

fischer 

FGC 100



DE Benutzerhandbuch
EN User manual
FR Manuel utilisateur
ES Manual del usuario

PT Manual do utilizador
TR Kullanım Kılavuzu
SE Användarbruksanvisning
FI Käyttöohje

NO Brukerhåndbok
DA Brugervejledning
KR 사용자 매뉴얼

Indholdsfortegnelse

1. Overensstemmelseserklæring	203
2. Formålsbestemt anvendelse	203
3. Sikkerhedsanvisninger	
3.1 Generelle sikkerhedsanvisninger	204
3.2 Sikkerhedsanvisninger sømpistol	204 - 205
3.3 Sikkerhedsadvarsel gaspatron	205 - 206
3.4 Sikkerhedsadvarsel batteri	206
3.5 Sikkerhedsadvarsel batterioplader	206
4. Beskrivelse	
4.1 Oversigt over sømpistol	207
4.2 Udskiftelig næsestykke	208
4.3 Kontakt til dybdejustering	208
4.4 Aftagelig støtte	208
4.5 Magasin	208
4.6 LED-indikator for batteristatus	209
4.7 Støvfilter	209
4.8 Dæksel til rum for gaspatron	209
4.9 Bæltekrog	209
5. Tilbehør	210
6. Første anvendelse/indstilling	
6.1 Isætning af gaspatron	211
6.2 Indsætning af batteri	211
6.3 Indsætning af søm i magasinet	211
7. Anvendelse	
7.1 Iskydning af søm	212
7.2 Tømning af sømpistol	212
7.2.1 Fjernelse af batteri	212
7.2.2 Fjernelse af gaspatron	212
7.2.3 Tømning af magasinet	212
7.3 Brug af batteriopladeren	212
8. Vedligeholdelse	
8.1 Pleje af sømpistol	213
8.2 Rengøring af sømpistol	213 - 215
9. Problemløsning	216 - 217
10. Miljøbeskyttelse	218
11. Garanti	218
12. Tekniske data	219
13. Eksploderet visning og reservedelsliste	
13.1 Eksploderet visning af sømpistol	220 - 221
13.2 Reservedelsliste	222 - 223

1 Overensstemmelseserklæring

Vi erklærer som eneansvarlig: at denne gasdrevne sømpistol, FGC 100, er i overensstemmelse med alle relevante krav i direktiverne *1) og standarderne *2). Tekniske data *3) - se side 219.



03.02.2020

Florian Birkenmayer
Bestyrelsesformand for befæstigelsesdivisionen og
administrerende direktør for udvikling og produktstyring

2 Formålsbestemt anvendelse

Denne gasdrevne sømpistol er konstrueret til skyde søm i beton, stål, murstenv og andre materialer, der er egnet til direkte fastgørelsesteknik. Sømpistol, gaspatron, batteri og søm udgør en teknisk enhed. Problemfri befæstigelse kan kun garanteres, hvis der anvendes batteri, gaspatron og søm, som er fremstillet af fischer. Brug kun sømpistolen som et håndholdt apparat.

- Brug kun fischer batteri FGC 100 - B 7,2V 2,5Ah sammen med dette produkt (*A) - se side 210
- Brug kun fischer batterioplader FGC 100 - BC til opladning af batteriet (*B) - se side 210
- Brug kun fischer gaspatron FC 165 sammen med dette produkt (*C) - se side 210
- Brug kun fischer søm DFN/DFNH sammen med dette produkt (*D/*E) - se side 210

Det er udelukkende brugeren, som er ansvarlig for enhver skade, som skyldes forkert anvendelse. De generelt gældende forskrifter for forebyggelse af ulykker og den vedlagte sikkerhedsinformation skal overholdes.

3 Sikkerhedsanvisninger

3.1 Generelle sikkerhedsanvisninger

- Kun personer, som har læst og forstået brugsanvisningen/sikkerhedsanvisningerne bør arbejde med sømpistolen.
- Bær egnet øjenbeskyttelse mod flyvende objekter, når der arbejdes med eller foretages service på sømpistolen. Det er arbejdsgiverens ansvar at håndhæve at brugeren og andet personale på arbejdsstedet anvender øjenbeskyttelse, når sømpistolen er i brug. Det anbefales også at bære en hjelm for at forebygge risikoen for skader på grund af flyvende fragmenter. Det anbefales at anvende høreværn for at beskytte hørelsen i nærheden af eller på arbejdsstedet, når sømpistolen er i brug, for at forebygge høreskader.
- Bær passende påklædning. Bær ikke løst tøj eller smykker, som kan blive fanget af bevægelige dele. Gummihandsker og non-slip fodtøj anbefales, når der arbejdes med sømpistolen. Brug hånet for at fastholde langt hår. Bær altid handsker, når du udfører vedligeholdelsesarbejde på sømpistolen, særligt hvis det stadig er varmt.
- Stå i en god arbejdsposition med god balance, når der arbejdes med sømpistolen.
- Hold sømpistolen, gaspatron, oplader og batteri uden for børns rækkevidde. Sømpistolen er farlig i hænderne på ikke trænede brugere personer.

3.2 Sikkerhedsadvarsel sømpistol

- Undersøg sømpistolen, før den tages i brug: fastslå om sømpistolen er i korrekt stand. Kontrollér for fejlindstilling bøjede bevægelige dele eller andre forhold, som kan påvirke brugen af sømpistolen. En sømpistol, der ikke er i orden, må ikke anvendes.
- Sømpistolen bør ikke ændres, med mindre det fremgår af vejledningen til sømpistolen. Sømpistolen kan fungere på en uventet måde efter en ændring og dermed udgøre en fare.
- Gå altid ud fra, at der er søm i sømpistolen. Peg ikke ind mod dig selv eller andre, uanset om sømpistolen indeholder søm eller ej. Hold omkringstående og børn på afstand, når sømpistolen anvendes.
- Aktivér ikke sømpistolen med mindre det er placeret tæt ind mod en arbejdsflade. Når der isættes anvendelses specifikke emner (f.eks. skiver, clips eller bøjler osv.) på næsestykket er der risiko for alvorlig tilskadekomst ved en eventuel utilsigtet aktivering af sømpistolen og dermed en udløsning af et søm. Pres aldrig næsestykket ind mod din hånd eller andre dele af kroppen.
- Hold og bær ikke sømpistolen med en finger på udløseren.
- Sømpistolen er ikke konstrueret til anvendelse i eksplosive omgivelser. Sømpistolen genererer gnister og udstødningen kan også forårsage alvorlig fare for antænding af brandfarlig benzin eller gas. Brug ikke sømpistol i sådanne miljøer. Ryg ikke under arbejdet eller ved håndteringen af sømpistol og gaspatron.
- Vedligehold sømpistol regelmæssigt. Se vedligeholdelsesanvisningerne (kapitel 8) for detaljeret information om korrekt vedligeholdelse af sømpistol.
- Hold sømpistolen ren, tør fedt og olie af efter arbejdet. Brug ikke opløsningsmidler til rengøring af sømpistol. Der er risiko for at opløsningen vil beskadige gummiet eller plastkomponenterne på sømpistolen. Et fedtet håndtag og hus kan resultere i, at man taber sømpistolen og dermed sår omkringstående personer.

- Brug kun den type smøreolie, som er angivet i nærværende vejledning, til smøring. Brug af anden smøremiddel kan ødelægge sømpistolen og øger risikoen for fejlfunktion og kan udgøre en fare for brugeren.
- Brug ikke sømpistolen til materialer, som er for hårde eller for bløde. Hårdt materiale kan få søm til at rikochettere, og dermed kvæste personer, mens der ved blødt materiale er risiko for at sømmet går igennem materialet og flyver ud på den anden side. Skyd kun søm ind i passende arbejdsflader.
- Sømpistolen skal bruges i godt ventilerede områder. Indhalér ikke udstødning, røg eller gas, da de udgør en potentiel fare for helbredet.
- Brug ikke sømpistolen til andet arbejde, end den er beregnet til. Brug ikke sømpistolen som en hammer, slag på sømpistolen øger risikoen for at sømpistolens hus revner, hvilket kan medføre fejlfunktioner.
- Når sømfremføringen udløses, må den ikke frigøres og springe fremad. Før den langsomt fremad. Der er risiko for at få fingrene i klemme.
- Vær opmærksom, fokuser på arbejdet og brug almindelig sund fornuft, når du arbejder med sømpistol. Brug ikke en sømpistol, når du er træt, har indtaget narkotiske stoffer, alkohol eller er under påvirkning af medicin.
- Skyd ikke søm ind i andre søm.
- Når et søm skydes i, kan sømpistolen slå tilbage ("rekyl") og dermed flytte sig fra arbejdsfladen. For at reducere risikoen for personskader, skal rekyl altid håndteres på følgende måde: Sørg for altid at have kontrol over sømpistolen, så sømpistolen kan bevæge sig væk fra arbejdsfladen. Arbejd ikke med fuldt udstrakte arme, hold altid armene let bøjede ved brug af sømpistolen.
- Når der arbejdes tæt på en kant på en arbejdsflade eller skrå vinkler skal der arbejdes forsigtigt for at minimere spåner, revner og splinter, eller fritflyvende eller rikochetterende søm, som kan forårsage personskader.
- Hold hænder og kroppen væk fra sikringen / næsen på sømpistolen.
- Brug ikke sømpistolen med andre energikilder end dem, der er angivet i vejledningen til sømpistolen.
- Vær ekstra forsigtig, når der skydes søm ind i en eksisterende væg eller andre ikke synlige materialer for at undgå kontakt med skjulte objekter (f.eks. ledninger, rør) eller personer på den anden side af væggen.
- Ved fastgørelse af elkabler, skal du sikre dig, at de ikke er tilsluttet strøm. Hold kun fast i sømpistolen på de isolerede gribeblader. Brug udelukkende søm, der er beregnet til fastgørelse af elkabler. Kontrollér, at sømmet ikke har ødelagt isoleringen på de elektriske kabler. Et søm, som ødelægger isoleringen på elkabler, kan resultere i elektrisk stød og brandfare.

3.3 Sikkerhedsadvarsel gaspatron

- Gaspatronen er en beholder med flydende gas under højt tryk. Hold gaspatronen væk fra gnister, åben ild, høje temperaturer og eksplosionsfarlige områder. Punktér ikke gaspatronen og forsøg ikke at åbne gaspatronen.
- Indholdet i gaspatronen er ekstremt brandfarlig, hold den væk fra alle antændingskilder.
- Lad ikke gaspatroner stå i direkte sollys. Brug ikke sømpistolen ved temperaturer over 50°C. Overophedning af gaspatroner kan resultere i eksplosion eller brand.
- Opbevar ikke gaspatroner ved temperaturer over 50°C. Høj temperatur kan resultere i eksplosion eller brand og frigivelse af brændbar gas. Udsæt ikke sømpistolen for høje temperaturer eller direkte sollys, når det ikke er i brug.

- Når brændstoffet er brugt, må gaspatron ikke brændes. Følg anvisningerne for genanvendelse af gaspatron. Bortskaf den tomme gaspatron i overensstemmelse med de lokale regler på området. Forsøg ikke at genoplade gaspatron eller brænde den tomme gaspatron.
- Brug kun gaspatron, som er anbefalet af fischer. Læs sikkerhedsdatabladet for yderligere information om indholdet i gaspatron.
- Fjern gaspatron når sømpistolen ikke anvendes, er til service, vedligehold eller reparation, ved fjernelse af sømklemme, flytning af sømpistol fra et sted til et andet eller når sømpistolen er uden opsyn af brugeren.

3.4 Sikkerhedsadvarsel batteri

- Brug kun batterier, som leveres af fischer.
- Genanvend batteriet i overensstemmelse med lokale miljø regler på området. Brænd, punktér og knus ikke batteriet.
- Dyp ikke batteriet ned i vand eller andre væsker. Udsæt ikke batteriet for regn eller sne.
- Udsæt ikke batteriet eller sømpistol med batteriet isat for direkte sollys. Brug ikke sømpistolen ved temperaturer over 50°C. Overophedning af batteriet kan resultere i eksplosion eller brand.
- Batteriets poler må ikke komme i direkte kontakt med metal eller ledende materialer.
- Oplad batterierne hver 3. måned, også selvom sømpistolen ikke har været anvendt, for at undgå at batteriet bliver afladet hen over tid.
- Fjern batteriet når: det ikke i brug, ved udførelse af vedligeholdelse eller reparationer, ved fjernelse af fastklemte søm, ved flytning af sømpistol fra et sted til et andet eller når sømpistolen er uden opsyn af brugeren.
- Tag kontakt til vores nødtelefon (24/7), hvis du oplever problemer med batteriet: (001) 352 323 3500 eller GBK/Infotrac ID 93435 (USA indlands) i US/CANADA (gratis): 1 800 535 5053

3.5 Sikkerhedsadvarsel batterioplader

- Brug ikke batteriopladeren i eksplosive områder. Det elektriske apparat er ikke konstrueret til anvendelse i eksplosive omgivelser.
- Oplad ikke batteriet udendørs eller ved temperaturer under 5°C.
- Oplad ikke batteriet i direkte sollys eller ved temperaturer over 50°C.
- Dyp ikke opladeren ned i vand eller andre væsker. Udsæt ikke opladeren for regn eller sne.
- Brug ikke opladeren, hvis ledningen er ødelagt eller opladeren er defekt.
- Tag opladeren fra strømmen ved at trække i stikket, træk IKKE i ledningen.
- Dæk ikke opladeren til.
- Brug ikke en transformer eller motorgenerator som strømkilde til opladeren.
- Oplad batteriet i mindst 90 minutter, før det tages i brug første gang.

4 Description

4.1 Oversigt over sømpistol

1. Udskiftelig næseestykke
2. Kontakt til dybdejustering
3. Sømfremførings udløser
4. Magasin
5. Aftagelig støtte
6. Hurtig udløser - magasin
7. Batteri-LED status
8. Udløser
9. Køleluftspalter/støvfilter
10. Rum til gaspatron
11. Batteri
12. Frigørelsesknop til batteri
13. Bæltkrog



4.2 Udskiftelig næsestykke

Det udskiftelige næsestykke holder og styrer sømmene, når sømpistol anvendes. Det er muligt at tage næsestykket af for at fjerne fastklemte søm eller for at udskifte næsestykket for andre anvendelser. Fjern først magasinet for at fjerne næsestykket. Du kan se, hvordan du fjerner magasinet i kapitel 4.5. Derefter kan du udskifte næsestykket ved at trække det ud.

4.3 Kontakt til dybdejustering

Kontakten til dybdejusteringen kan bruges til at reducere dybden og vælge, hvordan sømmene skal idrives – plan med overfladen eller fuldt forsænket. For at justere drejes til højre eller venstre.

Standard slagdybde



Reduceret slagdybde

4.4 Aftagelig støtte

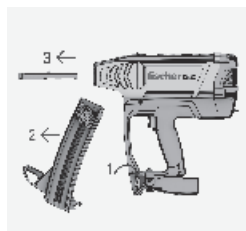
Den aftagelige støtte gør det nemmere at holde sømpistolen vinkelret på arbejdsfladen for at opnå bedre resultater. For at kunne arbejde på ujævne overflader eller hvor begrænset plads / ved hjørner er det muligt at fjerne støtten. Støtten fjernes ved at frigøre låsemekanismen ved at trække den let nedad og rotere støttebenet opad, indtil det kan tages af.



4.5 Magasin

Sømpistolen er forsynet med en hurtig udløser, som muliggør en hurtig og let fjernelse af eventuelt fastklemte skudsøm, samt en let adgang til at skifte sikringen ud.

For at fjerne magasinet, træk sømfremføreren på magasinet tilbage og sæt den i låse position der. Skub den røde magasinlås opad og træk samtidig magasinet nedad. Herefter er du i stand til at trække sikringen ud af næsen på sømpistolen.



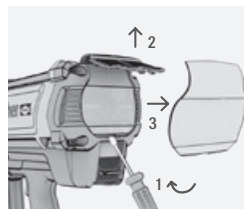
4.6 LED-indikator for batteristatus

Når du har sat batteriet i sømpistolen, indikerer LED'ene batteriets ladetilstand og sømpistolens status.

Status	Betydning
Alle tre LED lyser grønt	Sømpistolen er klar til brug, og kapacitetsniveauet ligger mellem 100 % og 60 %
To LED lyser grønt	Sømpistolen er klar til brug, og kapacitetsniveauet ligger mellem 60 % og 30 %
En LED lyser grønt	Sømpistolen er klar til brug, og kapacitetsniveauet ligger mellem 30 % og 10 %
En LED blinker grønt	Sømpistolen er klar til brug, og kapacitetsniveauet ligger mellem 10 % og 5 %
En LED lyser rødt	Sømpistolen er klar til brug, og kapacitetsniveauet ligger under 5 %, og bør oplades snarest
Alle tre LED blinker rødt	Der er et problem med sømpistolen og det bør derfor ikke bruges, se problemløsning (kapitel 9) for at løse problemet

4.7 Støvfilter

Støvfilteret på bagsiden af sømpistolen kan fjernes for at rense det eller om nødvendigt udskifte det med et nyt. For at frigøre dækslet til støvfilteret bruges en skruetrækker eller lignende, og tryk den ind i slidsen i bundet af dækslet. Drej skruetrækkeren nedad for at frigøre dækslet og tag støvfilteret ud. Rengør støvfilteret med trykluft. Brug ikke vand eller olie til at rense filteret. Efter rengøring, sættes støvfilteret tilbage på samme måde, som det blev taget ud, og dækslet sættes på igen ved at trykke det tilbage i låsepositionen.



4.8 Dæksel til rum for gaspatron

Åbn dækslet til gaspatron rummet ved at trække dækslet opad og rotere den. For at kunne sætte gaspatronen i, skal dækslet åbnes helt. Luk lågen igen, når gaspatronen er sat i.



4.9 Bæltekrog

Bæltekrogen kan nemt tilpasses, så den kan bruges til højre eller venstre hånd. Skru låsebolten ud, vend bæltekrogen og låsebolten og spænd skruen i igen.

5 Tilbehør

Brug kun originalt tilbehør fra fischer. For at se det komplette program af tilbehør, se www.fischer-international.com eller se fischers hovedkatalog.



FGC 100 - B 7,2V 2,5Ah
Art.nr.: 553415



FGC 100 - BC
Art.nr.: 553414 (EU), 553588 (UK),
553589 (US), 553590 (AUS)



DFN 17, 20, 22, 25, 30, 32, 35, 40
Art.nr.: 553417, 553418, 553419, 553420,
553421, 553422, 553423, 553424



DFNH 15, 17, 22, 27, 32
Art.nr.: 553425, 553426, 553427,
553428, 553429

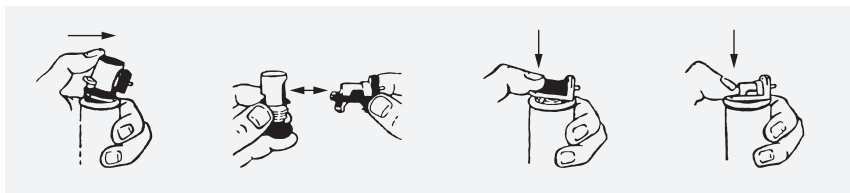


FC 165
Art.nr.: 553416

6 Første anvendelse/indstilling

6.1 Isætning af gaspatron

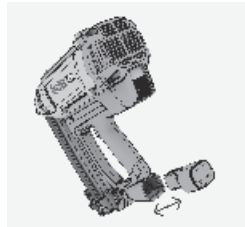
Når du tager en ny gaspatron i brug, skal transporthætten fjernes først, og ventilen efterfølgende klikkes fast på patronen, for og bag.



Åbn dækslet til gaspatron rummet på bagsiden af sømpistolen. Indsæt gaspatron i rummet, så doseringsventilen på gaspatron vender opad og passer ind til den røde adapter på sømpistolen. Luk dækslet til gaspatron rummet igen.

6.2 Indsætning af batteri

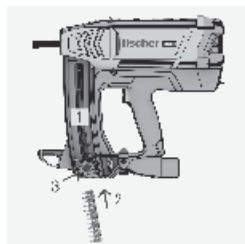
Sæt batteriet på sømpistolen og kontrollér, at det er påsat korrekt. Når batteriet er sat på, lyser batteri-LED statussen og viser batteriets kapacitet eller sømpistolens status.



6.3 Indsætning af søm i magasinet

Træk sømfremføringen tilbage til låseposition indtil den aktiveres. Skub sømstrips ned i magasinet, således at spidserne på sømmet vender mod sømpistolens næsestykke. Frigør sømfremføringen ved at trykke på den røde knap, og før den frem til kontakt med sømmene.

Advarsel: Sørg for at holde fingrene væk fra sømfremføringen bevægelsesstrækning, når den frigøres fra låsepositionen, i modsat fald er der risiko for at komme til skade med fingrene.



7.1 Iskydning af søm

1. Kontrollér indstillingen af slagdybden.
2. Bring næsestykket og den aftagelige støtte i kontakt med arbejdsfladen.
3. Pres sømpistolen så langt ind mod arbejdsfladen som muligt, og indtil du hører ventilatoren køre.
4. Kontrollér, at næsestykket er vinkelret på arbejdsfladen.
5. Træk i udløseren for at skyde et søm.
6. Løft sømpistolen helt væk fra arbejdsfladen, når der er skudt et søm i, nu er sømpistolen klar til at skyde det næste søm i.
7. Kontrollér sømmets position, hvis det ikke er skudt dybt nok eller for dybt i overfladen, skal slagdybden indstilles ved hjælp af dybdejusteringskontakten.
8. Fjern altid gaspatron og batteriet, når arbejdet er afsluttet og når sømpistolen forlades uden opsyn.

7.2 Tømning af sømpistol

7.2.1. Fjern batteriet

Tryk på den røde frigørelsesknop på bunden af batteriet, og træk batteriet ud af sømpistolen.

7.2.2. Fjern gaspatron

Åbn gaspatron rummet (se kap. 4.8) og fjern gaspatron.
Luk dækslet til gaspatron rummet igen.

7.2.3. Tøm magasinet

Træk sømfremføringsknappen tilbage, indtil den klikker fast i låsepositionen. Fjern alle sømstrips. Frigør sømfremføringsknappen og før den helt frem mod sikringen.

7.3 Brug af batteriopladeren

Tilslut batteriopladeren FGC 100-BC for at genoplade batteriet. Når batteriopladeren er sat korrekt i, lyser den grønne LED, og opladeren er klar til brug. For at oplade batteriet, skal batteriet sættes korrekt i opladeren. Når batteriet oplader korrekt, lyser den røde LED. Hvis du sætter et batteri i og den grønne LED lyser op, er batteriet allerede fuldt opladet og yderligere opladning er ikke nødvendig.

Når batteriet er fuldt opladet, vil den grønne LED lyse i stedet for den røde. En fuld opladning af et tomt batteri tager cirka 90 minutter. Hvis den røde og den grønne LED lyser skiftevis, er der et problem med eller en fejl på batteriet, og batteriet må ikke længere anvendes.

8 Vedligeholdelse

8.1 Pleje af sømpistol

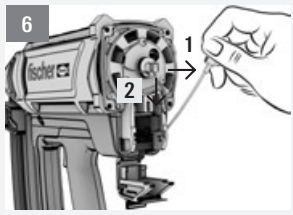
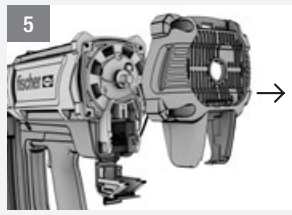
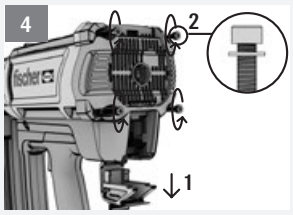
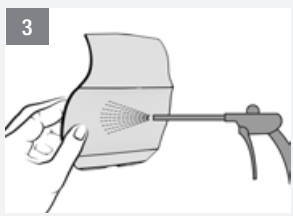
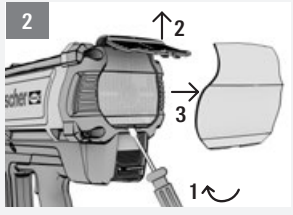
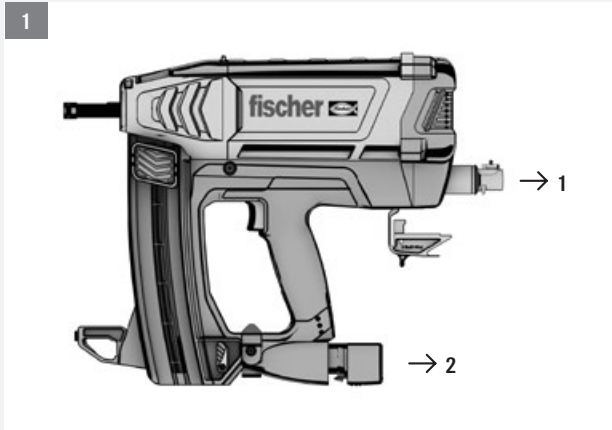
- Rengør sømpistolen jævnligt med en klud.
- Hold gribefladerne fri for olie og fedt.
- Brug ikke højtryksrenser eller rindende vand til rengøringen.
- Brug kun fischers rengøringspray. Brug ikke rengøringspray med silikone.
- Brug aldrig sømpistolen, når luftspalterne er blokeret.

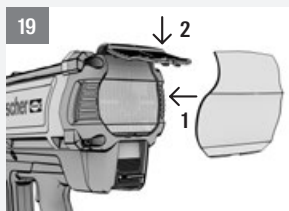
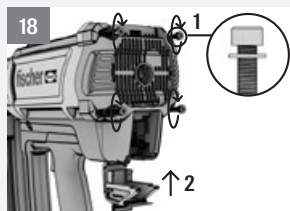
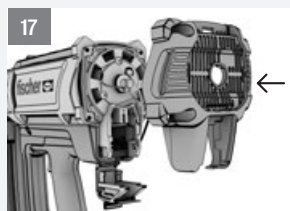
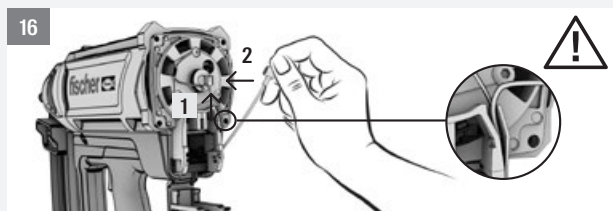
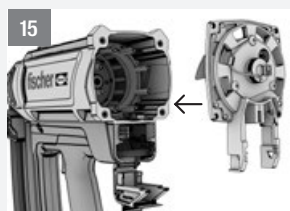
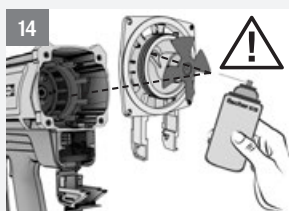
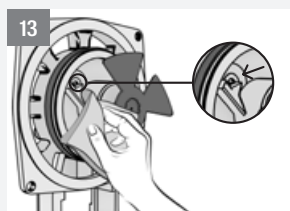
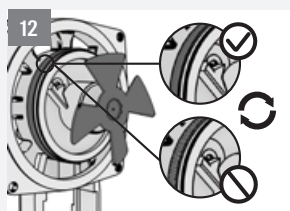
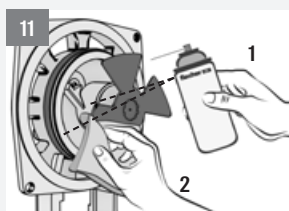
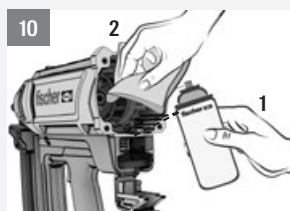
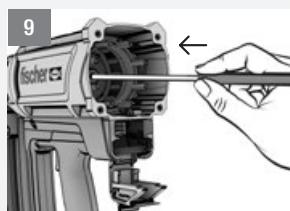
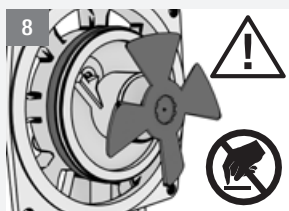
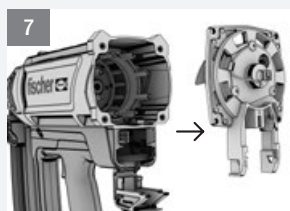
8.2 Rengøring af sømpistol

Bemærk: Sømpistolen skal rengøres og serviceres jævnligt.
Vi anbefaler, at der udføres en rengøring efter iskydning af 20.000 søm.

- Rengør sømpistolen, hvis der forekommer fejlfunktioner, som f.eks. mislykket iskydning.
- Brug udelukkende fischers rengørings sæt og følg de illustrerede rengøringsanvisninger.
- Brug kun originale fischer reservedele for at sikre en sikker og pålidelig anvendelse.

De følgende illustrationer (se næste side) beskriver rengøringsprocessen af sømpistolen.





9 Problemløsning

Kontakt din fischer-forhandler, hvis du ikke kan finde det aktuelle problem i listen nedenfor, eller hvis du ikke er i stand til at identificere problemet. Stop straks med at bruge sømpistolen.

Fejlfunktion	Mulig årsag	Foranstaltninger
Sømmene skydes ikke langt nok ned	Slagkraften er for lav	→ Flyt dybdejusteringskontakten til standard slagdybde.
	Sømmene er for lange	→ Brug kortere søm.
	Arbejdsfladen er for hård	→ Brug en anden befæstelsesmetode.
Sømmene skydes for dybt i	Slagkraften er for høj	→ Flyt dybdejusteringskontakten til reduceret slagdybde.
	Sømmene er for korte	→ Brug længere søm.
Sømmene knækker	Slagkraften er for lav	→ Flyt dybdejusteringskontakten til standard slagdybde.
	Sømmene er for lange	→ Brug kortere søm.
	Sømpistolen er ikke vinkelret på arbejdsfladen	→ Brug den aftagelige støtte på jævne overflader for at sikre en korrekt kontakt. Vær særlig opmærksom på at holde sømpistolen vinkelret på overfladen.
	Arbejdsfladen er for hård	→ Brug en anden befæstelsesmetode.
Sømmene bøjer	Slagkraften er for lav	→ Flyt dybdejusteringskontakten til standard slagdybde.
	Sømmene er for lange	→ Brug kortere søm.
	Sømpistolen er ikke vinkelret på arbejdsfladen	→ Brug den aftagelige støtte på jævne overflader for at sikre en korrekt kontakt. Vær særlig opmærksom på at holde sømpistolen vinkelret på overfladen.
Sømmene sidder ikke fast i stålbasismaterialet	Stålbasismaterialet er for tyndt	→ Brug en anden befæstelsesmetode.
Gaspatron er tom før alle søm i en pakke er blevet brugt	Stort gasforbrug på grund af hyppig aktivering af sømpistolen ved at presse de mod arbejdsfladen uden at skyde et søm i.	→ Undgå at aktivere sømpistolen uden at skyde et søm i.
Næsestykket er ikke returneret til sin udgangsposition efter iskydning af et søm	Fastklemte søm i sikringen/næsestykket	→ Fjerne sikringen/næsestykket og skyde forsigtigt med en hammer en egnet genstand, fx en PZD/TX skruetrækker som indføres i sikringen, for at skubbe slagstiften tilbage. Fjern herefter det fastklemte søm med en egnet tang.

Fejlfunktion	Mulig årsag	Foranstaltninger
Fejlraten ved iskydning af søm er for høj	Sømpistolen er ikke vinkelret på arbejdsfladen	→ Brug den aftagelige støtte på jævne overflader for at sikre en korrekt kontakt. Vær særlig opmærksom på at holde sømpistolen vinkelret på overfladen.
	Der er brugt de forkerte søm	→ Brug passende søm til den pågældende opgave.
	Arbejdsfladen er for hård	→ Brug en anden befæstelsesmetode.
	Hyppig og forkert positionering af slagstiften	→ Rens sømpistolen som beskrevet i kapitel 8.
	For høj fejlrate ved lofts montage	→ Ved skydning i lofter kan forekomster af for hårde sten (fx flint) i betonblandingen vanskeliggøre brugen af direkte skudteknik. Brug anden befæstelsesmetode.
Der skydes ingen søm i, men ventilatoren kører.	Sømfremføringen blev ikke flyttet fremad	→ Frigør sømfremføringen fra låsepositionen for at komme i kontakt med sømstripsene.
	Sømfremføringen fungerer ikke længere	→ Kontrollér sømstrippen, hvis den er ødelagt, skal der bruges en ny. Rens magasinet og næsestykket.
	Gaspatron er tom	→ Isæt en ny gaspatron.
	Forkert position på slagstiften	→ Fjern magasinet og næsestykket. Tryk slagstiften helt tilbage til dets startposition.
	Hyppig og forkert positionering af slagstiften	→ Rens sømpistolen som beskrevet i kapitel 8.
	Sømpistolen skyder ikke søm i på grund af et beskidt tændrør	→ Rens sømpistolen som beskrevet i kapitel 8.
Der skydes ingen søm i, og ventilatoren kører ikke	Højspændingskablet til tændrøret er løst	→ Åbn bagsiden af sømpistolen og sæt højspændingskablet i igen.
	Der er ikke nok søm i magasinet	→ Indsæt nye søm i magasinet.
	Batteriet er afladet	→ Udskift batteriet med et fuldt opladet batteri.
	Elkablet til ventilatoren sidder løst	→ Åbn toppen af sømpistolen og sæt elkablet i igen.

10 Miljøbeskyttelse

Overhold de nationale regler om miljøvenlig bortskaffelse og genbrug af brugte maskiner, emballage og tilbehør. Batterier må ikke smides ud sammen almindeligt affald. Lad ikke batterier komme i kontakt med vand.



Kun for EU-lande: Smid aldrig elværktøj ud sammen med husholdningsaffaldet! I overensstemmelse med EU-direktiv 2012/19/EU om affald af elektrisk og elektronisk udstyr og dets implementering i national lovgivning, skal brugt elværktøj indsamles særskilt og sendes til miljøvenlig genvinding. Før bortskaffelse skal batteriet aflades i elværktøjet. Undlad at kontakterne kortslutter (beskyt dem for eksempel med tape).

11 Garanti

Kontakt din lokale fischer-forhandler eller repræsentant for yderligere information om garantibetingelserne.

12

Tekniske data



*3)

Modelbetegnelse:	FGC 100
Værktøjstype:	Gassømpistol
Dimensioner (L x B x H):	336 x 121 x 404 mm
Input batterioplader:	100-240 Vac, 50 Hz
Opladningstid for batteri:	90 minutter
Batterikapacitet:	2500 mAh
Batterispænding:	7,2 Vdc
Driftstemperatur:	-7 °C (19°F)~ 49 °C (120°F)

Lydeffektniveauer i overensstemmelse med EN 15895 (bilag D), ved brug af basisstandarderne EN ISO 3744 og EN ISO 11201.

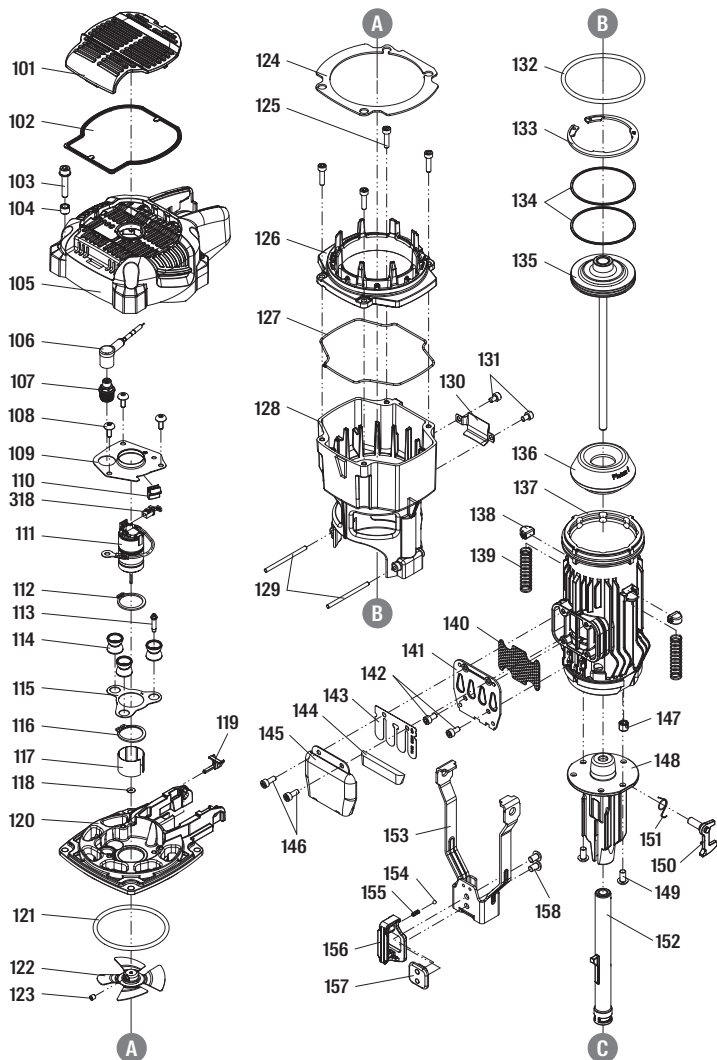
Det A-vægtede lydtrykkniveau ved arbejdsstationen, LEA:	97,9 dB
Det A-vægtede lydeffektniveau, LWA:	101,6 dB
Peak C-vægtet øjeblikkeligt lydtrykkniveau ved arbejdsstationen:	< 130 dB
Måleusikkerhed (standard):	3 dB
Vibrationsværdi i henhold til ISO 8662-11+A1:	3,15 m/s ²
Måleusikkerhed (standard):	1,58 m/s ²
Sømspecifikationer:	Vinkel 0°, diameter 2,6 - 3,0 mm, længde 15 - 40 mm, plast kollationeret

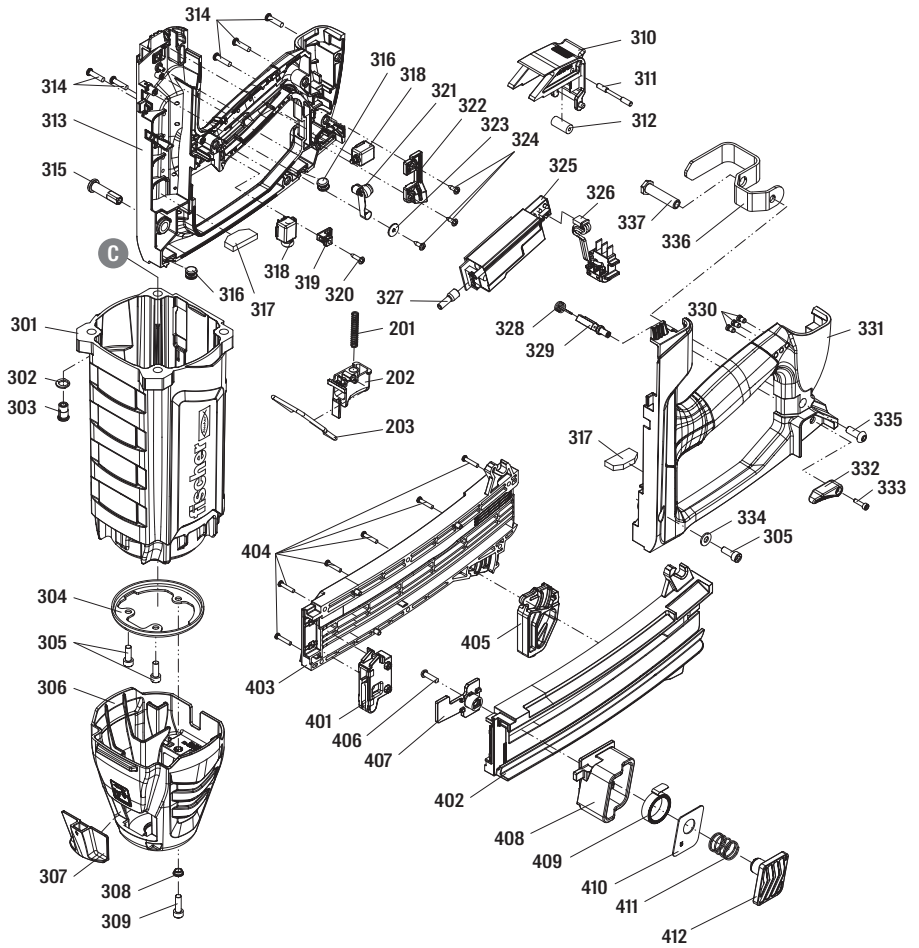
*1)
2006/42/EC (MSD),
2014/35/EU (LVD),
2014/30/EU (EMC),
2011/65/EU (RoHS),
2012/19/EU(WEEE),
2006/66/EC og
tilføjelse 2013/56/EU
CE

*2)
ISO 8662-11+A1,
EN 60745-1+A11,
EN 60745-2-16,
EN 55014-1+A2,
EN 55014-2,
EN 50581,
EN ISO 12100
EN ISO 11148-13
EN 15895 (bilag D)
(derudover for batterioplader):
EN 60335-1+A13
EN 60335-2-29+A11
(derudover for batteri):
EN 62133

13 Eksploderet visning og reservedelsliste

13.1 Eksploderet visning af sømpistol





Nr.	Del #	Delbetegnelse
101	553939	Deflektor
102	553940	Filterenhed
103	553941	Bolt W/spændeskive
104	553942	Krave
105	553943	Afskærmning
106	553944	Højspændingskabelsæt
107	553946	Tænding
108	553947	Halvrund hd.hex.bolt
109	553948	Positioneringsplade
110	553949	Jordledningsklemme
111	553951	Motorenhed
112	553952	C - ring
113	553953	Positioneringsaksel
114	553954	Fødebuffer
115	553956	Afstandsskive
116	553957	C - ring
117	553958	Manchet
118	553959	Washer-motor aksel
119	553961	Brændstof stammeadapter
120	553962	Endekappe-forbrændingskammer
121	553963	O - ring
122	553964	Kølefaeenhed
123	553966	Hex.soc.hd.skrue
124	553967	Afstandsskive
125	553968	Hex.soc.hd.bolt
126	553969	Øverste forbrændingskammer
127	553971	Pakning
128	553972	Forbrændingskammer
129	553973	Pin
130	553974	Spændeskive
131	553976	Hex.soc.hd.bolt
132	553977	O - ring

Nr.	Del #	Delbetegnelse
133	553978	C - ring
134	553979	Stempelring
135	553981	Slåenhed
136	553982	Stødring
137	553984	Cylinder
138	553986	Bumper-forbrændingskammer
139	553987	Sikkerhedsfjeder
140	553988	Udstødningsnetplade
141	553989	Udstødningsbaffle
142	553990	Hex.soc.hd.bolt
143	553991	Reed-ventil
144	553992	Renser
145	553993	Deflektor
146	553994	Hex.soc.hd.bolt
147	553995	Selvborende sleeve
148	553996	Næsestykke
149	553997	Halvrund hd.hex.bolt
150	553998	Stopper
151	553999	Fjeder A
152	554000	Sikkerhed A
153	554001	Sikkerhed B
154	554002	Stålkugle
155	554003	Fjeder
156	554004	Drivstyr afskærmning A
157	554005	Drivstyr afskærmning B
158	554006	Halvrund hd.hex.bolt
201	554007	Fjeder
202	554008	Udløser
203	554009	Sikkerhed
301	554010	Pistolhus
302	554011	Spændeskivehætte
303	554013	Hættenot

Nr.	Del #	Delbetegnelse
304	554014	Cylinderholder
305	554015	Hex.soc.hd.bolt
306	554016	Sikkerhedsafskærmning
307	554017	Afskærmning
308	554018	Klinkefjederbøsning
309	554019	Hex.soc.hd.bolt
310	554020	Brændstofaktuator
311	554021	Pin-brændstofaktuator
312	554022	Bush-brændstofaktuator
313	554023	Håndtag A enhed
314	554024	Tapbolt
315	554025	Håndtag bolt
316	554026	Fødebuffer
317	554027	Afstandsskive
318	554059	Motor kabel
319	554028	Klemmeenhed
320	554029	Selvskærende bolt
321	554030	Motorventilator kontakt indstillingsenhed
322	554031	Positioneringsplade
323	554032	Flad spændeskive
324	554033	Selvskærende bolt
325	554034	Pcb samling
326	554035	Forbindelsesenhed
327	554036	Isolerende hylse
328	554037	Fjeder A
329	554038	Stopper
330	554039	Led-cover
331	554040	Håndtag B enhed
332	554041	Nøgle
333	554042	Hex.soc.hd.bolt

Nr.	Del #	Delbetegnelse
334	554043	Flad spændeskive
335	554044	Halvrund hd.hex.bolt
336	554045	Fjederskål
337	554046	Stiftbefæstigelse
401	554047	Drivstyr
402	554048	Magasin
403	554049	Magasinstyr
404	554050	Tapbolt
405	554051	Styr pæreeenhed
406	554052	Tapbolt
407	554053	Skyder
408	554054	Beskyttende afskærmning
409	554055	Fjeder
410	554056	Afstandsskive
411	554057	Skyderfjeder
412	554058	Trykknop

www.fischer-international.com



fischer stands for

Fixing Systems

Automotive

fischertechnik

Consulting

LNT Automation

fischerwerke GmbH & Co. KG

Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal
Germany

Tel. +49 7443 12-0
Fax +49 7443 12-8297

www.fischer-international.com · info@fischer.de
