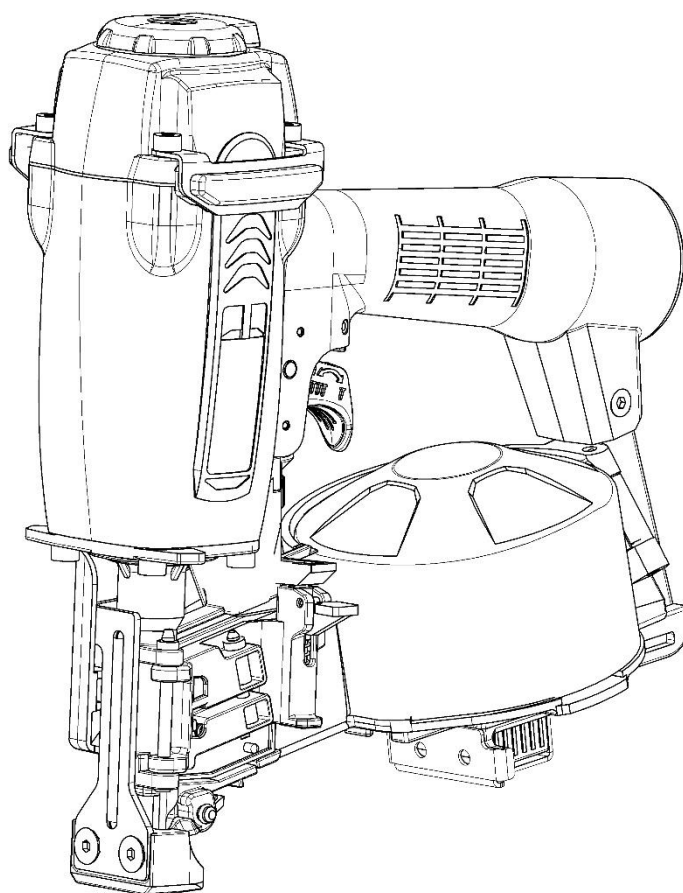


Betjeningsvejledning

CRN45A Tagpap tromlesømpistol



BEMÆRK: Du bedes læse og fuldt forstå instrukserne i denne håndbog, før du betjener trykluftsværktøjet. Læs denne **BETJENINGSVEJLEDNING** nøje for at sikre en effektiv og forsvarlig drift. Det anbefales, at håndbogen er let tilgængelig som en vigtig henvisning, når man bruger dette værktøj.



VIGTIG INFORMATION



ADVARSEL: Advarsler, sikkerhedsforanstaltninger og instrukser omtalt i denne instruktionshåndbog kan ikke dække alle eventuelle forhold og situationer, som måtte opstå. Operatøren skal forstå, at almindelig sund fornuft og generelle sikkerhedsforanstaltninger er faktorer, som ikke kan indbygges i produktet, men skal være fra operatørens side.

Når man bruger dette værktøj, skal grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger altid overholdes for at mindske risikoen for personskade og beskadigelse af udstyret.

Læs og forstå værktøjsmærkater og betjeningsvejledninger, sikkerhedsforanstaltninger og advarsler i denne håndbog før betjening eller vedligeholdelse af sømpistolen.

Hvis man ikke følger advarslerne, kan det evt. have **DØDEN** eller **ALVORLIG PERSONSKADE** til følge.

De fleste ulykker, som sker i forbindelse med betjening og vedligeholdelse af sømpistoler, skyldes en manglende overholdelse af grundlæggende forsigtighedsregler eller sikkerhedsforanstaltninger. En ulykke kan ofte undgås, ved at man erkender en potentielt farlig situation, før den forekommer, og ved at overholde de relevante sikkerhedsprocedurer.

De grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger skitseres i tekstafsnittet "**SIKKERHED**" i denne håndbog og i de tekstafsnit, som indeholder instrukser til betjening og vedligeholdelse. Farer, som skal undgås for at forhindre personskade eller beskadigelse af udstyret, identificeres som **FARE** eller **ADVARSEL** på sømpistolen og i denne håndbog.

Sømpistolen må aldrig betjenes af børn eller personer, som ikke har gennemgået denne håndbog.

BETJEN SØMPISTOLEN I OVERENSSTEMMELSE MED DENNE HÅNDBOG.



ADVARSEL!

Man skal altid følge værktøjsproducentens instrukser for sikkerhed og vedligeholdelse.

Gå altid med sikkerhedsbriller med sideskærme, når værktøjer betjenes eller efterses.

Kobl altid lufttilførslen fra værktøjet, og tøm magasinet, når det efterses.

**GEM DENNE HÅNDBOG
TIL FREMTIDIG BRUG!**

ADVARSEL:

Instrukserne til betjening skal gøre opmærksom på følgende:

a) Man må kun bruge de søm i sømpistolen, som er anført i betjeningsvejledningen.

BEMÆRK: Sømpistoler og søm anført i betjeningsvejledningen skal betragtes som en systemenhed med hensyn til den tekniske sikkerhed.

b) Man må kun bruge den hovedstrømforsyning og de smøremidler, som er anført i betjeningsvejledningen.

c) Sømpistoler mærket med en omvendt ligesidet trekant balanceret på en spids må kun bruges med en effektiv sikringsarm.

d) Sømpistoler udstyret med kontaktaktivering eller kontinuerlig kontaktaktivering, mærket med symbolet "Må ikke anvendes på stilladser eller stiger", må ikke bruges i nedenstående specifikke anvendelser, som f.eks.:

Når man skifter fra et arbejdssted til et andet, som involverer brugen af stilladser, trapper, stiger eller stigelignende konstruktioner, f.eks. taglægter, lukkede kasser eller tremmekasser, og når man anbringer transportsikkerhedssystemer på f.eks. køretøjer og transportvogne.

e) Til vedligeholdelse af sømpistoler må man kun bruge de reservedele, som angives af producenten eller producentens autoriserede forhandler.

f) Reparationer må kun udføres af repræsentanter, som er autoriseret af producenten eller af andre specialister, hvor man er nøje opmærksomme på oplysningerne angivet i betjeningsvejledningen.

BEMÆRK: Specialister er personer, som grundet deres professionelle oplæring eller erfaring har tilstrækkelig ekspertise inden for sømpistolområdet samt tilstrækkelig fortrolighed med relevante statslige vedtægter om industribeskyttelse, forebyggelse af ulykker samt alment anerkendte tekniske vedtægter (f.eks. CEN- og CENELEC-standarder), så de er i stand til at bedømme en forsvarlig arbejdsbetjening af sømpistolerne.

g) Stativer til montering af sømpistoler som støtte af f.eks. et arbejdsbord skal være designet og konstrueret af stativproducenten på en sådan måde, at sømpistolen kan fastgøres forsvarligt for den tilsigtede anvendelse, så man f.eks. undgår beskadigelse, forvridning eller forskydning af udstyret.

Yderligere instrukser til sømpistoler betjent til trykluft

a) Sømpistoler betjent til trykluft må kun kobles til en trykluftslange, hvis det maksimalt tilladte tryk ikke kan overskrides med en faktor på mere end 10% - dette kan f.eks. opnås gennem en trykreguleringsventil, som inkorporerer en nedstrøm-sikkerhedsventil.

b) Når man bruger sømpistoler betjent til trykluft, skal man være særligt opmærksom på ikke at overskride det maksimalt tilladte tryk.

c) Sømpistoler betjent til trykluft må kun betjenes ved det laveste påkrævede tryk for det arbejde, der skal udføres – dette er for at undgå unødigt høje støjniveauer, større slid og fejlfunktioner som et resultat heraf.

d) Brand- og eksplosionsfarer, når man bruger ilt eller letantændelige gasser til betjening af tryklufdsdrevne sømpistoler.

SIKKERHEDSOPLYSNINGER



ADVARSEL:

FØR MAN BRUGER VÆRKTØJET, SKAL MAN LÆSE OG FORSTÅ NEDENSTÅENDE SIKKERHEDSANVISNINGER. UNDLADER MAN AT FØLGE ADVARSLERNE KAN DET EVT. HAVE DØDEN ELLER ALVORLIG PERSONSKADE TIL FØLGE.



1. GÅ MED SIKKERHEDSBRILLER ELLER BESKYTTELSESBRILLER.

Medarbejdernes øjne er altid udsatte, fordi der evt. kan hvirvles støv op af den udstødte luft, eller fordi et søm flyver op ved forkert brug af værktøjet. Af disse grunde skal man altid gå med sikkerheds- eller beskyttelsesbriller, når man betjener værktøjet. Arbejdsgiveren og/eller brugeren skal sørge for, at den korrekte øjenbeskyttelse bruges. Arbejdsgiveren er ansvarlig for at håndhæve brugen af øjenbeskyttelse blandt værktøjsoperatørerne og alt andet personale, som befinder sig på arbejdsområdet. BEMÆRK: Briller og ansigtsværn uden sideskærme udgør i sig selv ikke nogen tilstrækkelig beskyttelse.



2. HØREVÆRN KAN EVT. VÆRE NØDVENDIGT I VISSE ARBEJDSMILJØER.

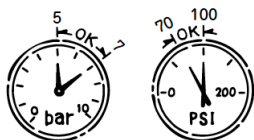
Fordi arbejdsforholdene kan foregå under høje støjniveauer, som kan føre til høreskader, skal arbejdsgiveren og brugeren sikre, at alle nødvendige høreværn stilles til rådighed og anvendes af operatøren og andre på arbejdsområdet.



3. BRUG IKKE ANDRE ENERGIKILDER UNDTAGEN EN LUFTKOMPRESSOR.

Værktøjet er designet til at betjenes til trykluft. Man må ikke betjene værktøjet med nogen anden gas under højt tryk eller letantændelige gasser (f.eks. ilt, acetylen osv.), eftersom der er fare for eksplosion. Af denne grund må man ikke bruge andet end en luftkompressor til at betjene værktøjet.

4. BETJENES INDEN FOR DET KORREKTE LUFTTRYKSVÆRDIOMRÅDE.



Værktøjet er designet til at betjenes med et lufttryk på 70 psi til 100 psi (5 til 7 bar). Trykket skal justeres alt efter den type arbejde, der sømmes. Værktøjet må aldrig betjenes, når driftstrykket overskrider 120 psi. (8,3 bar).



5. VÆRKTØJET MÅ IKKE BETJENES I NÆRHEDEN AF BRÆNDBARE SUBSTANSER.

Man må aldrig betjene værktøjet i nærheden af brændbare substanser (f.eks. fortyndingsmidler, benzin osv.). Flygtige dampe fra disse substanser kan evt. blive trukket ind i kompressoren og komprimeres sammen med luften, hvilket kan resultere i en eksplosion.

6. DEN FORKERTE FITTING MÅ IKKE BRUGES.

Fittings på værktøjet må ikke fastholde noget tryk, når lufttilførslen kobles fra. Hvis der bruges en forkert fitting, kan værktøjet vedblive at være opladet med luft efter frakobling, og dette vil kunne skyde et søm ud, selv efter at luftlinjen er koblet fra og muligvis have personskaade til følge.

7. KOBL LUFTTILFØRSLEN FRA, OG TØM MAGASINET, NÅR VÆRKTØJET IKKE ER I BRUG.

Man skal altid koble lufttilførslen fra værktøjet og tømme magasinet, når driften er færdig eller stoppet, flyttet til et andet arbejdsområde, samt ved justering, afmontering eller reparation af værktøjet, eller når man fjerner et fastsiddende søm.

8. INSPICÉR SKRUESTRAMHEDEN.

Løse eller forkert installerede skruer eller bolte fører til ulykker og beskadigelse af værktøjet, når værktøjet tages i brug. Inspicér værktøjet for at kontrollere, at alle skruer og bolte er strammet til og korrekt installeret, før værktøjet betjenes.

9. MAN MÅ IKKE RØRE VED UDLØSEREN, MED MINDRE MAN HAR TIL HENSIGT AT SLÅ ET SØM I.

Når lufttilførslen er koblet til værktøjet, må man aldrig røre ved udløseren, med mindre man har til hensigt at slå et søm i applikationen. Det er farligt at bære på værktøjet med udløseren trukket, mens man går rundt, og man skal undgå handlinger som disse.

10. MAN MÅ ALDRIG PEGE PISTOLMUNDINGEN IMOD SIG SELV OG ANDRE PERSONER.

Hvis pistolmundingen vendes imod andre personer, kan der ske en alvorlig ulykke, hvis værktøjet fyres forkert af. Sørg for, at pistolmunding ikke vendes imod andre mennesker, når slangen kobles til og fra, og når søm lades og tages ud, samt lignende funktioner.

11. BRUG DE ANGIVNE SØM.

Brugen af andre søm end dem, som er angivet, vil føre til fejlfunktion i værktøjet. Sørg for kun at bruge de angivne søm, når værktøjet betjenes.

12. ANBRING PISTOLMUNDINGEN RIGTIGT PÅ APPLIKATIONEN.

Hvis man ikke anbringer pistolmundingen på værktøjsnæsen på den rigtige måde, kan det føre til, at søm flyver op, og det kan være meget farligt.

13. HOLD HÆNDER OG LEGEMSDELE PÅ AFSTAND AF PISTOLMUNDINGEN.

Når værktøjet lades og bruges, må man aldrig anbringe en hånd eller en anden legemsdel i pistolmundingsområdet af værktøjet. Det er meget farligt, hvis man rammer hænderne eller kroppen ved en fejltagelse.

14. MAN MÅ IKKE SLÅ SØM IND TÆT PÅ KANTER OG HJØRNER AF APPLIKATIONEN SAMT I TYNDE MATERIALER.

Emnet vil sandsynligvis revne, og søm vil kunne flyve ud og ramme en person.

15. MAN MÅ IKKE SLÅ SØM OVENPÅ ANDRE SØM.

Hvis man slår søm i oven på andre søm, kan det evt. føre til afbøjning af sømmene, hvilket evt. kan have personskade til følge.

16. SØM SKAL FJERNES EFTER FULDFØRELSE AF DRIFTEN.

Hvis der sidder søm tilbage i magasinet efter fuldførelse af driften, er der fare for, at der kan ske en alvorlig ulykke før genoptagelse af driften igen, hvis værktøjets håndteres uforsigtigt, eller når tilkobling af luften fjerner alle fittings. Af denne grund skal man altid tage de søm ud, som sidder tilbage i magasinet efter fuldførelse af driften.

17. TJEK HYPPIGT BETJENINGEN AF KONTAKTUDLØSERMEKANISMEN I DET TILFÆLDE, AT DER BRUGES ET VÆRKTØJ AF KONTAKTUDLØSERTYPEN.

Man må ikke bruge værktøjet, hvis udløseren ikke fungerer korrekt, da man evt. kan komme til at skyde et søm ud ved et uheld. Man må ikke gribe ind i den korrekte funktion af kontaktudløsermekanismen.

18. NÅR VÆRKTØJET BRUGES UDENDØRS ELLER I HØJDER.

Når man sømmer tage eller lignende skrå overflader, skal man starte med at slå søm i den nedre del og langsomt arbejde sig op. At sømme baglæns er farligt, idet man kan miste fodfæstet. Fastgør slangen i et punkt tæt ved det areal, man skal sømme. Der kan evt. ske en ulykke, hvis der utilsigtet hives i slangen, eller hvis den sidder fast.

19. MAN MÅ ALDRIG BRUGE VÆRKTØJET, HVIS DELE AF VÆRKTØJSBETJENINGERNE (f.eks. UDLØSEREN, KONTAKTARMEN) ER FEJLAGTIGT KOBLET TIL, ÆNDRET ELLER IKKE FUNGERER KORREKT.

20. MAN MÅ ALDRIG AKTIVERE VÆRKTØJET I LUFTEN.

Dette er for at undgå farer i forbindelse med frit flyvende søm og overdreven belastning af værktøjet.

21. MAN SKAL ALTID ANTAGE, AT DER SIDDER SØM I VÆRKTØJET.

22. MÅ IKKE BRUGES PÅ STILLADSER ELLER STIGER.

Der er vise applikationer, hvor værktøjet ikke må bruges, f.eks.:



- Når et skift fra et arbejdssted til et andet involverer stilladser, stiger eller
- Stigelignende konstruktioner, f.eks. taglægter,
- Lukkede kasser eller tremmekasser,
- Når man anbringer transportsikkerhedssystemer på f.eks. køretøjer og transportvogne.

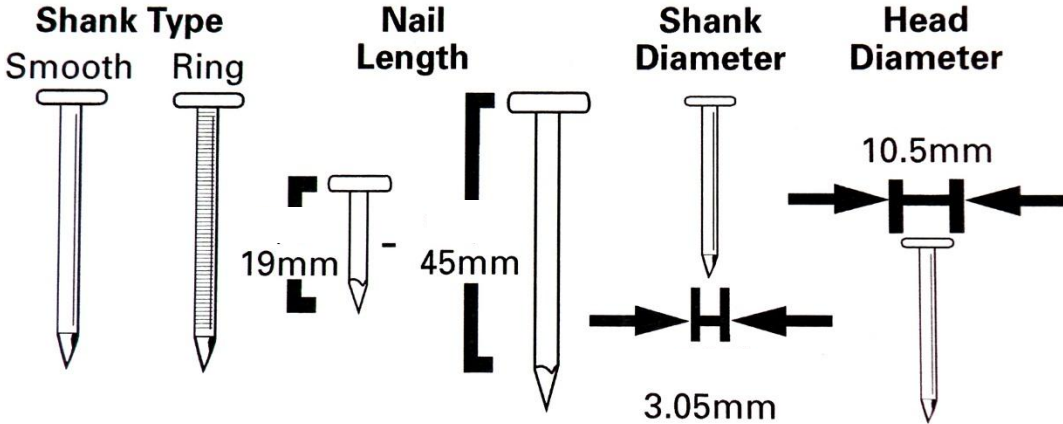
TEKNISKE DATA

Værktøjstype	CRN45A Tagpap tromlesømpistol
Dimensioner	313mm X 116mm X 271mm
Vægt (uden søm)	2,58 kg
Aktiveringsmåde	Kontakt-/enkeltskudssømning
Magasinet's kapacitet	120 søm
Maksimalt tilladt tryk	8,3 bar
Anbefalet trykområde	5 bar til 7 bar

Befæstigelse

Kun sømstørrelser vist på tabellen kan slås i med denne sømpistol.

15° Trådbådede tromlepapsøm				
Shank Type		Nail Length	Shank Diameter	Head Diameter
Smooth	Ring	19mm - 45mm	3.05mm	10.5mm



Anvendelse

- Fastgøring af asfalt- og fiberglastagspåner.
- Installation af beklædning.
- Fastgøring af lægtewire på krydsfiner.
- Konstruktion af trækasser.

TILKOBLING OG BETJENING AF SØMPISTOL

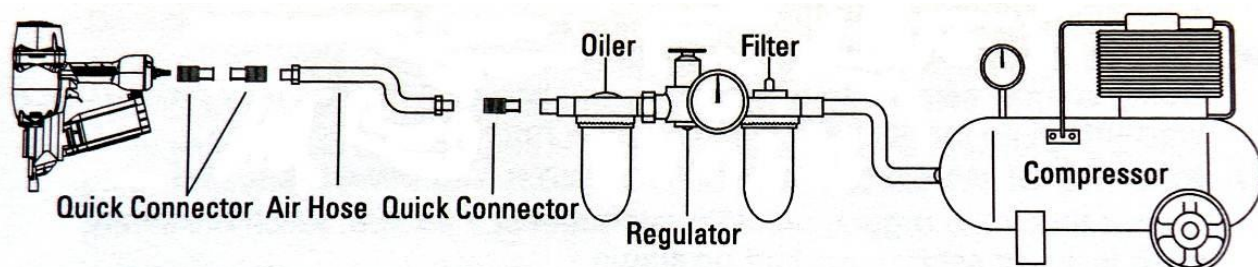
BEMÆRK: Oplysningerne indeholdt i denne håndbog er designet til at hjælpe operatøren med at opnå en forsvarlig betjening af sømpistolen. Visse illustrationer i denne håndbog viser evt. enkeltheder, som er anderledes end dem på operatørens egen sømpistol.

Lufttilførsel, forbindelser og driftstryk

Læs afsnittet **SIKKERHED**. Sørg for følgende før betjening: **Lufttilførsel**

Energikilde (kompressor)

- Brug kun ren, tør og reguleret trykluft som energitilførsel til denne sømpistol.
- Man må **ALDRIG** bruge ilt eller andre flaskegasser, da der evt. kan ske en eksplosion.
- Brug passende luftkompressorer til at tilføre trykluft til denne sømpistol.
- Fugt eller olie i luftkompressoren kan evt. føre til hurtigere slid af og tæring i sømpistolen.
- Udtømmes dagligt.



Forbindelser

1. Fittings

Sæt en hunkobling på slangen. Hunkoblingen vil forbindes til hurtigudløseren, som passer til værktøjet.

2. Filter-Regulator-Smøreanordning

- Man må **ALDRIG** forbinde sømpistolen til et tryk, som potentielt overskrider 120psi.
- Filter-regulator-smøreanordnings enhederne giver den optimale tilstand for sømpistolen og forlænger sømpistolens levetid. Disse enheder skal altid bruges.

Filter

- Filtret fjerner fugt og snavs blandet med tryklufte.
- Hold filtret rent ved at vedligeholde værktøjet regelmæssigt.
- Udtømmes dagligt.

Regulator

- Regulatoren styrer driftstrykket til sikker betjening af sømpistolen.
- Inspicér regulatoren før driften for at sikre, at den fungerer korrekt.

Tilkobling og betjening af sømpistol

Smøreanordning

- Smøreanordningen tilfører en olietåge til sømpistolen.
- Inspicér smøreanordningen før driften for at sikre, at tilførslen af smøremiddel er tilstrækkelig.
- Hvis der ikke bruges en tågesmører, er man nødt til at tilføje nogle få dråber olie til værktøjet før hver enkelt anvendelse. Olien sprøjtes ind via koblingsniplen.

3. Luftslange

Luftslangen skal have en minimal arbejdsstrykdimensionering på 180 psi.

Slangen skal have en minimal indvendig diameter på 1/4" (ISO 7-1), og den maksimale længde må ikke være mere end 17' (5 meter).

Tilførselsslangen skal være udstyret med et beslag, som tillader "hurtig frakobling" fra hanstikket på værktøjet.

Driftstryk

- Det anbefalede driftstrykværdiområde er 70 til 100 psi.
- Det maksimale tilladte driftstryk er 120 psi.
- Vælg et driftstryk inden for dette værdiområde for den bedste fastgøringspræstation. Sømlængden og -tykkelsen samt træets hårdhed er faktorer, som afgør, hvad trykket skal indstilles til.
- Man må ikke overskride det anbefalede driftstryk.

BEMÆRK: Snavs og vand i lufttilførslen er væsentlige grunde til slid på værktøjet.

Et luftfilter vil hjælpe med at opnå den bedste præstation og give et minimalt slid af værktøjet.

Hyppig, men ikke overdreven smøring er nødvendigt for den bedste præstation. Olie tilføjet gennem en tågesmører vil smøre de indvendige dele.

ADVARSEL



Man må **ALDRIG** forbinde sømpistolen til et tryk, som potentielt overskrider 120psi.

BRUG IKKE DEN FORKERTE FITTING PÅ SØMPISTOLEN.

Sømpistolen og luftslangen skal have en slangekobling, så alt tryk aftages fra sømpistolen, når koblingen kobles fra. Fittings på værktøjet må ikke bibeholde tryk, når lufttilførslen er koblet fra. Hvis den forkerte fitting bruges, kan værktøjet fortsat være ladet med luft efter frakobling og så kunne skyde et søm ud, selv efter at luftlinjen er koblet fra og muligvis føre til personskade.

FARE



Man må **ALDRIG** bruge ilt eller andre flaskegasser, da der kan ske en eksplosion.

INSTRUKSER TIL BETJENING

1. Før betjening

- (1) Gå med sikkerheds- eller beskyttelsesbriller.
- (2) Lufttilførslen må ikke forbindes.
- (3) Inspicér stramheden af skrueerne.
- (4) Tjek driften af kontaktarmen, og at udløseren bevæger sig uhindret.
- (5) Kobl til lufttilførslen.
- (6) Tjek for luftutætheder (der må ikke være luftutætheder i værktøjet).
- (7) Hold værktøjet med fingeren væk fra udløseren, og skub så kontaktarmen hen imod arbejdsstykkerne (værktøjet må ikke drives).
- (8) Hold værktøjet med kontaktarmen fri af emnet, og tryk på udløseren (værktøjet må ikke drives).

2. Betjening

Hold hænder og legemsdele på afstand af pistolmundingen, når der slås søm i – dette er, fordi der er fare for at ramme hænderne eller kroppen ved en fejltagelse.

Ladning af søm

- (1) Kobl luftslangen fra.
- (2) Tryk på KLINKEN (210590) for at åbne LÅGEN (210530), og åbn derefter MAGASINLÅGET (421170).
- (3) Juster højden på SØMHOLDEREN (421190) alt efter sømlængden.
- (4) Sæt det første søm i rillen på FREMFØRINGSPALEN (210520).
- (5) Luk for MAGASINLÅGET (421170), og luk LÅGEN (210530).
- (6) Forbind luftslangen.

Prøvebetjening

- (1) Juster lufttrykket til 70psi (5 bar), og kobl lufttilførslen til.
- (2) Uden at røre ved udløseren skal man trykke kontaktarmen ned imod emnet. Tryk på udløseren (værktøjet vil nu affyre sømmet).
- (3) Med værktøjet væk fra emnet, så tryk på udløseren. Tryk derefter kontaktarmen ned imod emnet (værktøjet vil nu affyre sømmet).
- (4) Juster lufttrykket så vidt muligt til den laveste indstilling i overensstemmelse med sømmets diameter og længde samt emnets hårdhed.

VEDLIGEHOOLDELSE OG EFTERSYN

Læs tekstafsnittet **SIKKERHED**.

EFTERSYN OG REPARATIONER

Alle kvalitetsmæssige værktøjer vil i sidste instans skulle efterses, eller der skal udskiftes dele på grund af almindeligt slid fra normal brug. Det anbefales, at disse arbejdsopgaver udføres af en professionel tekniker.

BEMÆRK: Oplysningerne indeholdt i denne håndbog er designet til at hjælpe operatøren med at opnå en forsvarlig betjening af sømpistolen. Visse illustrationer i denne håndbog viser evt. enkeltheder, som er anderledes end dem på operatørens egen sømpistol.

ADVARSEL: Kobl luftslangen fra og fjern alle søm, når:

- Der udføres vedligeholdelse og eftersyn
- Man fjerner fastsiddende søm

Inspektion af magasinet

1. KOBL LUFTSLANGEN FRA.
2. Rengør magasinet. Fjern støv, som måske har samlet sig i magasinet.
3. Smør sømpistolsskinnen med et smøremiddel til sømpistoler.

Fjernelse af fastsiddende søm

Fjern det fastsiddende søm i nedenstående rækkefølge:

1. KOBL LUFTSLANGEN FRA.
2. Fjern alle søm.
3. Fjern det fastsiddende søm med en kærvskruetrækker.
4. Hvis søm ofte sidder fast, bør man kontakte et autoriseret servicecenter.

Kun kvalificerede personer må udføre reparation og vedligeholdelse

Periodisk vedligeholdelse, som skal foretages:

- Tjek, at gummianslaget til slagstiften fungerer normalt. Et beskadiget slagstift gummianslag kan evt. medvirke til beskadigelse af andre komponentdele.
- Tjek O-ringe for slid eller beskadigelse. Beskadigede O-ringe kan evt. indvirke på den overordnede præstation af udstyret.
- Sørg for, at alle skruer er strammet forsvarligt til. Løse skruer kan evt. indvirke på den overordnede præstation af udstyret.
- Når man reparerer et værktøj, skal man sørge for, at de indvendige dele er rene og tilstrækkeligt smurte.

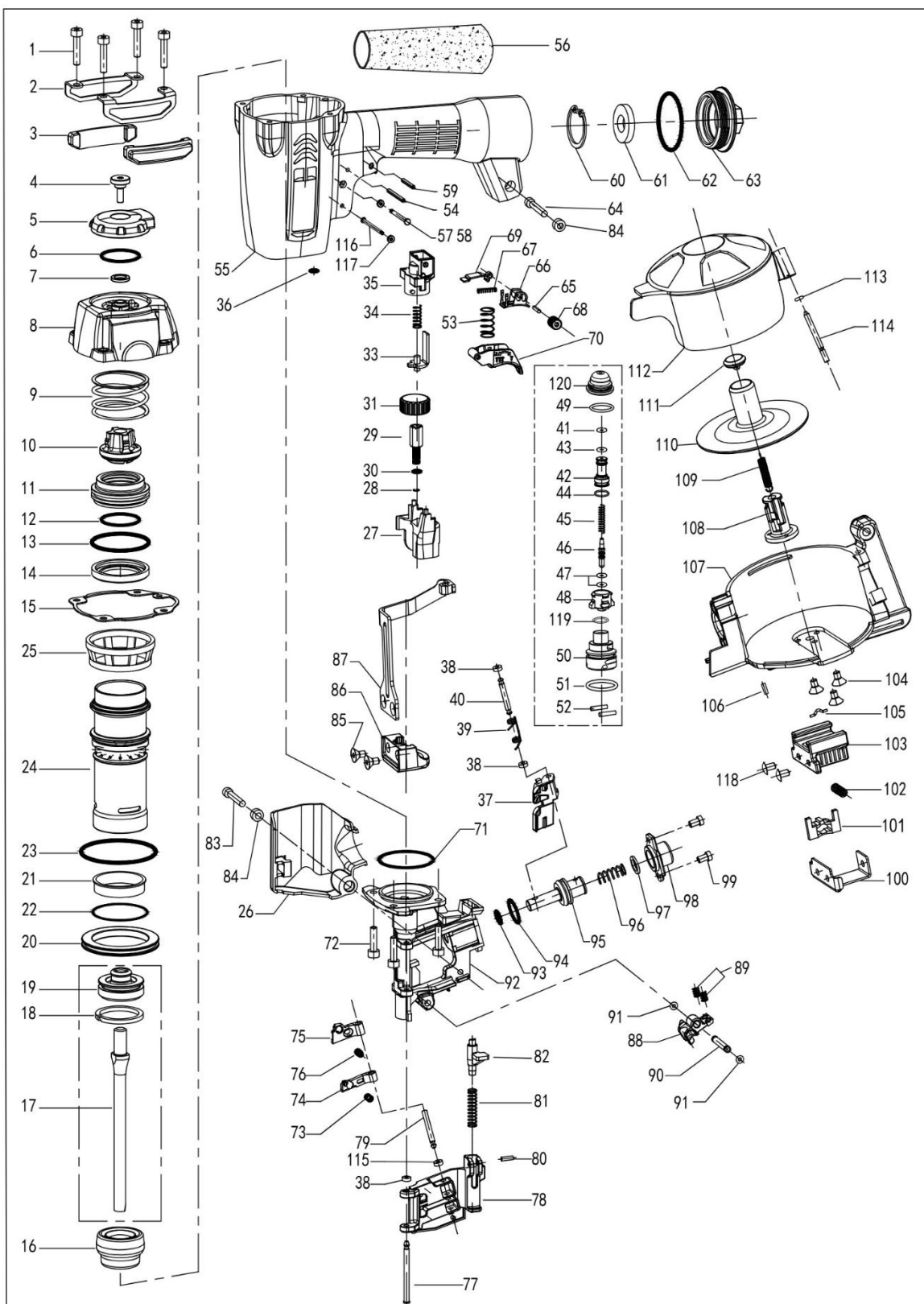
Opbevaring

- Når værktøjet ikke er i brug i en længere periode, skal man påføre et tyndt lag smøremiddel på ståldelene for at undgå rust.
- Sømpistolen skal opbevares varmt og tørt, når den ikke er i brug. Man må ikke opbevare sømpistolen under kolde vejrforhold.

RESERVEDELSLISTE - CRN45A

CRN45A Roofing nailer					
NO.	CODE	Description	NO.	CODE	Description
1	610120	BOLT M5X25	63	110410	END CAP
2	321790	SIDE PROTECTOR	64	610120	BOLT M5X25
3	421160	SIDE BAFFLE	65	323220	DOWEL PIN
4	321780	BOLT(Loctite)	66	420590	TRIGGER BRACKET
5	421150	EXHAUST COVER	67	620370	ADJUSTER SPRING
6	321590	EXHAUST FILTER (A)	68	110190	ADJUSTER BUTTON
7	410550	WASHER	69	320880	CONTACT PLATE
8	110400	CYLINDER CAP	70	420580	TRIGGER
9	620770	COM. SPRING	71	510580	O-RING 42.5X1.5
10	410540	PISTON STOP	72	610100	BOLT M5X20(Loctite)
11	421140	HEAD VALVE PISTON	73	620790	CHECK PAWL SPRING (A)
12	510910	O-RING 30X2	74	210550	CHECK PAWL (A)
13	510920	O-RING 42X2.65	75	210540	CHECK PAWL (B)
14	410530	CYLINDER SLEEVE	76	620780	CHECK PAWL SPRING (B)
15	520270	GASKET	77	322200	DOOR PIN
16	410520	BUMPER	78	210530	DOOR
17	321760	DRIVER BLADE(Loctite)	79	321900	CHECK PAWL PIN
18	421130	PISTON RING	80	640070	ROLL PIN 3X11
19	310360	PISTON	81	620840	LATCH SPRING
20	421120	CYLINDER RING	82	210590	LATCH
21	520260	CYLINDER SEAL	83	610060	BOLT M5X10 (Loctite)
22	510930	O-RING 42.5X1.8	84	321890	WASHER
23	510940	O-RING 58X2.65	85	610870	BOLT M6X10(Loctite)
24	310350	CYLINDER	86	210580	SAFETY LOWER
25	421110	CYLINDER COLLAR	87	321880	SAFETY
26	421100	GUARD COVER	88	210570	NAIL GUIDE
27	421090	SAFETY GUIDE	89	620830	SPRING
28	630090	SNAP RING	90	321870	STEP PIN
29	321750	ADJUSTER	91	510050	O-RING 2.8X1.8
30	510140	O-RING 5.15X1.8	92	210560	NOSE
31	421080	ADJUST DIAL	93	510280	O-RING 9X2
33	321740	SAFETY UPPER	94	513090	O-RING 18.8×1.8
34	620670	SPRING	95	321860	FEED PISTON
35	421070	SAFETY UPPER GUIDE	96	620820	FEED PISTON SPRING
36	510950	O-RING 3.55X1.8	97	410560	FEED PISTON BUMPER
37	210520	FEED PAWL	98	321850	FEED PISTON CAP
38	420170	PIN CAP (A)	99	610020	BOLT M4X8
39	620760	FEED SPRING	100	321840	SCALE SHIELD
40	321820	FEED PAWL PIN	101	421230	SCALE SLIDER
41	510180	O-RING 5.8X1.9	102	620810	SPRING
42	423840	TRIGGER VALVE BUSHING	103	421220	SCALE BRACKET
43	512680	O-RING 6.8X1.9	104	610340	HEX BOLT
44	511850	O-RING 8.8×1.9	105	322180	SPRING HOLDER (A)
45	622940	TRIGGER VALVE SPRING	106	640160	ROLL PIN 3X25
46	320110	TRIGGER STEM	107	421210	MAGAZINE
47	510030	O-RING 2.5X1.4	108	421200	MAGAZINE POST
48	420080	TRIGGER VALVE CAP	109	620800	MAGAZINE SPRING
49	512070	O-RING 15.8X1.9	110	421190	NAIL SUPPORT PLATE
50	423820	TRIGGER VALVE CAGE	111	421180	SPRING HOLDER (B)
51	510410	O-RING 18.3X2.65	112	421170	MAGAZINE COVER
52	640250	STRAIGHT PIN B3X15	113	510070	O-RING 3.15X1.5
53	620740	SPRING	114	321830	MAGAZINE PIN
54	640180	ROLL PIN 3X30	115	420160	PIN CAP (B)
55	110420	BODY	116	323130	STRAIGHT PIN
56	411420	HANDLE GRIP	117	410880	FIXED PIN SLEEVE
57	321810	STEP PIN	118	611360	RIVET 3×8
58	420950	PIN CAP	119	512210	O-RING 11×1.8
59	640150	ROLL PIN 3X24	120	423830	TRIGGER VALVE SEAT
60	630110	SNAP RING 32			
61	420540	FILTER	P1	D321761	DRIVER UNIT
62	510590	O-RING 43.7X2.65	P2	T420091	TRIGGER VALVE

SKEMATISK VÆRKTØJSTEGNING - CRN45A



IMPORTØR:

NOBE ApS
Bjødstrupvej 10
DK – 8410 Rønde
Danmark

Tlf.: + 45 8615 1913

E-mail: info@nobe.dk

www.nobe.dk / www.rgneurope.com

Tagpap tromlesømpistol CRN45A
2025
V2