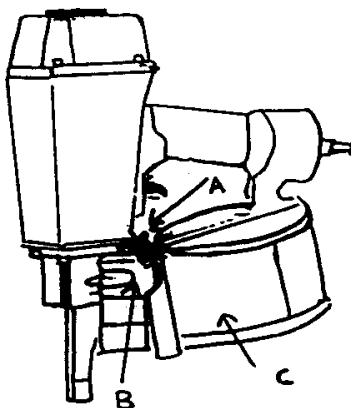


## SÄKERHETSBESTÄMMELSER OCH HANDHAVANDE FÖR CNP65Y-VERKTYG



### 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 eldfångt material** eller explosiva ämnen - avlossandet av skott kan bilda gnistor när häftelementen träffar metalldelar.
8. Verktyg med felaktig funktion skall omedelbart **tas ur bruk**.

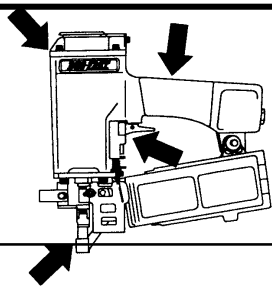
#### Order/Kundtjänst:

Nordisk Kartro AB  
Munkforsplan 33  
Box 124  
123 22 Farsta  
Telefon 08 578 930 00  
Fax 08578 930 45

#### Lager/Service:

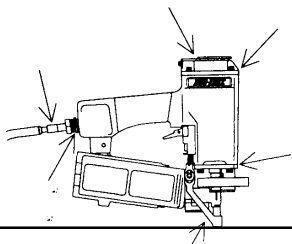
Nordisk Kartro AB  
Betongvägen 5, Botorps Industriområde  
Box 406  
691 27 Karlskoga  
Telefon 0586-659 70  
Fax 0586-659 89

# Kartro



## Daglig tillsyn av verktyget

1. Kontrollera att **skruvar** är fastdragna.
2. Kontrollera **säkerhetsbygels** funktion och smörj vid behov glidytor mellan bygel 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 08578 930 45

### Lager/Service:

Nordisk Kartro AB  
Betongvägen 5, Botorps Industriområde  
Box 406  
691 27 Karlskoga  
Telefon 0586-659 70  
Fax 0586-659 89

# Kartro

---

## Läckage i topplocket

---

1. Kolven har glidit ner i cylindern: Skjut 1-2 spik och läckaget upphör.
2. Sliten eller trasig o-ring i topplocksventilen: Byt o-ring.
3. Sliten eller trasig tätningsring på tallriksventilen eller luft blåser ut i ljuddämparen: Byt tätningsringen.
4. Sliten eller trasig o-ring mellan topplock och pistolhus: Byt o-ring.

## 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.
5. Lös skruv i topplocket eller spricka i topplocket.

## 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.

---

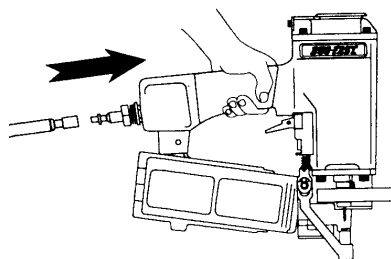
**Order/Kundtjänst:**

Nordisk Kartro AB  
Munkforsplan 33  
Box 124  
123 22 Farsta  
Telefon 08 578 930 00  
Fax 08578 930 45

**Lager/Service:**

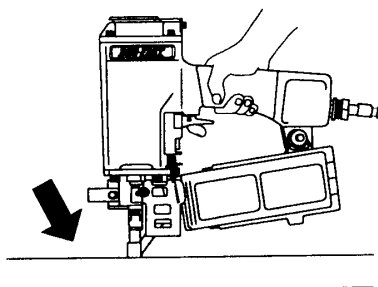
Nordisk Kartro AB  
Betongvägen 5, Botorps Industriområde  
Box 406  
691 27 Karlskoga  
Telefon 0586-659 70  
Fax 0586-659 89

## Handhavande av CNP65Y-verktyg

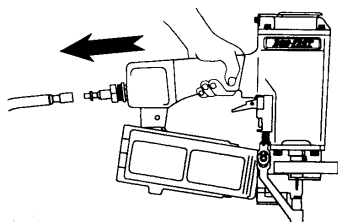


Spikverket skall anslutas till luften med snabbkoppling (art.nr. CE103201004) på luftslangen.

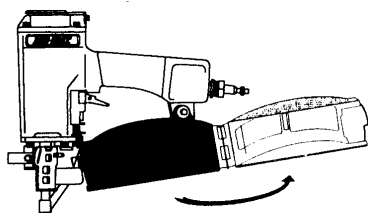
**KORREKT LUFTRYCK:** För att verktyget skall fungera skall trycket vara mellan 0,4 och 0,7 MPa. Börja på 0,6 MPa och justera uppåt eller nedåt till tillfredsställande spikresultat erhålls.



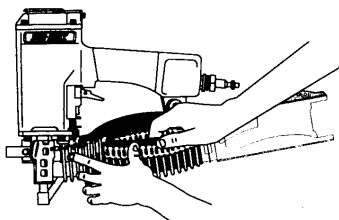
**DUBBEL SÄKERHET:** Verktöget är utrustat med dubbla säkerhetssystem för att förhindra oavsiktlig avfiring. Säkerhetsbygeln och avtryckaren måste båda aktiveras för att avfiring skall erhållas.



**LADDNING AV VERKTYGET:** Koppla bort tryckluften.



Lägg verktyget så att laddluckan (B) pekar mot dig. Se till att säkerhetsbygeln och avtryckare inte är aktiverade. Öppna magasinet med luckspärren (A) så att laddluckan går att fälla ut och ena magasinshalvan (C) går att vika ut för laddning av spik.



Lägg in bandet så att matarklacken tar tag i spikbandet. Fäll tillbaka magasinshalvan och tryck tillbaka laddluckan för låsning av magasinet och verktyget är klart för användning.

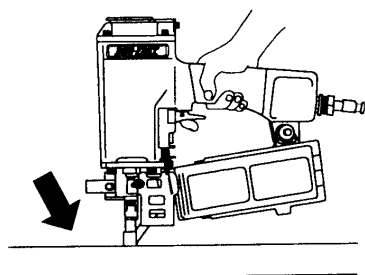
### Order/Kundtjänst:

Nordisk Kartro AB  
Munkforsplan 33  
Box 124  
123 22 Farsta  
Telefon 08 578 930 00  
Fax 08578 930 45

### Lager/Service:

Nordisk Kartro AB  
Betongvägen 5, Botorps Industriområde  
Box 406  
691 27 Karlskoga  
Telefon 0586-659 70  
Fax 0586-659 89

# Kartro



**PRECISIONSSPIKNING:** Den metoden används när man vill placera spikarna noggrant. Säkringsbygeln trycks mot spikobjektet, därefter avfyras verktyget med avtryckaren.

**STÖTSKJUTNING:** Metoden används om kravet på precision inte är högt. Avtryckaren hålls intryckt - därefter stöts verktyget mot spikobjektet så att spiken avfyras.

**Tryck aldrig säkerhetsbygeln mot något annat än det material du har för avsikt att spika fast!**

## Tekniska data för CNP65Y

Vikt oladdat:	2,1 kg
Dimesioner:	H 270 mm, L 289 mm
Luftryck:	0,4-0,7 MPa
Rekommenderat tryck:	0,6 MPa
Lufförbrukning:	1,6 l/spikning
Spik:	Kartro IN-bandad 32-65 mm

### Ljudnivåer enligt prEn 12549

Ljudnivå (ekvivalent):	82,8 dB(A)
Ljudnivå (impuls):	95,8 dB(A)
Ljudeffektnivå:	90,0 dB(A)
Vibrationer enligt ISO 8662-11:	4,5 m/s <sup>2</sup>

Smörjmedelsrekommendationer: AIROL SAE10  
Tillbehör: Skyddsglasögon

## Försäkran

Nordisk Kartro AB, Box 124, 123 22 Farsta intygar härmed att det av oss sålda verktyget CNP65Y uppfyller de krav som anges i Arbetarskyddsstyrelsens författningssamling AFS 1994:48 "Maskiner och vissa andra tekniska anordningar".

Verktyget är tillverkat av:  
KANEMATSU-NNK CORP  
1937-3 NURUMIZU, ATSUGI CITY  
KANAGAWA PREFECTURE  
243 JAPAN

NORDISK KARTRO AB

Sven-Olov Joelsson  
Servicechef

CE 00

### Order/Kundtjänst:

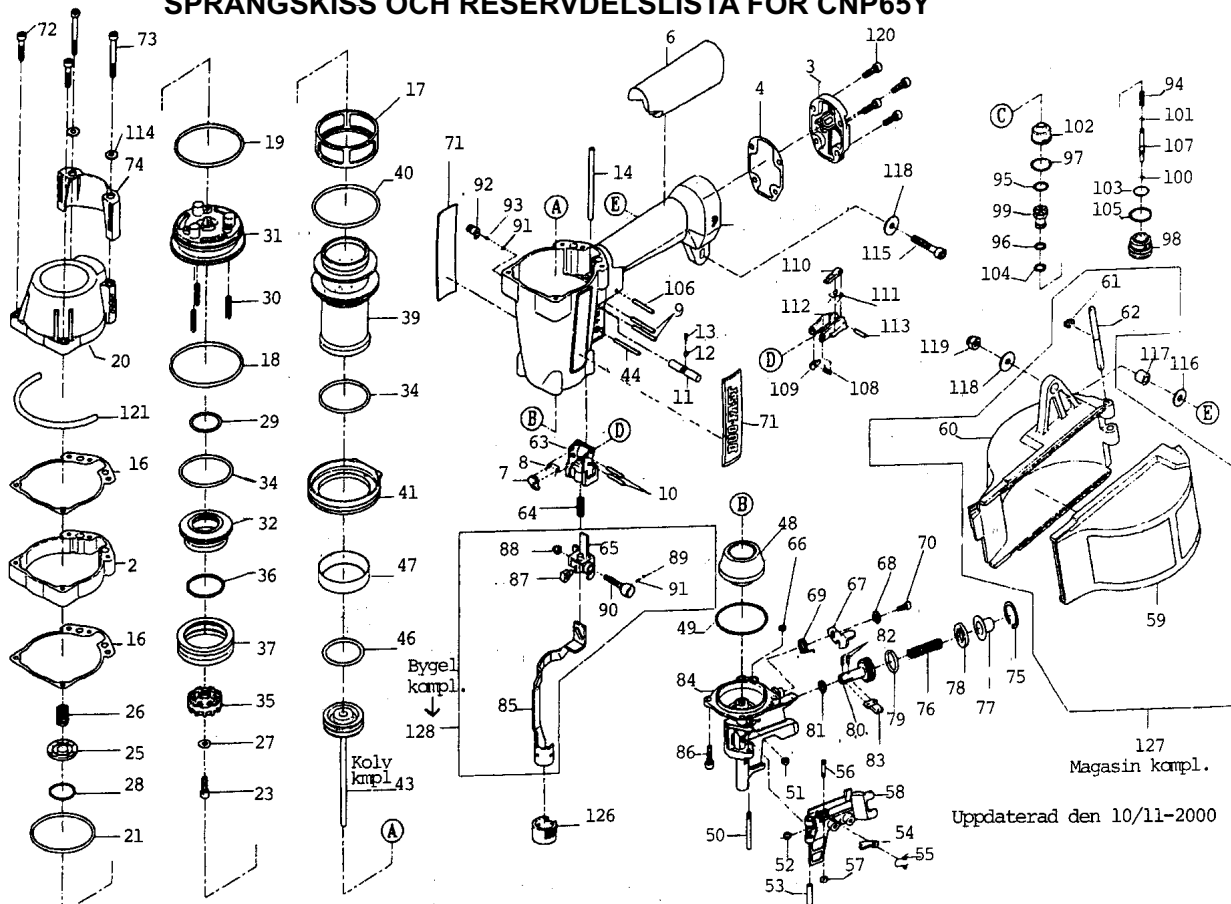
Nordisk Kartro AB  
Munkforsplan 33  
Box 124  
123 22 Farsta  
Telefon 08 578 930 00  
Fax 08578 930 45

### Lager/Service:

Nordisk Kartro AB  
Betongvägen 5, Botorps Industriområde  
Box 406  
691 27 Karlskoga  
Telefon 0586-659 70  
Fax 0586-659 89

# Kartro

## SPRÄNGSKISS OCH RESERVDLSLISTA FÖR CNP65Y



Uppdaterad den 10/11-2000

Pos	Art.nr	Benämning	Pos	Art.nr	Benämning	Pos	Art.nr	Benämning
2.	ME6100662	Mellanstycke	48.	MB11005	Stötdämpare	87.	ME24704A	Justersprint
3.	ME11002EX70	Bakstycke	49.	ME10011	O-ring	88.	KDN80501	Mutter
4.	ME11006	Packning	50.	MB14006	Sprint	89.	ME24705	Kula
5.	ME11001A62	Pistolhandtag	51.	KR10605	Bricka	90.	ME24703	Jysterskruv
6.	ME11050	Handtagsgrepp	52.	MB14009	Fjäder	91.	ME24706	Fjäder
7.	ME21205	Nock	53.	MB14007	Distans	92.	ME11210	Vred
8.	ME11207	Fjäder	54.	MB14004	Spärr	93.	ME11212	Kula
9.	ME10101	Fjäderstift	55.	MB14003	Fjäder	94.	ME11305	Fjäder
10.	ME10102	Sprint	56.	MB14005	Sprint	95.	MB10010	O-ring
11.	ME11204	Fixerings-sprint	57.	KR10604	Bricka	96.	MB10014	O-ring
12.	ME11213	Stålkula	58.	ME84002	Magasinslucka	97.	KDN10008	O-ring
13.	ME11211	Fjäder	59.	MB23002EX	Magasinsdörr	98.	ME11301	Ventilhus
14.	ME11007	Rör	60.	ME53001EX	Magasinshalva m öra	99.	ME11302	Ventilskaft
16.	ME22005	Packning	61.	KDN10403	Låsbricka	100.	ME10013	O-ring
17.	ME21008	Övre cylinderring	62.	MB23003	Sprint	101.	ME10010	O-ring
18.	ME10004	O-ring	63.	ME21201	Avtryckarbas	102.	ME11303	Ventilskydd
19.	ME10003	O-ring	64.	ME14008	Fjäder	103.	MB10007	O-ring
20.	ME12001A70	Topplöck	65.	ME34701	Övre bygeldel	104.	MB10012	O-ring
21.	ME10002	O-ring	66.	KDN10007	O-ring	105.	ME10007	O-ring
23.	ME10301	Skruv	67.	MB14101	Spärr	106.	MB10101	Stift
25.	ME12006	Returventil	68.	KDN14009A	Bussning	107.	ME11304	Ventilstift
26.	ME12007	Fjäder	69.	SA14008	Fjäder	108.	ME11208	Fjäder
27.	ME10601	Bricka	70.	KDN10307	Skruv	109.	ME11206A	Stopp
28.	ME10001	O-ring	71.	95105516	Dämpningsskydd	110.	ME21203A	Avtryckararm
29.	ME10006	O-ring	72.	ME60301	Skruv	111.	ME11209	Fjäder
30.	ME12008	Fjäder	73.	ME60302A	Skruv	112.	ME21202	Avtryckare
31.	ME22003P1	Topplöcksinsats	74.	ME22009AEX	Toppl.skydd	113.	KDN10104	Sprint
32.	ME22002A	Tallriksventil	75.	MA10401	Låsbricka	114.	ME22010	Styrbricka
34.	ME10005	O-ring	76.	MB14306	Fjäder	115.	KDN20302	Skruv
35.	ME22004P1	Utblåsningsventil	77.	MA14301	Skydd	116.	MA10602	Bricka
36.	KDN10017	O-ring	78.	MB143077	Buffert	117.	KDN13004	Distans
37.	ME21006	Cylindertätning	79.	MA10010	O-ring	118.	KDN13005	Bricka
39.	ME61004	Cylinder	80.	MB14303	Matarkolv	119.	DUO3130J	Mutter
40.	JCN10003	O-ring	81.	KDN10010	O-ring	120.	MA10305	Skruv
41.	ME11003P1	Cylind.ring undre	82.	JDE10101	Sprint	121.	ME10012	O-ring
43.	ME815	Kolv/drivare kompl	83.	MB14304B	Matararm	126.	ME54902	Bygel nos
44.	ME10103	Fjäderstift	84.	ME84001	Nos	127.	ME530EX	Magasin kompl
46.	MB10003	O-ring	85.	ME84702	Nedre bygel	128.	ME847P1	Bygel kompl
47.	ME61010	Cylinderskydd	86.	KT10307	Skruv	*		Se kompl bygel pos. 128

### Order/Kundtjänst:

Nordisk Kartro AB  
Munkforsplan 33  
Box 124  
123 22 Farsta  
Telefon 08 578 930 00  
Fax 08578 930 45

### Lager/Service:

Nordisk Kartro AB  
Betongvägen 5, Botorps Industriområde  
Box 406  
691 27 Karlskoga  
Telefon 0586-659 70  
Fax 0586-659 89