



MEDIUM STAPLERS

Operating Instructions
Betriebsanleitung
Gebruiksaanwijzing
Mode d'Emploi
Käyttöohjeet

Bruksanvisning
Bruksanvisning
Brugsanvisning
Instruzione per L'uso
Instrucciones de Empleo



SLS25



SLS20



SLS20HF



SLS22



SKS

Questions? Comments?

e-mail: toolprof@senco.com Visit our Website www.senco.com



Senco Products, Inc.
8485 Broadwell Road
Cincinnati, Ohio 45244

© 2000 by Senco Products, Inc.

INST250 Issued July 15, 2000

English	Deutsch	Nederlands
EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES	EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES	EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES
<p>It is the employer's responsibility to assure this manual is read and understood by all personnel assigned to use the tool. Keep this manual available for future reference.</p>	<p>Der Arbeitgeber ist verantwortlich dafür, daß alle Arbeitnehmer, die diese Maschine bedienen, die Betriebsanleitung lesen und verstehen. Die Betriebsanleitung sollte immer griffbereit sein.</p>	<p>Het is de verantwoordelijkheid van de werkgever dat deze handleiding gelezen en begrepen wordt door al de gebruikers van dit apparaat. Houdt deze handleiding ter beschikking voor verdere raadpleging.</p>

Francais	Suomi	Norwegian	Svenska
EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES	EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES	EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES	EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES
<p>La responsabilité de l'employeur est de s'assurer que ce mode d'emploi est lu et compris par tout personnel amené à utiliser cet outil. Conserver ce mode d'emploi disponible pour toute référence ultérieure.</p>	<p>Työnantaja on vastuusa siitä, että jokainen, joka käyttää tätä konetta, on lukenut ja ymmärtänyt nämä käytöohjeet. Säilytä tämä ohjekirja tulevaa käyttöä varten.</p>	<p>Det er arbeidsgivers ansvar å forsikre seg om at denne veiledning blir lest og forstått av ale som har i oppdrag å arbeide med dette verktøy. Behold denne bruksanvisning for framtidig bruk.</p>	<p>Det är arbetsgivarens skyldighet att se till att denna bruksanvisning blir läst och förstådd av alla som använder och kommer att använda detta verktyg. Behåll därför bruksanvisningen för framtida användning.</p>

Dansk	Italian	Espanol
EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES	EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES	EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES
<p>Det er arbejdsgiverens ansvar at sikre, at denne håndbog bliver læst og forstået af alle ansatte, der bruger dette værktøj. Denne håndbog skal altid være til rådighed.</p>	<p>E'responsabilità' del datore di lavoro assicurarsi che questo manuale sia letto e compreso da tutto il personale destinato all'uso dell'attrezzo. Tenete questo manuale a disposizione per futura consultazione.</p>	<p>Es la responsabilidad del usuario asegurarse de que este manual sea leído y entendido por todo el personal asignado al uso de esta herramienta. Mantenga este manual a su disposición para referencia futura.</p>

English	Deutsch	Nederlands	
TABLE OF CONTENTS	INHALTSVERZEICHNIS	INHOUDSOPGAVE	
Tool Use Maintenance Troubleshooting Specifications Accessories Declaration of Conformity	Bedienungsanleitung Wartung Fehlersuche Technische Daten Zubehör Konformitätserklärung	Gebruiksaanwijzingen Onderhoud Reparatie Technische gegevens Accessoires CE Conformiteitsverklaring	
Français	Suomi	Norwegian	Svenska
TABLE DES MATIERES	SISÄLLYSLUETTELO	INNHOLD	INNEHÅLLSFÖRTECKNING
Utilisation de l'outil Entretien Dépannage Spécifications Accessoires Déclaration de Conformité	Käyttöohjeet Huolto Vian etsintä Tekniset tiedot Lisätarvikkeet Yhdennäkaisuusvaatimus	Bruksanvisning Vedlikehold Feilsøking Tekniske data Tilleggsutstyr Erklæring om Samsvar	Användning Underhåll Felsökning Tekniska data Tillbehör Försäkran om Överensstämmelse
Dansk	Italian	Espanol	
INDHOLDSFORTEGNELSE	INDICE DEI CONTENUTI	TABLA DE MATERIAS	
Brug af værktøj Vedligeholdelse Fejlfinding Specifikationer Tilbehør Overensstemmelses Deklarationen	Uso Dell'attrezzo Manutenzione Ricerca e Correzione Guasti Specifiche Accessori Dichiarazione di Conformità	Uso de la Herramienta Mantenimiento Identificación de Fallas Especificaciones Accesorios Declaracion de Conformidad	

Tool Use

Bedienungsanleitung

Gebruiksaanwijzing

English

Deutsch

Nederlands



- Read and understand these warnings to prevent injuries to yourself and bystanders. Refer to tool use, maintenance and troubleshooting sections for additional information.

- Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme des Gerätes die Sicherheitshinweise, um Unfälle und Verletzungen zu vermeiden. Beachten Sie die Hinweise für den Gerätegebrauch; die Wartung und Fehlersuche.

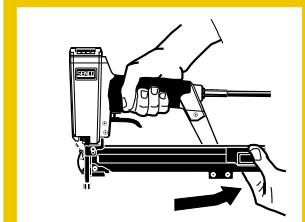
- Lees en begrijp deze veiligheidsvoorschriften om letsel aan uzelf en omstanders te voorkomen. Raadpleeg de instructies betreffende de gebruiksaanwijzingen, onderhoud en reparatie voor verdere informatie.



- Keep tool pointed away from yourself and others and connect air to tool. Tools shall be operated at lowest pressure needed for the application. This will reduce noise levels, part wear and energy use.

- Halten Sie das Gerät so, daß es nicht auf Sie selbst oder andere zeigt und schließen Sie den Druckluftschlauch an. Die Geräte sollten nur mit dem für den jeweiligen Anwendungsfall erforderlichen geringsten Luftdruck betrieben werden. Dadurch werden der Lärm, der Verschleiß und der Energieverbrauch gemindert.

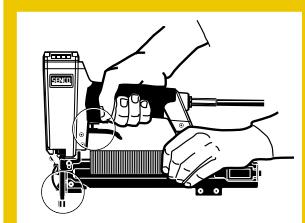
- Houdt het apparaat afgewend van uzelf en anderen en sluit dan de luchttoevoer aan. Het apparaat moet gebruikt worden met laagst mogelijke luchtdruk. Dit vermindert geluidshinder, slijtage en energie verbruik.



- To Load:
Pull feeder shoe back into "locked" position.

- Laden des Magazins:
Klammervorschieber zurückziehen, bis er einrastet.

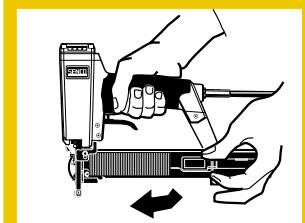
- Om te laden:
Plaats het magazijn in de "gesloten positie".



- Lay strip of staples onto rail. Use only genuine Senco fasteners (see Technical Specifications). Do not load with safety yoke or trigger depressed.

- Legen Sie die Klammerstab von oben in das Magazin. Benutzen Sie ausschließlich Senco Befestiger (siehe Technische Daten). Laden Sie das Gerät nicht, wenn die Auslösesicherung oder der Auslöser betätigt ist.

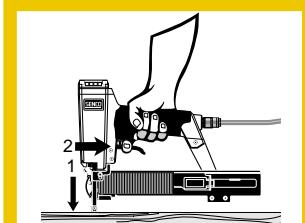
- Vul het magazijn met nieten. Gebruik alleen orginele Senco nieten. Noot het magazijn laden met de trekker in ingetrokken positie.



- Release feeder shoe and slide it forward.

- Entriegeln Sie den Klammerschieber und schieben Sie ihn nach vorne.

- Schuif de nieten aan in het magazijn.



- With a "Dual-Action" trigger, nails can be driven two ways:
a) Position safety element against work surface and pull trigger... "Trigger Fire."

- Geräte mit Kontaktlösung können wie folgt aktiviert werden:
a) Drücken Sie die Auslösesicherung auf das Werkstück und betätigen Sie den Auslöser ... "Handauslösung".

- Het apparaat voorzien van "Bottom-Fire", kan op twee manieren bediend worden:
a) Plaats de veiligheidsvoeler op het werkoppervlak en haal de trekker over.

Utilisation de l'Outil		Käyttöohjeet	Bruksanvisning	Användning av Verktyget
Français	Suomi	Norwegian	Svenska	
<ul style="list-style-type: none"> Lisez et retenez ces consignes pour éviter des blessures à vous-même ou à toute autre personne se trouvant sur les lieux. Pour un complément d'information reportez-vous aux sections sur l'utilisation de l'outil, son entretien et son dépannage. 	<ul style="list-style-type: none"> Lue nämä turvaohjeet niin että ymmärrät ne väittääksesi vahinkoja tapahtumasta itsellesi ja muille. Lisätietoja saat työkalun käyttö-, huolto-ja vian etsintäselostuksista. 	<ul style="list-style-type: none"> Les og forstå disse reglene for å unngå skade på andre eller deg selv. For ytterligere informasjon, se avsnitt for bruk, vedlikehold og feilsøking. 	<ul style="list-style-type: none"> Läs dessa föreskrifter för att förhindra skador på dig själv och andra. För ytterligare information se anvisningar beträffande användning, underhåll och telsökning av verktyg. 	
<ul style="list-style-type: none"> Maintenez l'outil pointé à l'écart de vous-même et des autres personnes et raccordez l'outil à l'air comprimé. Les outils doivent être utilisés à la pression la plus faible requise pour le travail à faire. Cela réduira le niveau de bruit, l'usure de l'outil et la demande en énergie. 	<ul style="list-style-type: none"> Pidä kone aina itsestäsi ja muista poispäin suunnattuna kun liität koneen paineilmamaan. Käytä alinta koneen käyttämiseen tarvittavaa painetta työkohteesta riippuen. Tämä alentaa melua, varaosien kulumista ja energian kulutusta. 	<ul style="list-style-type: none"> Hold verktøyet vendt bort fra deg selv og andre personer ved tilkobling av trykkluft. Bruk lavest mulig lufttrykk for arbeidsoperasjonen. Det vil redusere støy nivå, slitasje på deler og energiforbruk. 	<ul style="list-style-type: none"> Rikta verktyget från dig själv och andra då ni ansluter tryckluften. Verktyget skall drivas med lägsta lufttryck som behövs för arbetet. Detta sänker ljudnivå, slitage och energi förbrukning. 	
<ul style="list-style-type: none"> Pour charger : Tirez le poussoir en arrière dans la position "verrouillée" ("locked"). 	<ul style="list-style-type: none"> Makasiinin täyttö: Vedä syöttäjä taaksepäin lukittuun asentoon. 	<ul style="list-style-type: none"> For å fylle: Trekk magasinet tilbake i låsposisjon. 	<ul style="list-style-type: none"> För laddning av magasinet: Drag matnings-mekanismen till sitt låsta läge. 	
<ul style="list-style-type: none"> Mettez une série d'agrafes dans le chargeur. N'utilisez que de véritable agrafes Senco (voir les Spécifications Techniques). N'appuyez pas sur le palpeur de sécurité ou la détente pendant le rechargeement. 	<ul style="list-style-type: none"> Aseta naujakampa makasiiniin. Käytä ainostaan alkuperäisiä SENCO-kiinnittimiä. Älä täytä makasiinia varmistimen tai liipasimen ollessa painettuna laukaisuasentoon. 	<ul style="list-style-type: none"> Sett en remse med stift på skinnen i magasinet. Bruk kun orginale SENCO stifter. Ikke lad verktøyet med sikringen eller avtrekkeren trykket inn. 	<ul style="list-style-type: none"> Sätt en stav klammer på skenan i magasinet. Använd endast original SENCO klammer. Ladda aldrig verktyget med avtryckaren eller utlösnings-säkringen tryckt. 	
<ul style="list-style-type: none"> Relâcher le pousse agrafes et le faire glisser vers l'avant. 	<ul style="list-style-type: none"> Vapauta syöttäjä ja työnnä sitä eteenpäin. 	<ul style="list-style-type: none"> Løsgjør matningsmekanismen og før den sakte fremover. 	<ul style="list-style-type: none"> Lösgör matningsmekanismen från sitt låsta läge och skjut den framåt (in). 	
<ul style="list-style-type: none"> Les appareils équipés de déclenchement "au touché / par gâchette" peuvent être utilisés de 2 façons différentes : a) Déclenchement par "gâchette". Appliquer le palpeur de sécurité de l'appareil à l'endroit désiré et activer la gâchette. 	<ul style="list-style-type: none"> Pohjalaukaisuliipasimella varustettuja koneita voidaan käyttää kahdella eri tavalla: a) Aseta varmistin työkohde vasten ja paina liipasimesta. "Liipasinlaukaisu". 	<ul style="list-style-type: none"> Verktøy med "Kontakt Avfyring" kan avfyras på to måter: a) Sett sikringen mot arbeidsflaten og trekk av. 	<ul style="list-style-type: none"> Verktyg med "Kontakt Avfyring" kan avfyras på två olika sätt: a. "Avtryckare Avfyring" Placera verktyget med avfyringssäkringen på arbetsytan och tryck på avtryckaren ... 	

Brug af værktoj

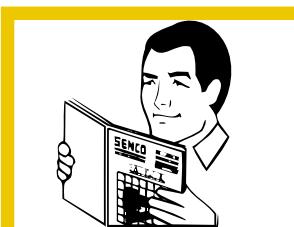
Uso dell'Attrezzo

Uso de la Herramienta

Dansk

Italian

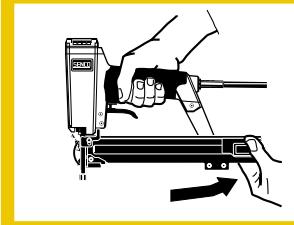
Espanol



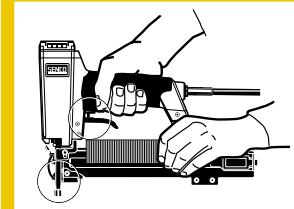
- Læs og forstå disse advarsler for at undgå at De eller eventuelle andre tilstede værende kommer til skade. Der henvises til afsnittene Brug af værkøj, Vedligeholdelse og Fejlfinding for yderligere oplysninger.



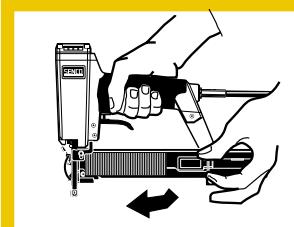
- Lad værkøjet pege bort fra Dem selv og andre og tilslut luft til værkøjet. Værktøjet skal betjenes ved det lavest nødvendige tryk. Dette vil reducere støjniveauet, slid på dele, og energiforbrug.



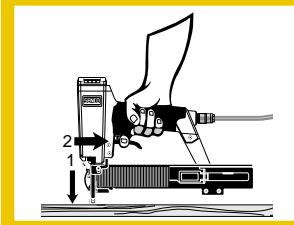
- For at lade: Træk skyderen tilbage til låst position.



- Læg en stang klammer i magasinet. Anvend kun ægte SENO-klammer (se Tekniske Specifikationer). Lad ikke med sikringen eller aftækkeren presset ind.



- Udløs skyderen og skub den fremad.



- Værktøj med stødsømning kan affyres på to måder. Pres sikringen mod arbejds overfladen og aktivér aftækkeren...“enkeltskudsaftræk”. Pistolen skal presses mod materialet, indtil man har sluppet aftækkeren.

- Leggete queste avvertenze per prevenire lesioni personali a voi e a terzi. Per ulteriori informazioni vi rimandiamo ai capitoli relativi all'uso dell'attrezzo, alla manutenzione e alla ricerca e correzione guasti.

- Tenete l'attrezzo puntato lontano da voi stessi e da altri quando collegate l'aria all'attrezzo. Gli attrezzi dovranno essere adoperati alla minima pressione d'esercizio possibile. Cio' ridurrà la rumorosità, l'usura dei componenti ed il consumo di energia.

- Per caricare: Tirate indietro la guida portagraffe in posizione "bloccato".

- Sistematica una fila di graffe nel caricatore con le punte appoggiate sulla guida portachiodi. Adoperate solamente graffe originali SENO (vedere capitolo "Specifiche Tecniche"). Non caricate con grilletto premuto.

- Sganciate la slitta porta-graffe e fatela scorrere in avanti.

- Gli attrezzi con "Attuazione per Contatto" possono essere azionati in due modi. Posizionate la sicura contro la superficie di lavoro e premete il grilletto...“Azionamento con Grilletto.”

- Lea estos avisos y comprendalos para evitar las lesiones en usted mismo y en los que le rodean. Refiérase a las secciones sobre el uso de la herramienta, el mantenimiento y la identificación de fallos, para más información.

- Las herramientas deberán ser operadas a la menor presión que se necesite para su aplicación. Esto reducirá el nivel de ruido, el desgaste de las partes, y el uso de energía.

- Para cargar: Tire del alimentador hacia atrás hasta la posición “cerrada” (“locked”).

- Ponga la tira sobre la guía. Use solamente grapas SENO auténticos (vea las Especificaciones Técnicas). No cargue con el disparo o la seguridad oprimidos.

- Suelte el alimentador y deslice hacia adelante.

- Las herramientas con gatillo de acción doble pueden ser disparadas de dos maneras: a) Oprima el seguro contra la superficie de trabajo y apriete el gatillo...Disparo de gatillo.

Tool Use

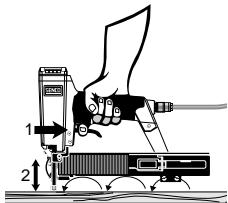
Bedienungsanleitung

Gebruiksaanwijzing

English

Deutsch

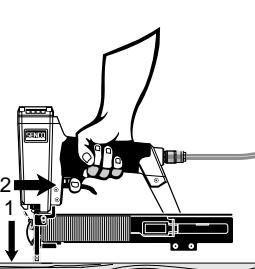
Nederlands



- b) Pull trigger and push safety element against work surface for operation each time the safety element is pushed against the work surface. This "bottom-fire" mode of operation is preferred when high speed, rapid fastener placement is desired.

- b) Betätigen Sie den Auslöser und drücken Sie dann die Auslösesicherung auf das Werkstück. Bei jedem Aufsetzen wird ein Eintreibvorgang ausgelöst. Die Kontakttauslösung eignet sich dann, wenn schnell aufeinanderfolgende Eintreibvorgänge erwünscht sind.

- b) Haal de trekker over en druk de veiligheidsvoeler tegen het werkoppervlak. Elke keer dat de veiligheidsvoeler het werkoppervlak raakt, wordt er een spijker of kram afgeschoten. Deze manier wordt aangeraden als snel achter elkaar geschoten dient te worden.



- With a "Single Sequential Actuation" trigger, nails can only be driven one way. First depress safety yoke against work surface then pull trigger. This feature is helpful when precise fastener placement is required.

- Geräte mit Einzelauslösung können nur mit dem Auslöser betätigt werden. Setzen Sie zuerst die Auslösesicherung auf das Werkstück und betätigen Sie dann den Auslöser. Dieser Vorgang eignet sich dann, wenn ein genaues Plazieren des Befestigers erwünscht ist.

- Gereedschap met "enkel schots" trekker: in dit geval vindt het afschieten alleen plaats als de trekker wordt overgehaald. Dit is belangrijk als secuur werk vereist wordt.

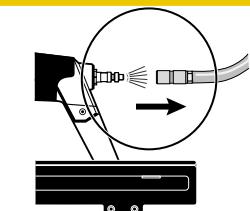
SLS20, SLS22 and SLS25 Only



- This tool is equipped with a depth control safety yoke. To adjust the depth of the staple being driven, loosen the screw and slide the lower safety yoke up or down and lock in place by tightening the screw. Be sure the safety yoke moves freely after adjustment.

- Dieses Gerät ist mit einem verstellbaren Senktiefenanschlag ausgerüstet. Zur Einstellung der Senktiefe lösen Sie die Schraube, schieben den unteren Teil der Auslösesicherung nach oben oder unten und fixieren die gewünschte Position durch Festziehen der Schraube. Vergewissern Sie sich, daß die Auslösesicherung danach noch frei beweglich ist.

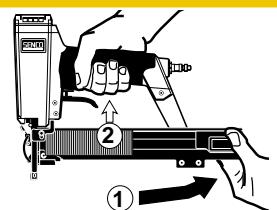
- Dit gereedschap heeft een veiligheid systeem dat de diepte reguleert. Om de diepte van het bevestigingsmiddelen te reguleren moet de schroef los gezet worden en het beveiligingsmechanisme moet op of neer bewogen worden. Daarna moet de schroef weer bevestigd worden. Zorg ervoor dat de beveiling vrij werkt nadat de nieuwe instelling is bereikt.



- Should a fastener jam occur, disconnect air supply.

- Wenn ein Befestiger klemmt, das Gerät von der Druckluftleitung trennen.

- Indien een kram of spijker opstopping veroorzaakt, onmiddellijk de lucht toevoer afsluiten.



- Pull feeder shoe back into "locked" position and remove staples.

- Klammerschieber zurückziehen, bis er einrastet. Restliche Klammern entfernen.

- Plaats het magazijn in de "gesloten positie" en verwijder de bevestigers.

Utilisation de l'Outil

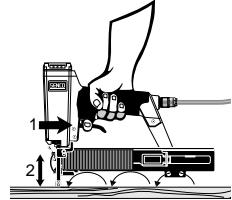
Français

Käyttöohjeet

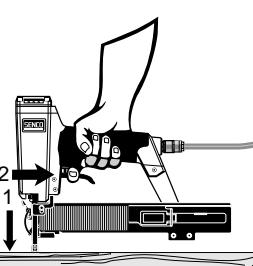
Suomi

Bruksanvisning

Norwegian



- b) tirer la gâchette et appuyer la sécurité sur la surface de travail, pour provoquer un tir; chaque nouvel appui de la sécurité sur la surface de travail provoquera un nouveau tir. Ce mode de travail "à la volée" est apprécié pour des travaux de clouages très rapides.



- Les appareils du type "déclenchement unique séquentiel" ne peuvent être actionnés que par la gâchette. Appuyez d'abord la sécurité contre la surface de travail, puis actionnez la gâchette. Ce fonctionnement est utile pour un placement précis de clous.

- Cet appareil est équipé d'un réglage en profondeur d'agrafage. Pour régler la pénétration de l'agrafe, desserrez la vis et faites glisser vers le haut ou le bas la partie inférieure du palpeur de sécurité. Bloquez-le en position par l'intermédiaire de la vis. Assurez-vous que le palpeur de sécurité bouge librement, une fois le réglage fait.

- Au cas où un coinçage de finettes se produirait, coupez l'arrivée d'air.

- Tirez en arrière le sabot du chargeur dans la position de "verrouillage" et enlevez les projectiles.

- b) Paina liipasimesta ja aseta varmistin työkohdetta vasten. Joka kerta, kun varmistinta painetaan, kone ampuu kiinnittimen. Pohjalaukaisu sopii parhaiten nopeaan nauaukseen.

- Kertalaukaisulipasimella varustetut koneet toimivat seuraavasti: paina ensin varmistin työkohdetta vasten ja laukaise. Tätä laukaisutapaa käytetään, kun kiinnitin halutaan kohdistaa tarkoin määrittyyn paikkaan.

- b) Trykk inn avtrekkeren. Verktøyet avfyrer hver gang sikringen presses mot arbeidsflaten. Denne metoden gir raskest arbeidsoperasjon.

- Verktøy med kun "Avtrekker Avfyring": Press sikringen mot arbeidsflaten og trekk av. Denne type er å foretrekke når det er viktig med nøyaktig plassering av stiftene.

- Tämä malli on varustettu syvyydensäätövarmistimella, jolla voit säätää kiinnittimen uppoamissyvyyden seuraavasti: Löysää varmistimessa olevaa ruuvia ja liikuta varmistimen alaosaa ylös-tai alas paina ja kiristä ruuvi tiukasti kiinni. Tarkista, että varmistin liikkuu vapaasti säädön jälkeen.

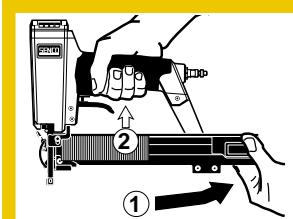
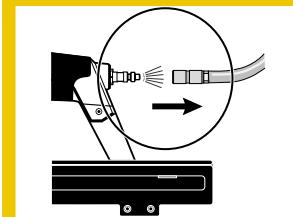
- Dette verktøyet er utstytt med en dybde-kontrollert sikring. For å justere hvor dypt ned man ønsker at stiften skal gå, løs skruen og trekk den nedre sikringen opp eller ned og sett den i lås igjen ved å stramme til skruen. Forviss om at sikringen har fri bevegelse etter justeringen.

- Jos naula jumiutuu, irroita kone paineilmasta.

- Skulle en stift sette seg fast, må luften kobles fra.

- Vedä syöttäjä taaksepäin lukitusasentoon ja poista makasiinissa olevat kiinnittimet.

- Trekk matningsmekanismen bakover til den låser seg og ta ut stiftene.



Användning av Verktyget

Brug af værktoj

Uso dell' Attrezzo

Uso de la Herramienta

Svenska

Dansk

Italian

Espanol

<ul style="list-style-type: none"> b. "Botten Avfyring" Håll in avtryckaren och stöt för verktygets avfyringssäkring mot arbetsytan. Vid varje kontakt av utlösnings säkringen mot arbetsytan skjuts en spik ut. Denna metod av avfyring föredras, då hög hastighet för spikning eftersträvas. 	<ul style="list-style-type: none"> Eller...aktivér aftrækkeren og pres sikringen mod arbejdsoverfladen for iskydning. Hver gang sikringen presses mod arbejdsoverfladen foretages en iskydning. Denne stødsømmingsmetode fortrækkes når hurtig anbringelse af befæstigelsen ønskes. 	<ul style="list-style-type: none"> Oppure...premete il grilletto e spingete la sicura contro la superficie di lavoro per azionare l'attrezzo ogni volta che la sicura viene premuta contro la superficie di lavoro. Questo modo di azionamento, detto "Azionamento dal basso", è da preferirsi quando si desidera sparare i chiodi in modo rapido, ad alta velocità. 	<ul style="list-style-type: none"> b)Jale el gatillo y posteriormente presione el seguro contra la superficie de trabajo para que se active cada vez que el seguro sea presionado contra la superficie de trabajo. Este modo de operación "Disparo por golpeteo del seguro" es preferido cuando se desea alta velocidad de clavado.
<ul style="list-style-type: none"> Verktyg med "Enkel Serie Avfyring" kan endast avfyras genom att först sätts avfyringssäkringen mot arbetsytan och sedan trycks avtryckaren in. Denna metod för avfyring är fördelaktig då exakt placering av Spiken är viktig. 	<ul style="list-style-type: none"> Værktøj med "aftrækkersømning" kan kun affyres med aftrækkeren. Pres først sikringen mod arbejdsoverfladen og aktiver derefter aftrækkeren. Dette er den mest præcise iskydningsmetode. 	<ul style="list-style-type: none"> Gli attrezzi dotati di grilletto "ad azionamento sequenziale singolo" possono essere attivati solo con il grilletto. Pressate dapprima la sicura contro la superficie di lavoro e poi premete il grilletto. Tale sistema e' di aiuto quando sia richiesta una certa precisione nell'applicazione delle clavi. 	<ul style="list-style-type: none"> Las herramientas con gatillo de Acción Secuencial Simple solamente pueden ser disparadas con el gatillo. Esta característica sirve de ayuda cuando se necesita una colocación precisa del clavito.
<ul style="list-style-type: none"> Detta verktyg är försedd med islagsdjups justering. För inställning av islagsdjupet, lossa skruven och för den nedre delen av utlösnings säkringen upp eller ner till önskat läge och drag till skruven. Kontrollera att utlösnings säkringen kan röra sig fritt efter justeringen. 	<ul style="list-style-type: none"> Dette værktøj er forsynet med en sikkerhedsanordning til dybdekontrol. For at justere iskydningsdybden løsnes skruen og den nederste sikring flyttes op eller ned og låses fast ved at spænde skruen. Man skal sikre sig, at sikringen bevæger sig frit efter justering. 	<ul style="list-style-type: none"> Questo attrezzo e' dotato di sicura a controllo di profondita'. Per aggiustare la profondita' della graffa da sparare, allentate la vite e fate scorrere su o giu' la parte inferiore della sicura bloccandola poi nella posizione desiderata stringendo di nuovo la vite. Assicuratevi che la sicura si muova liberamente dopo tale aggiustamento. 	<ul style="list-style-type: none"> Esta herramienta está equipada con un dispositivo de seguridad para el control de la profundidad. Para ajustar la profundidad de la grapa a clavar, afloje el tornillo y deslice el dispositivo de seguridad inferior hacia arriba o hacia abajo y asegúrelo apretando el tornillo. Asegúrese de que el dispositivo de seguridad se mueva libremente después del ajuste.
<ul style="list-style-type: none"> Skulle en spik bli fastklämd i verktyget, koppla då från luftledningen. 	<ul style="list-style-type: none"> Hvis værktøjet blokeres af en stift, frakobles lufttilførslen. 	<ul style="list-style-type: none"> Dovesse verificarsi un inceppamento dei chiodi, scolligate l'alimentazione dell'aria. 	<ul style="list-style-type: none"> Si se produce un atascamiento de las sujetadores desconecte el suministro de aire.
<ul style="list-style-type: none"> Drag matnings mekanismen bakåt till sitt låsta läge och tag ut klammren ur magasinet. 	<ul style="list-style-type: none"> Træk skyderen tilbage til låst position og fjern befæstigelsen. 	<ul style="list-style-type: none"> Tirate indietro la slitta porta-grafte nella posizione "bloccato" e rimuovete le grafte. 	<ul style="list-style-type: none"> Tire del alimentador hacia atrás a la posición "cerrada" y retire las grapas.

Tool Use

Bedienungsanleitung

Gebruiksaanwijzing

English

Deutsch

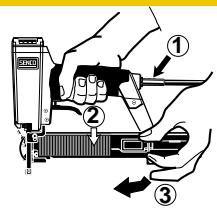
Nederlands



- Release E-Z Clear latch and open door.
Remove jammed fastener. Close door and latch.

● Klappe entriegeln und öffnen.
Verklemmte Klammer entfernen,
Klappe schließen und verriegeln.

- Open de E-Z veiligheidsgrendel,
open de klep, neem de
klemmende niet weg. Sluit de
klep en vergrendel.



- Connect air supply and replace fasteners. Release feeder shoe and slide it forward.

● Druckluftschlauch anschließen
und Magazin wieder füllen.
Klammerschieber entriegeln und
nach vorne schieben.

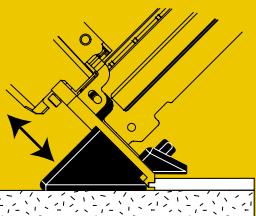
- Sluit de luchttoevoer weer aan,
vervang de nieten en schuif de
aanvoerschuif naarvoren.

SLS20HF Only

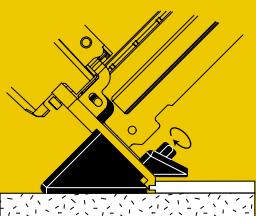


Adjust guide

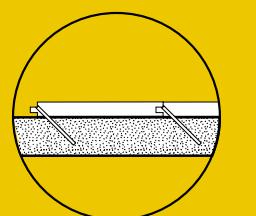
- Loosen the screws.



- Position tool on sub-floor with guide facing tongue of hardwood flooring and move the front block up or down so guide is positioned as shown.



- Tighten the screws.



- Using scrap pieces of material, drive staples into scrap flooring. Be sure the top of the staple crown is flush with the tongue of the hardwood flooring strip. This will allow complete interlock of hardwood flooring strips.

Utilisation de l'Outil	Käyttöohjeet	Bruksanvisning	Användning av Verktyget
Français	Suomi	Norwegian	Svenska
<ul style="list-style-type: none"> Relâchez le loquet "E-Z" et ouvrez le volet de front. Enlevez le projectile coincé. Fermez le volet de front et le loquet. 	<ul style="list-style-type: none"> Aava E-Z Clear-lukko ja etulevy. Poista juuttunut kiinnitin. Sulje etulevy ja lukitse. 	<ul style="list-style-type: none"> Frigjør "EZ Clear" klaffen for å åpne. Ta ut stiftet som sitter fast. Lukk igjen klaffen. 	<ul style="list-style-type: none"> Lossa "E-Z Clear" spännet och öppna luckan. Tag ut det fastklämnda klamret. Stäng luckan och återställ spännet.
<ul style="list-style-type: none"> Reconnecter l'appareil à la source d'air comprimé et replacer les agrafes. 	<ul style="list-style-type: none"> Yhdistä kone paineilmaan ja aseta uusi naulakampa makasiiniin. Vapauta syöttäjä ja siirrä sitä eteenpäin. 	<ul style="list-style-type: none"> Koble til luftførselen og lad magasinet med stifter. Løsgjør matningsmekanismen og før den sakte framover. 	<ul style="list-style-type: none"> Anslut först luftledningen och sätt in klamren. Lösgör matningsmekanismen och tör den framåt.
<p>Ajuster le guide</p> <ul style="list-style-type: none"> Dévisser les vis. 			
<ul style="list-style-type: none"> Positionner l'outil sur le plancher avec le guide en face de l'arête du parquet en bois et ajuster le bloc frontal pour que le guide soit placé comme sur la figure. 			
<ul style="list-style-type: none"> Serrer les vis. 			
<ul style="list-style-type: none"> En utilisant des restes de matériaux, enfoncer les agrafes dans un morceau de plancher. S'assurer que la partie supérieure de l'agrafe est alignée avec l'arête du parquet. Cela permettra un emboîtement complet des lattes du parquet. 			

Brug af værktoj

Uso dell'Attrezzo

Uso de la Herramienta

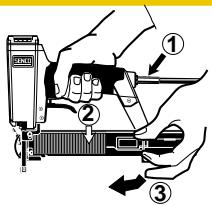
Dansk

Italian

Espanol

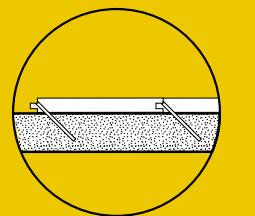
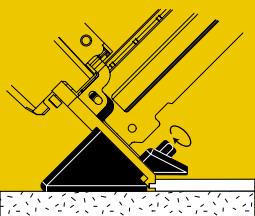
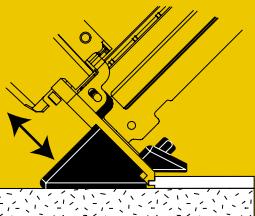


- E-Z låsen frigøres, og klappen åbnes. Fjern den fastklemte befæstigelse. Luk klappen og låsen.



- Tilslut lufttilførsel og læg klammerne på plads. Frigør skyderen og skub den fremad.

SLS20HF Only



- Sganciate la chiusura trasparente E-Z e aprite la sportello. Rimuovete le grappe inceppate. Chiudete lo sportello e la chiusura.

- Collegate l'alimentazione dell'aria e sostituite le grappe. Sganciate la slitta porta-grappe e fatela scorrere in avanti.

- Suelte el pestillo de alivio fácil (E-Z) y abra la puerta. Retire la grapa atascada. Cierre la puerta con pestillo.

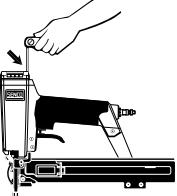
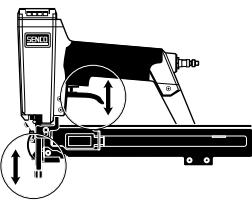
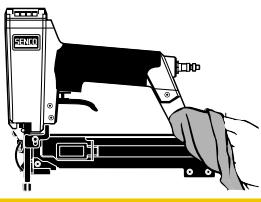
Ajuste la guía

- Afloje los tornillos.

- Coloque la herramienta sobre el contrapiso con la guía hacia la lengüeta del piso de madera y mueva el bloque delantero hacia arriba o hacia abajo de manera que la guía quede en la posición ilustrada.

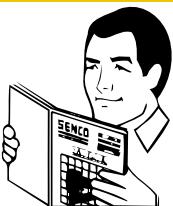
- Ajuste los tornillos.

- Utilizando restos de material, clave grapas en una parte descartable del piso. Asegúrese de que la parte superior de la corona de la grapa quede al ras de la lengüeta de la tabla. Esto permitirá que las tablas queden completamente trabadas.

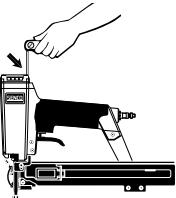
Maintenance	Wartung	Onderhoud
English	Deutsch	Nederlands
 <ul style="list-style-type: none"> Disconnect the tool from the air supply and empty the magazine. Read section titled "Safety Warnings" before maintaining tool. 	<ul style="list-style-type: none"> Trennen Sie die Luftzufuhr vom Werkzeug und entleeren Sie das Magazin. Lesen Sie zuerst den Abschnitt "Sicherheitshinweise", bevor Sie das Gerät warten. 	<ul style="list-style-type: none"> Ontkoppel het apparaat van de luchttoevoer en ledig de lader. Lees de "Veiligheidsvoorschriften" voordat u met het onderhoud begint.
 <ul style="list-style-type: none"> All screws should be kept tight. Loose screws result in unsafe operation and parts breakage. 	<ul style="list-style-type: none"> Alle Schrauben und Muttern müssen fest angezogen sein. Lose Schrauben und Muttern stellen ein Sicherheitsrisiko dar und bewirken Teilebruch. 	<ul style="list-style-type: none"> Alle bouten moeten stevig bevestigd zijn en blijven. Losse bouten veroorzaken onveilig werken en beschadiging van onderdelen.
 <ul style="list-style-type: none"> With tool disconnected, make daily inspection to assure free movement of safety element and trigger. Do not use tool if safety element or trigger sticks or binds. 	<ul style="list-style-type: none"> Prüfen Sie täglich an dem von der Druckluft getrennten Gerät, ob sich der Auslöser und die Auslösersicherung frei bewegen lassen. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn der Auslöser oder die Auslösersicherung schwergängig ist. 	<ul style="list-style-type: none"> Controleer dagelijks of de trekker en de veiligheid vrij bewegen terwijl het gereedschap ontkoppeld is. Gebruik het apparaat nooit als de trekker of de veiligheid vastzitten of klemmen.
 <ul style="list-style-type: none"> Routine lubrication is not necessary. Do not oil. 	<ul style="list-style-type: none"> Das Gerät benötigt keine regelmäßige Schmierung. Nicht ölen. 	<ul style="list-style-type: none"> Regelmatig smeren is niet nodig. Niet oliën.
 <ul style="list-style-type: none"> Wipe tool clean daily and inspect for wear. Use non-flammable cleaning solutions only if necessary—DO NOT SOAK. Caution: Such solutions may damage O-rings and other tool parts. 	<ul style="list-style-type: none"> Reinigen Sie das Gerät täglich und untersuchen Sie es auf Verschleiß. Keine brennbaren Reinigungsmittel verwenden. Gerät nicht eintauchen. Vorsicht: Lösungsmittel können O-Ringe und andere Teile des Gerätes zerstören. 	<ul style="list-style-type: none"> Maak het apparaat schoon en inspekeer op slijtage. Gebruik slechts niet-brandbare schoonmaakmiddelen. Dompel het apparaat nooit onder. Dergelijke vloeistoffen kunnen de O-ring en andere onderdelen beschadigen.

Entretien

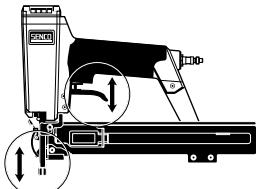
Français



- Déconnectez l'outil de l'arrivée d'air comprimé. Lisez la section intitulée "Consignes de Sécurité" avant d'effectuer l'entretien de l'outil.



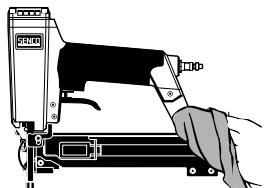
- Toutes les vis doivent être maintenues serrées à fond. Les vis desserrées entraînent un manque de sûreté du fonctionnement et la rupture de pièces.



- L'outil étant déconnecté de l'arrivée d'air comprimé, effectuez une inspection journalière pour vous assurer du libre mouvement du palpeur de sécurité et de la détente. N'utilisez pas l'outil si le palpeur de sécurité ou si la détente sont coincés ou grippés.



- La lubrification de routine n'est pas nécessaire. N'huilez pas.



- Nettoyez l'outil chaque jour à l'aide d'un chiffon et inspectez-le pour déceler une éventuelle usure. Utilisez uniquement des solvants non inflammables en cas de nécessité-NE LE FAITES PAS TREMPER !
- Attention :** De tels produits peuvent endommager les joints et autres pièces de l'appareil.

Huolto

Suomi

- Iroita kone paineilmasta ja tyhjennä makasiini. Lue turvaohjeet ennen koneen huoltoa.

Vedlikehold

Norwegian

- Kobl verktøyet fra lufttilførselen og töm magasinet. Les avsnittet "Sikkerhetsregler" før man utfører vedlikehold.

- Alle skruer skal være forsvarlig tilskrudd. Løse skruer vil medføre utrygg bruk og delebrudd.

- Tarkista, että kaikki ruuvit ovat aina tiukasti kiinni. Löystyneet ruuvit vaarantavat työturvallisuutta ja aiheuttavat koneen rikkoutumisen.

- Gjør en daglig inspeksjon mens redskapet er koblet fra luft, og se til at sikringen og avtrekkeren har fri bevegelse. Bruk ikke redskapet hvis sikringen eller avtrekkeren sitter fast eller henger seg opp.

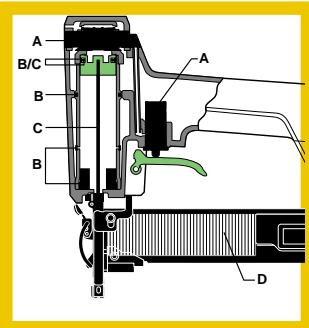
- Konetta ei tarvitse voidella. Älä käytä öljyä.

- Rutinesmøring er ikke nødvendig. Bruk ikke olje.

- Puhdista ja tarkista työkalu päivittäin. Älä käytä tulenarkoja aineita koneen puhdistamiseen. Älä liuota konetta puhdistusaineessa, koska se saattaa vahingoittaa tiivistetää ja muita koneen osia. **ÄLÄ LIUOTA. Varoitus:** Puhdistusliuokset saattavat vahingoittaa tiivistetää ja muita työkalun osia.

- Tørk av verktøyet daglig og se etter slitasje. Om nødvendig, bruk bare ikke-brennbart rensemiddel. ALDRI LEGG I BLØT.
Advarsel: Rensemiddel kan ødelegge O-ringene og andre deler.

Underhåll	Vedligeholdelse	Manutenzione	Mantenimiento
Svenska	Dansk	Italian	Espanol
<ul style="list-style-type: none"> Koppla trån luftledningen och töm magasinet. Läs Säkerhets Föreskrifterna. 	<ul style="list-style-type: none"> Frakobl værktojet fra luftforsyningen og tøm magasinet. Læs afsnittet "Sikkerhedsadvarsler" inden værktojet vedligeholdes. 	<ul style="list-style-type: none"> Scollegate l'attrezzo dall'alimentazione dell'aria e svuotate il caricatore. Leggete il capitolo "Avvertenze di Sicurezza" prima di effettuare la manutenzione dell'attrezzo. 	<ul style="list-style-type: none"> Desconecte la herramienta del dispensador de aire y vacíe el cargador. <p>Lea la sección titulada "Avisos de Seguridad" antes de darle mantenimiento a la herramienta.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Alla skruvar och muttrar måste vara åtdragna. Lösa skruvar och muttrar försäkra riskfylld operation och onödigt slitage. 	<ul style="list-style-type: none"> Alle skruer skal være skruet godt fast. Løse skruer skaber usikker betjening og beskadigelse af dele. 	<ul style="list-style-type: none"> Tutte le viti dovrebbero essere tenute ben serrate. Viti allentate producono condizioni di funzionamento non sicure e causano rotture di componenti. 	<ul style="list-style-type: none"> Todos los tornillos tienen que mantenerse apretados. Los tornillos sueltos pueden producir una operación no segura y quebraduras de partes.
<ul style="list-style-type: none"> Med verktyget frånkopplat, kontrollera dagligen att avtryckaren och utlösningssäkringen kan röra sig fritt. Använd inte verktyget om avtryckaren eller utlösningssäkringen hänger upp sig eller har fastnat. 	<ul style="list-style-type: none"> Med værktojet frakoblet foretages dagligt eftersyn for at sikre fri bevægelse af sikringen og aftrækkeren. Brug ikke værktojet, hvis sikringen eller aftrækkeren sidder fast eller binder. 	<ul style="list-style-type: none"> Ad attrezzo scollegato, effettuate ispezioni quotidiane per verificare la liberta' di movimento di sicura e grilletto. Non adoperate l'attrezzo se la sicura o il grilletto sono incollati o legati. 	<ul style="list-style-type: none"> Con la herramienta desconectada, haga la inspección diaria para asegurarse de la libertad de movimiento del dispositivo de seguridad y del gatillo. No use la herramienta si el dispositivo de seguridad o el gatillo se atascan o endurecen.
<ul style="list-style-type: none"> Verktyget behöver ingen regelmässig smörning. Smörning krävs därför inte. 	<ul style="list-style-type: none"> Rutinemæssig smøring behøves ikke. Smør ikke med olie! 	<ul style="list-style-type: none"> Non e' necessario effettuare una regolare lubrificazione. Non usare olio. 	<ul style="list-style-type: none"> La lubricación de rutina no es necesaria. No aceite.
<ul style="list-style-type: none"> Rengör verktyget dagligen och kontrollera slitage. Skulle det vara nödvändigt, använd endast icke eldfarliga rengörings medel. NEDSÄNK INTE VERKTYGET I RENGÖRINGS VÄTSKA. OBS rengöringsmedel kan skada o-ringar och andra verktygs komponenter. 	<ul style="list-style-type: none"> Aftør værktojet dagligt og check for slid. Brug uantændelige rengøringsmidler, men kun hvis nødvendigt. GENNEMBLØD IKKE. Forsigtigt! Sådanne midler kan skade O-ringe og andre dele af værktojet. 	<ul style="list-style-type: none"> Pulite l'attrezzo quotidianamente e fate ispezioni di verifica dell'usura delle parti. Usate soluzioni detergenti non infiammabili solo se necessario. NON INZUPPATE L'ATTREZZO. Attenzione: Tali soluzioni possono danneggiare anelli O-ring ed altri componenti. 	<ul style="list-style-type: none"> Use soluciones de limpieza inflamables solamente si es necesario - NO LA REMOJE. <p>Precaución: Tales soluciones pueden dañar los empaques y otras partes de la herramienta.</p>

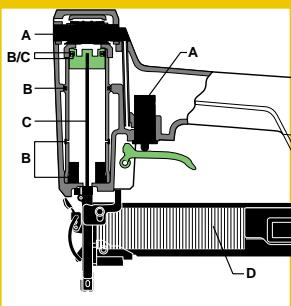
Troubleshooting	Fehlersuche	Reparatie
English	Deutsch	Nederlands
 <p>WARNING Repairs other than those described here should be performed only by trained, qualified personnel. Contact SENCO for information at 1-800-543-4596.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Read section titled "Safety Warnings" before maintaining tool. 	<p>ACHTUNG Reparaturarbeiten, die hier nicht beschrieben sind, dürfen nur von Sachkundigen im Sinne der Sicherheitsvorschriften durchgeführt werden. Wenden Sie sich an autorisierte SENCO-Service-Stellen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Zuerst die Sicherheitshinweise lesen! 	<p>WAARSCHUWING Andere reparatie dan deze hieronder beschreven dienen uitgevoerd te worden door personeel dat de juiste kwalifikatie en opleiding heeft. Neem kontakt op met UW SENCO vertegenwoordiger.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Raadpleeg het hoofdstuk: "Veiligheids voorschriften" alvorens de reparatie te beginnen.
<p>SYMPTOM Air leak near top of tool / Sluggish operation</p> <p>SOLUTION Verify air supply / tighten screws or install Parts Kit A.</p>	<p>SYMPTOME Gerät oben undicht. / Träge Funktion.</p> <p>BESEITIGUNG Schrauben gut anziehen, ggf. Gerät mit den Teilen aus dem mit "A" gekennzeichneten Reparatursatz instandsetzen.</p>	<p>SYMPTOON Luchtverlies aan de bovenkant van het apparaat. / Trage werking.</p> <p>OPLOSSING Bouten aandraaien of installeer onderdelen uit reparatieset "A".</p>
<p>SYMPTOM Air leak near bottom of tool / Poor return.</p> <p>SOLUTION Clean tool / tighten screws or install Parts Kit B.</p>	<p>SYMPTOME Gerät unten undicht. / Schlechte TreiberRückführung.</p> <p>BESEITIGUNG Schrauben gut anziehen, ggf. Gerät mit den Teilen aus dem mit "B" gekennzeichneten Reparatursatz instandsetzen. Gerät reinigen, ggf. mit den Teilen aus dem mit "B" gekennzeichneten Reparatursatz instandsetzen.</p>	<p>SYMPTOON Luchtverlies aan de onderkant van het apparaat. / Slagen kent niet terug.</p> <p>OPLOSSING Bouten aandraaien of installeer onderdelen uit reparatieset "B".</p>
<p>SYMPTOM Broken or worn driver / Weak drive.</p> <p>SOLUTION Verify adequate air supply or install Parts Kit C.</p>	<p>SYMPTOME Gebrochener oder verschlissener Treiber. / Schwaches Eintreiben.</p> <p>BESEITIGUNG Instandsetzen mit den Teilen aus dem mit "C" gekennzeichneten Reparatursatz. Luftzufuhr überprüfen, ggf. das Gerät mit den Teilen aus dem mit "C" gekennzeichneten Reparatursatz instandsetzen.</p>	<p>SYMPTOON De slagen is gebroken of versleten. / Onvoldoende slagkracht.</p> <p>OPLOSSING Installeer onderdelen uit reparatieset "C"./ Controleer de luchtdruk of installeer onderdelen uit reparatieset "C".</p>
<p>SYMPTOM Poor feed / Tool jamming.</p> <p>SOLUTION Clean tool or lubricate magazine or install Parts Kit D.</p>	<p>SYMPTOME Schlechter Vorschub. / Befestiger klemmt.</p> <p>BESEITIGUNG Gerät reinigen oder das Magazin ölen, ggf. das Gerät mit den Teilen aus dem mit "D" gekennzeichneten Reparatursatz instandsetzen.</p>	<p>SYMPTOON Slechte aanvoer van de nieten. / Nieten zitten vast.</p> <p>OPLOSSING Reinig het apparaat, of smeer het magazijn, of installeer onderdelen uit reparatieset "D".</p>
<p>SYMPTOM Other problems.</p> <p>SOLUTION Contact SENCO.</p>	<p>SYMPTOME Sonstige Probleme.</p> <p>BESEITIGUNG Wenden Sie sich an Ihren SENCO-Händler.</p>	<p>SYMPTOON Andere problemen.</p> <p>OPLOSSING Neem kontakt op met Uw SENCO vertegenwoordiger.</p>

Dépannage	Vian etsintä	Feilsøking	Felsökning
Français	Suomi	Norwegian	Svenska
<p>AVERTISSEMENT Les réparations autres que celles décrites ici doivent être réalisées uniquement par du personnel qualifié ayant reçu la formation appropriée. Pour toute information, prenez contact avec SENCO par téléphone en appelant Le Distributeur agréé.</p> <ul style="list-style-type: none"> Lisez la section intitulée "Consignes de Sécurité" avant d'effectuer l'entretien de l'outil. 	<p>VAROITUS Jos koneessasi ilmenee muita kuin alla mainittuja vikoja, se on ammattimiehen suorittaman huollon tarpeessa. Soita lähipään SENCO-huoltopisteeseen tai pyydä lisätietoja maahantuojalta, puh. 90-7556655.</p> <ul style="list-style-type: none"> Lue turvaohjeet ennen koneen huoltoa. 	<p>ADVARSEL Andre reparasjoner enn de som er beskrevet her må utføres av trenet, kvalifisert personell. Kontakt SENCO salgsrepresentant eller et autorisert SENCO servicesenter.</p> <ul style="list-style-type: none"> Les avsnittet "Sikkerhetsregler" før vedlikehold. 	<p>WARNING Andra reparationer än vad som beskrivs här, får utföras endast av utbildad och kvalificerad personal. För dessa reparationer, kontakta en SENCO auktoriserade återförsäljare.</p> <ul style="list-style-type: none"> Läs "Säkerhets Föreskrifterna" innan ni vidtar underhålls åtgärder.
<p>SYMPTÔME Fuite d'air près du sommet de l'outil / fonctionnement lent.</p> <p>SOLUTION Serrez les vis à fond / vérifiez l'alimentation en air ou remplacez les pièces portant la lettre "A".</p>	<p>KÄYTTÖHÄIRIÖ Ilmavuoto koneen yläosassa. /Hidas toiminta.</p> <p>KORJAUSTOIMENPITEET Kiristä ruuvit tai asenna varaosalasarja A./ Tarkista ilmantulo tai asenna varaosalasarja A.</p>	<p>SYMPTOM Luftlekkasje ved toppen av verktøyet./ Uprørs funksjon.</p> <p>LÖSNING Stram til skruene eller installer deler "A" (Deler sett "A")./ Sjekk lufttilførsel eller installer deler "A" (Deler sett "A").</p>	<p>SYMPTOM Verktyet läcker upp till./ Verktyget fungerar trött.</p> <p>LÖSNING Drag till skruvar eller installera reservdels-förpackning A./ Kontrollera lufttilförsel eller installera reservdels-förpackning A.</p>
<p>SYMPTÔME Fuite d'air près de la base de l'outil / retour inadéquat.</p> <p>SOLUTION Serrez les vis à fond / nettoyez l'outil ou remplacez les pièces portant la lettre "B"</p>	<p>KÄYTTÖHÄIRIÖ Ilmavuoto koneen alaosassa./Heikko palautus.</p> <p>KORJAUSTOIMENPITEET Kiristä ruuvit tai asenna varaosalasarja B./ Puhdistaa kone tai asenna varaosalasarja B.</p>	<p>SYMPTOM Luftlekkasje i bunnen av verktøyet./ Dårlig retur.</p> <p>LÖSNING Stram skruer eller installer deler "B" (Deler sett "B")./ Rens verktøyet eller installer deler "B" (Deler sett "B").</p>	<p>SYMPTOM Verktyet läcker ner till./ Långsam retur.</p> <p>LÖSNING Drag till skruvar eller installera reservdels-förpackning B./Rengör verktyget eller installera reservdels-förpackning B.</p>
<p>SYMPTÔME Couteau cassé ou usé / entraînement déficient.</p> <p>SOLUTION Vérifiez l'alimentation en air adéquate ou / remplacez les pièces portant la lettre "C".</p>	<p>KÄYTTÖHÄIRIÖ Rikkoutunut tai kulunut iskuri./Heikko teho.</p> <p>KORJAUSTOIMENPITEET Tarkista riittävä ilmantulo tai asenna varaosalasarja C./Asenna varaosalasarja C.</p>	<p>SYMPTOM Brukket eller slitt driver./ Liten slag kraft.</p> <p>LÖSNING Installer deler "C" (Deler sett "C")./ Sjekk lufttilførsel eller installer deler "C" (Deler sett "C").</p>	<p>SYMPTOM Bruten eller sliten drivare./ Svag indrivning.</p> <p>LÖSNING Kontrollera lufttilförsel eller installera reservdels-förpackning C.</p>
<p>SYMPTÔME Enrayage de l'outil / alimentation inadéquat.</p> <p>SOLUTION Nettoyez l'outil ou lubrifiez le magasin ou remplacez les pièces portant la lettre "D"</p>	<p>KÄYTTÖHÄIRIÖ Heikko syöttö./ Kone tukkeutuu.</p> <p>KORJAUSTOIMENPITEET Puhdistaa kone tai voitele makasiini tai asenna varaosalasarja D.</p>	<p>SYMPTOM Dårlig matring./ Ved forkiling.</p> <p>LÖSNING Rens verktøyet eller smør magasinet (eller installer deler "D" (Deler sett "D").</p>	<p>SYMPTOM Dålig matning./ Verktyget har hängt upp sig.</p> <p>LÖSNING Rengör verktyget eller smör magasinet eller installera reservdels-förpackning D.</p>
<p>SYMPTÔME Autres problèmes.</p> <p>SOLUTION Prenez contact avec SENCO.</p>	<p>KÄYTTÖHÄIRIÖ Muut ongelmat.</p> <p>KORJAUSTOIMENPITEET Ota yhteys maahantuojaan.</p>	<p>SYMPTOM Andre problemer.</p> <p>LÖSNING Kontakt SENCO.</p>	<p>SYMPTOM Andra problemer.</p> <p>LÖSNING Tag kontakt med SENCO återförsäljare.</p>

Dansk

Italian

Espanol

**ADVARSEL**

Reparationer ud over de her beskrevne, bør kun udføres af uddannet kvalificeret personale. Kontakt Deres SENCO repræsentant.

- Læs afsnittet betitlet "Sikkerheds advarsler" inden værktøjet vedligerholdes.

SYMPTOM

Luft siver ud i nærheden af værktøjets øverste del./ Fungerer trægt.

LØSNING

Spænd skruer eller installer reservedelssæt "A"./ Installer reservedelssæt A.

SYMPTOM

Luft siver ud i nærheden af værktøjets nederste del. / Dårlig returnering.

LØSNING

Spænd skruer eller installer reservedelssæt B./ Gør værktøjet rent eller installer reservedelssæt B.

ATTENZIONE

Riparazioni non descritte in questo Capitolo dovrebbero essere effettuate solo da personale addestrato e qualificato. Per informazioni contattate il vostro rappresentante SENCO.

- Leggete il capitolo intitolato "Avvertenze di Sicurezza" prima di effettuare la manutenzion dell'attrezzo.

SINTOMO

Perdita d'aria nella parte superiore dell'attrezzo./ L'attrezzo funziona lentamente.

SOLUZIONE

Stringere le viti o installare il Kit di Componenti A. / Verificare che arrivi l'aria o installare il Kit di Componenti A.

SINTOMO

Perdita d'aria nella parte inferiore dell'attrezzo./ Ritorno difettoso.

SOLUZIONE

Stringere le viti o installare il Kit di Componenti B. / Pulire l'attrezzo o installare il Kit di Componenti B.

ALERTA

Las reparaciones, fuera de aquellas descritas aquí, deben de ser llevadas a cabo solamente por personal entrenado y calificado. Póngase en contacto con SENCO para información 1-800-543-4596.

- Lea la sección titulada "Avisos de Seguridad" antes de darle mantenimiento a la herramienta.

SÍNTOMA

El aire se escapa cerca de la parte superior de la herramienta / Operación lenta.

SOLUCIÓN

Apriete los tornillos / Verifique el suministro de aire o instale el Juego de Partes A (Parts Kit A).

SÍNTOMA

El aire se fuga cerca de la parte inferior de la herramienta / Mal retorno.

SOLUCIÓN

Apriete los tornillos / Limpié la herramienta o instale el Juego de Partes B (Parts Kit B).

SYMPTOM

Knækket eller slidt slagstift. / Svag slagkraft.

LØSNING

Bekräft at lufttilførsel er tilstrækkeligt eller installer reservedelssæt C.

SINTOMO

Lametta rotta o usurata./ Espulsione fiacca dei chiodi.

SOLUZIONE

Verificare che arrivi sufficiente aria o installare il Kit di Componenti C. / Installare il Kit di Componenti C. Reparatursatz instandsetzen.

SÍNTOMA

Impulsor quebrado o desgastado / Impulsión débil.

SOLUCIÓN

Verifique si el suministro de aire está adecuado o instale el Juego de Partes C (Parts Kit C).

SYMPTOM

Dårlig fremføring. / Klemmer.

LØSNING

Gør værktøjet rent eller smør magasinet eller installer reservedelssæt D.

SINTOMO

Avanzamento irregolare del listello. / Inceppamento dell'attrezzo.

SOLUZIONE

Pulire l'attrezzo o lubrificare il caricatore o installare il Kit di Componenti D.

SÍNTOMA

Mala alimentación / Atascamiento de la herramienta.

SOLUCIÓN

Limpie la herramienta o lubrique el área de almacenamiento o instale el Juego de Partes D (Parts Kit D).

SYMPTOM

Andre problemer.

LØSNING

Kontakt SENCO.

SINTOMO

Altri problemi.

SOLUZIONE

Contattare il vostro rappresentante SENCO.

SÍNTOMA

Otros problemas.

SOLUCIÓN

Póngase en contacto con SENCO.

English TECHNICAL SPECIFICATIONS	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Minimum to maximum operating pressure	70–120 psi	4.8–8.3 bar	70–120 psi	4.8–8.3 bar	70–120 psi	4.8–8.3 bar
Air Consumption (60 cycles per minute)	1.92 scfm	54.4 liter	1.92 scfm	54.4 liter	2.16 scfm	61.2 liter
Air Inlet	1/4 in.NPT	1/4 in. NPT	1/4 in.NPT	1/4 in. NPT	1/4 in.NPT	1/4 in. NPT
Maximum Speed (cycles per second)	10	10	10	10	5	5
Weight	2.5 lbs	1.1 kg	2.67 lbs	1.21 kg	4.2 lbs	1.9 kg
Fastener Capacity	168	168	168	168	145+	145+
Tool size: Height	8 1/2 in.	216 mm	9 in.	229 mm	9 1/4 in.	238 mm
Tool size: Length	12 in.	305 mm	12 in.	305 mm	12 3/8 in.	314 mm
Tool size: Width: Main Body	2 in.	51 mm	2 in.	50 mm	3 in.	76 mm

Deutsch TECHNISCHE SPECIFICATIES	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Minimale tot maximale werkdruck	70–120 psi	4.8–8.3 bar	70–120 psi	4.8–8.3 bar	70–120 psi	4.8–8.3 bar
Luchtverbruik (60 slagen per minuut)	1.92 scfm	54.4 liter	1.92 scfm	54.4 liter	2.16 scfm	61.2 liter
Luchtaansluiting	1/4 in.NPT	1/4 in. NPT	1/4 in.NPT	1/4 in. NPT	1/4 in.NPT	1/4 in. NPT
Maximale snelheid (slagen per seconde)	10	10	10	10	5	5
Gewicht	2.5 lbs	1.1 kg	2.67 lbs	1.21 kg	4.2 lbs	1.9 kg
Magazijn capaciteit	168	168	168	168	145+	145+
Hoogte van apparaat	8 1/2 in.	216 mm	9 in.	229 mm	9 1/4 in.	238 mm
Lengte van apparaat	12 in.	305 mm	12 in.	305 mm	12 3/8 in.	314 mm
Breedte van apparaat	2 in.	51 mm	2 in.	50 mm	3 in.	76 mm

Nederlands TECHNISCHE DATEN	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Empfohlener Betriebsüberdruck	4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar	
Luftverbrauch (bei 60 Zyklen pro Minute)	54.4 liter		54.4 liter		61.2 liter	
Druckluftanschluß	1/4 in. NPT		1/4 in. NPT		1/4 in. NPT	
Maximale Geschwindigkeit (Zyklen pro Sekunde)	10		10		5	
Gewicht	1.1 kg		1.21 kg		1.9 kg	
Magazinvolumen	168		168		145+	
Gerätegröße/Höhe	216 mm		229 mm		238 mm	
Gerätegröße/Länge	305 mm		305 mm		314 mm	
Gerätegröße/Gehäusebreite	51 mm		50 mm		76 mm	

Français SPECIFICATIONS TECHNIQUES	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Pression de travail min. et max.	4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar	
Consommation d'air (60 cycles par minute)	54.4 liter		54.4 liter		61.2 liter	
Prise d'air	1/4 in. NPT		1/4 in. NPT		1/4 in. NPT	
Vitesse maximum (cycles par seconde)	10		10		5	
Poids	1.1 kg		1.21 kg		1.9 kg	
Capacité de projectiles par magasin	168		168		145+	
Dimensions de l'outil: hauteur	216 mm		229 mm		238 mm	
Dimensions de l'outil: longueur	305 mm		305 mm		314 mm	
Dimensions de l'outil: largeur: corps de l'appareil)	51 mm		50 mm		76 mm	

Suomi TEKNIKSE DATA	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Minimum til maksimum operativt trykk	4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar	
Luftforbruk (60 slag per minutt)	54.4 liter		54.4 liter		61.2 liter	
Luftinntak	1/4 in. NPT		1/4 in. NPT		1/4 in. NPT	
Maksimum hurtighet (slag per sekund)	10		10		5	
Vekt	1.1 kg		1.21 kg		1.9 kg	
Magasin kapasitet	168		168		145+	
Verktøyets høyde	216 mm		229 mm		238 mm	
Verktøyets lengde	305 mm		305 mm		314 mm	
Verktøyets bredde	51 mm		50 mm		76 mm	

Norwegian TEKNISKE TIEDOT	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Minimi ja maksimi käyttöpaine	70–120 psi	4.8–8.3 bar	70–120 psi	4.8–8.3 bar	70–120 psi	4.8–8.3 bar
Ilman kulutus (60 laukausta minuutissa)	1.92 scfm	54.4 liter	1.92 scfm	54.4 liter	2.16 scfm	61.2 liter
Ilman sisäänottoaukko	¼ in.NPT	¼ in. NPT	¼ in.NPT	¼ in. NPT	¼ in.NPT	¼ in. NPT
Maksiminopeus (iskua sekunnissa)	10	10	10	10	5	5
Paino	2.5 lbs	1.1 kg	2.67 lbs	1.21 kg	4.2 lbs	1.9 kg
Makasiinin maksiminaulamäärä	168	168	168	168	145+	145+
Koneen korkeus	8 ½ in.	216 mm	9 in.	229 mm	9 ¼ in.	238 mm
Koneen pituus	12 in.	305 mm	12 in.	305 mm	12 ¾ in.	314 mm
Koneen leveys	2 in.	51 mm	2 in.	50 mm	3 in.	76 mm

Svenska VERKTYGS DATA	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Arbetstryck Minimum - Maximum	4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar	
Luftförbrukning (60 inslag per minut)	54.4 liter		54.4 liter		61.2 liter	
Luft intag -gånga	¼ in. NPT		¼ in. NPT		¼ in. NPT	
Maximum antal inslag per sekund	10		10		5	
Vikt	1.1 kg		1.21 kg		1.9 kg	
Magasin kapacitet	168		168		145+	
Verktygets höjd	216 mm		229 mm		238 mm	
Verktygets längd	305 mm		305 mm		314 mm	
Verktygets bredd	51 mm		50 mm		76 mm	

Dansk TEKNISKE SPECifikationer	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Minimum til maksimum arbejdstryk	4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar	
Luftforbrug (60 perioder per minut)	54.4 liter		54.4 liter		61.2 liter	
Luftdyse	¼ in. NPT		¼ in. NPT		¼ in. NPT	
Maksimalhastighed (perioder per sekund)	10		10		5	
Vægt	1.1 kg		1.21 kg		1.9 kg	
Stift kapacitet	168		168		145+	
Værktøjsstørrelse: Højde	216 mm		229 mm		238 mm	
Værktøjsstørrelse: Længde	305 mm		305 mm		314 mm	
Værktøjsstørrelse: Bredde: hoveddel	51 mm		50 mm		76 mm	

Italian SPECIFICHE TECHNICHE	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Minima e Massima Pressione d'esercizio	4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar		4.8–8.3 bar	
Consumo d'aria (60 cicli al minuto)	54.4 liter		54.4 liter		61.2 liter	
Ingresso Aria	¼ in. NPT		¼ in. NPT		¼ in. NPT	
Velocita' Massima (Cicli al secondo)	10		10		5	
Peso	1.1 kg		1.21 kg		1.9 kg	
Capacita' del Caricatore	168		168		145+	
Dimensioni Attrezzo: Altezza	216 mm		229 mm		238 mm	
Dimensioni Attrezzo: Lunghezza	305 mm		305 mm		314 mm	
Dimensioni Attrezzo: Larghezza Corpo Principale	51 mm		50 mm		76 mm	

Espanol ESPECIFICACIONES TECNICAS	SLS20/SLS20HF/SLS22		SLS25		SKS	
Presión de operación mínima y máxima	70–120 psi	4.8–8.3 bar	70–120 psi	4.8–8.3 bar	70–120 psi	4.8–8.3 bar
Consumo de aire (60 ciclos por minuto)	1.92 scfm	54.4 liter	1.92 scfm	54.4 liter	2.16 scfm	61.2 liter
Entrada de aire	¼ in.NPT	¼ in. NPT	¼ in.NPT	¼ in. NPT	¼ in.NPT	¼ in. NPT
Velocidad máxima (ciclos por segundo)	10	10	10	10	5	5
Peso	2.5 lbs	1.1 kg	2.67 lbs	1.21 kg	4.2 lbs	1.9 kg
Capacidad de clavitos por cargador	168	168	168	168	145+	145+
Tamaño de la herramienta: Altura	8 ½ in.	216 mm	9 in.	229 mm	9 ¼ in.	238 mm
Tamaño de la herramienta: Longitud	12 in.	305 mm	12 in.	305 mm	12 ¾ in.	314 mm
Tamaño de la herramienta: Ancho (Cuerpo)	2 in.	51 mm	2 in.	50 mm	3 in.	76 mm

	Specifications	Specifications	Daten																																																																			
	English	Deutsch	Nederlands																																																																			
Specifications	Data	Tiedot	Data																																																																			
Francais	Suomi	Norwegian	Svenska																																																																			
	Specifikationer	Specifiche	Especificaciones																																																																			
	Dansk	Italian	Espanol																																																																			
SLS20	<p>MODEL: 490003, 490004, 490005, 490006</p>	<p>MODEL: 490007, 490008, 490013, 490014</p>																																																																				
SLS25	<p>MODEL: 820003N, 820004N</p>	<p>MODEL: 820007N, 820008N</p>																																																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>A</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Inches</th> <th>mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>L06</td><td>3/8</td><td>10</td></tr> <tr><td>L07</td><td>7/16</td><td>11</td></tr> <tr><td>L08</td><td>1/2</td><td>13</td></tr> <tr><td>L10</td><td>5/8</td><td>16</td></tr> <tr><td>L11</td><td>3/4</td><td>19</td></tr> <tr><td>L12</td><td>7/8</td><td>22</td></tr> <tr><td>L13</td><td>1</td><td>25</td></tr> <tr><td>L14*</td><td>1 1/8</td><td>29</td></tr> <tr><td>L15*</td><td>1 1/4</td><td>32</td></tr> <tr><td>L17*</td><td>1 1/2</td><td>38</td></tr> </tbody> </table>	Code	A		Inches	mm	L06	3/8	10	L07	7/16	11	L08	1/2	13	L10	5/8	16	L11	3/4	19	L12	7/8	22	L13	1	25	L14*	1 1/8	29	L15*	1 1/4	32	L17*	1 1/2	38	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>A</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Inches</th> <th>mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>M06</td><td>3/8</td><td>10</td></tr> <tr><td>M08</td><td>1/2</td><td>13</td></tr> <tr><td>M10</td><td>5/8</td><td>16</td></tr> <tr><td>M11</td><td>3/4</td><td>19</td></tr> <tr><td>M12</td><td>7/8</td><td>22</td></tr> <tr><td>M13</td><td>1</td><td>25</td></tr> <tr><td>M14*</td><td>1 1/8</td><td>29</td></tr> <tr><td>M15*</td><td>1 1/4</td><td>32</td></tr> <tr><td>M17*</td><td>1 1/2</td><td>38</td></tr> </tbody> </table>	Code	A		Inches	mm	M06	3/8	10	M08	1/2	13	M10	5/8	16	M11	3/4	19	M12	7/8	22	M13	1	25	M14*	1 1/8	29	M15*	1 1/4	32	M17*	1 1/2	38	
Code	A																																																																					
	Inches	mm																																																																				
L06	3/8	10																																																																				
L07	7/16	11																																																																				
L08	1/2	13																																																																				
L10	5/8	16																																																																				
L11	3/4	19																																																																				
L12	7/8	22																																																																				
L13	1	25																																																																				
L14*	1 1/8	29																																																																				
L15*	1 1/4	32																																																																				
L17*	1 1/2	38																																																																				
Code	A																																																																					
	Inches	mm																																																																				
M06	3/8	10																																																																				
M08	1/2	13																																																																				
M10	5/8	16																																																																				
M11	3/4	19																																																																				
M12	7/8	22																																																																				
M13	1	25																																																																				
M14*	1 1/8	29																																																																				
M15*	1 1/4	32																																																																				
M17*	1 1/2	38																																																																				

		Specifications	Specificaties	Daten																																												
		English	Deutsch	Nederlands																																												
Specifications	Data	Tiedot		Data																																												
Francais	Suomi	Norwegian		Svenska																																												
		Specifikationer	Specifiche	Especificaciones																																												
		Dansk	Italian	Espanol																																												
SLS20 & SLS22 Only	<p>MODEL: 490011, 490012, 820021N, 820022N</p>	<p>MODEL: 490001, 490002, 490017, 490018, 820011N, 820012N</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th><th>A</th></tr> <tr> <th></th><th>Inches</th><th>mm</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>R06</td><td>5/8</td><td>10</td></tr> <tr><td>R08</td><td>1/2</td><td>13</td></tr> <tr><td>R10</td><td>5/8</td><td>16</td></tr> <tr><td>R11</td><td>3/4</td><td>19</td></tr> <tr><td>R12</td><td>7/8</td><td>22</td></tr> <tr><td>R13</td><td>1</td><td>25</td></tr> </tbody> </table>	Code	A		Inches	mm	R06	5/8	10	R08	1/2	13	R10	5/8	16	R11	3/4	19	R12	7/8	22	R13	1	25	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th><th>A</th></tr> <tr> <th></th><th>Inches</th><th>mm</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>K08</td><td>1/2</td><td>13</td></tr> <tr><td>K10</td><td>5/8</td><td>16</td></tr> <tr><td>K11</td><td>3/4</td><td>19</td></tr> <tr><td>K12</td><td>7/8</td><td>22</td></tr> <tr><td>K13</td><td>1</td><td>25</td></tr> </tbody> </table>	Code	A		Inches	mm	K08	1/2	13	K10	5/8	16	K11	3/4	19	K12	7/8	22	K13	1	25
Code	A																																															
	Inches	mm																																														
R06	5/8	10																																														
R08	1/2	13																																														
R10	5/8	16																																														
R11	3/4	19																																														
R12	7/8	22																																														
R13	1	25																																														
Code	A																																															
	Inches	mm																																														
K08	1/2	13																																														
K10	5/8	16																																														
K11	3/4	19																																														
K12	7/8	22																																														
K13	1	25																																														
SKS Only	<p>Tool: 300052 (M12-M17)</p>			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th><th>A</th></tr> <tr> <th></th><th>inches</th><th>mm</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>M12</td><td>5/8</td><td>22</td></tr> <tr><td>M13</td><td>1</td><td>25</td></tr> <tr><td>M15</td><td>1 1/4</td><td>32</td></tr> <tr><td>M17</td><td>1 1/2</td><td>38</td></tr> </tbody> </table>	Code	A		inches	mm	M12	5/8	22	M13	1	25	M15	1 1/4	32	M17	1 1/2	38																											
Code	A																																															
	inches	mm																																														
M12	5/8	22																																														
M13	1	25																																														
M15	1 1/4	32																																														
M17	1 1/2	38																																														

	Specifications	Specificaties	Daten																																														
	English	Deutsch	Nederlands																																														
Specifications	Data	Tiedot	Data																																														
Francais	Suomi	Norwegian	Svenska																																														
	Specifikationer	Specifiche	Especificaciones																																														
	Dansk	Italian	Espanol																																														
SKS Only	<p>Tool: 300004 (L11-L15), 300020 (L12-L17)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Code</th> <th colspan="2">A</th> </tr> <tr> <th>inches</th> <th>mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>L11</td> <td>3/4</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>L12</td> <td>7/8</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>L13</td> <td>1</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>L14</td> <td>1 1/8</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>L15</td> <td>1 1/4</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td>L17</td> <td>1 1/2</td> <td>38</td> </tr> </tbody> </table>	Code	A		inches	mm	L11	3/4	19	L12	7/8	22	L13	1	25	L14	1 1/8	29	L15	1 1/4	32	L17	1 1/2	38	<p>Tool: 300084 (N12-N17)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Code</th> <th colspan="2">A</th> </tr> <tr> <th>inches</th> <th>mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N12</td> <td>7/8</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>N13</td> <td>1</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>N14</td> <td>1 1/8</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>N15</td> <td>1 1/4</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td>N16</td> <td>1 3/8</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>N17</td> <td>1 1/2</td> <td>38</td> </tr> </tbody> </table>	Code	A		inches	mm	N12	7/8	22	N13	1	25	N14	1 1/8	29	N15	1 1/4	32	N16	1 3/8	35	N17	1 1/2	38	
Code	A																																																
	inches	mm																																															
L11	3/4	19																																															
L12	7/8	22																																															
L13	1	25																																															
L14	1 1/8	29																																															
L15	1 1/4	32																																															
L17	1 1/2	38																																															
Code	A																																																
	inches	mm																																															
N12	7/8	22																																															
N13	1	25																																															
N14	1 1/8	29																																															
N15	1 1/4	32																																															
N16	1 3/8	35																																															
N17	1 1/2	38																																															

Accessories	Zubehör	Accessoires
English	Deutsch	Nederlands
<p>SENUO offers a full line of accessories for your SENUO tools, including:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Air Compressors ● Hose ● Couplers ● Fittings ● Safety Glasses ● Pressure Gauges ● Lubricants ● Regulators ● Filters <p>For more information or a complete illustrated catalogue of SENUO accessories, ask your representative for #DLD118.</p>	<p>SENUO bietet Ihnen ein komplettes Programm an Zubehör für Ihr SENUO Gerät:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Kompressoren ● Anschlußelemente ● Schmiermittel ● Schläuche ● Schutzbrillen ● Reduziventile ● Kupplungen ● Manometer und Filter <p>Sollten Sie weitere Informationen wünschen, oder den kompletten, illustrierten Katalog haben wollen, wenden Sie sich an Ihren SENUO-Händler, der Ihnen unseren Katalog beschaffen wird.</p>	<p>SENUO biedt een volledig gamma van bijbehorende accessoires aan voor Uw SENUO apparaat, waaronder:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Luchtkompressoren ● Luchtslangen ● Koppelingen ● Fittingen ● Veiligheidsbrillen ● Drukmeters ● Smeermiddelen ● Reduceerventielen ● Filters <p>Voor verdere inlichtingen of een volledige catalogus vraag Uw vertegenwoordiger.</p>

Accessoires	Lisätarvikkeet	Tilleggsutstyr	Tillbehör
Francais	Suomi	Norwegian	Svenska
<p>SENUCO offre une gamme étendue d'accessoires pour vos outils SENUO y compris :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Compresseurs ● Tuyauterie flexible ● Raccords ● Lunettes de sécurité ● Manomètres ● Lubrifiants ● Régulateurs ● Filtres <p>Pour plus d'informations ou pour recevoir un catalogue détaillé des accessoires proposés par SENUO, prenez contact avec votre représentant SENUO (référence catalogue : #DLD118).</p>	<p>SENUO tarjoaa täyden valikoiman lisätarvikkeita SENUO-konettasi varten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Paineilmakompressoreita ● Letkuja ● Pilkaliittimiä ● Nippoja ● Turvalaseja ● Painemittareita ● Voiteluöljyjä ● Säätiölaiteita ● Suodattimia <p>Jos haluat lisätietoja tai täydellisen lisätarvikeluettelon, pyydä se maahantuojalta.</p>	<p>SENUO tilbyr en rekke tilleggsutstyr for Deres SENUO redskaper:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Kompressorer ● Slanger ● Koblinger ● Nipler ● Vernebriller ● Trykkmåleare (Manometer) ● Smøremiddel ● Regulatorer ● Filter <p>For mer informasjon eller for en fullstendig, illustrert katalog over SENUOs tilleggsutstyr, kontakt SENUOs salgsrepresentant og be om katalog nr. DLD 118.</p>	<p>SENUCO erbjudder ett komplett program med tillbehör för SENUO verktyg såsom:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Luft kompressorer ● Slangar ● Kopplingar ● Nipplar ● Skydds glasögon ● Manometrar ● Smörjmedel ● Tryck regulatorer ● Filter <p>För mera information eller om en komplett illustrerad katalog önskas för SENUO tillbehör, kontakta Er SENUO återförsäljare.</p>

Tilbehør	Accessori	Accesarios
Dansk	Italian	Espanol
<p>SENUO tilbyder et komplet udvalg af tilbehør til Deres SENUO værktøj inklusive:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Luftkompressorer ● Slanger ● Koblinger ● Beslag ● Sikkerhedsbriller ● Manometer ● Smøremidler ● Regulatorer ● Filtri <p>For flere oplysninger: kontakt Deres SENUO repræsentant.</p>	<p>La SENUO offre una linea completa di accessori per il vostro attrezzo SENUO, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Compressori d'aria ● Manicotto d'immissione aria ● Raccordi ● Adattatori ● Manometri ● Lubrificanti ● Regolatori ● Filtri <p>Per ulteriori informazioni o per ricevere un catalogo illustrato completo di tutti gli accessori SENUO, richiedete al vostro rappresentante SENUO il numero DLD118.</p>	<p>SENUO ofrece una línea completa de Accesarios para sus herramientas SENUO, incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Compresores de Aire ● Manguera ● Conectores Rapidos ● Conectores ● Anteojos De Seguridad ● Manometros ● Lubricantes ● Reguladores ● Filtros <p>Para mas informacion ó un pour recevoir un catalogo completo ilustrado de los Accesarios SENUO, pregunte a su representante pour el numero DLD118.</p>

English

Noise Information

These noise characteristic values are in accordance with prEN 792-13, September, 1994:

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L_pA , 1s, d =	86 dB	80dB
L_{WA} , 1s, d =	91 dB	87dB

These values are tool-related characteristic values and do not represent noise developed at the point of use. Workplace design can also serve to reduce noise levels, for example placing workpiece on sound-damping supports.

Vibration Information

These values are in accordance with EN 292 Part 1 & 2, November, 1991:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25
Vibration characteristic value = Less than 2.5 m/s ²

This value is a tool-related characteristic value and does not represent the influence to the hand-arm-system when using the tool.

Deutsch

Angaben zur Geräuschentwicklung

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der prEN 792 Teil 13, September 1994:

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L_pA , 1s, d =	86 dB	80dB
L_{WA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Diese Werte sind gerätebezogene Kennwerte und geben nicht die Geräuschentwicklung am Verwendungsort wieder. Durch entsprechende Arbeitsplatzgestaltung, z.B. Auflegen von Werkstücken auf schalldämpfende Unterlagen, lassen sich Geräuschpegel auch mindern.

Angaben zur Vibration

Die Angaben entsprechen den Anforderungen EN 292 Teil 1 und 2, November 1991:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25
Vibration = Weniger als 2,5 m/s ²

Der Wert ist ein gerätebezogener Kennwert und stellt nicht die Einwirkung auf das Hand-Arm-System bei der Anwendung des Gerätes dar.

Nederlands

Informatie betreffende geluid

Deze geluidswaarden zijn in overeenstemming met de norm prEN 792-13, September, 1994:

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L_pA , 1s, d =	86 dB	80dB
L_{WA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Deze waarden zijn eigen aan het apparaat en zijn niet te vergelijken met het geluid dat optreedt bij gebruik van het apparaat. De inrichting van de werkplaats kan van belang zijn voor het verminderen van het geluid, b.v. een geluiddempende vloer.

Informatie betreffende trillingswaarden

Deze waarden zijn in overeenstemming met de norm EN 292 Deel 1 & 2, November, 1991:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25
Specifieke trillingswaarde = Minder dan 2,5 m/s ²

Deze waarde is eigen aan het apparaat en staat los van de manier waarop de arm en hand geplaatst zijn bij gebruik van het apparaat.

Français

Information sur le niveau de bruit

Les caractéristiques acoustiques sont conformes à la norme prEN 792-13, Septembre, 1994 :

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L_pA , 1s, d =	86 dB	80dB
L_{WA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Ces valeurs sont caractéristiques de l'outil et ne représentent pas le niveau de bruit au poste de travail. L'environnement du travail peut servir à réduire le niveau de bruit, par exemple par l'utilisation de supports amortissant le bruit.

Information sur les vibrations

Les caractéristiques vibratoires sont conformes à la norme EN 292 Sections 1 & 2, Novembre, 1991 :

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25
Caractéristique vibratoire = Moins que 2,5 m/s ²

Cette valeur est caractéristique de l'outil et ne représente pas l'effet sur le bras ou poignet due à l'utilisation de l'outil.

Suomi

Äänenvoimakkuusarvot

Arvit ovat prEN 792-13, syyskuu 1994 mukaiset:

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L_{pA} , 1s, d =	86 dB	80dB
L_{wA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Nämä ääniarvot ovat koneesta tulevia ääniarvoja, eivätkä vastaa käytööhettikellä syntviä ääniä. Määritlynlainen työympäristön suunnittelu voi vähentää äänen voimakkuutta. Esim.: työkappale voidaan asettaa ääntä vaimentavalle alustalle.

Tärinäarvot

Nämä arvit ovat EN 292 Osa 1 & 2, marraskuu 1991 mukaiset:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25
Tärinä omniaisarvo = Vähemmän kuin $2,5 \text{ m/s}^2$

Nämä tärinäarvot ovat koneesta tulevia tärinäarvoja, eivätkä edusta tärinää, joka kohdistuu käyttäjän käteen tai käsivarteen.

Norwegian

Støyinformasjon

Disse typer støybeskrivelser er i samsvar med prEN 792-13, September, 1994:

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L_{pA} , 1s, d =	86 dB	80dB
L_{wA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Disse verdiene beskriver verktøyet og representerer ikke den totale støy ved bruk. Arbeidsplassens utforming kan også bidra til å senke støynivået, f.eks. ved å sette lyddempende støtter under arbeidsmaterialet.

Informasjon om vibrasjon

Disse verdier er i samsvar med EN 292 Del 1 & 2, November, 1991:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25
Verdibeskrivelse av vibrasjon = Mindre enn $2,5 \text{ m/s}^2$

Denne verdien er karakteristisk for verktøyet og representerer ikke effekten av hand-arm systemet når verktøyet er i bruk.

Svenska

Ljud Data

Ljudstyrke nivåer presenterade i nedanstående tabell är enligt (prEN 792-13, september, 1994):

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L_{pA} , 1s, d =	86 dB	80dB
L_{wA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Dessa nivåer är karakteristiska för verktyget men representera inte det ljud som uppstår vid det ställe där verktyget används. Arbetsplatsens utformning kan reducera ljudnivåerna, till exempel genom att placera arbetsstycket på ljudabsorberande underlägg.

Vibrations Data

Detta värde är i enlighet med EN 292 Del 1 & 2, november, 1991:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25
Karakteristiskt vibrations värde = Mindre än $2,5 \text{ m/s}^2$

Detta värde är karakteristiskt för verktyget och representerar inte effekten av hand-arm systemet då verktyget används.

Dansk

Oplysninger angående støj

Disse støj-karakteristiske værdier er i overensstemmelse med prEN 792-13, september, 1994:

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L_{pA} , 1s, d =	86 dB	80dB
L_{wA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Disse værdier er værktøjsforbundne karakteristiske værdier og representerer ikke støj udviklet på anvendelsespunktet. Konstruktion af arbejdsmøklet kan også tjene til at nedsætte støjniveauer, til eksempel placering af arbejdsstykket på støjdæmpningsstøtter.

Oplysninger angående svingning

Disse værdier er i overensstemmelse med EN 292, Del 1 og 2, november, 1991:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25
Svingnings karakteristisk værdi = Mindre end $2,5 \text{ m/s}^2$

Svingningskarakteristisk værdi er en værktøjsforbundet karakteristisk værdi og repræsenterer ikke indflydelse på "hånd-arm-systemet" når man bruger værktøjet.

Italian

Informazioni sulla Rumorosita'

Questi valori caratteristici di rumorosita' sono in accordo con prEN 792-13, Settembre, 1994:

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L _{pA} , 1s, d =	86 dB	80dB
L _{wA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Questi valori sono valori caratteristici propri dell'attrezzo e non rappresentano la rumorosita' generata sul punto d'uso. Un adeguato progetto dell'area di lavoro puo' anche essere d'aiuto nel ridurre il livello di rumorosita', come ad esempio sistemare l'area di lavoro su supporti ad assorbimento acustico.

Informazioni sulle Vibrazioni

Questi valori sono in accordo con EN 292 Part 1 & 2, Novembre, 1991:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25

Valore Caratteristico di Vibrazione = Meno di 2,5 m/s²

Questo valore e' un valore caratteristico proprio dell'attrezzo e non rappresenta l'influenza sul sistema mano-braccio durante l'uso dell'attrezzo.

Espanol

Información sobre el Ruido

Estos valores característicos del ruido están de acuerdo con prEN 792-13, Septiembre, 1994:

SKS	SLS20/SLS20HF	SLS22/ SLS25
L _{pA} , 1s, d =	86 dB	80dB
L _{wA} , 1s, d =	91 dB	87dB

Estos valores son valores característicos relacionados con la herramienta y no representan ruidos desarrollados en el lugar de utilización. El diseño del lugar de trabajo puede también servir para reducir los niveles de ruido, por ejemplo, la colocación de la pieza en que se está trabajando sobre soportes amortiguadores de sonido.

Información sobre la Vibración

Estos valores están de acuerdo con EN 292 Partes 1 y 2, Noviembre, 1991:

SKS/ SLS20/ SLS20HF/ SLS22/ SLS25

Valor característico de la Vibración = Menos de 2,5 m/s²

Este valor es un valor característico relacionado con la herramienta y no representa la influencia al sistema de la mano y brazo al utilizar la herramienta.

DECLARATION OF CONFORMITY

We **SECO PRODUCTS, INC.**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, Ohio 45244 U.S.A.
declare under our sole responsibility that
the product identified below
to which this declaration relates is in
conformity with the following
standards or other normative documents:
EN 292 Part 1 & 2, November, 1991
and prEN 792-13, April, 1999
following the provisions
of Directive 98/37/EC

Name Doug Parham
Manager, Cincinnati Tool Manufacturing
Signature Doug Parham

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous soussignés, **SECO PRODUCTS**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, Ohio 45244 U.S.A.
déclarons sous notre seule
responsabilité que le produit identifié
ci-dessous et auquel s'applique cette
déclaration est en conformité avec
les standards ou les règlements
suivants :
EN 292 Sections 1 & 2, Novembre 1991
et prEN 792-13, April 1999
suivant les provisions de la Directive
98/37/EEC

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Vi **SECO PRODUCTS, INC.**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, Ohio 45244 U.S.A.
försäkra under vårt eget ansvar att
denna produkt till vilken denna
försäkran gäller, är i överensstämme
med följande standard och normgivande
dokument:
EN 292 Del 1 & 2, november, 1991
eller prEN 792-13, april, 1999
foljer bestämmelserna direktiv
98/37/EEC

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir, **SECO PRODUCTS, INC.**
8485 Broadwell Road
Cincinnati, OH 45244 U.S.A.
erklären in alleiniger Verantwortung,
daß das Produkt, auf das sich diese
Erklärung bezieht, mit folgenden
Normen oder anderen genormten
Dokumenten übereinstimmt:
EN 292 Teil 1 und 2, November 1991
und prEN 792 Teil 13, April 1999
Gemäß den Bestimmungen der
Richtlinie 98/37/EWG

YHDENMUKAISUUSVAKUUTUS

Me **SECO PRODUCTS, INC.**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, Ohio 45244 U.S.A.
vakuitamme, että alla mainittu tuote,
johon tämä vakuuus liittyy, on
yhdenmukainen seuraavien
standardien tai muiden normatiivisten
dokumenttien kanssa:
EN 292 Osa 1 & 2, marraskuu 1991
mukaiset
prEN 792-13, april 1999 mukaiset
noudattaa direktiivin 98/37/EEC
vaatimuksia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Noi **SECO PRODUCTS, INC.**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, Ohio 45244 U.S.A.
dichiariamo sotto la nostra unica
responsabilità che il prodotto
qui sotto identificato, al quale questa
dichiarazione si riferisce,
è in conformità con i seguenti
standard o documenti di altro
carattere normativo:
EN 292 Parti 1 c 2, Novembre, 1991
e prEN 792-13, April, 1999
che si attengono a quanto previsto
dalla Direttiva 98/37/EEC

CONFORMITEITSVERKLARING

WIJ, **SECO PRODUCTS, INC.**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, Ohio 45244 U.S.A.
Verklaren hierbij onder eigen
verantwoordelijkheid dat het product
waarnaar de verklaring verwijst in
overeenstemming is met de volgende
standaarden en andere normatieve
documenten:
EN 292 Deel 1 & 2, November, 1991
en prEN 792-13, April, 1999
conform de voorwaarden van de
richtlijn: 98-37/EEC

ERKLÄRING OM SAMSVAR

Vi, **SECO PRODUKTER, INC.**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, OH 45244 U.S.A.
erklærer under vårt eget ansvar alene
at produktet identifisert nedenfor,
som denne erklæring forholder seg til,
er i samsvar med følgende standarer
eller andre normative dokumenter:
EN 292 Del 1&2, November, 1991
eller prEN 792-13, April, 1999
følgende bestemmelserne
i direktiv 98/37/EEC

DECLARACION DE CONFORMIDAD

Nosotros, **SECO PRODUCTS, INC.**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, Ohio 45244 EEUU
declaramos bajo nuestra única
responsabilidad que el producto
identificados a continuación, al que se
refiere esta declaración, conforma
con el/los siguientes estándares y
otros documentos normativos:
EN 292 Partes 1 y 2, Noviembre,
1991
y prEN 792-13, April, 1994
Siguiendo las provisiones de la
Directiva 98/37/EEC

OVERENSSTEMMELSESDEKLARATIONEN

Vi, **SECO PRODUCTS, INC.**
8485 Broadwell Rd.
Cincinnati, OH 45244 U.S.A.
erklærer under enansvar, at dette
produkt, som denne erklæring
vedrører, er i overenstemmelse med de
følgende normer eller andre
normgivende dokumenter:
EN 292 Dele 1 og 2, november, 1991
og prEN 792-13, april, 1994
ifølge forholdsregler af Direktiv 98/
37/EEC