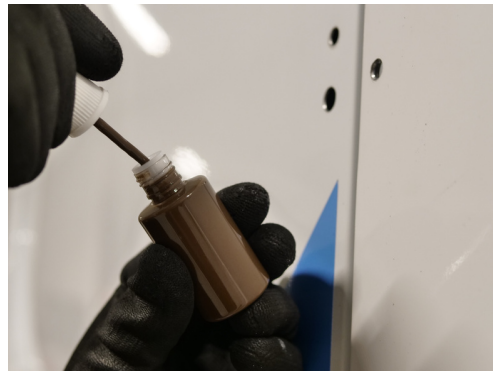
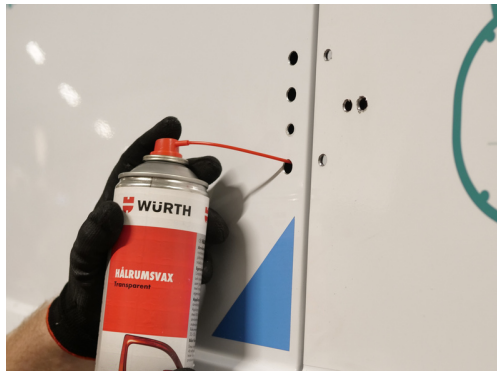


B. Borra alla 4 hålen på dörren till 6,5mm genomgående



C. Borra alla 4 hålen på karossen till 9mm, grada sedan av (borra även igenom den förstärkta plåten bakom)

8. Rostskydd



A. Spruta in skyddsvax i alla hålrum

B. Pensla på rostskyddsgrund (använd rostskyddsgrund eller ett lackstift)

9. Nitar bakdörr



A. Använd den långa M6 splitniten vid enkelplåt. Vid dubbelplåt använd den korta M6 niten som är räfflad.

B. Fixera 3 x nitar på vänster bakdörr

10. Nitar sidodörr



A. Använd den korta M6 niten som är räfflad då det förkommer dubbelplåt

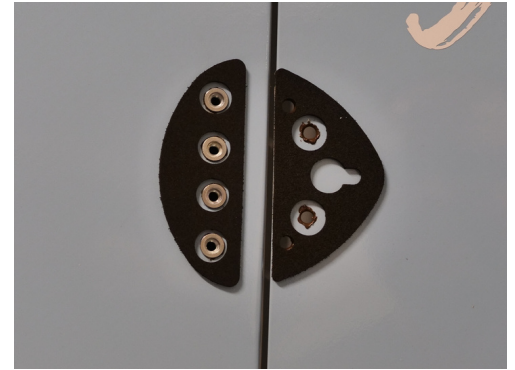
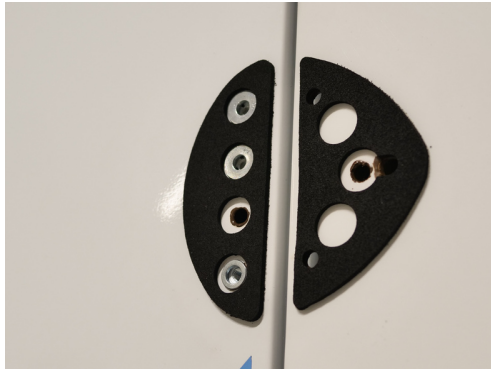
B. Fixera 4 nitar i alla hålen på karossen

11. Nitar nödöppnare



A. Använd 2 x små M5 nitar, fixera i det översta & det nedersta hålet på insidan av stolpen på höger bakdörr

12. Klistra på de svarta packningarna

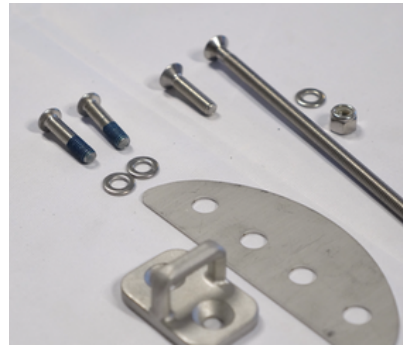


13. Applicera en klick skruvlåsning i alla M6 nitarna (använd svag eller medelstark skruvlåsning)



14. Slutbleck på bakdörr

A. Skruva fast shimset i det översta & det nedersta hålet.



Använd:

1 x shims

2 x små brickor

2 x skruv med kullrigt skruvhuvud

B. Skruva fast slutblecket

Använd:

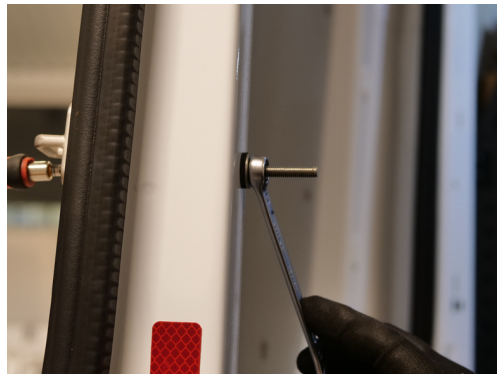
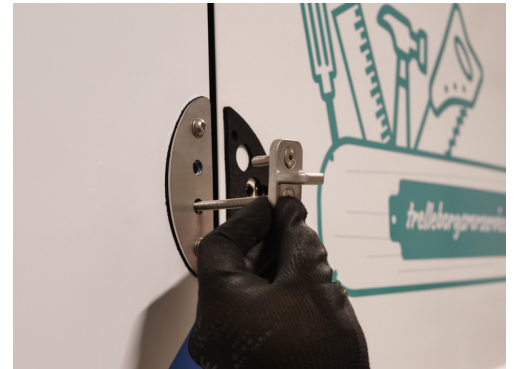
1 x slutbleck

1 x lång skruv 100mm med försänkt skruvhuvud

1 x kort skruv 25mm med försänkt skruvhuvud

1 x stor bricka

1 x mutter (högprofil)



C. Spänn inte muttern för hårt så att plåten trycks in!

D. Kapa av överflödet av den långa skruven

15. Slutbleck på sidodörr

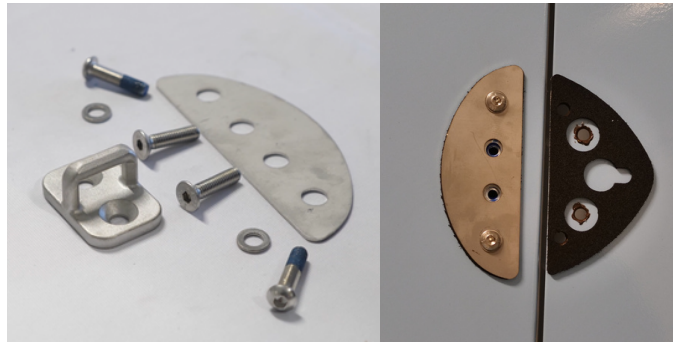
A. Skruva fast shimset i det översta & det nedersta hålet.

Använd:

1 x shims

2 x små brickor

2 x skruvar med kullrigt skruvhuvud



B. Skruva fast slutblecket

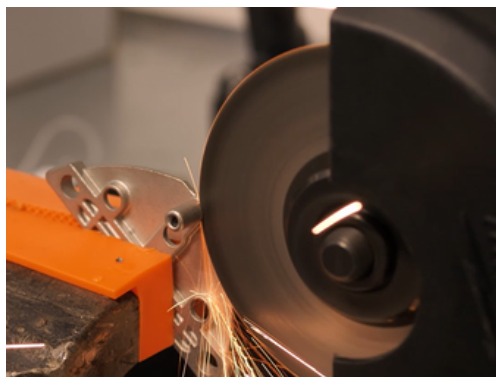
Använd:

1 x slutbleck

2 x korta skruvar 25mm med försänkt skruvhuvud



16. Bottenplatta sidodörr



A. Kapa av klacken på bottenplattan



B. Skruva fast bottenplattan på dörren

Använd:

1 x bottenplatta

1 x shims

2 x skruvar 20mm med försänkt skruvhuvud

2 x små brickor

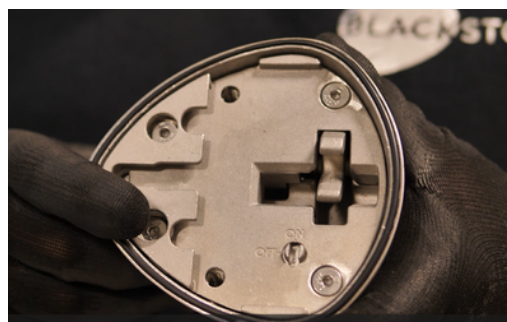
2 x muttrar (högprofil)



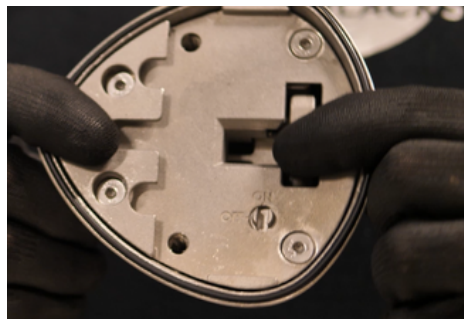
C. Spänn skruvarna så att 1 gänga passerar mutterns låsning



17. Låshus sidodörr



A. Ta fram låshuset utan nödkabel



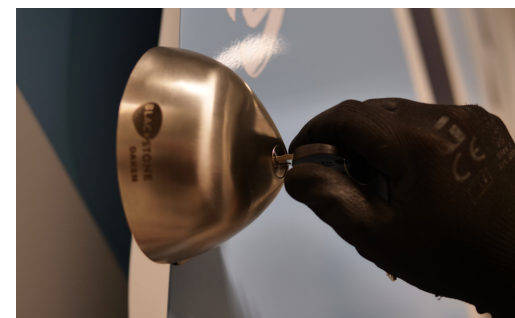
B. Tryck in låskolven manuellt med handen



C. Placera låset till höger om bottenplattan



D. Pressa låshuset med vänster hand för att lättare få den att glida på spåret på bakom bottenplattan. Dra sedan låset hela vägen till vänster över bottenplattan.



E. Lås upp låset med nyckel innan ni provstänger dörren!



F. Skruva fast låset från dörrens insida

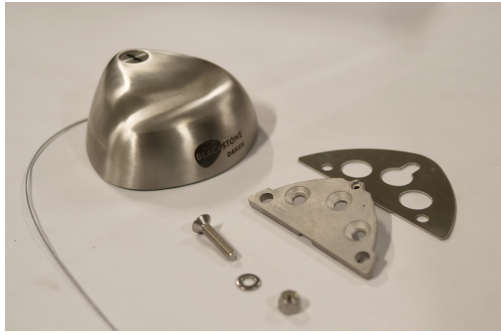


Använd:

- 2 x skruvar med kullrig skalle
- 2 x små brickor

G. Stäng dörren upprepande gånger och kontrollera att allt fungerar

18. Låshus & bottenplatta bakdörr



A. Använd:

1 x bottenplatta

1 x shims

1 x skruv 30mm med försänkt skruvhuvud

1 x liten bricka

1 x mutter (högprofil)



B. Ta fram låshuset med nödkabel på och sätt låset i fickan

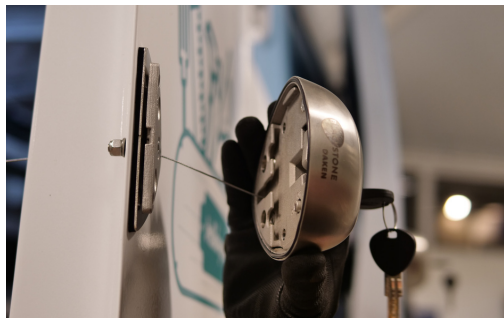
C. Trä nödkabeln igenom bottenplattan och shimset



D. För in nödkabeln igenom 7,5mm hålet längst till höger och ut genom det mellersta hålet på stolpens insida



E. Skruva fast bottenplattan (SPÄNN INTE FÖR HÅRT! DU KAN ORSAKA EN PLÅTSKADA DÅ DET FINNS EN LUFTSPALT MELLAN PLÅTARNA)



F. Håll nödkabeln spänd, lås låskolven manuellt med handen. Pressa låshuset med vänster hand för att lättare få den att glida på spåret på baksidan av bottenplattan. Dra sedan låset hela vägen till vänster över bottenplattan.



G. Om gummilisten fastnar på shimset och sticker ut i bakkant så kan ni bara klippa av den delen.



H. Skruva fast låset från dörrens insida

Använd:

2 x skruvar med kullrig skalle

2 x små brickor

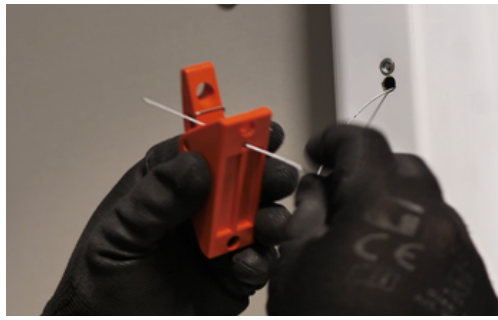
19. Nödöppnaren



A. Lossa den guldfärgade nippeln i den röda nödöppnaren (skruva ca 7–8 varv moturs)



B. Tryck in låskolven manuellt med handen så att låset är i låst läge



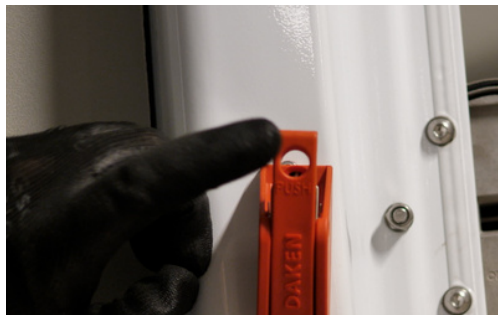
C. Trä kabeln igenom det lilla hålet på knappens baksida



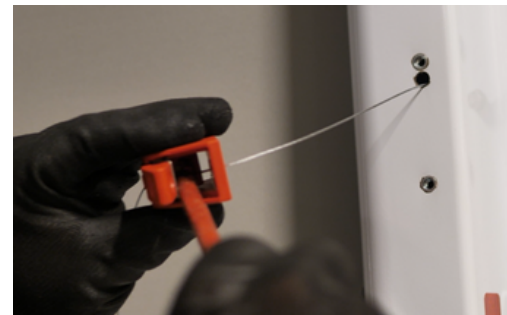
D. Tryck sedan ner kabeln in igenom den guldfärgade nippeln med kraft



E. Dra fram nödöppnaren till stolpens insida



F. Testa och tryck på knappen



G. Om vajern är för hårt spänd så kan du backa bak genom att trycka ner den guldfärgade nippeln med en skruvmejsel



H. Spänn den guldfärgade nippeln genom att skruva nippeln medurs. Skruva bara $\frac{1}{2}$ varv i taget så att inte kabeln kläms när du skruvar.



I. Skruva fast nödöppnaren

Använd:
2 x skruvar M5 med försänkt skruvhuvud



J. Klipp av resten av kabeln under nödöppnaren

20. Finish



A. Använd tryckluft och blås rent bilens ytor från alla borrarpan



B. Använd låsolja och smörj cylindrarna

BLACKSTONE

KONTAKT

 010 - 178 78 30

 info@tryggare.com

 www.blackstonesverige.se

BLACKSTONE
OAKEN