

FASCO S.r.l. & RAINCO

Via Bruno Buozzi 2

40057 Cadriano di Granarolo Emilia (BO) | Italy

Tel. +39 051 / 60181 | Fax +39 051 / 766325

E-mail: fasco@fasco-tools.com | www.fasco-tools.com



BRUKSANVISNING



F70G FENCE 45-315



För att reducera risken för skador, läs instruktionerna innan du använder verktyget. Använd inte verktyget om du inte förstår instruktionerna. Använd inte verktyg som saknar varnings- och fara-etiketter. Behåll manualen på ett säkert ställe för framtida konsultation.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. ALLMÄN VARNING	3
Allmän säkerhetsvarning	3
Verktygssäkerhetsvarning	4
Bränslesäkerhetsvarning	5
Batterisäkerhetsvarning	5
Laddare säkerhetsvarning	6
2. BRUKSANVISNING	7
Ladda och lossa på	7
bränslecellen	7
Ladda och lossa på fästordningen	7
Djupjustering	8
Avfyrningssystem	8
Rensning av fastkilning	8
Ladda batteriet och led-lampa på verktyg och laddare	9
3. SKÖTSELANVISNING	10
Allmän skötsel	10
Insmörjning och rengöring	10
Kallt väder	10
4. FELSÖKNING	11

1. ALLMÄN VARNING

ALLMÄN SÄKERHETSVARNING

-  Använd alltid godkända säkerhetsglasögon med sidoskydd eller annan godkänt visirvid hantering, användande, eller utförande av service på verktyget. Det är arbetsgivarens ansvar att se till att användaren och all personal i närheten har på sig ögonskydd när verktyget används. Försummelse av kompletta ögonskydd kan leda till allvarliga skador. 
-  Använd hörselskydd på arbetsplatsen. Konstant eller upprepad oskyddad utsättning för ljud kan leda till permanenta hörselskador. 
-  Ha på godkänt huvudskydd närhelst du jobbar i ett område där arbete pågår ovanför huvudhöjd, annars kan användandet av andra fästningsverktyg utgöra risk för ditt huvud om de tappas. Huvudskydd bör även användas när man jobbar runt byggnadsställningar, upphöjda arbetsplattformar, stegar, eller annan arbetsplattform som är upphöjd och utgör risk för skada i form av fallande föremål eller användningen av hand- och motordrivna verktyg. 
-  Var medveten om faran som uppstår när kläder och hår fastnar. Klä dig inte i löst sittande kläder och smycken på arbetsplatsen. Håll ditt hår, dina kläder och dina handskar på avstånd från verktygsdelar i rörelse.
-  Håll ditt finger BORTA från avtryckaren när verktyget inte är i användning. Detta för att förebygga ett oavsiktligt avfyrande av verktyget.
-  Verktyget är inte designat för att användas i explosiva miljöer. Verktyget kan generera gnistor och avgaserna kan även orsaka potentiell fara och tända på väldigt lättantändligt bränsle eller gas. Använd inte verktyget i sådana miljöer. Rök aldrig samtidigt som du använder verktyget och bränslecellen.
- Bränslecellen innehåller flytande gas med högt tryck. Håll borta från gnistor, eld, höga temperaturer och explosiva miljöer. Punktera inte flaskan och försök inte öppna bränslecellen. När bränslet är slut, bränn inte cellen. Följ återvinningsanvisningarna.
- Förvara inte verktyget i temperaturer som överstiger 50°C (120°F). Höga temperaturer kan resultera i explosion eller eldutveckling och utlösa lättantändlig gas. När det inte används, förvara verktyget borta från värmekällor, exempelvis direkt solljus.

- Verktöget måste användas i en miljö med god ventilation. Andas inte in avgaser eller rök, det kan utgöra en potentiell hälsorisk! Ha en god kroppsbalans när du använder verktöget så att du inte överanstränger dig.
- Förvara verktöget, laddaren och batteriet utom räckhåll för barn. Verktöget kan vara farligt i händerna på okvalificerade personer.

VERKTÖGSSÄKERHETSVARNING

-  Inte förändra eller reparera verktöget så att det avviker från originaldesignen. Verktöget kan fungera oväntat efter ändringen och utgöra en fara.
- Rikta aldrig munstycket mot någon annan eller dig själv. Verktöget är farligt om det inte används med försiktighet. Anta alltid att verktöget är laddad med fästelement och bränsle.
- Driv aldrig in fästelement i extremt hårda material eller direkt ovanpå annat fästelement. Användning på felaktigt material kan resultera i en rekyl eller så kan fästelement rikoschettera iväg från jobbytan och orsaka skada på användaren av verktöget eller personer som står bredvid.
- Använd enbart sådant smörjmedel som specificeras i det tekniska databladet för att smörja verktöget. Användning av annat smörjmedel kan skada verktöget och leda till att verktöget fungerar dåligt vilket kan skada användaren av verktöget eller personer som står bredvid.
- Håll verktöget rent, torka av fett och olja efter användning. Använd inte rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel vid rengöring av verktöget. Lösningsmedlet kan slita på verktögets gummi- och plastkomponenter. Om handtaget eller huvuddelen är oljig så kan man av misstag tappa verktöget.
-  Använd alltid fästelement av den typ och storlek som specificeras för den här verktögsmodellen. Användning av felaktiga fästelement eller av en opassande storlek kan orsaka fastkilning, klyvning eller separering av fästelementets huvud, och/eller förlorad kontroll även fästelementet under arbetet, och resultera i risk för skada från flygande projektiler eller splitter.
- Använd inte verktöget för att utföra andra jobb än dess angivna funktion. Använd särskilt inte verktöget som hammare, stötar på verktöget ökar risker för en sprucken huvuddel och oavsiktligt avlossande av fästelement.
- Avlägsna bränslecellen och batteriet innan service, reparation, rengöring och rensning av fastkilning.

- Koppla batteriet sist för att undvika fara under laddning av fästelementen.
- Använd aldrig verktyget om avtryckaren och säkerhet eller fjädrar på något vis är skadade.
- Vid fästande av elektriska kablar, se till att kablarna inte är kopplade till någon strömtillförsel. Håll enbart i verktyget genom att hålla i de täckta greppytorna. Använd enbart fästdon som är särskilt designade för elektriska kabelinstallationer. Inspektera så att fästdonet inte har skadat de elektriska kablarnas skyddsskal. Ett fästelement som skadar skyddsskalet på elektriska kablar kan leda till elektriska stötar och brandolyckor.

BRÄNSLESÄKERHETSVARNING

- Använd enbart de bränsleceller som rekommenderas av tillverkaren. Läs säkerhetsdatabladet för att förstå mer om ditt bränslecellsinnehåll.
- Återvinn den tomma bränslecellen enligt lokala lagstiftning. Försök inte ladda om bränslecellen. Bränn inte den tomma bränslecellen.
- Exponera inte bränslecellen eller verktyg som är laddade med en bränslecell för direkt solljus. Undvik exponering för temperaturer högre än 50°C(120°F). Överhettande av bränslecellen kan resultera i explosion eller brand.
- Punktera inte och försök inte öppna bränslecellen. Bränslecellen innehåller brandfarlig gas även då den framstår som att den är tom.
- Innehållet i bränslecellen är extremt brandfarligt, håll det borta från alla möjliga antändningskällor.

BATTERISÄKERHETSVARNING

- Använd bara batterier som förses av tillverkaren.
- Återvinn batteriet enligt lokal lagstiftning. Bränn inte batteriet och försök inte punktera eller krossa batteriet.
- Doppa inte batteriet i vatten eller andra vätskor. Utsätt inte batteriet för regn eller snö.
- Exponera inte batteriet eller verktyg som är laddade med ett batteri för direkt solljus. Undvik exponering för temperaturer som överstiger 50°C(120°F). Överhettande av batteriet kan resultera i explosion eller brand.
- Tillåt ingen direktkontakt av batterinoderna med metall eller ledande material.
- Ladda batteriet var tredje månad, även om verktyget inte används.

LADDARE SÄKERHETSVARNING

- Använd inte laddaren i en explosiv miljö. Det elektriska apparaten är inte anpassad för användning i sådana miljöer.
- Ladda inte batteriet utomhus eller i temperaturer under 5°C(40°F).
- Punktera inte och försök inte öppna batterihöljet eller battericellerna.
- Doppa inte laddaren i vatten eller i andra vätskor. Exponera inte laddaren för regn eller snö.
- Använd inte laddaren om sladden är skadad eller om laddaren är defekt.
- Koppla ur laddaren genom att dra i adapterenheten, inte genom att dra i sladden.
- Täck inte laddaren med någonting.
- Använd inte upptransformatorer eller motorgeneratorer som energikälla för laddaren.

2. BRUKSANVISNING

LADDA OCH LOSSA PÅ BRÄNSLECELLEN

- Öppna bränslecellens kammare genom att dra luckan bakåt och vrid runt.
- För in bränslecellen i utrymmet. Arrangera bränslecellmunstycket i linje med förbränningsrummet på verktyget.
- Stäng bränslecellens lucka.



! LADDA OCH LOSSA PÅ FÄSTANORDNINGEN

- Koppla bort batteri och bränslecell innan du laddar fästelementet. Verktöget kan aktiveras med en gång när det kopplas till batteriet. Om fästelementet laddas efter batteriet kopplas in så kan fästdon avfyra oavsiktligt.
- För in fästelementen i magasinet.
- Släpp upp frammataren.
- Rikta munstycket undan från personer och håll ditt finger borta från avtryckaren när du laddar fästanordningen.
- För att ladda fästelement, dra tillbaka frammataren tills den är fastlåst vid magasinets nedre del.
- För att lossa fästelementen från verktyget, dra tillbaka frammataren till låst läge. Ta ut fästelementen från magasinet.



DJUPJUSTERING

- Verktøget är utrustat med verktygsfri djupjustering. Testa djupet på en testbit innan du påbörjar arbetet.
- Vrid på vredet för att justera djupet.
- Upprepa den ovan beskrivna proceduren tills du hittar önskad inställning.



AVFYRNINGSSYSTEM

- Verktøget är utrustat med enkelskottsavtryckare.
- För att sätta igång verktøget, tryck ned säkringen mot arbetsytan, håll sedan in avtryckaren.
- För att avfira verktøget igen så måste du släppa säkringen helt och släppa avtryckaren innan du kan upprepa proceduren.
- Se till att munstycket är riktad mot det faktiska arbetsmaterialet innan du håller in avtryckaren.

RENSNING AV FASTKILNING

- I fall att fästelement som fastnat, koppla ur energikällan (bränslecell och batteri) innan du gör någonting.
- Använd en skruvmejsel för att stoppa in i det fastkilade utrymmet.
- Slå på skruvmejseln med en hammare för att trycka tillbaka drivaren och frigöra fastkilningen.
- Avlägsna de fastkilade fästelementen med en näbbtång eller liknande verktyg. Använd inte handen för att avlägsna fästelement.
- Om du misslyckas med att avlägsna fastkilningen på det här sättet, avlägsna magasinet genom att lossa på kolven. Avlägsna de fastkilade elementen med en näbbtång. Sätt tillbaka magasinet innan du vill använda verktøget igen.



LADDA BATTERIET OCH LED-LAMPA PÅ VERKTYG OCH LADDARE

- Verktøget är utrustat med två batterier. Det tar 1 timme innan ett batteri är fulladdat.
- LED-lampan lyser inte när laddaren är kopplad till en energikälla utan att ha ett batteri i sig.
- LED-lampan lyser rött när den laddar ett batteri.
- LED-lampan lyser grönt när batteriet är fulladdat.
- Om batteriet misslyckas så blinkar LED-lampan i rött och grönt om vartannat.
- När verktøget är kopplat till ett laddat batteri så lyser LED-indikatorn på verktøget grönt.
- Om verktøget håller på att ladda ut så lyser LED-indikatorn rött. När LED-indikatorn lyser rött, sluta använda verktøget och byt ut batteriet.

3. SKÖTSELANVISNING

VARNING: koppla ur energikällan (bränslecell och batteri) innan utförande av någon service

ALLMÄN SKÖTSEL

Håll verktyget rent hela tiden. Torka av fett och olja med en torr, ren trasa för att förhindra oavsiktligt tappande av verktyget. Undvik att använda rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel när du rengör verktyget, vissa lösningsmedel kan skada eller försvaga olika delar på verktyget. Rensa intagningsfiltret regelbundet för att verktyget ska vara så effektivt som möjligt.

INSMÖRJNING OCH RENGÖRING

- Det här verktyget behöver ingen extra insmörjning eftersom bränslet redan innehåller lite insmörjningsolja.
- Förbränningsutrymmet och cylindern kan rengöras genom att använda samma rengöringsmedel som används för att rengöra bilars förgasare. Torka av de sprayade ytorna med en ren och luddfri trasa. Du behöver ta bort de två skruvarna på handtaget och fyra skruvar på toppen för att komma åt insidan på cylindern.

KALLT VÄDER

Verktyget är inte anpassad för att vistas i kalla temperaturer.. Kallt väder har en negativ inverkan på förbränningseffektiviteten och även på batteriets prestation. Använd enbart verktyget i temperaturer över -7°C (19°F).

4. FELSÖKNING

SYMPTOM	MÖJLIG ORSAK OCH LÖSNING
Röd LED-indikator lampa lyser och verktyget startar inte.	● Batteriet är kanske inte tillräckligt laddat. ● Byt ut batteriet mot ett som är fulladdat.
Verktyg fungerar som vanligt men driver inte ut fästelementet.	● Justera djupet till den djupaste inställningen. ● Rensa cylindern med en ordentlig rengöring. ● Kontrollera bränslecellen och byt ut om nödvändigt. ● Pressa ned säkringen och håll nere i en minut innan du aktiverar avtryckaren. Om verktyget inte avfyras så kan det finnas en tätning som läcker i förbränningsutrymmet.
Fläkt fungerar inte och indikatorn lyser rött.	● Batteriet måste bytas ut mot ett som är fulladdat. ● Batterikontakten är smutsig eller oljig. Rensa batterikontakten med en ren trasa. ● Om ovanstående ej fungerar, skicka verktyget till en serviceverkstad nära dig.
Batteriet verkar inte laddas eller laddaren blir varm när den laddar.	● Byt ut batteriet. Om det här korrigerar problemet så är batteriet skadat eller förbrukat. ● Byt ut laddaren om batteriet fungerar som det ska i verktyget men inte kan laddas i just den laddaren.
Laddaren blir varm, börjar pipa eller ryka.	● Laddaren är skadad och bör inte användas mer. Koppla ur laddaren omedelbart och byt ut den mot en som är ny.
Säkerhetsguiden är inte helt nedtryckt och verktyget fungerar inte.	● Säkerhetsguidearmen är böjd eller så är spåret för säkerhetsmekanismen kladdig på grund av samlad smuts. Rengör säkerhetsspåret. Reparera eller byt ut säkerhetsguiden.

SYMPTOM	MÖJLIG ORSAK OCH LÖSNING
Verktyget startar inte, LED-indikatorn lyser grönt och fläkten fungerar.	● Slut på bränsle. Ladda med en ny bränslecell. ● Wiren som tändstiftet är kopplat till kan sitta löst. Kontrollera genom att avlägsna locket. ● Tändstiftet är smutsigt. Rengör tändstift. ● Om ovanstående ej fungerar, skicka verktyget till en serviceverkstad nära dig.
Verktyg fungerar normalt, men inget fästelement förs ut.	● Fel sorts fästelement används. Byt ut mot dem med rätt dimensioner. ● Cylindern behöver rengöras. ● Fästelementen har kilats fast rengör utrymmet innan användning. ● Frammatoren fungerar inte bra med fästelement-remsan. Justera och fyll på med en annan remsa så att den är fullt laddad.
Förbränningskammaren går inte tillbaka till ursprungsposition.	● Säkerhetsguiden är böjd eller smutsig. Undersök den och reparera eller byt ut den. Rengör säkerhetsspåret.
Drivaren återgår inte till initial position, startfelsfrekvensen är högre än vanligt.	● Kontrollera och byt ut bränslecell. ● Rengör verktyg med anpassat bromsrengöringsmedel. ● Kontrollera slitaget på drivarens o-ring. ● Verktyget kan vara överhettat, rengör eller bytt ut luftintagsfiltret.
Verktyg fungerar men har tappat kraft.	● Kontrollera bränslecellen. ● Rengör eller byt ut luftintagsfiltret. ● Kontrollera tändstiftskabel. ● Rengör verktyg med anpassat bromsrengöringsmedel.
För andra problem: kontakta tillverkaren.	