

SENCO®

KASUTUSJUHENDID



Naelapüstolid

XtremePro seeria

Pro seeria

SemiPro seeria

XtremePro seeria	Pro seeria	SemiPro seeria
SLP20XP	FinishPro10	S200BN
SLP20XP GLN	FinishPro18Mg	S200SM
SBN10XP	FinishPro18BL	S250FN
LS1XP	FinishPro16XP	S900FN
FinishPro25XP	FinishPro35Mg	
FinishPro30XP	FinishPro35BL	
FinishPro42XP	FramePro601	
SN90CXP	FramePro651	
SN90FXP	SidingPro40	
FinishPro23SXP	SN1602	
FinishPro23LXP	SN1302	
FinishPro21LXP		



HOIATUS!

Enne tööriista kasutamist palun lugege tähelepanelikult käesolevat kasutusjuhendit ja sellega kaasnevaid hoiatusi. Hoiatuste eiramine võib viia tõsiste vigastusteni.

Külastage www.senco.ee
või helistage 6 563 875 teabe saamiseks
värskeimate toodete ja osade kohta.

OLULINE: Lugege enne kasutamist!

KYOCERA SENCO Netherlands B.V.

Pascallaan 88

8218 NJ Lelystad

Holland

+31 320 295 575

senco.com

EMEA: senco.eu

Maaletooja: Kyocera Senco Estonia OÜ

Laki 15 Tallinn 12915

+372 656 3875

info@kyocera-senco.ee

www.senco.ee



TÖÖANDJA VASTUTUS

Tööandja vastutab selle eest, et oleks tagatud, et kõik inimesed, kes seda seadet kasutama peavad, on käesolevat juhendit lugenud ja sellest aru saanud. Hoidke seda kasutusjuhendit käepärases kohas, et seda oleks võimalik ka tulevikus kasutada. Hädavajalik on riskihindamise teostamine ja sellest tulenevalt kõigi tekkivate ohtude vältimiseks vajalike meetmete rakendamine.

SISUKORD

Tööandja vastutus	3
Üldkirjeldus	3
Hoiatused	3
Ohutuse hoiatused	3
Tööriista kasutamine	7
Hooldus	8
Veaotsing	9
Tehnilised andmed	9
Mürainfo	10
Naelte vahemikud	11
Vastavusdeklaratsioon	12
Piiratud garantii	13

Maaletooja: Kyocera Senco Estonia OÜ
Laki 15
12915 Tallinn
+372 656 3875
info@kyocera-senco.ee
www.senco.ee

Tööandja vastutus



Tööandja vastutab selle eest, et oleks tagatud, et kõik inimesed, kes seda seadet kasutama peavad, on käesolevat juhendit lugenud ja sellest aru saanud. Hoidke seda kasutusjuhendit käepärases kohas, et seda oleks võimalik ka tulevikus kasutada. Hädavajalik on riskihindamise teostamine ja sellest tulenevalt kõigi tekkivate ohtude vältimiseks vajalike meetmete rakendamine.

Töökohaga seotud ohud

Võivad tekkida järgmised ohud:

- Libisemine, komistamine ja kukkumine on peamised töökohal tekkida võivate vigastuste allikad. Tööriista kasutades olge tähelepanelikud libedate pindade suhtes, ja samuti komistamisohu suhtes, mille võib tekitada õhuvooliku kasutamine.
- Eriti tähelepanelik olge tundmatus keskkonnas. Sellises keskkonnas võib esineda peidetud ohte, nagu näiteks elektri- ja teiste tehnovõrkude kaableid.
- Seda tööriista ei tohi kasutada plahvatusohtlikus keskkonnas ja see ei ole kaitstud elektrikaablitega kokkupuutumise eest.
- Veenduge, et töökohal ei oleks elektrikaableid, gaasitorusid ja teiste tehnovõrkude torusid, mis võivad tekitada ohte, kui neid tööriistaga vigastatakse.

Tolmu ja väljapaisatavate gaaside ohud

Kui tööriista kasutatakse piirkondades, kus on staatilist tolmu, võib tööriist tolmu üles keerutada ja tekitada ohu.

Võivad tekkida järgmised ohud:

- Riskihindamine peab sisaldada tolmu ja olemasoleva tolmu üleskeerutamise seotud ohte, mis tekivad tööriista kasutamisel.
- Tolmustes keskkondades suunake väljapaisatavad gaasid selliselt, et need minimaalselt tolmu üles keerutaks.
- Kui tekib tolmu või väljapaisatavate gaaside oht, tuleb esmajärjekorras reguleerida neid kiirusallika juures.

Üldjuhised

- Käeshoitav elektriline klammerdamise tööriist, mis koosneb pneumaatilisest jõuseadmest, juhtkorpusest ja magasinist, milles sisestatud kinnitile rakendatakse energiat lineaarselt, et juhtida kinniti soovitud materjali, kui ei kasutata spetsiaalseid kinniteid, mis on ette nähtud betooni või terase jaoks.
- Mistahes muu kasutamine on keelatud.

Hoiatused

Selle sümboliga märgistatud tööriistu tohib kasutada ainult tootmisvaldkondades. Mistahes muu kasutamine on keelatud.

- Ärge asetage sõrme päästikule, kui töö-



riista üles tõstate, seda erinevate töökohtade ja asendite vahel liigutate või siis, kui jalutate, kuna päästikul asetsev sõrm võib viia tööriista soovimatu käivitamiseni. Tööriistade puhul, millel on valikuline aktiveerimine, veenduge alati enne tööriista kasutamist, et valitud on õige kasutusviis.

- Sellel tööriistal on kas valikuline aktiveerimine kokkupuuteaktiveerimiseks või katkematuks kokkupuuteaktiveerimiseks, mida on võimalik seadistada aktiveerimisrežiimi valijaga, või on see kokkupuuteaktiveerimisega või katkematu kokkupuuteaktiveerimisega tööriist ja see on märgistatud eelnevalt väljatoodud sümboliga. Selle ettenähtud kasutusvaldkondadeks on tootmised, nagu näiteks kaubaaluste, mööbli, valmiskorpuste, ümbriste valmistamine.
- Kui tööriista kasutatakse valikulise aktiveerimise režiimis, veenduge alati, et on valitud õige aktiveerimisviis.
- Ärge kasutage tööriista kokkupuuteaktiveerimise režiimis sellistes kasutusvaldkondades nagu näiteks karpide ja puitkastide sulgemine, transpordi ohutussüsteemide sobitamine kaubaautodel ja veokitel.
- Ühelt töökohalt teisele liikudes olge ettevaatlik.

Ohutuse hoiatused



- Lugege neid hoiatusi tähelepanelikult ja saage neist aru selleks, et vältida enda ja kõrvalseisjate vigastamist. Tööriista kasutamise, hoolduse ja veaotsingute peatükkidest leiate vajaliku lisainfo.
- Hoiatuste eiramine võib viia tõsiste vigastusteni.
- Ärge eirake neid.

- Kasutajad ja teised töökeskkonnas viibijad peavad kandma löögikindlaid silmakaitsevahendeid, millel on külgakitsed. Sellise nõude eiramine võib viia tõsiste vigastusteni. CE ekvivalent on EN166.



- Kandke alati isikukaitsevahendeid, nagu näiteks kuulmiskaitsevahendeid, kindaid ja kiivrit.
- Kandke ainult selliseid kindaid, mis tagavad päästiku ja reguleerimis-seadmete adekvaatse tunnetuse ja ohutu reguleerimise.



- Kasutajad ja teised töökeskkonnas viibijad peavad kasutama kuulmiskaitsevahendeid.
- Kaitsmata kokkupuude kõrge müratasemega võib põhjustada püsiva kuulmispuude, kuulmislanguse ja teisi probleeme, näiteks tinnitust (kõrvus heliseb, sumiseb, vilistab või suriseb).
- Asjakohased meetmed ohu vähendamiseks võivad sisaldada selliseid toiminguid nagu näiteks amortisatsioonimaterjalide kasutamine, et vältida töödeldavate detailide "helisemist".
- Kasutage asjakohaseid kuulmiskaitsevahendeid.
- Kasutage ja hooldage tööriista vastavalt käesolevas juhendis toodud juhistele, et vältida mitte-vajalikku mürataseme tõusu.

- Kui tööriistal on summuti, tagage alati, et see on oma kohal ja töökorras, kui tööriista kasutatakse.

- Kokkupuude vibratsiooniga võib põhjustada kahjustusi kämmalde ja käsivarte närvidele ja verevarustusele.



- Külmaoludes töötades kandke sooja riietust, hoidke käed soojas ja kuivana.
- Kui Teil esineb tuimust, kipitust, valu või naha valgenemist sõrmedes või kätes, pöörduge arsti poole, et saada kvalifitseeritud töötervishoiutöötaja nõuandeid edasiste tegevuste osas.
- Kasutage ja hooldage tööriista vastavalt käesolevas juhendis toodud juhistele, et vältida mittevajaliku vibratsioonitaseme tõusu.
- Hoidke tööriista kergelt, kuid kindlalt kinni, et vältida vibratsiooniohtu, mis tekib, kui haaramisjõud on suurem.

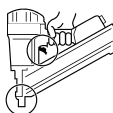
- Olge tähelepanelik ja jälgige, mida teete ja kasutage kainet mõistust, kui kasutate elektritööriista. Ärge kasutage tööriista, kui olete väsinud või narkootikumide, ravimite või alkoholi mõju all. Vaid hetkeline tähelepanematus elektritööriista kasutamisel võib viia tõsiste vigastusteni.

- Kasutage ainult ettenähtud elektritoidet.



- Ärge kunagi kasutage hapnikku, süsinikdioksiidi ega teisi balloongaase selle tööriista toiteallikana; tööriist plahvatab ja võib tekitada tõsiseid vigastusi.
- Hapniku või põlevate gaaside kasutamine tekitab pneumaatiliste tööriistade tule- või plahvatusohtu.

- Eemaldage sõrm päästikult alati, kui see ei suuna kinnitit. Ärge kunagi kandke tööriista, kui sõrm on päästikule asetatud või selle all. Tööriist lükkab kinniti välja, kui töödeldava detailiga kokkupuutuvat otsikut põrutatakse.

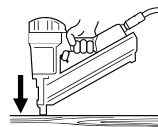


- Tööriista puhkeasend on selline, kui see on küljle asetatud ja suruõhuallikast lahti ühendatud.
- Puhkeasend tähendab sõrme eemaldamist päästikult ja tööriista paigutamist selliselt, et töödeldava detailiga kokkupuutuvat otsikut ei ole aktiveeritud.

- Alati eeldage, et tööriist sisaldab kinniteid. Hoidke tööriista alati niimoodi, et see on Teist ja teistest eemale suunatud. Ärge lollitage. Austage tööriista kui töövahendit.

- Hoidke käed ja jalad kinniti vallandamise suunast eemal.
- Ainult oskuslikud kasutajad peaksid kinnitamise tööriistu kasutama.

- Suunake kinnitid ainult töödeldavasse detaili; mitte kunagi materjali, millesse on liiga raske sisse tungida.



- Lisajõudu on vaja selleks, et kasutada terase ja betooni jaoks ettenähtud tööriistu.

- Kasutamise ajal võib töödeldavast detailist eralduda prahti ja kogumissüsteem võib täis saada.
- Tagage alati, et tööriist on töödeldava detailiga turvaliselt seotud ega libise.

- Tööriistu, mis on varustatud „Kokkupuuteaktiveerimisega“ ei tohi kasutada:



- ◊ Kui juhtimissuuna muutust mõjutavad trepid, redelid või tellingud.
- ◊ Kui suletakse karpe ja puitkaste.
- ◊ Kui sobitatakse transpordi ohutussüsteeme.
- ◊ Liikuvatel platvormidel.
- Lugege tähelepanelikult valikulise aktiveerimisega seotud osa peatükis „Tööriista kasutamine“ ja saage aru nendega seotud ohtudest.

- Ärge rakendage tööriistale jõudu. Lubage tööriistal teha oma tööd. Kasutage õiget tööriista Teie jaoks vajalikus kasutusvaldkonnas. Õige tööriist teeb paremat tööd ja on ohutum selles kasutusvaldkonnas, mille jaoks see ette on nähtud.

- Ärge üle pingutage.

- Toetuge korralikult kahe jalaga maapinnale ja säilitage alati tasakaal.

- Ärge suunake kinniteid olemasolevate peale või siis, kui tööriist on teravnurga all.



- Kinnitid võivad kõrvale kalduda ja tekitada vigastusi.

- Tööriista kasutamisel tuleb ettevaatlik olla, sest pärast kinniti vallandamist võib tööriist tagasi pörkuda. Kui töödeldav detail puutub töödeldava detailiga kokkupuutuvat otsikuga tagasipõrkamise tulemusena kokku, vallandub soovimatu kinniti. Seega, lubage tööriistal töödeldavalt pinnalt täielikult tagasi pörkuda pärast seda, kui kinniti on vallandatud, et vältida sellise olukorra tekkimist. Ärge vajutage töödeldava detailiga kokkupuutuvat otsikut töödeldava pinna vastu enne, kui soovite teist kinnitit vallandada.



- Hoidke tööriista korrektselt kindlas haardes ja olge valmis tegutsema ja haldama normaalseid või kiireid liikumisi, nagu näiteks tagasipõrkumist. Haare peab olema kindel, kuid sobiv, et vähendada vibratsiooniohtu, mis võib tekitada tõsiseid vigastusi.

- Säilitage keha tasakaal ja tagage kindel toetuspind.

- Olge ettevaatlik pneumaatiliste tööriistade kasutamisel, sest tööriist muutub külmaks. See võib mõjutada haaret ja tööriista käsitsemist.

- Ärge vallandage kinniteid töödeldava pinna serva lähedal.

- Kinnitid võivad kõrvale kalduda ja vigastusi tekitada.

- Hoidke kõrvalseisjad eemal.

- Märgistage selgelt oma tööpiirkond.

- Ühendage tööriist suruõhuallikast lahti enne hooldust, kinnikiilunud kinnititest vabastamist, reguleerimist, töökohalt lahkumist, tööriista liigutamist teise kohta või teisele inimesele tööriista üleandmist.



- Tööriist võib kinniti vallandada, kui see on ühendatud suruõhuallikaga; seega: 1) eemaldage kõik kinnitid tööriistast enne, kui ühendate suruõhuvooliku.
- Olge tähelepanelik, kui käsitate kinniteid laadimise/tühjakslaadimise ajal. Kinnititel on teravad otsad.

- Ärge kunagi kasutage tööriista, kui töödeldava detailiga kokkupuutuv otsik, päästik või vedrud on muutunud kasutuskõlbmatuks, puuduvad või on kahjustunud. Ärge muutke omavoliliselt töödeldava detailiga kokkupuutuvat otsikut, päästikut ega vedrusid ja ärge eemaldage neid.
- Sellised muudatused võivad vähendada ohutusmeetmete efektiivsust ja suurendada ohtu kasutajale/kõrvalseisjatele.
- Ärge kasutage tööriista, kui tööriist on kahjustunud.

- Veenduge, et kõik kruvid ja kaaned on kogu aeg kindlalt pingutatud. Teostage igapäevaselt kontrollid, et veenduda, et päästik ja töödeldava detailiga kokkupuutuv otsik liiguvad vabalt. Ärge kunagi kasutage tööriista, kui sellel on kadunud, kulunud või kahjustunud detaile.
- Kasutage alati sekundaarset käepidet (kui see on olemas).

- Kasutage ainult SENCO poolt soovitatud või müüdavaid varuosi, määrdeaineid ja tarvikuid. Ärge muutke tööriista ilma SENCO loata.

- Kasutage ainult puhast, kuiva, soovitud rõhule reguleeritud suruõhku.
- Lülitage suruõhuallikas alati välja ja ühendage tööriistast lahti, kui tööriista ei kasutata.

- Tööriista ei tohi ühendada suruõhuga, mis võib ületada töötegemiseks ettenähtud rõhu maksimumi 10 %.
- Ärge ületage maksimaalset töötegemiseks ettenähtud rõhku P_{max}.

- Tööriistu, mis on märgistatud allapoole suunatud teravikuga kolmnurgaga, ei tohi kasutada ilma, et need oleks sobitatud efektiivse töödeldava detailiga kokkupuutuva otsikuga.
- Tööriistad ilma töödeldava detailiga kokkupuutuva otsikuta võivad soovimatult vallanduda ja tekitada vigastusi.



- Alused tööriistade kinnituste toetamiseks peavad olema üles ehitatud ja konstrueeritud aluste

tootjate poolt selliselt, et tööriista oleks selle ettenähtud kasutuseesmärgi jaoks võimalik ohutult kinnitada.

- Tööriistal ja suruõhuallikavoolikul peab olema ühendusnippel selliselt, et kogu rõhk eemaldatakse tööriistast, kui ühendusliitmik lahti ühendatakse.
- Suruõhk võib tekitada ohtlikke vigastusi.
- Ühendage alati tööriist suruõhuallikast lahti, enne tarvikute vahetamist, tööriista kohandamist ja/või remonti või enne seda, kui liigute ühest tööpiirkonnast teise tööpiirkonda.
- Ärge kunagi suunake suruõhku enda või teiste suunas.
- Visklev voolik võib tekitada ohtlikke vigastusi – veenduge alati, et voolikul ei oleks kahjustusi ja et see oleks pingul.
- Ärge laadige kinniteid, kui päästik või töödeldava detailiga kokkupuutuv otsik on alla vajutatud.



- Ärge kasutage tööriista, kui sellel ei ole ohumärgistust. Kui märgistus puudub, see on kahjustunud või loetamatu, võtke ühendust SENCO esindajaga uue märgistuse saamiseks.



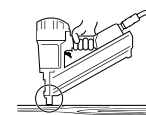
- Ärge kunagi kasutage tööriista, millest lekib õhku või mis vajab parandamist.
- Ärge kasutage tööriista, kui see on kahjustunud.
- Ärge kunagi hoidke pneumaatilist tööriista voolikutpidi ega tõmmake seda voolikust.

- Ärge teostage „erakorralist remonti“ ilma sobivate tööriistade ja seadmeteta.
- Enne tööriista kasutamist veenduge alati, et poleks katkisi, valesti ühendatud, lõtvu ega kulunud detaile.



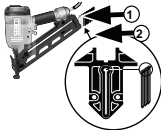
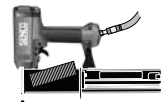

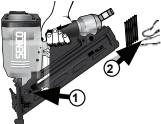
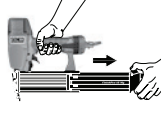


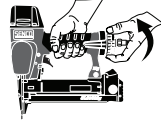
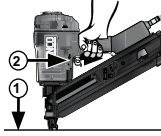
Tööriista muutmiseks tuleb selleks saada tootja kirjalik heakskiit.

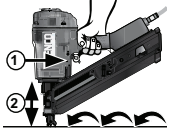

- Hoidke käed ja teised kehaosad eemal ringiga näidatud alast, et vältida võimalike vigastuste tekkimist kasutamise ajal.
- Hoidke sõrmed päästikust eemal, kui tööriista ei kasutata ja kui liigutate seda ühest tööpiirkonnast teise.



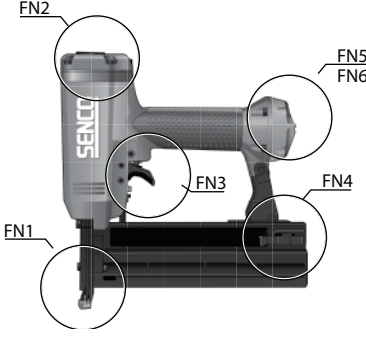
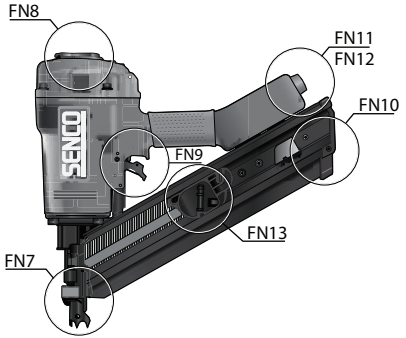
Tööriist	Laadimine	Tühjaks-laadimine	Väljapaistavad gaasid	Päästikutüüp	Suunaja sügavuse reguleerimine	Kinnikiilumisest vabastamine	Ohutuselement	Määrdeaine
SN90CXP	Tagant-laadimine (A1)	Vabastage etteandja jalg ja libistage seda ettepoole (B1)	Reguleeritav (C1)	Alt vallandamine (D2)	Reguleeritav	Magasini kaudu	Ohutuselement	Vajalik
SN90FXP								
FramePro601								
FramePro651								
SN1602			Eest	Üksik järjestikune (D1)				
SN1302			Reguleeritav (C1)					
S900FN			Eest	Alt vallandamine (D2)				
SidingPro40			Eest	Üksik järjestikune				Õlivaba
FinishPro42XP			Eest – vajutage sisseehitatud survepuhuri nuppu	Valikuline		EZ-puhastusluuk (F1)		Vajalik
FinishPro16XP			Reguleeritav (C1)	Üksik järjestikune (D1)				
FinishPro30XP			Reguleeritav (C1)					
S250FN			Reguleeritav (C1)	Valikuline				
FinishPro35Mg			Reguleeritav – vajutage sisseehitatud survepuhuri nuppu					
FinishPro35BL			Reguleeritav(C1)	Üksik järjestikune (D1)				
SLP20XP	Külj-laadimine (A2)	Lükake riivi ja libistage siin lahti (B2)	Eest	Üksik järjestikune (D1)	Puudub	Magasini kaudu		Õlivaba
SLP20XP GLN			Eest		Puudub			Õlivaba
SBN10XP			Tagant (C2)		Puudub			Vajalik
FinishPro25XP			Eest		Reguleeritav			Õlivaba
FinishPro18Mg			Tagant (C2)	Alt vallandamine (D2)				Vajalik
FinishPro18BL			Eest	Üksik järjestikune (D1)				
S200BN								
S200SM			Eest					
FinishPro23SXP			Tagant (C2)					
FinishPro23LXP								
FinishPro21LXP								
FinishPro10	Altlaadimine (A3)	Lükake riivi ja libistage siin lahti (B3)	Tagant (C2)					
LS1XP			Eest		Puudub			Õlivaba

Tööriista kasutamine

Maatriksi pildi nr	Kirjeldus	Märkused pildi kohta
A1	 <p>Tagantlaadimine</p>	<p>Ärge laadige, kui päästik on alla vajutatud</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ühendage suruõhuallikas 2) sisestage naelteriba – kasutage ainult algupäraseid SENCO kinniteid
A2	 <p>Külglaadimine</p>	<p>Ärge laadige, kui päästik on alla vajutatud</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ühendage suruõhuallikas 2) sisestage naelteriba – kasutage ainult algupäraseid SENCO kinniteid
A3	 <p>Altlaadimine</p>	<p>Vajutage riiv alla, libistage siin lahti Asetage kinnitiriba magasin selliselt, et teravikud on suunatud näidatud suunas Ärge laadige, kui päästik on alla vajutatud.</p> <p>Seejärel teostage sammud 1 (vajutage riiv alla) ja 2 (paigaldage ribad)</p>
B1	 <p>Tagantlaadimine</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) vabastage etteandja jalg 2) eemaldage kinnitid tööriistast
B2	 <p>Külglaadimine</p>	<p>Lükake riivi ja libistage siin lahti, eemaldage kinnitid</p>
B3	 <p>Altlaadimine</p>	<p>Lükake riivi ja libistage siin lahti, eemaldage kinnitid</p>
C1	 <p>Reguleeritav</p>	<p>Deflektorit saab pöörata, et reguleerida väljapaistava õhu suunda</p>
C2	 <p>Tagant, reguleeritav</p>	<p>Deflektorit saab pöörata, et reguleerida väljapaistava õhu suunda</p>
D1	 <p>Üksik</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Vajutage töödeldava detailiga kokkupuutuv otsik (ohutuselement) töödeldava pinna vastu. 2) Vajutage päästikule ja kinniti vallandatakse.

D2	 <p>Alt vallandamine</p>	<p>1) Tõmmake päästikut</p> <p>2) Vajutage töödeldava detailiga kokkupuutuva otsiku element töödeldava pinna vastu ja vallandage kinniti. Iga kord kui töödeldava detailiga kokkupuutuv otsik (ohutuselement) surutakse vastu töödeldavat pinda, vallandub kinniti.</p>
F1	 <p>Luuk</p>	<p>Vabastage EZ-vabastamise riiv ja avage luuk.</p>

Tööriista elemendid

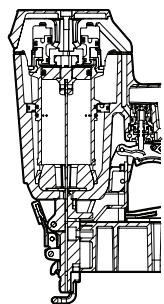
Viimistlusnaeluti	Karkassinaeluti
 <p>FN1 Töödeldava detailiga kokkupuutuv otsik FN2 Väljalaskeava FN3 Päästik FN4 Magasin FN5 Sisselaskeava FN6 Tagumine väljalaskeava</p>	 <p>FN7 Töödeldava detailiga kokkupuutuv otsik FN8 Väljalaskeava FN9 Päästik FN10 Magasin FN11 Sisselaskeava FN12 Tagumine väljalaskeava FN13 Etteandja jalg</p>

Hooldus

Hoiatus!

- Siinkirjeldatutest erinevaid remonttöid tohivad teostada ainult vastava koolituse läbinud kvalifitseeritud spetsialistid. Sellekohase info saamiseks võtke ühendust Senco'ga +372 6 563 875 senco@senco.ee
 - Enne tööriista hooldamist lugege peatükki pealkirjaga „Ohutuse hoiatused“.
 - Kasutage ainult neid varuosi, mis on tootja või tema volitatud esindaja poolt kindlaks määratud.
-
- Kõik kruvid peavad korralikult kinnitatud olema. Lõdvad kruvid võivad viia ohtliku kasutamise ja detailide purunemiseni.
 - Kontrollige kord kuus.
-
- Kui tööriist on lahtiühendatud, teostage igapäevaselt ülevaatusi, et tagada töödeldava detailiga kokkupuutuva otsiku ja päästiku vaba liikumine. Ärge kasutage tööriista, kui töödeldava detailiga kokkupuutuv otsik või päästik kiilub kinni või haakub.
-
- Tilgutage Senco pneumaatilist õli (5 kuni 10 tilka) õhu sisselaskeavasse kaks korda päevas (sõltuvalt tööriista kasutussagedusest). Teised õlid võivad kahjustada rõngastihendit ja tööriista teisi detaile.
 - Mõned Senco tööriistad on õlivabad ja EI VAJA õli, vaadake märgistust.
-
- Pühkige tööriist igapäevaselt puhtaks ja jälgige selle kulumist. Kasutage mittesüttivaid puhastuslahuseid ainult siis, kui see vajalik on.
 - ÄRGE LEOTAGE!**
 - Ettevaatus!** Lahused võivad kahjustada rõngastihendeid ja tööriista teisi detaile.
 - Käidelge puhastusmaterjale korrektselt.

Veaotsing



Kui peaks tekkima naelte kinnikiilumine:
Ühendage lahti suruõhu toiteallikas
Eemaldage kinnitid
Vabastage kinnikiilunud detailid
Järgige laadimisjuhiseid

VIGA

Õhuleke tööriista ülemise osa juures/aeglane töötamine.

LAHENDUS

Veenduge, et suruõhk on korralikult ühendatud/pingutage kruvisid või paigaldage Paranduskomplekt – vt varuosade juhendit.

VIGA

Õhuleke tööriista alumise osa juures/nõrk tagasitõmbumine.

LAHENDUS

Puhastage tööriista/pingutage kruvisid või paigaldage Paranduskomplekt – vt varuosade juhendit.

VIGA

Teised probleemid

LAHENDUS

Võtke ühendust SENCO'ga

Tehnilised andmed

Tööriista tüüp	Minimaalne ja maksimaalne töö rõhk	Õhutarve (60 tsükli kohta minutis), l	Õhu sisseelaskeava	Maksimaalne kiirus (tsükli kohta sekundis)	Kaal, kg	Naelte arv	Tööriista suurus: kõrgus, mm	Tööriista suurus: pikkus, mm	Tööriista suurus: laius, põhikorpus, mm
XtremePro seeria									
SLP20XP	4,8-8,3 baari	52,7	¼ NPT	5	1,0	110	210	241	50
SLP20XP GLN	4,8-8,3 baari	52,7	¼ NPT	5	1,0	110	210	241	50
SBN10XP	4,5-7,0 baari	19,0	¼ NPT	2	0,96	105	167	255	42
LS1XP	4,8-7,5 baari	23,1	¼ NPT	5	1,3	100	197	211	51
FinishPro25XP	4,8-8,3 baari	52,7	¼ NPT	5	1,2	110	251	249	56
FinishPro30XP	4,8-8,3 baari	61,0	¼ NPT	5	1,73	104	244	305	83
FinishPro42XP	4,8-8,3 baari	133,0	¼ NPT	5	2,1	104	292	330	89
SN90CXP	4,8-8,3 baari	283,2	3/8 NPT	2	3,62	70	337	384	106
SN90FXP	4,8-8,3 baari	283,2	3/8 NPT	2	3,81	60	337	508	106
FinishPro23SXP	4,8-6,9baari	31,0	¼ NPT	5	1,1	100	192	200	44
FinishPro23LXP	4,8-7,6 baari	31,0	¼ NPT	5	1,2	100	226	200	44
FinishPro21LXP	4,8-7,6 baari	31,0	¼ NPT	5	1,43	100	226	200	44
Pro seeria									
FinishPro10	4,8-6,5 baari	21,6	¼ NPT	2	1,1	110	168	229	44
FinishPro18Mg	4,8-8,3 baari	68,0	¼ NPT	5	1,1	110	247	266	64
FinishPro16XP	4,8-8,3 baari	61,2	¼ NPT	3	1,9	110	292	308	81
FinishPro35Mg	4,8-8,3 baari	62,0	¼ NPT	5	1,9	110	311	330	86
FramePro601	4,8-8,3 baari	283,2	3/8 NPT	2	3,62	70	337	384	106
FramePro651	4,8-8,3 baari	311,5	3/8 NPT	2	3,81	70	362	384	106
SidingPro40	4,8-8,3 baari	172,8	3/8 NPT	4	2,13	70	323	351	86
SN1602	5,5-8,3 baari	255,0	3/8 NPT	2	6,2	50-56	478	533	144

SN1302	5,5-8,3 baari	297,0	3/8 NPT	2	7,0	48-56	500	560	140
SemiPro seeria									
S200BN	4,8-8,3 baari	21,6	¼ NPT	5	1,4	107	232	251	68
S200SM	4,8-8,3 baari	88,3	¼ NPT	5	1,43	85	252	240	68
S250FN	4,8-8,3 baari	128,0	¼ NPT	4	2,25	100	303	346	85
S900FN	4,8-8,3 baari	273,8	3/8 NPT	2	4,2	80	380	500	154
Black Laber seeria									
FinishPro35BL	4,8-8,3 baari	90,5	¼ NPT	5	2,08	100	304	324	88,9
FinishPro18BL	4,8-8,3 baari	50,97	¼ NPT	3	1,4	100	248	254	64

Mürainfo

Mürainfo vastavalt standardile EN12549	Need väärtused on tööriistaga seotud karakteristikute väärtused ja ei too välja mürataset, mis võib tekkida tööriista kasutamise kohas. Töökoht võib olla üles ehitatud selliselt, et vähendada mürataset, paigutades näiteks töödeldava detaili mürasummutavatele alustele.
Vibratsiooniinfo vastavalt standardile ISO8662-11	See väärtus on tööriistaga seotud karakteristikute väärtus ja ei too välja mõju, mida tööriist kasutamise ajal avaldab kämbla-käsivarresüsteemile.

Tööriista tüüp	Helirõhu tase (Lpa) dB	Helivõimsuse tase (Lwa) dB	Vibratsioonitase m/s ²
XtremePro seeria			
SLP20XP	83	89	1,18
SLP20XP GLN	83	89	1,18
SBN10XP	78,6	87,77	1,7
LS1XP	84	89	<2,5
FinishPro25XP	89	94	<2,5
FinishPro30XP	85	98	<2,5
FinishPro42XP	89	94	<2,5
SN90CXP	96	101	4
SN90FXP	96	101	4
FinishPro23SXP	47,8	60,8	1,63
FinishPro23LXP	47,8	60,8	1,63
FinishPro21LXP	47,8	60,8	1,63
Pro seeria			
FinishPro10	81	86	<2,5
FinishPro18Mg	68	78,8	<2,5
FinishPro16XP	93,7	106,7	<2,5
FinishPro35Mg	87,6	93,2	2,9
FramePro601	96	101	3,7
FramePro651	97	101	3,67
SidingPro40	84	97	2,6
SN1602	95,9	132	8,3
SN1302	93	106	4
SemiPro seeria			
S200BN	91	104	<2,5
S200SM	91	104	<2,5
S250FN	91	104	<2,5
S900FN	85	90	2,5
Black Label seeria			
FinishPro35BL	87,6	93,2	2,9
FinishPro18BL	68	78,8	<2,5

Naelte vahemikud

Töörista tüüp	Naela tüüp millimeetrites																			
	0,68	0,84	1,2		1,6	1,8	2,3		2,9		3,1		3,3		3,8	4,2	4,6			
		tava- peaga	väi- kese peaga	ilma peata		sile	ümar	sile	ümar	sile	ümar	sile	ümar	sile	keerd- peaga	ümar	sile	keerd- peaga		
SN1602																		100-160	100-160	100-160
SN1302																		90-130	90-130	
SN90CXP								50-90	50-75	50-90	50-75	50-90	50-75	50-90	50-75	50-75	50-90	50-75	50-90	
SN90FXP								50-90	50-75	50-90	50-75	50-90	50-75	50-90	50-75	50-75	50-90	50-75	50-90	
FramePro601								50-90	50-75	50-90	50-75	50-90	50-75	50-90	50-75	50-75	50-90	50-75	50-90	
FramePro651								50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	
S900FN								50-90	50-75	50-90	50-75	50-90	50-75	50-90	50-75	50-75	50-90	50-75	50-90	
SidingPro40						45-60	45-60													
FinishPro42XP							32-63													
FinishPro30XP							25-50													
FinishPro35Mg							32-63													
FinishPro35BL							32-63													
S250FN							32-63													
SLP20XP								16-42												
SLP20XP GLN								16-42												
FinishPro10	12-25																			
SBN10XP								12-25												
LS1XP													13-25							
FinishPro25XP								16-54	16-42											
FinishPro18Mg								16-54												
FinishPro18BL								16-54												
S200BN								16-50												
FinishPro16XP									32-63											
S200SM								15-50												
FinishPro23SXP	12-35																			
FinishPro23LXP	12-50																			
FinishPro21LXP		15-50																		

Vastavusdeklaratsioon

Meie, KYOCERA SENCO Industrial Tools, INC
4270 Ivy Pointe Blvd
Cincinnati, Ohio 45245 Ameerika Ühendriigid

kooskõlas järgmise direktiiviga:

Masinadirektiiv 2006/42/EÜ

kinnitame oma ainuvastutusel, et

Mudel(id):

SN90CXP, SN90FXP, FramePro601, FramePro651, SN1602, SN1302, S900FN, SidingPro40, FinishPro42XP, FinishPro16XP, FinishPro30XP, S250FN, FinishPro35Mg, FinishPro35BL, SLP20XP, SLP20XP GLN, SBN10XP, FinishPro25XP, FinishPro18Mg, FinishPro18BL, S200BN, S200SM, FinishPro23SXP, FinishPro23LXP, FinishPro21LXP, FinishPro10, LS1XP

vastavad järgmiste asjakohaste dokumentide olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele:

2006/46/EÜ

ISO11148-13:2018

Allkirjastanud: Chris Klein

Ametikoht: Tehnikadirektor

Vastavusdeklaratsiooni väljastamise koht: KYOCERA SENCO Industrial Tools, Inc 4270 Ivy Pointe Blvd, Cincinnati, Ohio 45245 Ameerika Ühendriigid

Kuupäeva: 23. aprill 2020

Volitatud esindaja:

Nimi Fred van Gerven

Aadress: KYOCERA SENCO Netherlands B. V. Pascaallaan 88 8218 NJ Lelystad, Holland

Tarvikud

KYOCERA SENCO pakub täieulatuslikku tarvikute programmi Teie seadmele:

- kompressorid
- ühenduselemendid
- määrdeained
- voolikud
- kaitseprillid
- reduktsiooniklapid
- liitmikud
- manomeetrid ja filtrid

Kui soovite täiendavat informatsiooni või illustreeritud täiskataloogi, siis pöörduge kohaliku **KYOCERA SENCO** edasimüüja poole, kes hangib Teile meie kataloogi.

Piiratud garantii

SENCO Professionaalse lõppkasutaja garantiitingimused

Järgmisi piiranguid arvestades tagab Senco oma tarnitud SENCO kaubamärgiga toodete töökindluse ja kvaliteedi.

Senco garanteerib lõppkasutajale, et järgmistel toodetel pole konstruktsiooni, montaaži ja materjalide puudusi allpool määratletud garantiiajaks.

Toode	Garantiiaeg
Senco ® XP seeria, punase korgiga pneumaatilised tööriistad	Viis aastat
Senco Pro seeria pneumaatilised tööriistad	Üks aasta
Senco SemiPro seeria pneumaatilised tööriistad	Üks aasta
Senco Black Label seeria pneumaatilised tööriistad	Üks aasta
Senco DuraSpin ® seeria elektrilised ja akutööriistad	Üks aasta
Senco juhtmeta akutööriistad	Kaks aastat
Senco tööriistade akud ja laadijad	Üks aasta
Senco gaasitööriistad	Kaks aastat
Senco remonditud tööriistad	Üks aasta
Senco teised tööriistad	Üks aasta
Senco kompressorid	Üks aasta

Garantiiperiood algab päeval, mil lõppkasutaja toote soetab ja/või üks aasta pärast tööriista kustutamist tootesarjast, kumb iganes saabub esimesena.

Garantii saamiseks peab lõppkasutaja edastama defektsed tooted või nende osad koos seerianumbri, kuupäevastatud müügitõendi originaali või algupäraselt müüjalt või edasimüüjalt saadud ostutõendi, ja kinnituse veose eest tasumise kohta algupärasele müüjale või edasimüüjale.

Senco ei ole kohustatud teostama remonti ega asendama ühtegi toodet ega selle osa kohapeal.

Garantiiajal parandavad või asendavad Senco või tema edasimüüjad defektsed tooted või nende osad, millel esinevad eranditult või peamiselt ehituse, montaaži või materjalide puudused, Senco valikul ja kulul, arvestades käesolevate garantiitingimuste piiranguid.

Toodete või nende osade remont või asendamine ei tähenda mingil juhul garantiiaja pikenemist. Iga asendatud toote või osa puhul kohaldatakse asendatud toote või osa järelejäänud garantiiaega.

Senco saab nende toodete või osade omanikuks, mille Senco või tema edasimüüjad on Senco garantii korras asendanud, ilma et sellest tekiks vajadust täiendavat kompensatsiooni nõuda.

Garantii alla ei kuulu:

tavalised kuluvtetailid, näiteks kummist rõngastihendid, tihendid, juhtseadmed, kolvitõkked, kolvi/juhtseadme koostud, isolaatorid, veorihmad, õhufiltrid ja kütusesüsteemid, teised detailid;

mistahes ebatäiused, mis tulenevad asjaolust, et tööriista ei ole kasutatud puhta, kuiva ja reguleeritud suruõhuga ja/või kasutatud õhurõhk on ületanud tööriista valamisel näidatud maksimumi (pneumaatilised tööriistad);

mistahes ebatäiused, mis on tingitud normaalsest kulumisest, valel eesmärgil kasutamisest, väärkasutusest, muudatustest või ladustamisest, saatmisest/ transpordist, õnnetusjuhtumitest, hooletussejätmisest, tööriista soovitatud kiirusest või pingest erineval kiirusel või pingel kasutamisest (ainult elektriseadmed);

mistahes ebatäiused, mis on tingitud plahvatustest, tulekahjudest ja loodusõnnetustest, näiteks orkaanidest, üleujutustest või maavärinatest

mistahes ebatäiused, mis on tingitud või mis on tekkinud kasutusjuhendi, spetsifikatsioonide ja/või hooldusgraafikute järgimisest eramisest. Lugege kasutusjuhendit, et tutvuda tööriista kasutamise, spetsifikatsioonide ja hooldusjuhistega;

mistahes puudused, mis on tekkinud lõppkasutaja või kolmanda osapoolte poolt toote remondil, muutmisel või katsete käigus toodet remontida või muuta;

Käesolev garantii ei kata tööjõukulusid ega kahjusid või kahjustusi, mis on põhjustatud ebaõigest kasutamisest, hooldusest või remondist.

Kõik garantiinõuded, mis on laekunud pärast garantiiaja lõppu, mis on välja toodud käesolevates lõppkasutaja garantiitingimustes, loetakse aegunuks.

Lisakulud, nagu saatmis-/transpordikulud, spetsiaalsed pakendinõuded ning reisi- ja majutuskulud, jäävad lõppkasutajate kanda.

Kui kaebus ei ole põhjendatud, kannab kõik sellega seotud kulud, sealhulgas Senco või tema edasimüüja poolt teostatud menetluse, kontrolli, saatmise ja halduskulud lõpptarbija.

Pärast garantiiaja lõppu kannab kõik remondi või asendamise kulud, sealhulgas käitlemise, kontrolli, saatmise ja halduskulud lõpptarbija.

Sõltumata seaduslikest aegumistähtaegadest on kõigi Senco ja Senco poolt lepingu täitmiseks kaasatud kolmandate osapoolte vastu esitatud kaebuste esitamise tähtaeg üks aasta.

Kui Senco seda lepingut ei täida, ei vabasta see lõpptarbijat lõppkasutaja kohustustest, mis tulenevad sellest või mõnest teisest lepingust.

Kui garantiitingimusi ei saa täita, näiteks impordi- või ekspordikeeldude, streikide või teiste ettenägematute asjaolude tõttu, pikendatakse garantiiaega vastavalt sellele.

Senco vastutus piirub garantiiga. Senco ei vastuta kahju eest, mille on tinginud Senco või selle maaletooja poolt tarnitud, parandatud või muudetud toodete töötamine või mittetöötamine, sealhulgas, kuid mitte ainult, tootmiskadude, kasumikadude, vähenenud tööviimkuse, ärikahjude või sellest tulenevate kahjude või kaudsete kahjude eest.