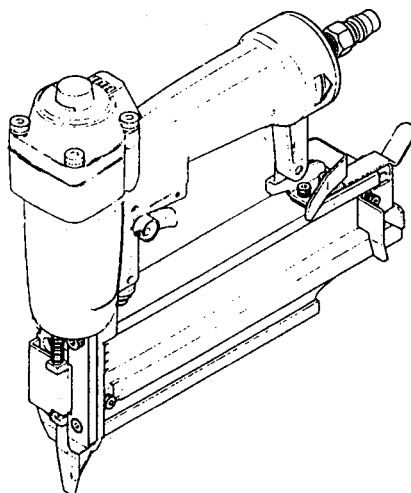


SÄKERHETSBESTÄMMELSER OCH HANDHAVANDE FÖR SFN50EX-VERKTYG



Säkerhetsbestämmelser

1. **Anslut** aldrig verktyget till luftnätet med spik i magasinet.
2. **Rikta** aldrig verktyget mot någon, även om du antar att det är oladdat eller bortkopplat från tryckluften.
3. **Deaktivera** eller **avlägsna** aldrig säkerhetsanordningen.
4. **Förflytta** inte verktyget längre sträckor utan att först ha kopplat bort tryckluften.
5. **Arbeta** aldrig med smutsigt verktyg - rengör dagligen och smörj om nödvändigt.
6. Använd alltid de **fästdon** som leverantören rekommenderat för verktyget.
7. Använd aldrig verktyget i **närheten av eldfängt material** eller explosiva ämnen - avlossandet av skott kan bilda gnistor när häftelementen träffar metalldelar.
8. Verktyg med felaktig funktion skall omedelbart **tas ur bruk**.

Order/Kundtjänst:

Nordisk Kartro AB
Munkforsplan 33
Box 124
123 22 Farsta
Telefon 08 578 930 00
Fax 08 578 930 45

Lager/Service:

Nordisk Kartro AB
Betongvägen 5, Botorps Industriområde
Box 406
691 27 Karlskoga
Telefon 0586-659 80-81
Fax 0586-659 89

Daglig tillsyn av verktyget

1. Kontrollera att **skruvar** är fastdragna.
2. Kontrollera **säkerhetsbygeln**s funktion och smörj vid behov glidytor mellan bygeln och verktyget.
3. Kontrollera **magasin, matarfjäder** och **matarklack**. Smörj vid behov.
4. RENGÖRING AV VERKTYGET: Använd renblåsningspistol art. nr. CE112050100 för borttagning av smuts och damm vid nos och bygel.
5. SMÖRJNING: Om verktyget är utrustat med smörjare - kontrollera doseringen av olja. Om smörjning saknas på verktyget - tillför olja via nippeln på verktyget ca 3 droppar 2 ggr per dag eller efter ca 3.000 spik.
6. SMÖRJREKOMMENDATION: AIROL (SAE10).

Enkel felsökning av verktyget

Fastskjutning eller matningsproblem kan uppstå till följd av skador på delar eller rikligt med smuts i verktyget. Detta kan åtgärdas på följande sätt:

1. **Koppla bort** verktyget från luftslangen.
2. **Tag ur** all **spik** ur magasinet.
3. **Blås rent** magasin och nos. Använd stålborste eller skrapa om det behövs. Om en spik har kilat fast mellan drivare och nos - använd ett dorn och slå försiktigt.
4. Upprepas fastskjutning - kontakta vår representant eller vår serviceavdelning.
5. Fungerar inte matningen av spiken, **rengör** matarkolven och **byt** o-ring och fjäder. Smörj även matarkolven med fett.

Order/Kundtjänst: Nordisk Kartro AB
Munkforsplan 33
Box 124
123 22 Farsta
Telefon 08 578 930 00
Fax 08 578 930 45

Lager/Service: Nordisk Kartro AB
Betongvägen 5, Botorps Industriområde
Box 406
691 27 Karlskoga
Telefon 0586-659 80-81
Fax 0586-659 89

Kartro

Läckage i topplocket

1. Packningen i topplocket är trasig eller sliten.
2. Skadad tallriksventil.
3. O-ringarna slitna eller trasiga.

Reducerad slagkraft

1. Dålig smörjning i cylindern.
2. Sliten drivare.
3. O-ringarna på kolven trasiga eller slitna.
4. Dålig smörjning i tallriksventilen.
5. Lågt lufttryck eller reducerad luftmängd.
6. Avfyrningsventilen öppnar inte helt.
7. Felaktig tätningring på tallriksventilen.

Dålig eller ingen retur

1. Dålig smörjning i cylindern.
2. Trasig eller krokig drivare.
3. Avfyrningsventilen har fastnat.
4. Trasig stötdämpare.

Läckage i pistolhus

1. Skada i pistolhus mellan lock och hus. Skicka in verktyget för översyn.
2. Slitna eller trasiga o-ringar på cylindern.
3. Slitna eller trasiga o-ringar i avfyrningsventilen. Luft läcker runt avtryckaren. Byt alla o-ringar i ventilen.

Order/Kundtjänst:

Nordisk Kartro AB
Munkforsplan 33
Box 124
123 22 Farsta
Telefon 08 578 930 00
Fax 08 578 930 45

Lager/Service:

Nordisk Kartro AB
Betongvägen 5, Botorps Industriområde
Box 406
691 27 Karlskoga
Telefon 0586-659 80-81
Fax 0586-659 89

Handhavande av SFN50EX-verktyg

Spikverket skall anslutas till luften med snabbkoppling (art.nr. CE103201004) på luftslangen.

KORREKT LUFTTRYCK: För att verktyget skall fungera skall trycket vara mellan 0,4 och 0,7 MPa. Börja på 0,6 MPa och justera uppåt eller nedåt till tillfredsställande spikresultat erhålls.

DUBBEL SÄKERHET: Verktöget är utrustat med dubbla säkerhetssystem för att förhindra oavsiktlig avfyring. Säkerhetsbygeln och avtryckaren måste båda aktiveras för att avfyring skall erhållas.

LADDNING AV VERKTYGET: Koppla bort tryckluften.

Vänd verktyget så att det riktas från dig. Se till att säkerhetsbygeln och avtryckaren inte är aktiverade. Frigör magasinsspärren och tryck magasinunderdelen bakåt så långt det går. Lägg därefter i dyckertspiken så att spetsen vilar mot magasinets botten. Dyckerhuvudet löper då i spåret i magasinet. observera att styrskenan är justerbar för olika längder av spik genom att dra den bakåt när magasinet är öppet och flyttas uppåt respektive neråt för lång eller kort spik. När laddning av magasinet är klart, skjut fram magasinunderdelen så långt det går så att magasinsspärren låser den fast mot nosen. Verktöget är därefter klart för användning.

AVFYRNING

Bygeln måste hållas intryckt innan avfyrning kan ske.

TRYCK ALDRIG SÄKERHETSBYGELN MOT NÅGOT ANNAT ÄN DET MATERIAL DU AVSER ATT SPIKA FAST.

Order/Kundtjänst:

Nordisk Kartro AB
Munkforsplan 33
Box 124
123 22 Farsta
Telefon 08 578 930 00
Fax 08 578 930 45

Lager/Service:

Nordisk Kartro AB
Betongvägen 5, Botorps Industriområde
Box 406
691 27 Karlskoga
Telefon 0586-659 80-81
Fax 0586-659 89

Kartro

Tekniska data för SFN50EX

Vikt oladdat:	1,3 kg
Dimensioner:	H 240 mm, L 265 mm
Lufttryck:	0,4-0,7 MPa
Rekommenderat tryck:	0,6 MPa
Luftförbrukning:	0,9 l/spikning
Spik:	Dyckert 10-50 mm
Tråddimension:	1,3x1,0 mm
Nos:	19 mm

Ljudnivåer enligt prEn 12549

Ljudnivå (ekvivalent):	77,0 dB(A)
Ljudnivå (impuls):	90,0 dB(A)
Ljudeffektnivå:	82,8 dB(A)
Vibrationer enligt ISO 8662-11:	3,07 m/s ²

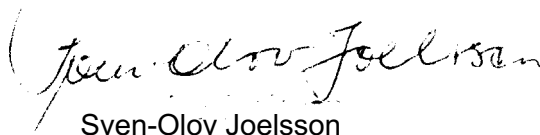
Smörjmedelsrekommendationer: LBOIL
Tillbehör: Skyddsglasögon

Försäkran

Nordisk Kartro AB, Box 124, 123 22 Farsta intygar härmed att det av oss sålda verktyget SFN50EX uppfyller de krav som anges i Arbetarskyddsstyrelsens föfattningssamling AFS 1994:48 "Maskiner och vissa andra tekniska anordningar".

Verktyget är tillverkat av:
DUO-FAST CORPORATION
3702 River Road
Frankling Park, IL60131
USA

NORDISK KARTRO AB



Sven-Olov Joelsson

Servicechef



Order/Kundtjänst:

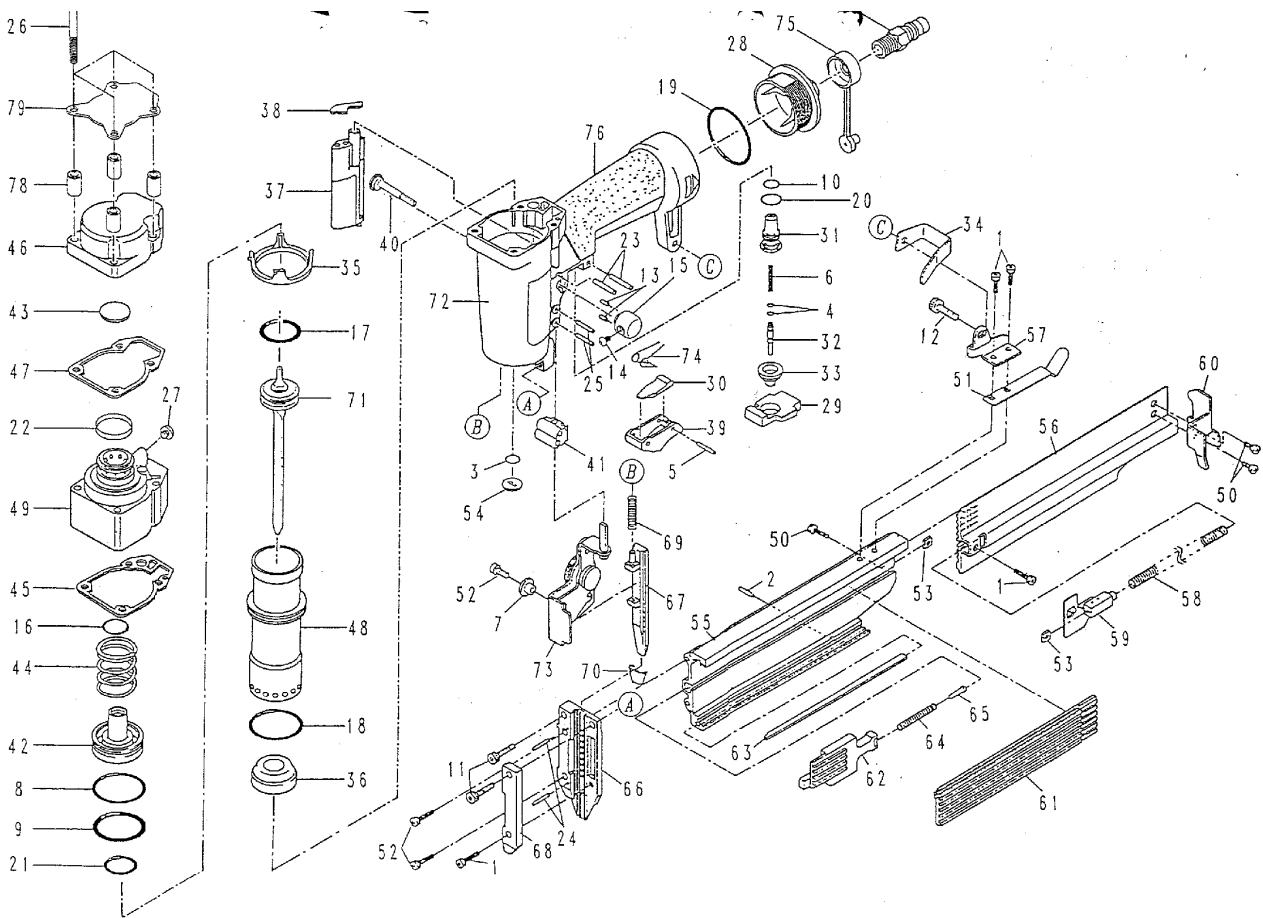
Nordisk Kartro AB
Munkforsplan 33
Box 124
123 22 Farsta
Telefon 08 578 930 00
Fax 08 578 930 45

Lager/Service:

Nordisk Kartro AB
Betongvägen 5, Botorps Industriområde
Box 406
691 27 Karlskoga
Telefon 0586-659 80-81
Fax 0586-659 89

Kartro

SPRÄNGSKISS OCH RESERVDDELSLISTA FÖR SFN50EX



Pos	Art.nr	Benämning	Pos	Art.nr	Benämning	Pos	Art.nr	Benämning
1.	CN80306	Skruv	28.	SA11010	Bakstycke	55.	SFN43001	Magasin
2.	DE10101	Stift	29.	SA11201	Avtryckarplatta	56.	SFN43002	Skjutlock
3.	KDN10009	O-ring	30.	SA11203	Avtryckararm	57.	SFN43003	Fäste
4.	KDN10013	O-ring	31.	SA11301	Ventilhus	58.	SFN43004	Fjäder
5.	KDN10103	Stiftr	32.	SA11302	Ventilstift	59.	SFN43005P	Matare
6.	KDN11305A	Fjäder	33.	SA11303	Ventilbusning	60.	SFN43006	Fäste
7.	KDN84601A	Busning	34.	SA13014P1	Fästbygel	61.	SFN43101P1	Magasinsinlägg
8.	KT10003	O-ring	35.	SA31003	Cylinderring	62.	SFN43102	Djupinställn.platta
9.	KT10010	O-ring	36.	SA31005	Stötdämpare	63.	SFN43103	Skena
10.	KT10012	O-ring	37.	SA31011P1	Ljuddämpare	64.	SFN43104	Fjäder
11.	KT10303	Skruv	38.	SA310121	Ljuddämp.platta	65.	SFN43105	Fjäderstyrning
12.	KDR10305	Skruv	39.	SA31202	Avtryckare	66.	SFN44001	Bakplatta
13.	MA10104	Stift	40.	SA31204	Sprint	67.	SFN44002C	Frontplatta
14.	MA10304	Skruv	41.	SA31207	Styrning	68.	SFN44003	Styrplatta
15.	MA11207A	Styrning	42.	SA32002	Tallriksventil	69.	SFN44704	Fjäder
16.	SA10001	O-ring	43.	SA32003	Ventilbricka	70.	SFN44901	Nosskydd
17.	SA10002	O-ring	44.	SA32004	Fjäder	71.	SFNE415	Kolv kmpl m drivare
18.	SA10003	O-ring	45.	SA32006	Packning	72.	SFNE31001	Pistolhus
19.	SA10004	O-ring	46.	SA32010	Topplocksåpa	73.	SFNE447	Säkerhetsbygel
20.	SA10007	O-ring	47.	SA32016	Packning	74.	SP20707J	Fjäder
21.	SA10011	O-ring	48.	SA41004	Cylinder	75.	ZA23	Nippelskydd
22.	SA10013	O-ring	49.	SA42001	Topplock	76.	ZA34	Gummigrepp
23.	SA10101	Stift	50.	SFN30303	Skruv	77.	CE103205152	Nippel
24.	SA10103	Stift	51.	SFN33008	Låsbygel	78.	SA32012	Distans
25.	SA10104	Stift	52.	SFN40301	Skruv	79.	SA32013	Topplatta
26.	SA30301	Skruv	53.	SFN40501	Mutter			
27.	SA10308	Skruv	54.	SFN41002	Styrning			

Order/Kundtjänst:

Nordisk Kartro AB
Munkforsplan 33
Box 124
123 22 Farsta
Telefon 08 578 930 00
Fax 08 578 930 45

Lager/Service:

Nordisk Kartro AB
Betongvägen 5, Botorps Industriområde
Box 406
691 27 Karlskoga
Telefon 0586-659 80-81
Fax 0586-659 89