



Brugervejledning
Tjep tromlesømpistol

DK



Bruksanvisning
Tjep rundbandade spikpistoler

SE



Bruksanvisning
Tjep coilpistoler

NO



Käyttöohje
Tjep rullalipasnaulaimet

FI



Manual for
Tjep coil nailers

UK



Bedienungsanleitung
Tjep Coilnagler

DE



Instrukcja bezpieczeństwa
Tjep gwoździarki do gwoździ
łączonych drutem

PL



Kasutusjuhend
Tjep naelapüstolid rullil naeltele

EE



Lietošanas pamācība
Tjep naglu pistoles naglām rullī

LV



Saugos instrukcija
Tjep spiralinai vinių šautuvai

LT



www.tjep.dk

Dansk	4
Svenska	8
Norsk	12
Suomi	16
English	20
Deutsch	24
Polski	28
Eesti	32
Latviešu	36
Lietuvių	40

Brugervejledning



Inden dette værktøj tages i brug er det vigtigt, at alle der skal betjene værktøjet læser sikkerhedsmanualen og den tekniske specifikation omhyggeligt. Begge bør opbevares sammen med værktøjet. Ved spørgsmål, kontakt forhandleren af værktøjet.

Sikkerhedsforskrifter

Læs og lær alle sikkerheds- og betjeningsforskrifter omhyggeligt for Tjep tromlesømpistolen (herefter: pistol) tages i brug. Følg omhyggeligt alle sikkerhedsforskrifter. Ved ikke at følge alle sikkerhedsforskrifter, kan du skade dig selv eller andre.

Hold altid pistolen uden for børns og uvedkommendes rækkevidde. Pistolen er farlig i hænderne på en ikke kyndig person.

Må kun anvendes til sømning i træ el. materialer med lignende eller mindre hårdhed.



Anvend altid sikkerhedsbriller, når pistolen er i brug. Er der andre personer i arbejdsmiljøet, skal disse også anvende sikkerhedsbriller.

Benyt altid høreværn, når pistolen er i brug. Gælder også andre personer i arbejdsmiljøet.

Fjern altid slangen fra pistolen, når pistolen ikke benyttes, før vedligeholdelse samt før fejl undersøges.

Rengøring og vedligehold

Prøv af og til om alle møtrikker, skruer og dele er fastspændte.

Renlighed og smøring er vigtigt. Rengør dagligt pistolen, og oliér slagstiftkanalen let. Brug kun syrefri olie beregnet til trykluftpistoler.

Arbejd aldrig med en pistol, der ikke er 100 % i orden. Pistolen må kun repareres af sagkyndige personer.

Tjep pistol

Anvend kun pistolen til det, den er specificeret til. Leg aldrig med pistolen og ret aldrig pistolen mod egen eller andres person, ej heller hvis den ikke er ladt.



Hold pistolen væk fra kroppen under betjening, således at hoved og krop ikke kan udsettes for fare ved et eventuelt tilbageslag forårsaget af fejl i energitilførsel eller hårdt underlag.

Anvend kun de af producenten specificerede tromlesø (herefter: søm) og reservedele, da der ellers er risiko for ueheld med personskade til følge.

Pistolens sikring må aldrig ændres eller fjernes. Sikringen må aldrig sættes ud af kraft, da dette kan resultere i utilsigtet afskydning, med efterfølgende personskade.

Vær opmærksom på arbejdsmiljøets forhold. Pistolen kan skyde igennem tynde emner eller sømmet glide af, hvis der sømmes tæt ved kanten, og derved skade en anden person. Anvend kun pistolen på emnet. Hold aldrig tæt ved næsestykket, når pistolen anvendes.

Påfyld aldrig magasinet, når aftrækkeren eller sikringen er trykket i bund. Lad først magasinet efter at have tilsluttet trykluft.

Beskadig aldrig pistolhuset. Huset er en trykbeholder. Ændring af pistolen er ikke tilladt.

Transport af pistolen bør foregå uden tryklufttilslutning. Pistolen bør ikke bæres i slangen, og fingeren må ikke hvile på aftrækkeren.

Anvend altid den korrekte maskinstuds til lynkoblingen. Trykket skal forlade værktøjet, så snart trykluftslangen fjernes.

Overskrid aldrig det specificerede maximale lufttryk. (1 bar = 15 psi)

Anvend aldrig gas, oxygen eller andre energikilder på flasker til trykluftpistoler, da det kan forårsage eksplosion.

Optimal værktøjsbrug

For at undgå unødig støjudvikling og slid på værktøjet bør trykluftpistoler kun anvendes med det til den enkelte opgave absolut nødvendige lufttryk. Pistolen må kun tilsluttes luftledninger, der er godkendt til pistolens maximale tryk + 10%. Til hver pistol bør der være en vandudskiller, luftsmører samt reduktionsventil. Hvis man ikke har en oliesmører tilsluttet, anbefales at smøre et par dråber syrefri trykluftolie direkte ind i luftstudsen ca. 4-5 dråber per 500 skud.

Den bedste luftfremføring opnås ved en slangediameter på 3/8" eller 10mm, er slangen for lang, kan dette dog medføre manglende tryk og luft. Luftforbruget er angivet i det tekniske datablad for pistolen. Kompressor, luftledning og -slange mv. er faktorer, der har meget stor indflydelse på pistolens funktion og hastighed. Ved tvivl spørg din forhandler eller UNIMERCO FASTENING A/S.

Brug af pistolen

Ladning/udtagning af sørn

Peg næsestykket væk fra personer, og hold fingrene væk fra aftrækkeren når sørn indsættes i magasinet.

Åbning af magasin. Pres låsen sammen med fingrene, vip låsen op og åbn magasinet. Hvis der er justerbar højde i magasinet kan dette justeres enten ved at løfte bundpladen op og vende inden isættelse, eller ved at løfte op og dreje bundpladen i magasinet til den korrekte højde.

Placér en rulle sørn i magasinet, og rul så mange sørn ud, at de kan føres ind i næsestykket. Det første sørn skal ind foran fremføreren.

Ved udtagning af sørn, presses låsen sammen med fingrene, låsen samt magasinet vippes op, og sørn kan udtages.

Idrivningsdybde

Denne pistol kan være forsynet med justerbar sikring. Hvis muligt er justeringsknappen placeret under aftrækkeren. Trykluftens skal altid afkobles før justering. Når sikringen er justeret, skydes et sørn i et emne for at vurdere, hvorvidt yderligere justering er nødvendig. Hvis der skal justeres, skal lufttrykket afkobles.

Drej justeringsskruen mod "dybere" eller "højere". Tilslut lufttryk.

Aftrækkersystemet

Pistolen kan være forsynet med stilbart aftrækkersystem eller udelukkende enkeltskudsaftræk. Hvis der er stilbart aftrækkersystem på pistolen, kan man på aftrækkeren vælge mellem slagskydning eller enkelt-skydning.

Enkeltskudsaftrækker

Denne type aftrækker kræver en speciel sekvens, der skal følges. Sikringen trykkes i bund, hvorefter aftrækkeren aktiveres.

Flyt pistolen fra emnet og slip aftrækkeren. Pistolen er klar til ny cyklus.

Slagskydning

Tag et godt greb omkring aftrækkeren. Stød pistolens sikring mod emnet. Ved hvert stød vil der blive udløst et skud. Når sørnningen er tilenhængt skal aftrækkeren slippes, så uønsket affyring forhindres. Bær aldrig pistolen med aftrækkeren i bund.

Obs! Denne sikringstype må ikke anvendes på stil-ladser, trapper eller stiger eller når brugerne bevæger sig rundt.

Daglig vedligeholdelse/forholdsregler

Check inden start at lufttrykket er korrekt. Max. trykluft er specificeret på værk-tøjet.
Hold magasin og lademekanismen ren.
Check inden start at du bruger de rigtige sørn. Der må kun anvendes de af producenten specificerede sørn.
Tøm kompressorens vandudskiller dagligt.
Efterse at alle skruer er fastspændte på værkøjet.
Sørg for at smøre med korrekt trykluftolie
Afbryd lufttilførsel og tøm magasinet ved arbejdets ophør.
Check at magasinet er spændt ordentligt fast.
Ved abnormal funktion, skal lufttilførsel afbrydes omgående
OBS:Alle disse forholdsregler er nødvendige af hensyn til sikkerhed, funktion og levetid på værkøjet.

Problemer ved skydning

Problem	Løsning
Sømmet skydes ikke langt nok ind i træet.	Sikringen flyttes opad. Maximér lufttrykket (max. lufttryk er specifiseret på pistolen) Træet er for hårdt i forhold til sømlængde.
Sømmet slås ordentligt i ved normal arbejdshastighed, men ved større sømhastighed slåes sømmet ikke ned i træet.	Forøg lufttrykket (max. lufttryk er specifiseret på pistolen). Anvend større lufts-langer (3/8" indv. dia.). Anvend evt. kortere luftslanger.
Sømhovedet er drevet for dybt ned i træet.	Flyt sikringen nedad. Reducér lufttrykket.
Fastklemt som i pistol-næsen.	Pistolen frakobles tryklufttanlægget. Fjern klemmeren.
Værktøjet arbejder, men der kommer ingen som.	Check om sørmrullen er korrekt anbragt i magasinet. Om nødvendigt rengør magasinet for evt. rester eller klemmer. Check om lufttrykket er tilstrækkeligt. Brug kun de af producenten specificerede som beregnet til værktojet.
Hvis du ikke kan løse problemet, skal pistolen sendes til din Tjep forhandler. Anvend aldrig en skadet pistol. Reparation må kun udføres af fagfolk, der er uddannet i pneumatisk pistoler.	

Bruksanvisning



Innan detta verktyg används ska alla tilltänkta användare noggrant läsa igenom och förstå bruksanvisningen och den tekniska specifikationen. Båda ska förvaras tillsammans med verktyget. Kontakta din återförsäljare vid eventuella frågor.

Säkerhetsföreskrifter

Läs och förstå alla säkerhets- och användarföreskrifter innan pistolen tas i bruk. Följ alla säkerhetsföreskrifter, annars kan du skada både dig själv och andra.

Förvara verktyget utom barns räckhåll. Verktyget är farligt om det används av person som inte har relevant kunskap om verktyget och dess användningsområde.

Får endast användas för spikning i trä eller material med liknande eller lägre hårdhet.



Bär alltid skyddsglasögon och hörselskydd när pistolen används. Om det finns fler personer inom arbetsområdet ska även dessa bärja skyddsglasögon och hörselskydd.

Koppla alltid bort luftslangen när pistolen inte används, när den repareras, rengörs eller felsöks.

Rengöring och underhåll

Kontrollera regelbundet att alla muttrar, skruvar och delar sitter fast.

Rengöring och smörjning är viktigt. Rengör pistolen dagligen och olja lätt in slagstiftskanalen. Använd endast syrefri olja som är avsedd för tryckluftpistoler.

Arbata aldrig med en trasig pistol. Pistolen får endast repareras av behörig tekniker.

Tjep spikpistol

Pistolen får endast användas för det ändamål den är avsedd för. Lek aldrig med pistolen, rikta heller inte pistolen mot dig själv eller någon annan, oavsett om den är laddad eller ej.



Håll pistolen så att huvud och kropp inte utsätts för fara vid eventuellt återslag som kan orsakas av fel i energiförsörjning eller vid hårdा underlag.

Använd endast spik och reservdelar som rekommenderas av tillverkaren, annars finns risk för olycka med kroppsskada som följd.

Pistolens säkring får inte modifieras eller tas bort. Säkringen får inte utsättas för våld, det kan orsaka oavsiktlig avfyrning och leda till personskador.

Var uppmärksam på förhållandena på arbetsplatsen. Pistolen kan skjuta igenom tunna material eller glida av om man spikar nära kanter, och på så sätt skada andra personer. Använd endast pistolen på avsett material. Håll inte i närheten av munstycket när pistolen används.

Fyll aldrig på spik i magasinet om avtryckaren eller säkringen är tryckta i botten. Laddning av magasinet ska ske först efter att tryckluftsslängen har anslutits.

Skada aldrig pistolhuset. Huset är en tryckbehållare.

Transport av pistolen ska ske utan ansluten tryckluft. Pistolen ska inte bäras i slangen och fingrarna ska inte vara på avtryckaren.

Använd alltid korrekt maskinanslutning för snabbkoppling. Trycket ska lämna verktyget så snart tryckluftsslängen avlägsnas.

Överskrid aldrig det angivna maxtrycket (1 bar = 15 psi). Använd aldrig gas, syre eller andra energikällor i flaskor till tryckluftpistoler, det kan orsaka explosion.

Optimal användning av verktyget

För att undvika onödigt buller och silitage på verktyget ska tryckluftpistoler endast användas med det minsta möjliga lufttryck som krävs för det enskilda arbetet.

Pistolen får endast anslutas till tryckluftsslängar som minst är godkända för pistolens maxtryck +10 %. Till varje pistol bör man använda en vattenavskiljare, luftsmörjare samt reduceringsventil. Om man inte har en oljebehållare för luftsmörjning anslutn bör man smöra med ett par droppar syrefri tryckluftsolja direkt i pistolens luftnippel, ca 4-5 droppar per 500 skott.

Den bästa lufttillförseln fås med en slang med inre diameter av 3/8-tum eller 10mm. Om slangen är för lång kan det medföra sämre tryck och lufttillförsel. Pistolens luftförbrukning anges i det tekniska databladet.

Kompressor och tryckluftsslängar är faktorer som har stor inverkan på pistolens prestanda och hastighet.

Vid frågor, kontakta din återförsäljare.

Bruksanvisning

Laddning/tömning av spik

Vid laddning av spik i magasinet ska pistolens mynning inte peka mot dig själv eller andra personer. Håll fingrarna borta från avtryckaren.

Öppna magasinet genom att trycka ihop läsmekanismen med fingrarna, och lyft uppåt. Om magasinet är justerbart i höjd görs detta antingen genom att lyfta ur bottenplattan, vända den upp-och-ned och placera tillbaka den i magasinet igen, eller genom att lyfta/vrida bottenplattan till rätt läge i magasinet. Höjden är rätt justerad när spikskallarna går i en rak linje från spikrullen, genom skärani i matningsdelen och in i inloppet. Placer en spikrulle i magasinet och rulla ut så många spik att de kan föras in mot inloppet. Den första spiken ska ligga framför mataren. Vid tömning av spik, tryck ihop läsmekanismen, öppna magasinet och lyft ut rullen med spik.

Justering av islagsdjup

Denna pistol kan vara utrustad med justerbart islagsdjup. Om så är fallet sitter justeringsvredet under avtryckaren. Vrid vredet mot "djupare" eller "mindre" islag efter behov. Koppla alltid bort tryckluftsslansen från pistolen innan justering görs. Koppla på luften och avlossa en spik i materialet för att avgöra om ytterligare justering behövs.

Avtryckarsystemet

Pistolen kan vara utrustad med olika avtryckarsystem: två separata singelskott/kontaktavtryckare eller en avtryckare med snabbväxling. Om pistolen levereras med 2 st avtryckare, är det vanligtvis den för singelskott som är påmonterad, och kontaktavtryckaren ligger i väskan.

Singelskottsavfyrning

Singelskottsavtryckaren kräver att man utför avfyrning i en speciell sekvens:

1. Tryck pistolens nos mot materialet så att säkringsarmen åker in
2. Tryck in avtryckaren –spik avfyras
3. Lyft pistolen från ämnet så att säkringsarmen åker ut
4. Släpp avtryckaren

Pistolen är nu klar för en ny cykel.

Kontaktavfyrning

Håll om avtryckaren med ett fast grepp. Stöt pistolsnosen mot materialet snabbt och bestämt så att

säkringsarmen åker in. Vid varje stöt avfyras ett skott. När spikandet är klart ska avtryckaren släppas för att förhindra oönskad avfyrning. Bär aldrig pistolen med intryckt avtryckare!

Obs!

Kontaktavfyrning får inte vara aktiverad vid arbete på ställningar, stegar eller i trappor, ej heller om använderen går omkring.

Byte av avtryckare

Ta loss rörsprinten i avtryckaren med hjälp av ett dorn och lyft bort avtryckaren. Placera den nya avtryckaren på plats och återmontera rörsprinten.

För pistoler utrustade med snabbväxel väljs inställningen singel (T) eller kontaktjkutning (TTT). Tryck ut och vrid om den röda knappen i avtryckaren så den pekar mot önskad symbolen.

Dagligt underhåll/förhållningsregler

Kontrollera att lufttrycket är korrekt innan du börjar. Max lufttryck anges på verktyget.
Håll magasinet och laddningsmekanismen rent.
Kontrollera före start att verktyget är laddat med rätt spik. Använd endast de som rekommenderas av tillverkaren.
Töm kompressortanken och vattenavskiljaren dagligen.
Se till att alla skruvar på verktyget är spända.
Smörj verktyget med syrefri verktygsolja.
Koppla bort lufttillförseln och töm magasinet efter avslutat arbete.
Kontrollera att magasinet är ordentligt fastspänt.
Vid onormal funktion ska lufttillförseln frånkopplas omedelbart.
OBS: Alla dessa förhållningsregler är nödvändiga med hänsyn till säkerhet samt verktygets funktion och livslängd.

Felsökning

Problem	Lösning
Spik skjuts inte tillräckligt långt in i träet.	Justera islagsdjupet, se avsnittet "Justering av islagsdjup". Maximera lufttrycket (max lufttryck finns angivet på pistolen). Virket är för hårt jmf med vald spiklängd Lämna pistolen till en serviceverkstad.
Spik skjuts ned till önskat djup vid normal arbets hastighet men inte vid högre spikhastighet.	Öka lufttrycket (max lufttryck finns angivet på pistolen). Använd en grövre tryckluftslang (3/8-tum inv. diam.). Använd en kortare tryckluftslang.
Spik slås för djupt in i träet.	Justera islagsdjupet, se avsnittet "Justering av islagsdjup". Minska lufttrycket.
Spik har fastnat i pistolens munstycke.	Koppla bort tryckluften från pistolen. Ta bort spiken.
Verktyget arbetar men det kommer ingen spik.	Kontrollera att spikbandet har rätt gradtal och är korrekt placerat i magasinet. Rengör magasinet vid behov från rester av fastklämda spik. Kontrollera att lufttrycket är tillräckligt. Använd endast den spik som rekommenderas av tillverkaren.
Om problemet inte går att avhjälpa ska pistolen skickas till en Tjep-auktoriserad verkstad. Använd aldrig en skadad pistol. Reparation får endast utföras av tekniker med behörighet för pneumatiska spikpistoler.	

Bruksanvisning



Før dette verktøyet brukes skal alle man lese grundig igjennom, og forstå bruksanvisningen og den tekniske spesifikasjonen. Begge skal oppbevares sammen med verktøyet. Kontakt forhandleren din hvis du har noen spørsmål.

Sikkerhetsforskrifter

Les og forstå alle sikkerhets- og brukerforskrifter før pistolen tas i bruk. Følg alle sikkerhetsforskrifter, ellers kan du skade både deg selv og andre.

Oppbevar verktøyet utilgjengelig for barn. Verktøyet er farlig dersom det brukes av person som ikke har relevant kunnskap om verktøyet og dets bruksområde.

Skal bare brukes til spiking i tre eller materialer med lignende eller lavere hardhet.



Bruk alltid vernebriller og hørselsvern når pistolen er i bruk. Hvis det finnes flere personer innenfor arbeidsområdet skal også disse bruke vernebriller og hørselsvern.

Kople alltid fra luftslangen når pistolen ikke er i bruk, når den repareres, rengjøres eller undersøkes for feil.

Rengjøring og vedlikehold

Kontroller regelmessig at alle mutrer, skruer og deler sitter fast.

Rengjøring og smøring er viktig. Rengjør pistolen daglig og smør slagstiftkanalen lett med olje. Bruk bare syrefri olje som er beregnet på trykkluftpistoler.

Arbeid aldri med en pistol som ikke fungerer korrekt. Pistolen skal bare repareres av autorisert tekniker.

Tjep spikerpistol

Pistolen skal bare brukes til det formål den er beregnet for. Lek aldri med pistolen, og rett heller ikke pistolen mot deg selv eller noen annen, uansett om den er ladet eller ikke.



Hold pistolen slik at hode og kropp ikke utsettes for fare ved eventuelt tilbakeslag, som kan inntreffe som følge av feil i energiforsyning eller ved harde underlag.

Bruk bare spiker og reservedeler som anbefales av produsenten, ellers er det fare for ulykke med legems-skade som resultat.

Pistolens sikring må ikke modifiseres eller fjernes. Sikringen må ikke utsettes for vold, da det kan forårsake utilsiktet avfyring og føre til personskader.

Vær oppmerksom på forholdene på arbeidsplassen.

Pistolen kan skyte igjennom tynne materialer eller skrense ut dersom man spiker nær kanter, og på den måten skade andre personer. Bruk pistolen bare på materialer som den er beregnet for. Ikke hold i nærheten av munnstykket når pistolen er i bruk.

Fyll aldri på spiker i magasinet hvis avtrekkeren eller sikringen er trykket inn. Lading av magasinet skal først gjøres etter at trykkluftslangen er koplet til.

Pistolhuset må aldri påføres skade. Huset er en trykk-beholder.

Transport av pistolen skal foregå med trykkluftens frakoplet. Pistolen skal ikke bæres etter slangen, og fingrene skal ikke være på avtrekkeren.

Bruk alltid korrekt maskintilkopling for hurtigkopling. Trykket i verktøyet skal bli avlastet straks trykkluftslangen koples fra.

Overskrid aldri det angitte maks.-trykket (1 bar = 15 psi). Bruk aldri gass, oksygen eller andre energikilder på flasker til drift av trykkluftpistoler, da det kan føre til eksplosjon.

Optimal bruk av verktøyet

For å unngå unødig støy og slitasje på verktøyet skal trykkluftpistoler bare brukes med det minste mulige lufttrykket som kreves for det aktuelle arbeidet. Pistolen skal bare koples til trykkluftslanger som er godkjent for minimum pistolens maks.-trykk +10 %. Til hver pistol bør man bruke en vannavskiller, en luftsmører og en reduksjonsventil. Hvis man ikke har koplet til en oljebeholder for luftsmøring bør man smøre med et par dråper syrefri trykkluftolje direkte i pistolens luftnippel, 4-5 dråper per 500 skudd.

Den beste lufttilførselen fås med en slange med indre diameter på 3/8 tomme eller 10 mm. Hvis slangen er for lang kan det medføre dårligere trykk og lufttilførsel. Pistolens luftforbruk er angitt i det tekniske databladet.

Kompressor og trykkluftslanger er faktorer som har stor innvirkning på pistolens ytelse og hastighet.

Ved spørsmål, ta kontakt med forhandleren din.

Bruksanvisning

Lading/tømming av spiker

Ved lading av spiker i magasinet skal pistolens munning ikke peke mot deg selv eller andre personer. Hold fingrene borte fra avtrekkeren.

Åpne magasinet ved å trykke sammen låsemekanismen med fingrene, og løft oppover. Hvis magasinet er justerbart i høyde gjøres dette enten ved å løfte ut bunnplaten, snu den opp-ned og plassere den tilbake i magasinet igjen, eller ved å løfte/vri bunnen til riktig stilling i magasinet. Høyden er riktig justert når spikerhodene går i en rett linje fra spikerrullen, gjennom hakket i matedelen og inn i innløpet.

Plasser en spikerrull i magasinet og rull ut så mange spiker at de kan føres inn mot innløpet. Den første spikeren skal ligge foran materen.

Ved tömming av spiker, trykk sammen låsemekanismen, åpne magasinet og løft ut rullen med spiker.

Justering av innslagsdybde

Denne pistolen kan være utstyrt med justerbar innslagsdybde. I så fall sitter justeringsbryteren under avtrekkeren. Vri justeringsbryter mot "dypere" eller "grunnere" innslag etter behov. Kople alltid trykkluftslangen fra pistolen før det foretas justering. Kople til luften og skyt inn en spiker i materialet for å avgjøre om det er behov for ytterligere justering.

Avtrekkersystemet

Pistolen kan være utstyrt med ulike avtrekkersystemer: to separate avtrekkere for singel-/støtspikring eller én avtrekker med hurtigveksling. Hvis pistolen leveres med to avtrekkere er det vanligvis den for singelspikring som er montert, og avtrekkeren for støtspikring ligger i kofferten.

Avfyring av singelspikring

Avtrekkeren for singelspikring krever at man utfører avfyringen i en bestemt rekkefølge:

5. Trykk pistolens nese mot materialet slik at sikringsarmen skyves inn
6. Trykk inn avtrekkeren – spiker avfyrer
7. Løft pistolen fra materialet slik at sikringsarmen kommer ut
8. Slipp avtrekkeren

Pistolen er nå klar for en ny syklus.

Støtspikring

Hold avtrekkeren inne med et fast grep. Støt pistolnesen mot materialet raskt og bestemt, slik at sikringsarmen skyves inn. Ved hvert støt avfyres ett skudd. Når spikringen er ferdig skal avtrekkeren slippes for å forhindre uønsket avfyring. Bær aldri pistolen med avtrekkeren trykket inn!

OBS!

Støtspikring skal ikke være aktivert under arbeid på stillaser, i stiger eller trapper, og heller ikke dersom brukeren beveger seg omkring.

Bytte av avtrekker

Løsne rørsplinten i avtrekkeren ved hjelp av en dor, og løft ut avtrekkeren. Sett på plass den nye avtrekkeren og monter rørsplinten på nytt.

For pistoler utstyrt med hurtigveksling velges innstillingen singelspikring (T) eller støtspikring (TTT). Trykk ut og vri på den røde knappen i avtrekkeren slik at den peker mot det ønskede symbolet.

NO

Daglig vedlikehold/forholdsregler

Kontroller at lufttrykket er korrekt før du begynner å bruke pistolen. Maks. lufttrykk angis på verktøyet.
Magasinet og lademekanismen skal holdes rene.
Kontroller før start at verktøyet er ladet med riktig spiker. Bruk bare produkter som er anbefalt av produsenten.
Tøm kompressortanken og vannavskilleren daglig
Pass på at alle skruer på verktøyet er trukket til.
Smør verktøyet med syrefri verktøyolje.
Kople fra lufttilførselen og tøm magasinet etter avsluttet arbeid.
Kontroller at magasinet er ordentlig fastspent.
Ved unormal funksjon skal lufttilførselen koples fra umiddelbart.
OBS: Alle disse forholdsregler er nødvendige av sikkerhetshensyn, samt for verktøyets funksjon og levetid.

Feilsøking

Problem	Løsning
Spiker skytes ikke tilstrekkelig langt inn i materialet.	Juster inndrivingsdybden, se avsnittet "Justering av innslagsdybde". Maksimer lufttrykket (maks. lufttrykk er angitt på pistolen). Materialet er for hardt i forhold til valgt spikerlengde Lever pistolen til et serviceverksted.
Spiker skytes ned til ønsket dybde ved normal arbeidshastighet, men ikke ved høyere spikerhastighet.	Øk lufttrykket (maks. lufttrykk er angitt på pistolen). Bruk en grovere trykkluftslange (3/8 tomme/10 mm innv. diam.). Bruk en kortere trykkluftslange.
Spiker slås for dypt inn i materialet.	Juster innslagsdybden, se avsnittet "Justering av innslagsdybde". Reduser lufttrykket.
Spiker har satt seg fast i pistolens munnstykke.	Kople fra trykkluftens fra pistolen. Fjern spikeren.
Verktøyet arbeider, men det kommer ingen spiker.	Kontroller at spikerbåndet har riktig gradetall og er korrekt plassert i magasinet. Rengjør magasinet ved behov for rester av fastklelte spiker. Kontroller at lufttrykket er tilstrekkelig. Bruk bare de spiker som er anbefalt av produsenten.
Hvis problemet ikke kan løses skal pistolen sendes til et TJEP-autorisert verksted. Bruk aldri en pistol som er skadet. Reparasjon skal bare utføres av tekniker som er godkjent for arbeid med trykkluftdrevne spikerpistoler.	

Käyttööhje



Ennen työkalun käyttöönottoa tulee kaikkien oletettavien käyttäjien huolellisesti lukea ja ymmärtää käyttöohjeet, sekä tekniset erittelyt. Molemmat tulee säilyttää työkalun yhteydessä. Ota yhteys jälleenmyyjääsi mahdollisten kysymysten esiintyessä.

Turvaohjeet

Lue ja ymmärrä kaikki turvallisuus- ja käytäjähohjeet ennen naulaimen käyttöönottoa. Noudata kaikkia turvaohjeita, muuten voit vahingoittaa sekä itseäsi että toisia. Säilytä työkalu lasten ulottuvilta. Työkalu on varallinen mikäli henkilöllä jota sitä käyttää ei ole oleellista tietoa työkalusta ja sen käyttöalueesta.

Naulainta saa ainoastaan käyttää puuhun tai materiaaleihin, joilla on samankaltainen tai alempi kovuus.



Käytä aina suojalaseja ja kuulosuojaamia, kun naulainta käytetään. Mikäli työskenteleytä sivuilla, mitä matalammalla, kuin naulainta käytetään, tulee myös heidän käyttää suojalaseja ja kuulosuojaamia.

Kytke irti ilmaletku aina kun naulainta ei käytetä, kun sitä korjataan, puhdistetaan tai etsitään vikaa.

Puhdistus ja huolto

Tarkasta säännöllisesti, että kaikki mutterit, ruuvit ja osat ovat kiinni.

Puhdistus ja voitelu ovat tärkeät. Puhdista naulain päävittäin ja voitele kevyesti laukaisinkanava öljyllä. Käytä ainoastaan anaerobista öljyä, joka on tarkoitettu paineilmanaulaimille.

Älä koskaan työskentele työkalulla viallisella naulaimella. Naulaimen korjauskseen saa suorittaa ainoastaan valtuutettu huoltoteknikko.

Tjep naulain

Naulainta saa käyttää ainoastaan siihen tarkoitukseen, johon se on tarkoitettu. Älä koskaan leiki naulaimella, tai kohdista sitä itseesi tai toiseen henkilöön, riippumatta siitä onko se ladattu tai ei.



Pidä naulainta siten, että pää ja ruumis eivät altistu vaaralle mahdollisen takaiskun sattuessa, joka voi aiheuttaa virheellisestä energiahullossa tai kovasta alustalla.

Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia nauloja ja varaosia, muussa tapauksessa on olemassa onnettomuusvaara, jonka seurauksena voi tulla ruumiinvammaa. Naulaimen varmistinta ei saa muunnella eikä poistaa. Varmistimeen ei saa kohdistaa väkivaltaa, sillä se voi aiheuttaa tahattoman laukeamisen ja johtaa henkilövahinkoon.

Ole tarkkaavainen työpaikan olosuhteisiin. Naulain voi ampua ohuiden materiaalien läpi, tai liukua kun naulataan lähellä reunoja, ja siten vahingoittaa toisia henkilöitä. Käytä naulainta ainoastaan sille tarkoitettulle materiaalille. Älä pidä kiinni suulakkeen läheisyydestä kun naulainta käytetään.

Älä koskaan täytä nauloja makasiiniin, kun liipaisin tai varmistin on pohjassa. Makasiiniin latauksen tulee tapahtua vasta kun paineilmaletku on kiinnitetty.

Älä koskaan vahingoita pistoolipesää. Pesä on painesäiliö.

Naulaimen kuljetuksen tulee tapahtua paineilma poistykettynä. Naulainta ei saa kantaa letkusta ja sormet eivät saa olla liipaisimella.

Käytä aina oikeanlaista koneliitosta pikakytkimelle.

Paineen tulee poistua työkalusta, niin pian kun paineilmaletku on poistettu.

Älä koskaan yliitä annettua enimmäispainetta (1 bar = 15 psi). Älä koskaan käytä kaasua, happea tai muita pullotettuja paineilmanaulainten energian lähteitä. Se voi aiheuttaa räjähdyksen.

Työkalun optimaalinen käyttö

Turhan melun ja työkalun kulumisen välttämiseksi, tulee paineilmanaulainta ainoastaan käyttää vähimmällä mahdollisella määrällä ilmanpaineella, minkä yksittäinen työ vaatii. Naulaimen saa ainoastaan liittää paineilmaletkuun, joka on hyväksytty vähintään naulaimen enimmäisilmanpaineelle + 10 %. Jokaiselle naulaimelle tulee käyttää vedenerotinta, voiteluyksikköä ja painevähennysventtiiliä. Mikäli ei ole liitetty öljysäiliötä ilmavoitelua varten, tulee voitelun tapahtuma muutamalla pisaralla anaerobista ilmanpaineöljyä suoraan naulaimen ilmanpelliin, n. 4-5 pisaraa/500 ammusta.

Paras ilmansaanti saadaan letkulla, jonka sisähalkaisija on 3/8 tuumaa tai 10 mm. Liian pitkä letku voi johtaa heikkompaan paineeseen ja ilmansaantiin. Naulaimen ilmankulutus määritetään tekniset tiedot sivulla.

Kompressorilla ja paineilmaletkulla on suuri merkitys naulaimen suorituskykyyn ja nopeuteen.

Mikäli on kysytävää, ota yhteys jälleenmyyjääsi.

Käyttöohje

Naulojen lataus/tyhjennys

Ladatessa nauloja makasiiniin, ei naulaimen suuaukko saa osoittaa itseäsi eikä toisia henkilöitä kohti. Pidä sormet pois liipaisimelta.

Aava makasiini puristamalla yhteen lukitusmekanismia sormilla, ja nostamalla ylös. Jos makasiinissa on korkeussäätö pystyt säättämään sen, joko nostamalla ylös pohjalevyn, käänämällä sen ylösosalaisin ja asettamalla sen takaisin makasiiniin, tai nostamalla/kääänämällä pohjalevy oikeaan asentoon makasiinissa. Korkeus on asetettu oikein, kun naulan kannat kulkevat suorassa linjassa naularullassa, läpi syöttöosan loven ja menevät aukkoon.

Aseta naularulla makasiiniin ja kieritä ulos niin monta naulaa, että ne voidaan syöttää aukkoon. Ensimmäisen naulan on oltava syöttölaitteen edessä.

Tyhjennettäessä nauloja, paina yhteen lukitusmekanismi, avaa makasiini ja nosta ulos naularulla.

Iskusvyydensäätö

Tämä naulain voi olla varustettu iskusvyydensäädöllä. Mikäli näin on, sijaitsee säätökytkin liipaisimen alla. Käännä vääräntökytkintä tarpeen mukaan "syvämmälle" tai "lyhyemmälle". Irrota aina paineilmaletku naulaimesta ennen säädön suorittamista. Kytke ilmaletku ja laukaise arvioidaksesi, mikäli lisäsäätö on tarpeellista.

Liipaisinjärjestelmä

Naulain voi olla varustettu erilaisilla liipaisinjärjestelmiä: kahdella erillisellä yksittäislaukaisu/kontaktiliipaisimella tai pikavaihdolla varustetulla liipaisimella. Mikäli naulain toimitetaan kahdella liipaisimella, on tavallista, että yksittäislaukaisuliipaisin on valmiiksi asennettuna, ja kontaktiliipaisin on laukussa.

Yksittäislaukaisu

Yksittäislaukaisu vaatii, että laukaisu suoritetaan tietystä järjestyksessä:

1. Paina naulaimen nokka materiaalia vasten siten, että varmistinvarsi painuu sisään.
2. Paina liipaisinta – naula laukeaa
3. Nosta naulaimen nokka materiaalista siten, että varmistinvarsi työntyy ulos
4. Irrota ote liipaisimesta

Naulain on nyt valmis uuteen kierrokseen.

Kontakttilaukaisu

Ota luja ote liipaisimesta. Tönäise naulaimen nokalla materiaaliin nopeasti ja määrätiloisen siten, että varmistinvarsi painuu sisään.

Jokainen töväisy laukaisee naulaimen. Kun naulaus on valmis, irrota ote liipaisimesta, estääksesi tahattoman laukeamisen. Älä koskaan kanna naulainta liipaisin pohjassa!

Huom!

Kontakttilaukaisu ei saa olla aktivoituna telineellä, tikkailla tai portaissa työskennellessä. Ei myöskään, jos käyttäjä kävelee työskennellessään.

Liipaisimen vaihto

Irrota putkisokka tuurnan avulla ja poista liipaisin. Aseta uusi liipaisin paikoilleen ja asenna putkisokka takaisin. Pikavaihdolla varustetuissa naulaimissa valitaan yksittäislaukaisu (T) tai kontakttilaukaisu (TTT) -säätö. Paina ulos ja väänä liipaisimessa oleva punainen painike siten, että se osoittaa toivottua symbolia.

Päivittäiset huolto-/ylläpitosäännöt

Tarkista, että ilmanpaine on oikea ennen aloittamista. Enimmäisilmanpaine ilmoitetaan työkalussa.
Pidä makasiini ja latausmekanismi puhtaina.
Tarkasta ennen aloittamista, että työkalu on ladattu oikean tyypisillä nauloilla. Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia nauloja.
Tyhjennä päivittäin kompressorin säiliö ja vedenerotin.
Varmista, että työkalun kaikki ruuvit ovat kiristetty.
Voitele työkalu anaerobisella työkaluöljyllä.
Irrota ilmansaanti ja tyhjennä makasiini työn päätyttyä.
Tarkasta, että makasiini on kunnolla kiinni.
Irrota ilmanpaine välittömästi, mikäli kone toimii epänormaalisti.
HUOM! Kaikki huolto-/ylläpitosäännöt ovat vältämättömiä, ottaen huomioon työkalun turvallisuuden, sen toimivuuden ja käyttöiän.

Vian etsintä

Ongelma	Ratkaisu
Naula ei tunkeudu riittävän syväle	Säädä iskusvyysis, kts "Iskusvyydensäätö". Säädä ilmanpaine maksimiin (enim. paine on ilmoitettu naulaimessa) Puitavara on liian kova naulaan verrattuna. Jätä naulain huoltoverstaalle.
Naula tunkeutuu haluttuun syvyteen normaalilla naulausnopeudella, mutta ei nopeammalla naulaus-vauhdilla.	Lisää ilmanpainetta (enim. ilmanpaine on ilmoitettu naulaimessa). Käytä paksumpaa paineilmaletkua (3/8-tum sis. halk.) Käytä lyhyempää paineilmaletkua.
Naula tunkeutuu liian syväle puuhun.	Säädä iskusvyysis, kts. "Iskusvyydensäätö". Vähennä ilman painetta.
Naula on tarttunut naulaimen suukappaleeseen	Kytke irti paineilma naulaimesta. Irrota naula.
Työkalu toimii, mutta ei tule nauloja.	Tarkista, että naulojen asteluku on oikea ja, että ne ovat oikein ladattu. Puhdistaa tarvittaessa makasiini kiinni juuttuneiden naulojen/dyckeraulojen/hakasten jätteistä. Tarkista, että ilmanpaine on riittävä. Käytä ainoastaan valmistajan suosittelemia nauloja.
Mikäli ongelma ei ratkea, on naulain lähetettävä TJEP:n valtuuttamalle verstaalle. Älä koskaan käytä vahingoittunutta naulainta. Korjauksen saa suorittaa ainoastaan pneumaattisten naulainten valtuuttettu huoltoteknikko.	

User guide



Before using this tool, it is important that all users read the manual and the technical specifications carefully. These documents should be kept with the tool. For questions, please contact the vendor of the tool.

Safety instructions

Read and learn all safety and operating instructions thoroughly before using the Tjep coil nailer (hereafter: nailer). Follow all safety regulations carefully. By failing to follow the safety regulations, you may harm yourself or others.

Keep the nailer away from children. The nailer is dangerous in the hands of an untrained person.

The tool may only be used for nailing wood or materials with similar hardness.



Always use safety glasses and hearing protection when the nailer is in use. Other people in the work area should use appropriate personal protective equipment such as eye and ear protection.

Always remove the air supply from the nailer, when the nailer is not in use, before maintenance, cleaning or if a nail has jammed.

Cleaning and maintenance

Test regularly that all nuts, bolts and parts are tightened.

Clean and maintain the nailer regularly, and keep it free of grease and dirt. Lubricate the driver piston lightly, and use only acid free oil dedicated to pneumatic nailers.

Never use a damaged nailer. The nailer may only be repaired by qualified persons.

Tjep nail gun

Do not use the nailer to perform other jobs than the designated function. Never play with the nailer, and never point the nailer towards yourself or other persons, even if it is not loaded.



Hold the nailer so that your head and body are not in danger in case of a backlash caused by faults in energy supply or hard surfaces.

Use only coil nails (hereafter: fastener) and parts specified by the manufacturer, otherwise there is a risk of accident and resulting injury.

Do not modify or repair the nailer in any way. Never tamper with the safety bracket on the nailer. The nailer

may function unexpectedly after and cause dangerous situations.

Be aware of workplace conditions. The nailer can shoot through thin workpieces, or the fastener may slip off if shooting close to the edge, and this may injure another person. Only use the nailer on the workpiece. When using the nailer, never hold it near the nozzle, and do not shoot upon other fasteners or metals.

Do not load fasteners into the tool if the trigger or nozzle is activated. Always connect the air supply before loading fasteners.

Never damage the tool house. The tool house is a pressure chamber.

The nailer should only be transported when disconnected from the air supply. The nailer should not be carried in the air hose, and keep your finger away from the trigger.

Always connect the male free flow nipple to the nailer side of the air hose, so that the nailer is depressurized when disconnected from the hose.

Do not exceed the specified maximum air pressure of the nailer (1 bar = 15 psi). Do not use any kind of gas, oxygen or other energy sources for the nailer as this may cause an explosion.

Optimal use of the nailer

To avoid unnecessary noise development and wear on the nailer, it should only be used with the correct air pressure for the purpose. The nailer should only be connected to air hoses approved to withstand the maximum air pressure of the tool + 10%.

For each nailer there should be a water separator, air greaser and a reducing valve. If an air greaser is not connected, it is recommended to grease the tool's intake with a few drops of acid-free oil - approx. 4-5 drops per 500 shots.

Optimum air supply is achieved using an air hose with a diameter of 3/8" or 10 mm. If the air hose is too long, this may cause lack of pressure and air supply.

The air consumption is stated in the tool's technical specifications.

Compressor and air hose/air supply are factors which

have a great influence on the function and speed of your tool.

If you have any questions, please contact your Tjep dealer or Unimerco Fastening A/S.

How to use the nailer

Loading/unloading fasteners

Point the nozzle away from persons and keep your finger out of the trigger when loading the fasteners.

To open the magazine, squeeze the lock together with your fingers, tilt the lock upwards, and open the magazine.

If the magazine height is adjustable, this can be done by lifting the bottom plate up, turning it upside down and reinserting it into the magazine, or - if the magazine is spring-influenced - by lifting and adjusting the bottom plate to the correct height.

Place the fasteners in the magazine, and feed as many fasteners as needed to reach the nozzle. The fasteners must be placed in front of the pusher.

In order to remove fasteners, squeeze the lock together with your fingers, tilt the lock, open the magazine, and the fasteners can be removed.

Depth of drive adjustment

It may be possible to adjust the depth of drive on this nailer without any tools. If possible, this is done by turning the adjustment screw below the trigger towards deeper or higher. Remember to disconnect the air supply before adjusting.

When the depth has been adjusted, shoot a fastener into the workpiece to determine if further adjustment is necessary.

Actuate method

The tools can be fitted with various actuate methods.

Single sequential trigger

To actuate the nailer, depress the safety bracket against the workpiece, and pull the trigger.

To actuate the nailer again, you will need to release the safety bracket fully and release the trigger before repeating the above procedure.

Bump fire

Get a good grip on the tool's handle. Activate the trigger, bump the safety bracket against the workpiece, and a shot will be fired. Each time the safety bracket is bumped into the workpiece, the nailer will fire.

When the work is done, release the trigger to avoid misfire. Keep your finger off the trigger when carrying the nailer.

NB. Bump fire must not be used when working on a scaffold, stairs, ladders, or if the user is moving around.

The trigger can be fitted with a quick-changer. This allows you to switch between single sequential fire (T) and bump fire (TTT).

To change the fire mode, push the red button outwards and turn it to the desired position.

Daily maintenance/precautions

Before you start, make sure the air pressure is correct. The maximum air pressure is specified on the nailer.

Keep the nailer clean.

Make sure that you use the correct fasteners before you start. Use only fasteners specified by the manufacturer.

Empty the water separator for the compressor daily.

Make sure that the nailer is maintained regularly.

Make sure to grease the nailer with the correct lubricant.

Cut off the air supply and empty the magazine when the work is done.

Make sure that the magazine is tightened properly.

If the nailer behaves unusually, cut off the air supply immediately.

NB: All the above-mentioned precautions are pivotal in regards to safety, the tool's functionality and the lifetime of the nailer.

Troubleshooting

Symptom	Solution
Nailer operates normally but does not drive the fasteners to flush.	Adjust the depth of drive setting to the deepest. Maximise the air pressure (max pressure is specified on the nailer) The wood is too hard for the chosen length of fasteners
The fasteners is driven to flush at normal speed, but when increasing speed it is not driven to flush.	Maximise the air pressure (max pressure is specified on the nailer) Use an air supply hose with a larger inner diameter. Use a shorter air supply hose.
The fastener is driven too deeply into the work piece.	Move the nozzle downwards to reduce the driving depth. Reduce the air pressure.
A fasteners is jammed.	Remove the air supply. Remove the jammed fastener.
Tool operates normally, but no fasteners is driven.	Make sure that the fasteners are placed correctly in the magazine. If necessary, clean the magazine for any possible remains or jammed fasteners. Make sure that the air supply is sufficient. Use only fasteners recommended by the producer.
If you cannot solve the problem, the nailer must be sent to your Tjep dealer. Never use a damaged nailer. Repairs must be performed only by professionals trained in the repair of Tjep nailers.	

Bedienungsanleitung



Bevor dieses Werkzeug verwendet wird, ist es wichtig, dass alle, die das Werkzeug bedienen sollen, aufmerksam die Sicherheitsvorschriften und die technischen Spezifikationen des Werkzeugs, gelesen haben. Beide sollten mit dem Werkzeug aufbewahrt werden. Für Fragen, kontaktieren Sie bitte den Hersteller des Werkzeugs.

Sicherheitsregeln

Lesen und lernen Sie alle Sicherheits- und Bedienungshinweise sorgfältig, bevor der Tjep Coilnagler (hiernach: Nagler) verwendet wird. Befolgen Sie sorgfältig alle Sicherheitsvorschriften. Wenn nicht alle Sicherheitsvorschriften befolgt werden, können Sie sich selbst oder andere schaden.

Immer der Nagler von Kindern und unbefugten Personen fern halten. Der Nagler ist gefährlich in den Händen einer nicht eingewiesenen Person.

Darf nur zum Nageln in hölzernen oder ähnlichen Materialien benutzt werden.



Verwenden Sie immer eine Schutzbrille, wenn der Nagler benutzt wird. Andere Personen am Arbeitsplatz sollten sich auch mit einer Schutzbrille absichern.

Tragen Sie immer Gehörschutz, wenn der Nagler in Gebrauch ist. Andere Personen am Arbeitsplatz sollten sich auch mit einem Gehörschutz absichern.

Entfernen Sie den Druckluftanschluss wenn der Nagler nicht in Gebrauch ist, oder wenn Sie den Nagler warten und reparieren.

Reinigung und Pflege

Immer in regelmässigen Abständen alle Schrauben und Befestigungsteile auf Festigkeit überprüfen.

Sauberkeit und Schmierung ist wichtig. Reinigen Sie täglich den Nagler und schmieren Sie den Schlagstiftkanal am vorderen Teil der Nase. Verwenden Sie nur säurefreies Öl zum Schmieren von Druckluftwerkzeugen.

Niemals mit einem Nagler, der nicht 100% in Ordnung ist, arbeiten. Der Nagler darf nur von dazu ausgebildeten Personen repariert werden.

Tjep Nagler

Verwenden Sie den Nagler nur zu den angegebenen Aufgaben. Spielen Sie niemals damit und richten Sie den Nagler niemals auf sich selbst oder auf andere Personen. Auch nicht wenn er nicht geladen ist.



Halten Sie den Nagler beim Gebrauch weg vom eigenen Körper, um mögliche Rückschläge durch einen Fehler in der Energiezuführung oder durch zu harter Unterlage zu vermeiden.

Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Nägel sowie Ersatzteile, da sonst die Gefahr von Unfällen mit Personenschäden auftreten kann.

Nehmen Sie niemals Änderungen an der Sicherseinrichtung des Naglers vor. Setzen Sie niemals die Sicherseinrichtung des Naglers ausser Kraft, da sonst die Gefahr von Unfällen mit Körperverletzung zur Folge auftreten kann.

Achten Sie auf die Bedingungen am Arbeitsplatz. Der Nagler kann durch dünne Werkstücke schießen oder aber das Befestigungsmittel kann, wenn sie in der Nähe einer Kante arbeiten, abgleiten und dadurch Sie oder andere Personen verletzen. Verwenden Sie den Nagler nur für die dazu bestimmten Aufgaben.

Füllen Sie niemals das Magazin wenn der Abzug oder die Sicherseinrichtung betätigt sind. Laden Sie das Magazin erst, nachdem die Druckluft angeschlossen ist.

Beschädigen Sie niemals das Gehäuse. Das Gehäuse ist ein Druckbehälter. Änderungen am Nagler sind nicht gestattet.

Vor dem Transport des Naglers muss der Druckluftanschluss entfernt werden. Der Nagler darf nicht am Druckluftschlauch getragen werden, und der Finger sollte nicht am Abzug ruhen.

Verwenden Sie immer den richtigen Anschluss für die Schnellkupplung. Beim Entfernen der Kupplung sollte die Druckluft aus dem Nagler entweichen.

Überschreiten Sie keinesfalls den angegebenen maximalen Druck. (1 bar = 15 psi)

Verwenden Sie niemals Gas, Sauerstoff oder andere Druckluftquellen aus der Flasche, da dies sonst eine Explosion auslösen kann.

Der optimale Gebrauch des Naglers

Um eine unnötige Geräuschenwicklung und Verschleiß des Naglers zu vermeiden, sollte dieser nur mit den für die Aufgaben nötigen Luftdruck verwendet werden. Der Nagler sollte nur an dazu zugelassene Druckluftleitungen angeschlossen werden (Max. Druck + 10%). Der Nagler sollte mit einem Wasserabscheider, Luftschniereinrichtung und Reduziventil ausgestattet werden. Sollte keine Schniereinrichtung zur Verfügung stehen, wird empfohlen, ein paar Tropfen säurefreies Öl direkt in Luftstutzen (ca. 4-5 Tropfen pro 500 Schuss) zu geben.

Die beste Luftversorgung wird bei einen Rohrdurchmesser von 3/8“, oder 10 mm erreicht. Bei einem zu langen Luftschlauch kann ein Druckverlust auftreten. Der Luftverbrauch ist im technischen Datenblatt des Naglers aufgeführt.
Kompressor, Luftleitung und Schläuche, etc. sind Faktoren, die einen grossen Einfluss auf die Funktion und Arbeitsgeschwindigkeit des Naglers haben. Im Zweifelsfall fragen Sie Ihren Händler oder Unimerco Fastening GmbH.

Gebrauchsanweisung

Laden / Entfernen von Nägeln

Die Nase sollte nicht auf Personen gerichtet werden, und der Abzug darf nicht betätigt sein.

Öffnung des Magazins: Pressen Sie den Verschluss zusammen und öffnen sie den Magazindeckel. Der Magazinboden kann je nach Länge der Nägel eingestellt werden. Legen Sie eine Nagelrolle ins Magazin und ziehen Sie das Ende der Rolle soweit, dass der erste Nagel in über dem Vorschubfinger unter der Nase anliegt.

Beim Entladen des Magazins, öffnen Sie die Magazinklappe und entnehmen die Nagelrolle.

Einschlagtiefe

Wenn möglich kann die Einschlagtiefe durch Einstellung an der Sicherheitseinrichtung justiert werden. Bei Arbeiten am Nagler stets die Druckluftversorgung unterbrechen.

Bei einstellbaren Sicherheitseinrichtungen befindet sich der Einstellknopf vor dem Abzug.

Nach Einstellung der Einschlagtiefe stets mit einigen Probeschüssen untersuchen, ob die gewünschte Tiefe erreicht ist. Bei Arbeiten am Nagler stets die Druckluftversorgung unterbrechen.

Stellen Sie die Einstellschraube auf die gewünschte Position und verbinden Sie den Nagler wieder mit der Druckluftversorgung.

Abzugssystem

Der Nagler ist entweder mit einem einstellbaren Abzugssystem oder nur mit einem Einzelschussabzug ausgestattet. Bei einstellbarem Abzugssystem kann zwischen Einzelschuss oder Kontaktlösung gewählt werden.

Abzug für Einzelschuss

Diese Art von Auslöser erfordert eine spezielle Reihenfolge beim Auslösen des Schusses. Die Sicherung gegen das Werkstück drücken und gedrückt halten. Danach den Auslöser betätigen wodurch ein Schuss ausgelöst wird. Danach die Sicherung wieder vom Werkstück entfernen, und der Nagler ist wieder bereit für den nächsten Zyklus.

Kontaktauslöser

Halten Sie den Auslöser gedrückt und drücken Sie die Sicherungseinrichtung gegen das Werkstück, wobei jeweils ein Schuss ausgelöst wird. Bei Beendigung des Arbeitsganges den Auslösehebel wieder loslassen, damit kein ungewollter Schuss ausgelöst werden kann. Niemals den Nagler mit dem Auslöser gedrückt transportieren.

Achtung! Nagler mit Kontaktauslöser dürfen nicht auf Gerüste, Treppen oder Leitern, oder wenn der Benutzer sich bewegt, gebraucht werden.

Tägliche Pflege / Verhaltensregeln

Prüfen Sie vor dem Start, dass der Luftdruck korrekt ist. Max. Luftdruck ist auf dem Nagler angegeben.
Magazin und Lademechanismus sauber halten.
Prüfen Sie vor dem Start, dass Sie die richtigen Nägel benutzen. Nur die vom Hersteller angegebene Nägel benutzen.
Den Wasserabscheider Ihres Kompressors täglich entleeren.
Prüfen, ob alle Schrauben fest angezogen sind.
Den Nagler nur mit säurefreiem Öl schmieren.
Wenn der Nagler nicht benutzt wird, Magazin entleeren und die Druckluftzufuhr unterbrechen.
Prüfen Sie, ob das Magazin fest angezogen ist.
Bei Fehlverhalten des Naglers, bitte sofort die Druckluftzufuhr unterbrechen.
HINWEIS: Beachten Sie diese Verhaltensregeln in Bezug auf Sicherheit, Funktion und Lebenszeit des Naglers.

Problemstellungen beim Gebrauch

Problemstellung	Problemlösung
Nägel werden nicht weit genug in das Werkstück eingetrieben	Die Sicherheitseinrichtung weiter zum Gehäuse eindrehen. Arbeitsdruck erhöhen (der maximale Arbeitsdruck ist auf dem Nagler angegeben)
Nägel werden bei erhöhter Arbeitsgeschwindigkeit nicht mehr ordnungsgemäß in das Werkstück eingetrieben	Arbeitsdruck erhöhen (der maximale Arbeitsdruckdruck ist auf dem Nagler angegeben). Verwenden Sie einen größeren Luftschauch (3/8 " Innen-durchmesser.). Wenn möglich benutzen Sie einen kürzeren Luftschauch.
Nägel werden zu weit in das Werkstück eingetrieben	Drehen Sie die Sicherheitseinrichtung weiter hinaus. Reduzieren Sie den Arbeitsdruck.
Gestauchte Nägel in der Nase	Unterbrechen Sie die Luftzufuhr und entfernen Sie die gestauchten Stifte.
Der Nagler funktioniert aber es wird kein Nagel eingetrieben	Untersuchen Sie, ob die Nägel ordnungsgemäß im Magazin positioniert sind. Falls nötig, reinigen Sie das Magazin. Prüfen Sie, ob der Arbeitsdruck zu gering ist. Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Nägel für das Werkzeug.
Wenn Sie das Problem nicht lösen können, schicken Sie bitte den defekten Nagler an Ihren nächsten Tjep Händler. Verwenden Sie niemals ein beschädigter Nagler. Reparaturen dürfen nur von Fachleuten, die in pneumatischen Pistolen ausgebildet sind, durchgeführt werden.	

Instrukcja bezpieczeństwa



Przed użyciem narzędzia, ważne jest, aby wszyscy użytkownicy zapoznali się z instrukcją obsługi i specyfikacją techniczną. Oba te dokumenty powinny być przechowywane wraz z narzędziem. W przypadku pytań, proszę skontaktować się z dostawcą urządzenia.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia, należy przeczytać i zrozumieć instrukcję obsługi i bezpieczeństwa,. Przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa zapewni bezpieczną i bezawaryjną pracę.

Przechowywać urządzenie w miejscu zabezpieczonym, niedostępnym dla dzieci i osób nieupoważnionych.

Urządzenie może być używane tylko do wbijania gwoździ do drewna lub materiałów drewnopochodnych.



Podczas używania narzędzia zawsze używaj okularów ochronnych i ochraniacz uszu. Dotyczy to również osób przebywających w miejscu pracy.

Zawsze usuń powietrze z urządzenia: w przypadku kiedy urządzenie nie jest używane, w trakcie naprawy, czyszczenia lub rozwiązywania problemów technicznych.

Czyszczenie i konserwacja

Sprawdź czy wszystkie nakrętki, śruby i inne elementy urządzenia są dokręcone.

Urządzenie należy czyścić i konserwować regularnie i utrzymywać wolne od tłuszczy i brudu. Do smarowania tłoka, należy używać oleju do narzędzi pneumatycznych wolnych od kwasów.

Nigdy nie używaj uszkodzonego urządzenia. Urządzenie może być naprawiane tylko przez wykwalifikowany personel.

Gwoździarka Tjep

 Używać gwoździarki zgodnie z przeznaczeniem. Gwoździarki nie wolno kierować w stronę ludzi. Przy wszelkich manipulacjach lufa urządzenia powinna być skierowana ku ziemi.

Trzymaj urządzenie prostopadle do mocowanych elementów.

Używaj tylko gwoździ i części zamiennych zalecanych przez producenta. Nie należy modyfikować lub naprawiać urządzenia w jakikolwiek sposób. Nie należy ruszać bez powodu uchwytu bezpieczeństwa.

stwa na dyszy, może to spowodować przypadkowe obrażenia.

Szczególną ostrożność należy zachować przy montażu elementów o małym przekroju, oraz na krawędziach twardych materiału. Używaj gwoździarki tylko do materiałów do których jest przeznaczona: do materiałów drewnianych i drewnopochodnych. Podczas używania urządzenia, nigdy nie trzymaj go w pobliżu lufy.

Nie należy ładować elementów złącznych do urządzenia, jeżeli spust lub dysza jest aktywny. Przewód ze sprzężonym powietrzem należy podłączyć do urządzenia przed załadunkiem gwoździ.

W trakcie transportu urządzenia dopływ powietrza musi być odłączony. Nie wolno nosić narzędzia trzymając za wąż powietrza. Trzymaj palce z dala od spustu w czasie przerwy w pracy urządzenia.

Do połączenia urządzenia z wężem podającym powietrze należy stosować szybkołącza o odpowiednich rozmiarach. Narzędzia należy zdekompresować po odłączeniu od węża.

Zabrania się przekraczania maksymalnego ciśnienia powietrza zasilającego urządzenie (1 bar = 15 psi). Do zasilania urządzenia zabrania się stosowania wszelkiego rodzaju gazów, tlenu lub innych źródeł energii, ponieważ może to spowodować wybuch.

Optymalne wykorzystanie urządzenia

Aby uniknąć niepotrzebnego hałasu i szybkiego zużycia, używaj pistole tylko z możliwie najniższym ciśnieniem powietrza odpowiadającym wykonywanej pracy. Narzędzie powinno być podłączone do przewodów powietrza z maksymalnym ciśnieniem powietrza, + 10%.

Każde narzędzie posiada separator wody, smarownicę powietrza i zawór redukcyjny. Jeżeli smarownica powietrza nie jest podłączona, zaleca się smarować część wlotową kilkoma kroplami oleju wolnego od kwasów, ok. 05/04 krople na 500 strzałów.

Optymalny dopływ powietrza otrzymuje się przy użyciu węża powietrza, o średnicy wewnętrznej 3 / 8 „lub 10 mm. Jeśli wąż powietrza jest zbyt długi, istnieje ryzyko spadku ciśnienia i powietrza. Szczegóły dotyczące użycia pistoletu zamieszczone są w specyfikacjach technicznych.

Sprężarki i węże wysokiego ciśnienia są czynnikami, które mają ogromny wpływ na funkcję i szybkość urządzenia.

Jeśli masz jakieś pytania, skontaktuj się ze sprzedawcą Tjep.

Jak korzystać z gwoździarki

Załadunek / rozładunek gwoździ

Podczas ładowania łączników zwolnij spust gwoździarki i lufę skieruj w kierunku ziemi lub mocowanego materiału.

Aby otworzyć magazynek, wyciśnij zamek, pociagnij do góry i otwórz magazynek.

Jeśli wysokość magazynku jest regulowana, można to zrobić, podnosząc dolną płytke, obracając ją do góry dnem i wkładając do magazynku lub poprzez podniesienie / obrócenie dolnej płytki na odpowiednią wysokość. Pierwszy gwóźdź musi być umieszczony w przedniej części podajnika.

Aby usunąć gwoździe, wyciśnij zamek, otwórz magazynek i wyjmij gwóździe.

Regulacja głębokości wbijania

Może mieć możliwość regulacji głębokości wbijania gwoździ poprzez obrót śruby regulacyjnej znajdującej się poniżej spustu.

Pamiętaj, zawsze odłącz dopływ powietrza przed rozpoczęciem regulacji urządzenia.

Następnie oddaj strzały kontrolne w celu ustalenia czy została ustawiona odpowiednia głębokość wbijania.

Metoda uruchamiania

Narzędzie może być wyposażone fabrycznie w różne rodzaje spustów: dwa oddzielne do strzałów pojedynczych i seryjnych lub jeden wyposażony w przełącznik szybkiego przełączania. Jeśli pistolet jest wyposażony w oba , jeden sekwencyjny spust jest zazwyczaj montowany w fabryce.

Pojedynczy strzał

Pojedynczy spust pistoletu musi być uruchomiony w określonych sekwencjach:

1. Dociśnij lufę urządzenia do mocowanego elementu tak aby bezpiecznik został wciśnięty
 2. Naciśnij spust.
 3. Po oddaniu strzału unieś urządzenie, automatycznie zostanie zwolniony bezpiecznik.
 4. Zwolnij spust
- Pistolet jest gotowy do nowej sekwencji.

Seryjny strzał

Mocno trzymaj urządzenie za uchwyt, jednocześnie wciśnij spust i docisnij urządzenie do mocowanego materiału. Nie zwalniając spustu, dociskaj urządzenie zwalniając bezpiecznik, do powierzchni materiału, za każdym razem zostanie oddany strzał.

UWAGA: Sekwencja strzałów seryjnych nie może być używana podczas pracy na rusztowaniu, schodach, drabinie, lub gdy użytkownik jest w ruchu.

Zmiana spustu

Usunąć pierścień zabezpieczający i trzpień, wysuń spust. Włożyć nowy spust, wsuną trzpień i pierścień zabezpieczający.

Pistolety wyposażone w przełącznik szybkiego przełączania pomiędzy pojedynczy strzał (T) i strzały seryjne (TT).

Aby zmienić tryb strzelania, naciśnij czerwony przycisk na spuście do żądanej pozycji.

Codzienna konserwacja / środki ostrożności

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia, upewnij się, że ciśnienie jest prawidłowe. Maksymalne ciśnienie powietrza jest określone na narzędziu.
Utrzymuj urządzenie w należytej czystości.
Przed rozpoczęciem upewnij się, że używasz odpowiednich elementów złącznych. Używać tylko łączników zalecanych przez producenta.
Codziennie opróżniaj zbiorniki powietrza sprężarki i separator wody.
Sprawdź, czy wszystkie śruby i nakrętki mocujące są dokręcone
Smaruj narzędzie tylko olejem wolnym od kwasu.
Odłączaj dopływ powietrza i rozładuj magazynek, gdy praca nie jest wykonywana.
Upewnij się, że magazynek jest dobrze dokręcony.
Jeśli narzędzie zachowuje się nietypowo, natychmiast odetnij dopływ powietrza.
Uwaga: Wszystkie wyżej wymienione środki ostrożności są ważne w odniesieniu do bezpieczeństwa i funkcjonalności narzędzia i życia użytkownika.

Rozwiązywanie problemów

Objaw	Rozwiązańe
Narzędzie działa normalnie, ale nie wbija gwoździ na pożądaną głębokość.	Ustaw największą głębokość wbijania. Zmaksymalizuj ciśnienie powietrza (maksymalne ciśnienie podano na narzędziu). Drewno jest zbyt twarde dla wybranych długości elementów złącznych. Wyślij narzędzie do najbliższego serwisu.
Przy zwiększonej częstotliwości wbijanych łączników, gwoździe nie są przesuwane do podajnika.	Zmaksymalizuj ciśnienie powietrza (maksymalne ciśnienie podano na narzędziu) Użyj weża powietrza o większej średnicy wewnętrznej. Użyj krótszy przewód powietrza.
Gwóźdź wbijany jest zbyt głęboko w mocowany element.	Przesuń regulator w dół, w celu zmniejszenia głębokości wbijania. Zmniejsz ciśnienie powietrza.
Gwóźdź jest zablokowany.	Odetnij dopływ powietrza. Usuń zacięty gwóźdź.
Narzędzie działa normalnie, ale nie ładuje gwoździ.	Upewnij się, że elementy są umieszczone w magazynku pod odpowiednim kątem. W razie potrzeby oczyść magazynek od wszelkich możliwych pozostałości i zablokowanych elementów złącznych. Upewnij się, że dopływ powietrza jest wystarczający. Używać tylko łączników zalecanych przez producenta.
Jeśli problem nadal występuje, narzędzie należy przesyłać na adres autoryzowanego serwisu TJEP. Nigdy nie używaj uszkodzonego urządzenia. Naprawy mogą być wykonywane tylko przez osoby przeszkolone i / lub upoważnione do napraw tego typu urządzeń.	

Kasutusjuhend



Enne selle tööriista kasutamist peavad kõik võimalikud kasutajad hoolikalt läbi lugema ning aru saama kasutusjuhidist ja tehnilisest spetsifikatsioonist. Mõlemaid tuleb säilitada koos tööriistaga. Võimalike küsimuste korral võtke ühendust oma edasimüüjaga.

Ohutuseeskirjad

Enne püstoli kasutuselevõttu tuleb läbi lugeda ja aru saada kõigist ohutus- ja kasutuseeskirjadest. Järgige kõiki ohutuseeskirju, vastasel juhul võite vigastada iseennast ja teisi.

Hoidke tööriista lastele kättesaamatus kohas. Tööriist on ohtlik, kui seda kasutab inimene, kellega puuduvad asjakohased teadmised tööriista ja selle kasutusala kohta.

Tööriista tohib kasutada naelutamiseks üksnes puitu või materjalidesse, mis on samasuguse või väiksema kõvadusega.



Püstoli kasutamisel kandke alati kaitseprille ja kuulmekaitsmeid. Kui tööpiirkonnas viibib teisi isikuid, siis peavat ka nemad kandma kaitseprille ja kuulmekaitsmeid.

Ühendage õhuvoilik alati püstoli küljest lahti, kui püstoli ei kasutata, kui seda remonditakse, puhastatakse või otsitakse riket.

Puhastamine ja hooldus

Kontrollige regulaarselt, et kõik mutrid, poldid ja seadme osad oleksid kinni.

Puhastamine ja määrimine on väga tähtsad. Puhastage püstolit iga päev ja ölitage kergelt lööginielakanalit. Kasutage ainult happevaba öli, mis on mõeldud suruõhupüstolitele.

Ärge kunagi töötage katkise püstoliga. Püstolit tohib parandada üksnes kvalifitseeritud tehnik.

Tjep naelapüstol

Püstolit võib kasutada ainult selle tootja poolt määratud otstarbeks. Ärge kunagi mängige püstoliga, samuti ärge kunagi suunake püstolit enda ega ühegi teise inimese suunas, sõltumata sellest, kas see on laetud või mitte.



Hoidke püstolit nii, et pea ja keha ei oleks ohustatud võimaliku tagasilöögi korral, mille võib pöhjustada elektritoite rike või köva aluspind.

Kasutage üksnes neid naelu ja varuosi, mida soovitab tootja, vastasel juhul kaasneb kehalise vigastusega lõppava önnetusjuhtumi oht.

Püstoli kaitseriivi ei tohi modifitseerida ega eemaldada. Kaitseriivi kallal ei tohi jõudu kasutada, see võib esile kutsuda püstoli soovimatut vallandumise ja pöhjustada kehalisi vigastusi.

Olge tähelepanelik töökohal valitsevate tingimuste suhtes. Püstol võib tulistada läbi õhukeste materjalide või kõrvale libiseda, kui naelutatakse serva lächedal, ning sel viisil vigastada teisi isikuid. Kasutage püstolit üksnes selleks ettenähtud materjalidega. Ärge hoidke püstolit kasutamise ajal selle otsa lähedalt.

Ärge kunagi täitke naelte magasini, kui päästik või kaitseriiv on põhja vajutatud. Magasini laaditakse alles siis, kui suruõhuvoilik on ühendatud.

Ärge kunagi tekitage vigastusi püstoli korpusele. Korpus kujutab endast suruõhuanumat.

Püstoli transportimisel peab suruõhuvoilik olema püstoli küljest lahti ühendatud. Püstoli kandmisel ei tohi seda hoida voolikust ja sörmed ei tohi olla päästikul.

Kasutage kiirühenduse jaoks alati korrektset masinaliitmikku. Röhk peab kaduma tööriistast kohe, kui suruõhuvoilik eemaldatakse.

Ärge kunagi ületage näidatud maksimaalset rõhku (1 bar = 15 psi). Ärge kunagi kasutage suruõhupüstoli jaoks balloonis olevat gaasi, hapnikku või teisi energialikaid, sest see võib pöhjustada plahvatuse.

Tööriista optimaalne kasutamine

Ülearuse müra ja tööriista kulumise vältimiseks tuleb suruõhupüstoleid kasutada üksnes väiksema võimaliku rõhuga, mis on vajalik konkreetse töö sooritamiseks. Püstoli võib ühendada üksnes selliste suruõhuvoilkutega, mille lubatud tööröhk on vähemalt püstoli maksimaalne rõhk +10%. Iga püstoliga koos tuleb kasutada vee-eraldajat, öhkmäärijat ja redutseerimisventiili. Kui püstoliga ei ole ühendatud ölianumat öhkmäärimise jaoks, siis tuleb määrida paari tilga happevaba suruõhuliga otse püstoli öhuniplisse, ca 4–5 tilka 500 lasu kohta.

Parim õhu juurdevool saavutatakse voolikuga, mille sisediameter on 3/8 tolli või 10 mm. Kui voolik on liiga pikk, siis võib see pöhjustada madalamata rõhu ja õhu halvema juurdevoolu. Püstoli õhutarve on antud tehniliste andmete lehel.

2. Vajutage päästikule – nael tulistatakse välja;
 3. Töstke püstol materjalit, nii et kaitsehoob liigub välja;
 4. Laske päästik lahti.
- Püstol on nüüd valmis uueks tsükliks.

Kontakttulistamine

Hoidke päästikut kindlas haardes. Töugake püstoli ots kiiresti ja otsustavalt vastu materjali, nii et kaitsehoob liigub sisse. Iga tõuke juures vallandub üks lask. Kui naelutamine on lõpetatud, tuleb päästik lahti lasta, et takistada soovimatut tulistamist. Ärge kunagi kandke püstolit allavajutatud päästikuga!

NB!

Kontakttulistamine ei tohi olla aktiveeritud töötamisel tellingutel, redelitel või treppidel, samuti siis, kui kasutaja liigub ringi.

Päästiku vahetus

Eemaldage päästikust torni abil splint ja eemaldage päästik. Asetage uus päästik oma kohale ja paigaldage splint tagasi.

Kiirvahetusega varustatud püstolite korral valitakse üksiklasu (T) või kontaktlasu (TTT) seadistus. Vajutage päästikus olev punane nupp välja ja keerake seda nii, et see osutab soovitud sümboli poole.

Kompressor ja suruõhuvoolikud on tegurid, millel on suur mõju püstoli jõudlusele ja kiirusele.

Küsimuste tekkimisel võtke ühendust oma edasimüüjaga.

Kasutusjuhend

Naelte laadimine/tühjendamine

Naelte laadimisel ei tohi püstoli suue olla suunatud Teie enda või teiste isikute suunas. Hoidke sõrmed päästikust eemal.

Avage magasin, lükates lukustusmehhanismi sõrmedega kokku ja töstes seda ülespoole. Kui magasini kõrgus on reguleeritav, siis tehakse seda kas põhjaplaati välja töstes, seda ümber pöörates ja tagasi magasini asetades või põhjaplaati magasinis õigesse asendisse töstes/keerates. Kõrgus on õigesti reguleeritud, kui naelapead liiguvad sirges reas naelarullist läbi etteandeosa sälgu sisselaskeavasse. Asetage üks naelarull magasini ja rullige lahti niipalju naelu, et need saab suunata sisselaskeavasse. Esimehe nael peab asetsema etteandemehhanismi ees. Naeltest tühjendamisel suruge lukustusmehhanism kokku, avage magasin ja töstke naelarull välja.

Sisselöögisügavuse reguleerimine

Sellel püstolil võib olla reguleeritav sisselöögisügavus. Kui see on nii, siis asub reguleerimise pöördlülititi päästiku all. Keerake pöördlülititi, et seada vastavalt vajadusele sügavam või väiksem sisselöök. Ühendage suruõhuvoolik alati püstoli küljest lahti enne, kui hakkate reguleerima. Ühendage suruõhuvoolik ja tulistage üks nael materjali, et otsustada, kas täiendav reguleerimine on vajalik.

Päästiksüsteem

Püstol võib olla varustatud erinevate päästiksüsteemidega: kaks eraldi päästikut üksik-/kontaktlasule või üks kirvahetusega päästik. Kui püstol tarvitakse kahe päästikuga, siis on tavaiselt peale monteeritud üksikla-supäästik ja kontaktpäästik on kotis.

Üksiklaskude tulistamine

Üksiklasupäästik nõuab, et lask sooritatakse spetsiifilises tegevusest järjestuses:

1. Suruge püstoli ots vastu materjali, nii et kaitsehoob liigub sisse;

Igapäevane hooldus/ettevaatusabinõud

Kontrollige enne töö alustamist, et õhu rõhk on korrektne. Maksimaalne rõhk on näidatud tööriistal.
Hoidke magasin ja laadimismehhanism puhtad.
Kontrollige enne alustamist, et tööriisti on laetud õigete naelte. Kasutage ainult tootja poolt soovitatuid.
Tühjendage iga päev kompressori paaki ja vee-eraldajat.
Jälgige, et tööriistal oleksid kõik kruvid pingutatud.
Määrite tööriista happevaba tööriistaõliga.
Pärast töö lõpetamist katkestage suruõhu pealevool ja tühjendage magasin.
Kontrollige, et magasin oleks korralikult kinnitatud.
Funktsioonihäirete puhul tuleb õhu pealevool viivitamatult katkestada.
NB. Köiki neid ettevaatusabinõusid on vaja järgida pidades silmas ohutust ning tööriista funktsioneerimist ja eluiga.

Rikkeotsing

Probleem	Lahendus
Naela ei tulistata piisavalt sügavale puidu sisse.	Reguleerige sisselöögisügavust, vt alalöiku „Sisselöögisügavuse reguleerimine”. Maksimeerige õhu röhku (max röhk on märgitud püstolile). Puit on valitud naelte pikkuse jaoks liiga kõva. Viige püstol hooldustöökotta.
Naelad tulistatakse normaalset töökiiruse juures soovitud sügavusele, kuid suuremal töökiiruse sel mitte.	Suurendage õhu röhku (max röhk on märgitud püstolile). Kasutage jämedamat suruõhuvooolikut (sisediam. 3/8 tolji). Kasutage lühemat suruõhuvooolikut.
Naelad lüüakse liiga sügavale puitu.	Reguleerige sisselöögisügavust, vt alalöiku „Sisselöögisügavuse reguleerimine”. Vähendage õhu röhku.
Nael on püstoli otsikusse kinni kiiunud.	Ühendage suruõhuvooolik püstoli küljest lahti. Eemaldage nael.
Tööriist töötab, kuid naelu ei tulistata.	Kontrollige, et nael on õige kraadi all ja on korrektselt paigaldatud. Vajadusel puhastage magasin kinnikiilunud naelte jäänustest. Kontrollige, et õhu röhk oleks piisav. Kasutage ainult tootja poolt soovitatud naelu.
Kui probleemi ei õnnestu kõrvaldada, siis tuleb püstol saata TJEPi autoriseeritud töökotta. Ärge kunagi kasutage vigast püstolit. Remonttid võivad teostada ainult pneumaatiliste naelapüstolite tehniku kvalifikatsiooniga inimesed.	

Lietošanas pamācība



Pirms darbarīka izmantošanas visiem potenciālajiem lietotājiem rūpīgi jāizlasa un jāizprot lietošanas pamācība un tehniskā specifikācija. Tās ir jāuzglabā kopā ar darbarīku. Ja rodas neskaidrības, sazinieties ar savu izplatītāju.

Drošības noteikumi

Pirms pistoles izmantošanas izlasiet un izprotiet visus drošības un lietošanas noteikumus. Ievērojet visus drošības noteikumus, jo pretējā gadījumā Jūs varat ievainot sevi un klātesošos.

Glabājiet darbarīku bērniem nepieejamā vietā.

Darbarīks var būt bīstams, ja to izmanto persona bez attiecīgām zināšanām par darbarīka izmantošanu un pielietojuma jomām.

Darbarīku var izmantot tikai koksnes vai līdzīgas, vai mazākas cietības materiālu naglošanai.



Strādājot ar pistoli, vienmēr izmantojet aizsargbrilles un ausu aizbāzņus. Ja darba zonā atrodas citas personas, arī tām ir jālieto aizsargbrilles un ausu aizbāžņi.

Atvienojiet no pistoles gaisa pievadu, ja pistole netiek izmantota, tiek remontēta, tīrīta vai meklēts bojājums.

Tīršana un kopšana

Sistemātiski pārbaudiet, vai visi uzgriežņi, skrūves un iekārtas detaļas ir stingri piestiprinātas.

Tīršana un ieeļošana ir ļoti būtiska. Tīriet pistoli katru dienu un nedaudz ieeļojet naglu kanālu. Lietojet tikai skābi nesaturošu eļļu, kas ir paredzēta pneimatiskajām pistolēm.

Nekad nestrādājiet ar sabojātu pistoli. Pistoli drīkst labot tikai kvalificēts tehnikjs.

Tjep naglu pistole

Pistoli var izmantot tikai ražotāja paredzētajām vajadzībām. Nekad nespēlējties ar pistoli, nekad to nevērsiet pret sevi vai kādu citu personu neatkarīgi no tā, vai pistole ir uzlādēta, vai nav.



Tīriet pistoli tā, lai galva un ķermenis būtu pasargāts iespējama pretsifiena gadījumā, ko var izraisīt strāvas padeves traucējums vai ciets pamats.

Izmantojet tikai ražotāja ieteiktās naglas, pretējā gadījumā var rasties fiziskas traumas iegūšanas risks.

Pistoles aizturu nedrīkst pārveidot vai noņemt. Aizturm nedrīkst pielikt spēku, tas var izraisīt pistoles nejaušu iedarbošanos un radīt fiziskus ievainojumus.

Vērojet, kādi ir darba vietā esošie apstākļi. Ja naglošana notiek tuvu malai, pistole var cauršaut plānu materiālu vai noslīdēt no malas un ievainot blakusstāvošās personas. Izmantojet pistoli tikai paredzētajiem materiāliem. Lietošanas laikā neturiet pistoli tuvu pie tās gala.

Nekad nelieciņiet naglas magazīnā, ja pistoles mēlīte vai aizturs ir nospiests. Magazīnu uzpilda tika tad, kad pneimatiskais pievads ir pievienots.

Nekad nebojājiet pistoles korpusu. Korpuss ir kā trauks zem spiediena.

Pistoles transportēšanas laikā pneimatiskais pievads ir jāatlīvē no pistoles. Nesot pistoli, to nedrīkst turēt aiz pievada un pirksti nedrīkst atrasties uz mēlītes.

Ātrai savienošanai vienmēr lietojet pareizu rīka savienotājuznavu. Spiedienam no darbarīka jāpazūd uzreiz pēc pneimatiskā pievada atvienošanas.

Nekad nepārsniezdiet noteikto maksimālo spiedienu (1 bar = 15 psi). Pneimatiskajā pistolē nekad neizmantojet balona gāzi, skābekli vai citus enerģijas avotus, tas var izraisīt eksploziju.

Optimāla darbarīka lietošana

Lai novērstu pārmērīgu troksni un darbarīka nodilumu, pneimatiskās pistoles jāizmanto ar iespējami mazāku spiedienu, kas nepieciešams konkrēta darba veikšanai. Pistoli var pievienot tikai pie tādiem pneimatiskajiem pievadiem, kuru pieļaujamais spiediens ir vismaz pistoles maksimālais spiediens +10%. Kopā ar katru pistoli ir jāizmanto ūdens separators, gaisa ejotājs un redukcijas ventīlis. Ja pistolei nav pievienots eļļas trauks gaisa ieeļošanai, tad gaisa sprausla ir jāieeljo ar dažiem pilieniem skābi nesaturošas pneumatisko instrumentu eļļas, ca 4–5 pilieni uz 500 šķiņieniem.

Labāko gaisa pieplūdi panāk ar pievadu, kura iekšējais diametrs ir 3/8 collas vai 10 mm. Ja pievads ir pārāk garš, var samazināties spiediens vai radīties gaisa padeves traucējumi. Pistolei nepieciešamais gaisa patēriņš ir uzrādīts tehnisko datu lapā.

Pistoles jauda un ātrums ir atkarīgs no kompresora un pneumatiskajiem pievadiem.

Ja rodas neskaidrības, sazinieties ar savu izplatītāju.

Lietošanas pamācība

Naglu piepildīšana/iztukšošana

Naglu piepildīšanas laikā pistoles gals nedrīkst būt vērts pret sevi vai citām personām. Neturiet pirkstus uz mēlītes.

Atveriet magazīnu, ar pirkstiem sabidot fiksācijas mehānismu un paceļot to uz augšu. Ja magazīnas augstums ir regulējams, tad to izdara ar pamata plātni – izceļot, apgrīzot un ieliekot atpakaļ magazīnā, vai paceļot/pagriežot magazīnā pareizā augstumā. Augstums ir pareizi noregulēts, ja naglas galvas no naglu rullja caur padeves dajas ierobu uz ievada atveri pārvietojas taisnā rindā.

Ievietojet vienu naglu rulli magazīnā un atrullējiet valā tā, lai naglas varētu ievadīt atverē. Pirmajai naglai ir jāatrodas padeves mehānisma priekšā.

Lai naglas izņemtu, ar pirkstiem saspiediet fiksācijas mehānismu, atveriet magazīnu un izvelciet naglu rulli.

Lesišanas dzījuma regulēšana

Šai pistolei var būt regulējams iesišanas dzījums. Jatas ir iespējams, tad regulēšanas slēdzis atrodas zem mēlītes. Pagriežot regulēšanas slēdzi, atbilstoši vajadzībai noregulējiet dzījāku vai seklāku iesišanas dzījumu. Pirms regulēšanas vienmēr atvienojiet no pistoles gaisa pievadu. Pievienojiet pneimatisko pievadu un iešaujiet materiālu vienu naglu, lai noskaidrotu, vai regulēšana vēl būs nepieciešama.

Mēlītes sistēma

Pistolēm var būt atšķirīgas mēlītes sistēmas. Divas atsevišķas mēlītes atsevišķiem/kontaktšavieniem vai viena mēlīte ar ātro nomaiņu. Ja iegādājas pistoli ar divām mēlītēm, tad parasti ir uzmontēta atsevišķu šāvienu mēlīte, bet kontaktšavienu mēlīte atrodama maisnā.

Atsevišķi šāvieni

Ja ir atsevišķu šāvienu mēlīte, tad šāviens ir jāizpilda noteiktā kārtībā:

1. Pistoles galu piespiediet pret materiālu tā, lai drošības svira ievilkto;

2. Nospiediet mēlīti – nagla tiks izšauta.
 3. Atceliet pistoles galu no materiāla tā, lai drošības svira izvirzītos;
 4. Atlaidiet mēlīti.
- Pistole tagad ir gatava nākamajam šāvienam.

Kontaktšaušana

Stingri satveriet mēlīti. Pistoles galu ātri un droši piegrūdiet materiālam tā, lai drošības svira ievilkto; Pēc katra piegrūdienu tiks izdarīts jauns šāviens. Kad naglošana ir pabeigta, mēlīte ir jāatlaiž, lai novērstu nevēlama šāviena rašanos. Nekad nenesiet pistoli ar nospiestu mēlīti!

NB!

Kontaktšaušanu nedrīkst aktivēt strādājot uz sastānem, redzētu kāpnēm vai kāpnēm, kā arī tad, ja lietotājs pārvietojas.

Mēlītes nomaiņa

Ar torna palīdzību no mēlītes noņemiet šķelttapu un izņemiet mēlīti. Ielieciet jaunu mēlīti un ielieciet šķelttapu.

Ja pistolei ir ātrās nomaiņas iespēja, atsevišķiem šāvieniem izvēlas T, kontaktšavieniem TTT iestatījumu. Izspiediet mēlītes sarkano pogu un pagrieziet ar norādījumu pret vajadzīgo simbolu.

Lkdienas kopšana/piesardzības pasākumi

Pirms darbu uzsākšanas pārbaudiet gaisa spiediena atbilstību. Maksimālais spiediens ir norādīts uz darbarīka.
Magazīnai un uzlādēšanas mehānismam jābūt tīram.
Pirms darbu uzsākšanas pārbaudiet, vai ir ielādētas pareizas naglas. Izmantojet tikai ražotāja ieteiktās naglas.
Katru dienu iztukšojiet kompresora tilpni un ūdens separatoru.
Pārbaudiet darbarīka skrūvju stiprinājumus.
Leeljojiet darbarīku ar skābi nesaturošu pneimatisko darbarīku eļļu.
Pēc darba beigām pārtrauciet gaisa padevi un iztukšojiet magazīnu.
Pārbaudiet magazīnas stiprinājumu.
Funkcionālu traucējumu gadījumā gaisa padeve ir nekavējoties jāpārtrauc.
NB. Šie piesardzības pasākumi ir jāievēro, lai garantētu drošību, darbarīka ilgmūžību, un darbarīks spētu darboties bez traucējumiem.

Lespējamās problēmas

Problēma	Risinājums
Nagla netiek iesista pieiekami dzīji koxsnē.	Noregulējet iesišanas dzīlumu, skat. apakšpunktu "lesišanas dzīluma regulēšana". Palieliniet maksimāli gaisa spiedienu (max spiediens ir atzīmēts uz pistoles). Koksne izvēlētajām naglām ir pārāk cieta. Nogādājiet pistoli remontdarbnīcā.
Naglas normālā darba ātruma režīmā tiek iesistas vēlamajā dzīlumā, lielākā ātrumā nē.	Palieliniet gaisa spiedienu (max spiediens ir atzīmēts uz pistoles). Izmantojiet resnāku gaisa pievadu (iekš. diam. 3/8 collas). Izmantojiet īsāku gaisa pievadu.
Nagla tiek iesista pārāk dzīji koxsnē.	Noregulējet iesišanas dzīlumu, skat. apakšpunktu "lesišanas dzīluma regulēšana". Samaziniet gaisa spiedienu.
Nagla ir iesprūdusi pistoles uzgalī.	Atvienojet no pistoles gaisa pievadu. Izņemiet naglu.
Darbarīks darbojas, bet nagla netiek izšauta.	Pārbaudiet, vai naglu plāksne atrodas pareizā leņķī un ir pareizi novietota aptverē. Ja nepieciešams, iztīriet magazīnu no iesprūdušu naglu/apmetuma naglu/skavu atlīkumiem. Pārbaudiet gaisa pietiekamību. Izmantojiet tikai ražotāja ieteiktās naglas.
Ja problēmu neizdodas novērst, tad pistole ir jānogādā Tjep autorizētā darbnīcā. Nekad neizmantojiet sabojātu pistoli. Remontdarbus drīkst veikt tikai kvalificēti pneimatisko naglu pistolu tehniķi.	

Saugos instrukcija



Prieš naudojantis šiuo įrankiu būtina įdėmiae perskaityti instrukciją ir techninės specifikacijas. Abu šiuos dokumentus reikėtų saugoti su įrankiu. Kilus klausimui susisiekite su įrankio pardavėju.

Nurodymai dėl saugos

Prieš naudodamiesi įrankiu įdėmiae perskaitykite visą naudojimosi instrukciją. Laikykites visų nurodymų dėl saugos. Nesiilaikydami nurodymų galite susižeisti patys ar sužeisti kitus.

Saugokite įrankį nuo vaikų. Nepatyrusių žmonių rankose įrankis yra pavojingas.

Įrankį galima naudoti tik kalti vinis į medį ar panašaus kietumo medžią.

 Naudodamiesi įrankį visada būkite užsidėję apsauginius akinius ir naudokite klausos apsaugos priemonę. Jeigu netoliiese dirba kiti žmonės, jie taip pat turėtų būti užsidėję apsauginius akinius ir naudoti klausos apsaugos priemones.

Kai įrankiu nesinaudojate, tvarkote ar valote ji arba kai taisote gedimus, visada išjunkite oro tiekimą.

Valymas ir priežiūra

Reguliariai tikrinkite, ar visos veržlės, varžtai ir dalys yra tvirtai priveržtos.

Reguliariai valykite ir prižiūrėkite įrankį, neleiskite susikaupti niebalams ir purvui.

Lengvai sutepkite varantijų stūmokljį. Pneumatiniams įrankiams naudokite tik berūgštį tepalą.

Niekada nesinaudokite sugadintu įrankiu. Įrankį taisytį gali tik kvalifikuoti specialistai.

Tjep vinių šautuvas

Nenaudokite įrankio ne pagal paskirtį. Niekada nežaiskite įrankiu. Niekada netaikykite į save ar kitus, nesvarbu įrankis užtaisytas ar ne.



Įrankį laikykite taip, kad dėl energijos tiekimo sutrikimų ar kietų paviršių įvykus atgaliniam smūgiui nesusižeistumėte galvos ar kūno.

Naudokite tik gamintojo rekomenduojamas vinius ir atsargines dalis, priešingu atveju šautuvas gali užsikirsti, dėl to kyla pavoju susižeisti.

Jokiu būdu nekeiskite ir netaisykite įrankio. Neliaisikite antgalio saugiklio, įrankis gali savaimė iššauti ir sužeisti jus.

Dirbdami atsižvelkite į darbo sąlygas. Įrankis gali kiaurai peršauti plonas medžiagas arba nuslysti, jeigu šausite arti krašto, ir sužeisti kitus. Įrankį naudokite kalti į tokias medžiagas, kokioms jis yra skirtas. Naudodamiesi įrankiu niekada nelaikykite suėmę arti antgalio.

Nedékite vinių į šautuvą, jeigu nuleistas gaidukas ar prijungtas antgalis. Prieš užtaisydamai šautuvą visada atjunkite oro tiekimą.

Niekada nepažeiskite įrankio korpuso. Įrankio korpusas yra slėginis indas.

Prieš pernešdami įrankį į kitą vietą visada atjunkite oro tiekimą. Niekada neneškite įrankio paémę už oro žarnos. Kai įrankio nenaudojate nelaikykite pirštų ant gaiduko.

Visada naudokite tinkamus prijungimo mazgus. Atjungus įrankį nuo žarnos būtina sumažinti slėgi.

Neviršykite nurodyto didžiausio įrankio slėgio (1 bar = 15 psi). Įrankiui niekada nenaudokite jokių duju, deguonies ar kitų energijos šaltinių, nes dėl to gali kilti sprogimas.

Optimalus naudojimas įrankiu

Siekiant išvengti bereikalingo triukšmo ir įrankio dėvėjimuisi dirbtų reikia nustačius minimalų darbui tinkamai atlikti būtiną slėgi. Įrankį reikėtų prijungti tik prie tokų žarnų, kurios gali atlaikyti maksimalų įrankio naudojamą oro slėgi + 10%.

Kiekvienas įrankis turi turėti vandens separatorių, oro drékintruvą ir redukcinį vožtuvą. Jeigu oro drékintruvas neprijungtas, rekomenduojama sutepti įrankio įleidimo įrenginį keliais lašais berūgštio tepalo, aptykriai 4-5 lašai 500 šūvių.

Optimalus oro tiekimas pasiekiamas naudojant 3/8" arba 10 mm vidinio skersmens žarną. Jeigu žarna per ilga, gali sumažėti slėgis ir oro tiekimas. Įrankio sunaudojamas oras nurodytas techninėje specifikacijoje.

Kompresoriai ir aukšto slėgio žarnos yra tie faktoriai, kurie daro didelę įtaką įrankio veikimui ir greičiui.

Jeigu turite kokių klausimų, susisiekite su Tjep platinotoju.

Kaip naudotis vinių šautuvu

Vinių įdėjimas/išémimas

Įdėdami vinis nukreipkite antgalį nuo žmonių ir nelaikykite pirštų ant gaiduko.

Kad atidarytumėte détuvę, suspauskite spyną pirmais, pakreipkite ją į viršų ir atidarykite détuvę.

Jeigu détuvių aukštis reguliuojamas, tai galima padaryti pakeliant apatinę plokštę, apverčiant ir įdedant ją atgal į détuvę, arba pakeliant/pasukant apatinę plokštę į tinkamą aukštį. Tinkamas aukštis yra tada, kai vinių galvutės eina tiesia linija iš spiralės pro groovelį į tiektuvą ir į antgalį.

Įdėkite vinis į détuvę, pridėkite tiek vinių, kiek reikia, kad būtų pasiektais antgalis. Pirmas vinis turi būti priešais stūmiklį.

Norédami išimti vinis, pirmais suspauskite spyną, atidarykite détuvę ir išimkite vinis.

Kalimo gylio reguliavimas

Šio spiralinio vinių šautuvo vinių įkalimo gyli galima reguliuoti be jokių įrankių. Jeigu yra tokia galimybė, įkalimo gylis reguliuojamas pasukant reguliavimo varžtą po gaiduku link „giliau“ arba „mažiau“. Prieš reguliuodamini visada atjunkite oro tiekimą.

Sureguliuavę įkalimo gyli išsauskite vinį į medį, kad nustatytumėte, ar dar reikia reguliuoti.

Ijungimo būdas

Gali būti įvairių būtybė iššauti: įrankis gali turėti du pavienio iššovimo /iššovimo nuo smūgio gaidukus arba vieną gaiduką su perjungikliu. Jeigu šautuvas pristatomas su dviem gaidukais, pavienio iššovimo gaidukas paprastai yra įmontuojamas gamykloje.

Pavienių vinių iššovimo gaidukas

Naudojant pavienių vinių iššovimo gaiduką veiksmus reikia atlikti tam tikra seką, kad vinis būtų iššauta:

1. Prispauskite šautuvo antgalį prie dirbinio, kad apsauga būtų įspausta į vidų.
2. Nuspauskite gaiduką – vinis bus iššauta.
3. Atitraukite šautuvą nuo dirbinio, kad apsauga nusi-leistų atgal.
4. Atleiskite gaiduką.

Dabar vėl galite iššauti vinį.

Smūginis šaudymas

Tvirtai laikykite šautuvą su nuspaustu gaiduku. Greitai ir stipriai stuktelėkite šautuvu į dirbinį, kad įspausdintum apsauga. Kiekvieno smūgio metu bus iššauta vienis. Baigę darbą atleiskite gaiduką, kad šautuvas neiššautų savaimė. Nešdami įrankį niekada nelaikykite pirštų ant gaiduko.

Pastaba: niekada negalima šaudyti vinių smūgiuojant, kai dirbama ant pastolių, kopėcių arba kai judama aplink.

Gaiduko keitimas

Muštuku išstumkite gaiduko smaigą ir ištraukite gaiduką. Įstatykite naują gaiduką ir vėl įkiškite smaigą.

Naudodamini šautuvus su perjungikliu galite šaudyti po vieną vinį (T) arba šaudyti smūgiuodami (TTT). Norédami pakeisti šaudymo būdą, nuspauskite raudoną mygtuką ant gaiduko ir pasukite ji į norimą padėtį.

Kasdienė priežiūra/atsargumo priemonės

Prieš pradėdami dirbtį įsitikinkite, kad slėgis tinkamas. Didžiausias leistinas oro slėgis nurodytas ant įrankio.
Laikykite įrankį švarų.
Prieš pradėdami dirbtį įsitikinkite, kad vynas tinkamai. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus vinis.
Kasdien ištuštininkite kompresoriaus oro balionus ir vandens separatorių.
Įsitikinkite, kad visi įrankio varžtai gerai priveržti.
Įrankį tepkite berūgščiu tepalu.
Baigę darbą atjunkite oro tiekimą ir ištuštininkite dėtuvę.
Įsitikinkite, kad dėtuvė gerai įtvirtinta.
Jeigu įrankis émė veikti kitaip nei įprasta, nedelsdami atjunkite oro tiekimą.
Pastaba: visos aukščiau išvardintos atsargos priemonės yra svarbios dėl saugos bei įrankio funkcionalumo ir ilgaamžiškumo.

Gedimų šalinimas

Gedimas	Sprendimas
Įrankis veikia įprastai, bet neįkala vinių iki galo.	Nustatykite didžiausią įkalimo gylį. Iki maksimumo padidinkite oro slėgi (didžiausias slėgis nurodytas ant įrankio). Medis per kietas, kad pasirinkto ilgio vynys būtų įkalti iki galo. Nusiųskite įrankį į arti jūsų esančią remonto centrą.
Dirbant įprastu greičiu vinis įkalamas iki galo, bet padidinus greitį vinis iki galo neįkalamas.	Iki maksimumo padidinkite oro slėgi (didžiausias slėgis nurodytas ant įrankio). Naudokite didesnio vidinio skersmens oro tiekimo žarną. Naudokite trumpesnę oro tiekimo žarną.
Vinis į dirbinį įkalama per giliai.	Perkelkite antgalį žemiau, kad sumažintumėte įkalimo gylį. Sumažinkite oro slėgi.
Užstrigo vinis.	Atnunkite oro tiekimą. Išimkite užstrigusį vinį.
Įrankis veikia įprastai, tačiau negalima įkalti vinių.	Įsitikinkite, kad pasirinkti vynys/kabės yra tinkamo kampo ir teisingai įdėti dėtuvėje. Įsitikinkite, kad ritė teisingai įdėta dėtuvėje. Esant būtinbybei išvalykite dėtuvę ir visus dėtuvėje užstrigusius vinius. Įsitikinkite, kad oro slėgis yra pakankamas. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus vinius.
Jeigu problemas išspresti nepavyksta, įrankį būtina atiduoti į autorizuotas Tjep remonto dirbtuves. Niekada nedirbkite sugadintu įrankiu. Remontą gali atlikti tik tą daryti išmokyti ir/arba leidimą taisityti pneumatinius vinių šautuvus turintys asmenys.	



UNIMERCO FASTENING A/S

UNIMERCO FASTENING A/S is a supplier of fastening solutions for the construction industry, e.g. nailers, finish nailers, rebar tiers, T-nut solutions and compressors.

During more than 45 years, UNIMERCO has been selecting and developing the most user-friendly and effective fastening tools. Close cooperation with the dealers and end-users ensures professional advice about the individual products and accessories, and about optimum use and maintenance.

The Danish company was established in 1964. The company is part of UNIMERCO GROUP with companies in Europe, the USA and Asia.

UNIMERCO FASTENING

UNIMERCO FASTENING A/S
Drejervej 2
DK-7451 Sunds
Tlf. +45 97 14 14 11
Fax +45 97 14 14 86
fastening@unimerco.com

www.tjep.dk