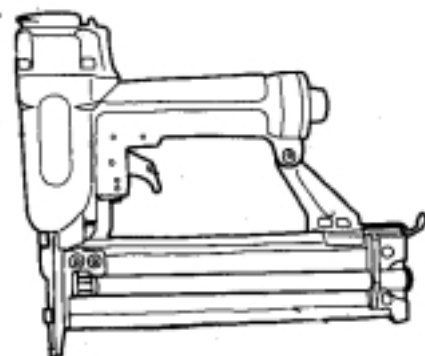


SÄKERHETSBESTÄMMELSER OCH HANDHAVANDE FÖR MNF352ST



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: LBOIL

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

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 tätningsring 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

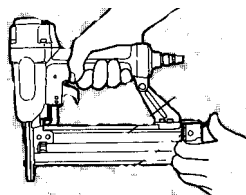
Handhavande av RLF50-verktyg

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

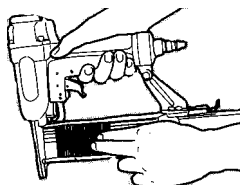
KORREKT LUFTTRYCK: För att verktyget skall fungera skall trycket vara mellan 0,4 och 0,7 MPa. Börja på 0,5 MPa och justera uppåt eller nedåt till tillfredsställande spikresultat erhålls.

DUBBEL SÄKERHET: Verktöget är utrustat med dubbla säkerhetssystem för att förhindra oavsiktlig avfiring. Säkerhetsbygeln och avtryckaren måste båda aktiveras för att avfiring 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. Lägga därefter i dyckertspiken så att spetsen vilar mot magasinets botten. Dyckerthuvudet löper då i spåret i magasinet. 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.

ANVÄND ENDAST DYCKERTSPIK SOM ÄR SPECIFISERAT I DEN TEKNISKA DOKUMENTATIONEN FÖR VERKTYGET.

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

Tekniska data för MNF352ST

Vikt oladdat:	1,65 kg
Dimensioner:	H 229 mm, L 302 mm
Lufttryck:	0,5-0,8 MPa
Rekommenderat tryck:	0,5 MPa
Luftförbrukning:	0,8 l/spikning
Spik:	LF-dyckert 25-51 mm
Tråddimension:	1,6x1,4 mm
Nos:	24 mm

Ljudnivåer enligt prEn 12549

Ljudnivå (ekvivalent):	82,4 dB(A)
Ljudnivå (impuls):	94,2 dB(A)
Ljudeffektnivå:	86,6 dB(A)
Vibrationer enligt ISO 8662-11:	3,4 m/s ²

Smörjmedelsrekommendationer: LBOIL
Tillbehör: Skyddsglasögon

Försäkran

Nordisk Kartro AB, Box 124, 123 22 Farsta intygar härmed att det av oss sålda verktyget MNF352ST uppfyller de krav som anges i Arbetarskyddsstyrelsens författningssamling AFS 1994:48 "Maskiner och vissa andra tekniska anordningar".

Verktyget är tillverkat av:
RAINCO-DIVISION OF FASCO SPA
Via Buozzi 2
I-40057 GRANAROLO E.- BOLOGNA
Italien

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

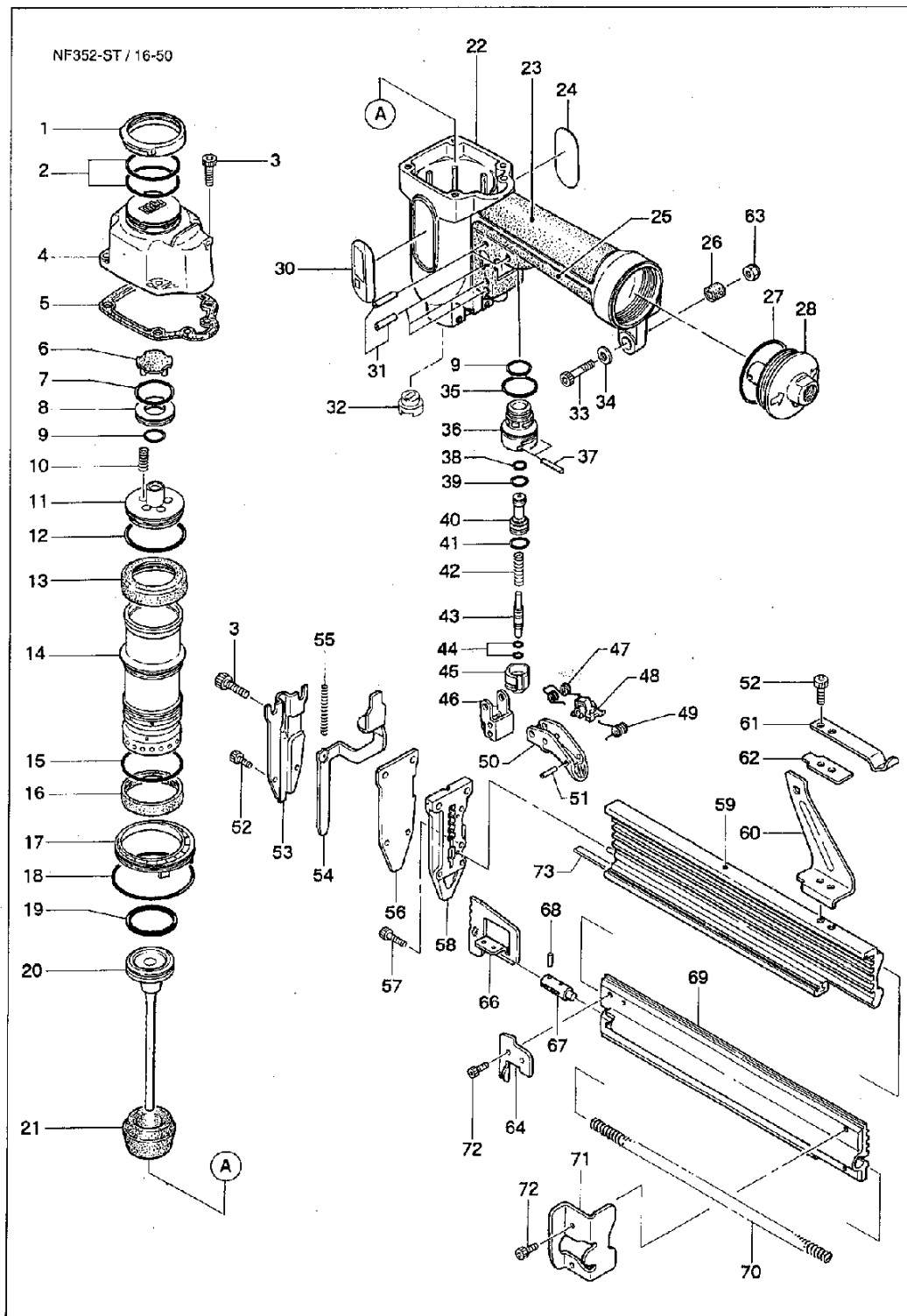
Lager/Service:

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

Kartro

SPRÄNGSKISS FÖRMNF352ST

(RESERVDIELSLISTA NÄSTA SIDA)



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

<u>Pos</u>	<u>Art.nr</u>	<u>Benämning</u>	<u>Pos</u>	<u>Art.nr</u>	<u>Benämning</u>	<u>Pos</u>	<u>Art.nr</u>	<u>Benämning</u>
1.	MXCN33499	Utblåsningsskydd	26.	MXCN32086	Bussning	51.	MXFF22402	Stift 3x36
2.	MXHH14907	O-ring	27.	MXHH12118	O-ring	52.	MXBB40409	Skruv M4x10
3.	MXBB40210	Skruv M5x20	28.	MXCN34403	Bakstycke	53.	MXTA15804	Bygelskydd
4.	MXCN35423	Topplöck	30.	MXTA15801	Typskylt	54.	MXTA15805	Säkerhetsbygel
5.	MXCN34183	Packning	31.	MXFF21254	Stift 3x28	55.	MXTA15582	Fjäder
6.	MXCN33501	Utblåsn.tätning	32.	MXTA15585	Drivarstyrning	56.	MXBB15583	Frontplatta
7.	MXHH11143	O-ring	33.	MXBB40407	Skruv M5x20	57.	MXBB40420	Skruv M4x16
8.	MXCN33502	Ventilstyrning	34.	MXEE39172	Bricka	58.	MXTA15584	Bakplatta
9.	MXHH11125	O-ring	35.	MXHH11138	O-ring	59.	MXTA80078	Magasin
10.	MXKK23692	Tryckfjäder	36.	MXCN31323	Ventilhus	60.	MXTA15593	Hållare
11.	MXCN35408	Tallriksventil	37.	MXFF30161	Sprint	61.	MXTA15231	Magasinslås
12.	MXHH19734	O-ring	38.	MXHH11119	O-ring	62.	MXTA15597	Distans
13.	MXCN34104	Cylindertätning	39.	MXHH11209	O-ring	63.	MXCC49411	Låsmutter M5
14.	MXTA15596	Cylinder	40.	MXCN33627	Styrventil	64.	MXTA15591	Magasinsspärr
15.	MXHH15701	O-ring	41.	MXHH11113	O-ring	66.	MXTA15589	Matare
16.	MXCN33510	Kontrollventil	42.	MXKK23129	Fjäder	67.	MXTA15590	Hållare f matare
17.	MXTA15842	Cylinderring	43.	MXCN33723	Ventilstift	68.	MXFF21217	Stift 3x8
18.	MXHH14904	O-ring	44.	MXHH11901	O-ring	69.	MXTA15587	Magasinslock
19.	MXHH11218	O-ring	45.	MXCN31346	Ventillock	70.	MXKK23477	Matarfjäder
20.	MXTA15577	Kolv med drivare	46.	MXTA15580	Styrning	71.	MXTA15592	Endstycke f mag.
21.	MXCN33511	Stötdämpare	47.	MXKK33145	Fjäder	72.	MXBB40427	Skruv M4x8
22.	MXTA15576	Pistolhus	48.	MXCN33730	Avtryckararm	73.	MXTA15588	Skena
23.	MXCN33533	Övre grepp	49.	MXKK33144	Fjäder			
25.	MXCN15803	Undre grepp	50.	MXCN34105	Avtryckare			

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