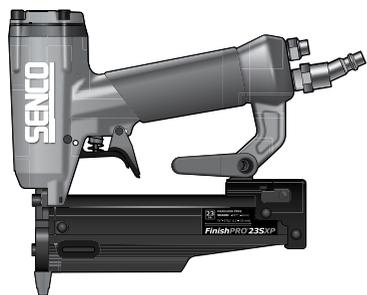




# FinishPro 23SXP FinishPro 23LXP FinishPro 21LXP

## Micro Pinners

Operating Instructions  
Instrucciones de Operacion  
Mode d'Emploi



# SENCO®

Senco Brands, Inc.  
4270 Ivy Pointe Blvd.  
Cincinnati, OH 45245  
1-800-543-4596  
www.senco.com



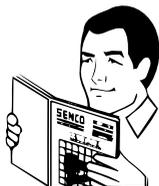
Warnings for the safe use of this tool are included in this manual.  
Los avisos para el uso seguro de esta herramienta están incluidos en este manual.  
Les consignes pour l'utilisation en toute sécurité de cet outil se trouvent dans ce manuel.

NFD8F8L8M • September 30, 2014 (Replaces 11/5/2013)

TABLE OF CONTENTS	TABLA DES MATERIAS	TABLE DES MATIERES
EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES.....2	RESPONSABILIDADES DEL EMPLEADOR.....2	RESPONSABILITES DE L'EMPLOYEUR.....2
SAFETY WARNINGS..... 3 - 5	AVISOS DE SEGURIDAD..... 3 - 5	AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ.....3 - 5
TOOL USE .....5 - 7	USE DE LA HERRAMIENTA.....5 - 7	UTILISATION D L'OUTIL.....5 - 7
MAINTENANCE..... 8	MAINTENIMIENTO..... 8	ENTRETIEN..... 8
TROUBLESHOOTING..... 9	IDENTIFICACIÓN DE FALLAS..... 9	DÉPANNAGE.....9
TECHNICAL SPECIFICATIONS..... 10	ESPECIFICACIONES TECNICAS.....10	SPECIFICATIONS TECHNIQUES.....10
FASTENER SPECIFICATIONS..... 11	ESPECIFICACIONES DEL SUJETADOR... 11	SPÉCIFICATIONS DES ATTACHES..... 11
ACCESSORIES.....11	ACCESORIOS.....11	ACCESSOIRES.....11
LIMITED WARRANTY.....12	GARANTÍA LIMITADA..... 12	GARANTIE LIMITÉE.....12



EMPLOYER'S RESPONSIBILITIES	RESPONSABILIDADES DEL EMPLEADOR	RESPONSABILITES DE L'EMPLOYEUR
<p>Employer must enforce compliance with the safety warnings and all other instructions which accompany this tool as shipped from the manufacturer.</p> <p>Keep this manual available for use by all people assigned to the use of this tool.</p> <p>For personal safety and proper operation of this tool, read and understand all of these instructions carefully.</p>	<p>El empleador debe hacer cumplir las advertencias de seguridad y todas las otras instrucciones que acompañan a esta herramienta como se la despacha desde el fabricante.</p> <p>Mantenga este manual disponible para que lo usen todas las personas destinadas a hacer uso de esta herramienta.</p> <p>Por razones de seguridad personal y la adecuada operación de esta herramienta, lea y comprenda todas estas instrucciones cuidadosamente.</p>	<p>L'employeur doit faire appliquer les consignes de sécurité et toutes les autres instructions qui accompagnent cet outil tel qu'il est livré par son constructeur.</p> <p>Ayez ce manuel à la disposition de toutes les personnes chargées d'utiliser cet outil.</p> <p>Pour assurer la sécurité personnelle et le bon emploi de cet outil, lisez et assimilez soigneusement toutes ces instructions.</p>

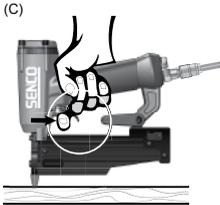
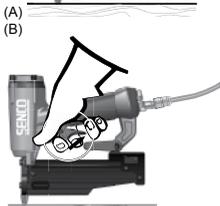
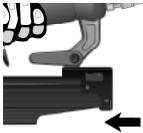


SAFETY WARNINGS	AVISOS DE SEGURIDAD	AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ
<p><b>WARNING!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Read and understand all instructions. Failure to follow all instructions listed below, may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.</li> </ul> <p><b>SAVE THESE INSTRUCTIONS</b></p>	<p><b>ADVERTENCIA!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lea y comprenda todas las instrucciones. La falta de observación de todas las instrucciones listadas a continuación puede causar choque eléctrico, incendios o lesiones graves.</li> </ul> <p><b>GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES</b></p>	<p><b>AVERTISSEMENT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maintenez votre zone de travail propre et bien éclairée. Des établis en désordre et des zones mal éclairées augmentent les risques d'accident.</li> </ul> <p><b>CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Use safety equipment. Always wear ANSI Z87.1 safety glasses with permanently attached side shields. Dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection must be used for appropriate conditions. Failure to do so could result in personal injury.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilice equipos de seguridad. Use siempre anteojos de seguridad conforme a ANSI Z87.1, con protecciones laterales permanentemente colocadas. En las condiciones en las que sea necesario debe utilizarse máscara antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva. No hacerlo podría provocar lesiones personales.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utiliser un équipement de sécurité. Porter toujours des lunettes de protection classe ANSI Z87.1 avec leurs écrans latéraux montés en permanence. Quand les conditions le demandent, porter masque à poussières, casque, ou protection auditive. Ne pas porter les protections adéquates peut entraîner des préjudices physiques.</li> </ul>
<p><b>PERSONAL SAFETY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stay alert, watch what you are doing, and use common sense when operating a power tool. Do not use tool while tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.</li> </ul>	<p><b>SEGURIDAD PERSONAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando utilice una herramienta de motor, manténgase alerta, preste atención a lo que está haciendo y aplique el sentido común. No use la herramienta cuando se sienta cansado o se encuentre bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de falta de atención mientras utiliza una herramienta de motor puede ocasionar lesiones graves.</li> </ul>	<p><b>SÉCURITÉ CORPORELLE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Soyez en bonne condition physique, soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outillage électrique. N'utilisez pas votre outil si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, alcool ou médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outillage électrique peut être la cause de graves blessures corporelles.</li> </ul>
<p><b>EXPLOSION HAZARD</b> Never use tool in an explosive atmosphere or in the presence of combustible materials such as flammable liquids, gases or dust.</p>	<p><b>RIESGO DE EXPLOSIÓN</b> Nunca utilice la herramienta en una atmósfera explosiva o en presencia de materiales combustibles, como líquidos, gases o polvo inflamable.</p>	<p><b>DANGER D'EXPLOSION</b> Ne jamais utiliser l'outil en atmosphère explosive ou en présence de matériaux combustibles tels que les liquides, gaz ou poussières inflammables.</p>



SAFETY WARNINGS	AVISOS DE SEGURIDAD	AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ
<ul style="list-style-type: none"> <li>Never use oxygen, carbon dioxide or any other bottled gas as a power source for this tool; the tool will explode and cause serious injury.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nunca use oxígeno, anhídrido carbónico o cualquier otro gas embotellado como fuente de fuerza para esta herramienta; la herramienta explotará y producirá lesiones graves.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>N'utilisez jamais de l'oxygène, du gaz carbonique ou tout autre gaz en bouteille comme source d'énergie pour cet outil ; cela causerait l'explosion de l'outil et entraînerait de graves blessures.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Always assume the tool contains fasteners. Keep the tool pointed away from yourself and others. No horseplay. Respect the tool as a working implement.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Suponga siempre que la herramienta contiene sujetadores. Mantenga la herramienta de modo que no apunte hacia usted u otras personas. Absténgase de practicar juegos rudos o bromas. Respete a la herramienta como un implemento de trabajo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toujours supposer que l'outil contient encore des clous. Ne pas le pointer vers vous ou un tiers. Pas de brutalité. Respecter l'outil comme instrument de travail.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. Proper footing and balance enable better control of the tool in unexpected situations.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No se estire para trabajar. Mantenga en todo momento una posición adecuada y el equilibrio. La posición y el equilibrio adecuados le permiten controlar mejor la herramienta ante situaciones inesperadas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ne présumez pas de vos forces. Restez bien stable et en équilibre à tout moment. Une position stable et bien équilibrée vous permettra de mieux réagir à une situation inattendue.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Keep bystanders, minors, and visitors away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mantenga s los acompañantes, menores y visitas aljados mientras usted utiliza la herramienta de motor. Las distracciones pueden hacer que usted pierda el control.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maintenez les spectateurs, enfants et visiteurs à l'écart lorsque vous utilisez de l'outillage électrique. Toute distraction risque de vous faire perdre le contrôle de votre outil.</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>SERVICE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tool service must be performed only by Authorized Senco repair personnel. Service or maintenance performed by unqualified personnel may result in a risk of injury.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>SERVICIO TÉCNICO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las tareas de servicio técnico de la herramienta deben ser realizadas sólo por personal de reparaciones de Sencoautorizado. Las tareas de servicio o mantenimiento realizadas por personal no clificado purden ocasionar riesgos de lesiones.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>ENTRETIEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>L'entretien de l'outil ne doit être assuré que par du personnel autorisé et qualifié de Senco. De l'entretien assuré ou des réparations effectuées par du personnel non qualifié peuvent occasionner des risques d'accident.</li> </ul>

SAFETY WARNINGS	AVISOS DE SEGURIDAD	AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ
<ul style="list-style-type: none"> <li>For information on the "SENCO Safety First Program," contact your SENCO representative.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para información sobre el "Programa de SENCO la Seguridad es Primero" comuníquese con su representante de SENCO.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prendre contact avec votre représentant SENCO tout renseignement sur "Le Programme SENCO de Première Urgence".</li> </ul>
Safety First.  The only way to work.®		

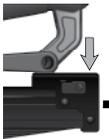


TOOL USE	USE DE LA HERRAMIENTA	UTILISATION D L'OUTIL
<p>To Load:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Place strip of fasteners into magazine with points resting on fastener guide. Use only genuine SENCO fasteners.</li> </ul>	<p>Para Cargar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coloque la tira de clavillos dentro de la carrillera con la punta descansando sobre la guía. Use solo sujetadores SENCO genuinas.</li> </ul>	<p>Pour charger :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Insérer la bande de projectiles dans le magasin en s'assurant que les pointes soient posées contre le guide inférieur. Utiliser uniquement des finettes d'origine SENCO.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Push rail forward until it latches.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Empuje el carril hacia adelante hasta cerrarlo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pousser le rail jusqu'à encliquetage.</li> </ul>
<p>To drive fasteners:</p> <p>This tool is equipped with a secondary trigger.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(A) Position tool against work surface.</li> <li>(B) Using your middle finger, pull secondary trigger clear of primary trigger.</li> <li>(C) Using your first finger, pull the primary trigger to actuate the tool.</li> </ul> <p><b>WARNING:</b> These tools are not required to have a workpiece contact. <b>USE CAUTION</b>, as these tools will drive a fastener when the trigger is pulled.</p>	<p>Para hincar un clavo:</p> <p>Esta herramienta está equipada con un gatillo secundario.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(A) Coloque la herramienta contra la superficie de trabajo.</li> <li>(B) Con ayuda de su dedo medio, destrabe el gatillo secundario del gatillo principal.</li> <li>(C) Con ayuda de su dedo índice, jale el gatillo principal para accionar la herramienta.</li> </ul> <p><b>ADVERTENCIA:</b> Estas herramientas no requiere de un elemento de contacto. <b>PROCEDA CON PRECAUCIÓN</b>, ya que estas herramientas hincarán un clavo cuando jale el gatillo.</p>	<p>Pour enfoncer les attaches :</p> <p>L'outil est équipé d'une détente auxiliaire.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(A) Placez l'outil contre la surface de travail.</li> <li>(B) À l'aide de votre majeur, dégagez la détente auxiliaire de la détente principale.</li> <li>(C) À l'aide de votre index, appuyez sur la détente pour actionner l'outil.</li> </ul> <p><b>AVERTISSEMENT:</b> Il n'est pas nécessaire que ces outils soient en contact direct avec la surface de travail. <b>FAITES PREUVE DE PRUDENCE</b>, car ces outils enfoncent une attache dès que la détente est actionnée.</p>

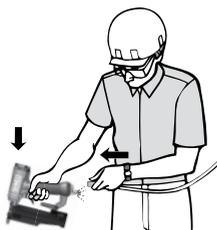
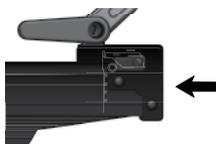
FinishPro@21LXP/23LXP:



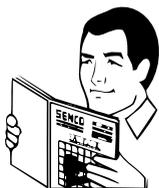
FinishPro@23SXP, only:



TOOL USE	USE DE LA HERRAMIENTA	UTILISATION D L'OUTIL
<p>NOTE: These tools are equipped with a lockout mechanism that activates to prevent dry-firing when approximately only five fasteners remain.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>To continue driving the last few fasteners, while pressing and holding down the lockout override button, pull the trigger.</li> </ul>	<p>NOTA: Estas herramientas cuentan con un mecanismo de seguridad que se activa para prevenir que el arma se active vacía cuando quedan cinco clavos, aproximadamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para hincar los clavos que queden, jale el gatillo dejando presionado hacia abajo el botón de seguridad para desactivarlo.</li> </ul>	<p>NOTA : Ces outils sont équipés d'un dispositif de verrouillage qui s'active pour prévenir le déclenchement à vide lorsqu'il ne reste qu'environ cinq attaches dans le magasin.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour enfoncer les dernières attaches, actionnez la détente en enfonçant et en maintenant enfoncé le bouton de contournement du dispositif de verrouillage.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Should a fastener jam occur, disconnect air supply.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si se produce un atascamiento de las sujetadores desconecte el suministro de aire.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Au cas ou un coincage de finettes se produirait, coupez l'arrivée d'air.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Push latch and slide rail open. Remove fasteners.</li> <li>Remove jammed fastener.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Empuje el cerrojo y deslice el carril abriéndolo. Saque las sujetadores.</li> <li>Remueva el sujetador atascado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remueva el sujetador atascado.</li> <li>Enlevez le projectile coincé.</li> </ul>



TOOL USE	USE DE LA HERRAMIENTA	UTILISATION D L'OUTIL
<ul style="list-style-type: none"> <li>If you are still unable to remove jammed fastener, use the on-board wrench to undo the bottom two front screws and remove the front plate for better access to the jammed fastener.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>WARNING:</b></p> <p>Before removing the front plate, make sure the magazine is OPEN. Removing the front plate with the magazine CLOSED could cause fasteners to be ejected under pressure.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si aún no puede sacar el clavo atascado, utilice la llave incluida para quitar los dos tornillos en la parte inferior y la placa frontales para un mejor acceso al clavo atascado.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>ADVERTENCIA:</b></p> <p>Antes de quitar la placa frontal, asegúrese de que el cargador esté ABIERTO. Quitar la placa frontal con el cargador CERRADO podría provocar que los clavos se expulsen bajo presión.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si vous ne parvenez toujours pas à retirer une attache coincée, utilisez la clé intégrée pour dévisser les deux vis frontales inférieures et enlever la plaque frontale pour accéder plus facilement à l'attache coincée.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>AVERTISSEMENT:</b></p> <p>Avant de retirer la plaque frontale, assurez-vous que le magasin est OUVERT. Si vous retirez la plaque frontale alors que le magasin est FERMÉ, des attaches pourraient être éjectées sous pression.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Push rail forward until it latches.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Empuje el carril hacia adelante hasta cerrarlo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>» Pousser le rail jusqu'à encliquetage.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Keep the tool pointed away from yourself and others and connect air to tool.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mantenga la herramienta apuntada en la dirección opuesta de usted y de otros y conecte el aire a la manguera.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maintenez l'outil pointé à l'écart d'autres personnes et vous-même et raccordez l'air à l'outil.</li> </ul>



MAINTENANCE	MANTENIMIENTO	ENTRETIEN
<ul style="list-style-type: none"> <li>Read and understand "SAFETY INSTRUCTIONS" manual shipped with this tool before using tool.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Antes de usar la herramienta lea y comprenda el manual "INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD" despachado con ella.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lisez et assimilez le manuel "INstructions de sécurité" livré avec cet outil avant de l'utiliser.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>All screws should be kept tight. Loose screws result in unsafe operation and parts breakage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Todos los tornillos tienen que mantenerse apretados. Los tornillos sueltos pueden producir una operación no segura y quebraduras de partes.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toutes les vis doivent être maintenues serrées à fond. Les vis desserrées entraînent un manque de sûreté du fonctionnement et la rupture de pièces.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>With tool disconnected, make daily inspection to assure free movement of trigger. Do not use tool if trigger sticks or binds.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Con la herramienta desconectada, haga inspecciones diarias para asegurar un movimiento libre del disparador. No use la herramienta si el disparador se pegan o se atascan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'outil étant déconnecté de l'arrivée d'air comprimé, effectuez une inspection journalière pour vous assurer le libre mouvement de la détente. N'utilisez pas l'outil si la détente colle ou se coince.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Squirt Senco pneumatic oil (5 to 10 drops) into the air inlet twice daily. (Depending on frequency of tool use.) Other oils may damage O-rings and other tool parts.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aplique aceite neumático Senco en la entrada de aire dos veces al día. (Dependiendo en la frecuencia de uso 5 A 10 Gotas.) Otros aceites pueden dañar los anillos en "O" y otras piezas de la herramienta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avec une burette, placer 5 à 10 gouttes d'huile pneumatique dans l'arrivée d'air deux fois par jour. (Dépend de l'intensité de l'utilisation de l'appareil.) D'autres huiles pourraient endommager les joints toriques et d'autres pièces de l'outil.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Wipe tool clean daily and inspect for wear. Use non-flammable cleaning solutions only if necessary—DO NOT SOAK.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>CAUTION:</b></p> <p>Such solutions may damage O-rings and other tool parts.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Solamente si es necesario use soluciones para limpieza no inflamables -NO LA REMOJE.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>PRECAUCIÓN:</b></p> <p>Tales soluciones pueden dañar los empaques y otras partes de la herramienta.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyez l'outil chaque jour à l'aide d'un chiffon et inspectez-le pour détecter une éventuelle usure. Utilisez uniquement des solvants non inflammables en cas de nécessité—NE LE FAITES PAS TREMPER !</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>ATTENTION:</b></p> <p>De tels produits peuvent endommager les joints et autres pièces de l'appareil.</p>

<b>TROUBLESHOOTING</b>	<b>IDENTIFICACIÓN DE FALLAS</b>	<b>DÉPANNAGE</b>
<p><b>WARNING</b></p> <p>Repairs other than those described here should be performed only by trained, qualified personnel. Contact SENCO for information at 1-800-543-4596.</p> <p>Read and understand "SAFETY INSTRUCTIONS" manual shipped with this tool before using tool.</p>	<p><b>ALERTA</b></p> <p>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.</p> <p>Antes de usar la herramienta lea y comprenda el manual "INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD" despachado con ella.</p>	<p><b>AVERTISSEMENT</b></p> <p>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> <p>Lisez et assimilez le manuel "Instructions de sécurité" livré avec cet outil avant de l'utiliser.</p>
<b>SYMPTOM</b>	<b>SÍNTOMA</b>	<b>SYMPTÔME</b>
Air leak near top of tool / Sluggish operation.	El aire se escapa cerca de la parte superior de la herramienta / Operación lenta.	Fuite d'air près du sommet de l'outil / fonctionnement lent.
<b>SOLUTION</b>	<b>SOLUCIÓN</b>	<b>SOLUTION</b>
Verify air supply / tighten screws.	Apriete los tornillos / Verifique el suministro de aire.	Serrez les vis à fond / vérifiez l'alimentation en air.
<b>SYMPTOM</b>	<b>SÍNTOMA</b>	<b>SYMPTÔME</b>
Air leak near bottom of tool / Poor return.	El aire se fuga cerca de la parte inferior de la herramienta / Mal retorno.	Fuite d'air près de la base de l'outil / retour inadéquat.
<b>SOLUTION</b>	<b>SOLUCIÓN</b>	<b>SOLUTION</b>
Clean tool / tighten screws.	Apriete los tornillos / Limpié la herramienta.	Serrez les vis à fond / nettoyez l'outil.
<b>SYMPTOM</b>	<b>SÍNTOMA</b>	<b>SYMPTÔME</b>
Other problems.	Otros problemas.	Autres problèmes.
<b>SOLUTION</b>	<b>SOLUCIÓN</b>	<b>SOLUTION</b>
Contact SENCO.	Póngase en contacto con SENCO.	Prenez contact avec SENCO.

<b>TECHNICAL SPECIFICATIONS</b>	<b>FINISHPRO 23SXP</b>	<b>FINISHPRO 23LXP</b>	<b>FINISHPRO 21LXP</b>
Minimum to maximum operating pressure	70 - 100	70 - 110	70 - 110
Air Consumption (60 cycles per minute) (scfm)	1.1	1.1	1.1
Air Inlet	¼	¼	¼
Maximum Speed (60 cycles per second)	5	5	5
Weight (lbs)	2.34	2.7	3.15
Fastener Capacity	1 strip/ 100 pins	1 strip/ 100 pins	1 strip/ 200 pins
Tool size: Height (in.)	7.72	8.9	8.9
Tool size: Length (in.)	9.53	9.53	10.16
Tool size: Width: Main Body (in.)	2.6	2.6	2.6

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS</b>	<b>FINISHPRO 23SXP</b>	<b>FINISHPRO 23LXP</b>	<b>FINISHPRO 21LXP</b>
Presión de operación mínima y máxima	4,8–6,9 bar	4,8–7,6 bar	4,8–7,6 bar
Consumo de aire (60 ciclos por minuto) (litre)	31.1	31.1	31.1
Entrada de aire	¼	¼	¼
Velocidad máxima (ciclos por segundo)	5	5	5
Peso (kg)	1.06	1.24	1.43
Capacidad de grapas por cargador	1 strip/ 100 pins	1 strip/ 100 pins	1 strip/ 200 pins
Tamaño de la herramienta: Altura (mm)	196	229	229
Tamaño de la herramienta: Longitud (mm)	242	242	258
Tamaño de la herramienta: Ancho (Cuerpo) (mm)	66	66	66

<b>SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES</b>	<b>FINISHPRO 23SXP</b>	<b>FINISHPRO 23LXP</b>	<b>FINISHPRO 21LXP</b>
Pression de travail min. et max.	4,8–6,9 bar	4,8–7,6 bar	4,8–7,6 bar
Consommation d'air (60 cycles par minute) (litre)	31.1	31.1	31.1
Admission d'air	¼	¼	¼
Vitesse maximum (cycles par seconde)	5	5	5
Poids (kg)	1.06	1.24	1.43
Capacité de projectiles par magasin	1 strip/ 100 pins	1 strip/ 100 pins	1 strip/ 200 pins
Dimensions de l'outil: hauteur (mm)	196	229	229
Dimensions de l'outil: longueur (mm)	242	242	258
Dimensions de l'outil: largeur: corps de l'appareil (mm)	66	66	66

FINISHPRO 23SXP		
	A	
	Inches	mm
	1/2	12
	5/8	16
	3/4	19
	1	25
	1 1/4	32
	1 3/8	35

FINISHPRO 23LXP		
	A	
	Inches	mm
	1/2	12
	5/8	16
	3/4	19
	1	25
	1 1/4	32
	1 3/8	35
	1 1/2	38
	2	50

FINISHPRO 21LXP		
	A	
	Inches	mm
	5/8	16
	1	25
	1 3/8	35
	1 5/8	40
	2	50

ACCESSORIES	ACCESORIOS	ACCESSOIRES
<p>SENCO offers a full line of DuraSpin screws and accessories for your SENCO tools, including:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Adapters</li> <li>» Bits</li> <li>» Batteries</li> <li>» Battery Chargers</li> <li>» Storage Bag</li> <li>» Assorted Nosepieces</li> <li>» Industrial Tool Hangers</li> <li>» Safety Glasses</li> </ul>	<p>SENCO ofrece una línea completa de Accesorios para sus herramientas SENCO, incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Adaptadores</li> <li>» Brocas</li> <li>» Baterías</li> <li>» Cargador de baterías</li> <li>» Bolsa de almacenamiento</li> <li>» Piezas cónicas surtidas</li> <li>» Colgadores industriales para herramientas</li> <li>» Gafas de seguridad</li> </ul>	<p>SENCO offre une gamme complète d'accessoires votre outil SENCO incluant:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Adaptateurs</li> <li>» Broches</li> <li>» Batteries</li> <li>» Chargeurs de batterie</li> <li>» Sac de rangement</li> <li>» Buses assorties</li> <li>» Crochets à outils industriels</li> <li>» Lunettes de sécurité</li> </ul>
<p>For more information or a complete illustrated catalogue of Senco accessories, contact your sales representative or call Senco at 1-800-543-4596</p>	<p>Para obtener más información o un catálogo completo ilustrado de accesorios Senco, póngase en contacto con su representante de ventas o llame a Senco al 1-800-543-4596.</p>	<p>Pour obtenir de plus amples renseignements ou un catalogue illustré complet des accessoires Senco, communiquer avec votre représentant ou appeler Senco au 1 800 543-4596</p>

**Limited Warranty**  
**SENCO® Pneumatic, DuraSpin®, Cordless Tools**  
**& Compressors**

Senco Products, Inc. ("SENCO") designs and constructs its products using the highest standards of material and workmanship. SENCO warrants to the original retail purchaser that the following products will be free from defects in material or workmanship for the warranty period specified below:

<b>Pneumatic tools (both XP and Pro)</b> Five Years	<b>Fusion Tools</b> Two Years	<b>Combo Kit Tools</b> One Year	<b>GasTools</b> Two Years
<b>Duraspin Tools</b> One Year	<b>Air Compressors</b> One Year	<b>Multi-Blow Hand Nailers &amp; Stapling Hammers</b> One Year	

During the warranty period (which begins on the purchase date), SENCO will repair or replace, at SENCO's option and expense, any product or part that is defective in materials or workmanship after examination by a SENCO Authorized Warranty Service Center, subject to the exceptions, exclusions and limitations described below. Any replacement product or part will carry a warranty for the balance of the warranty period applicable to the replaced product or part. A DATED SALES RECEIPT OR PROOF OF PURCHASE FROM THE ORIGINAL RETAIL PURCHASER IS REQUIRED TO MAKE A WARRANTY CLAIM. Warranty registration also is required and can be accomplished through on-line Product Registration at [www.senco.com](http://www.senco.com) or by completing and returning the postage paid warranty registration form included with your Operator's manual/parts chart information, found inside the product carton. To make a warranty claim, you must return the product, with proper receipt/proof of purchase and return transportation charges prepaid, to a SENCO Authorized Warranty Service Center. A list of SENCO Authorized Warranty Service Centers can be found at [www.senco.com](http://www.senco.com) or by calling 1-800-543-4596 toll free. SENCO will perform its obligations under this warranty, within a reasonable time after approval of the warranty claim.

**Wheelbarrow Compressors:**

- Subject to the exceptions, exclusions and limitations described below, SENCO warrants that the compressor pump will be free from defects in materials and workmanship for two years after the purchase date.
- Defective parts of the compressor pump not subject to normal wear and tear will be repaired or replaced, at SENCO's option, during the two year warranty period. If SENCO determines that repair or replacement is not feasible, SENCO will refund the purchase price less reasonable depreciation based on actual use.

**SENCO Cordless:**

- Subject to the exceptions, exclusions and limitations described below, SENCO warrants that the SENCO Cordless tool will be free from defects in materials and workmanship for two years after the purchase date.
- SENCO warrants that the batteries and chargers used with SENCO Cordless tools will be free from defects in material and workmanship for one year after the purchase date.

**WARRANTY EXCLUSIONS**

The following warranty exclusions apply:

- Normal wear parts are not covered under this warranty. Normal wear parts include, for example, isolators, drive belts, air filters, rubber o-rings, seals, driver blades, piston stops, and piston/driver assembly.
- This warranty does not cover parts damaged due to normal wear, misapplication, misuse, accidents, operation at other than recommended speeds or voltage (electric units only), improper storage, or damage resulting during shipping.
- Products used in production/industrial applications as defined by SENCO are excluded from this warranty.
- Labor charges or loss or damage resulting from improper operation, maintenance or repairs are not covered by this warranty.
- SENCO does not warrant the Wheelbarrow Compressor Engine/Motor, but the Compressor Engine/Motor may be covered under a warranty offered by its manufacturer.

**GENERAL WARRANTY CONDITIONS**

This warranty will be honored, only if:

- Clean, dry, regulated compressed air has been used, at air pressure not exceeding the maximum indicated on the tool casting;
- No evidence of abuse, abnormal conditions, accident, neglect, misuse or improper modifications or storage of the product; and
- No Deviation from operating instructions, specifications, and maintenance schedules exists (read Operator Manual for use, specifications, and maintenance instructions).

THIS WARRANTY IS THE ONLY WARRANTY ON THE PRODUCT, AND SENCO DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES. ANY IMPLIED WARRANTIES WILL BE LIMITED IN DURATION TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SPECIFIED ABOVE. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. YOUR REMEDIES ARE SOLELY AND EXCLUSIVELY AS STATED ABOVE. SENCO SHALL IN NO EVENT BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, OR SPECIAL DAMAGES. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU. IN NO EVENT, WHETHER AS A RESULT OF A BREACH OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) OR OTHERWISE, SHALL SENCO'S LIABILITY EXCEED THE PRICE OF THE PRODUCT WHICH HAS GIVEN RISE TO THE CLAIM OR LIABILITY. ANY LIABILITY CONNECTED WITH THE USE OF THIS PRODUCT SHALL TERMINATE UPON THE EXPIRATION OF THE WARRANTY PERIOD SPECIFIED ABOVE. NO EMPLOYEE OR REPRESENTATIVE OF SENCO OR ANY DISTRIBUTOR OR DEALER IS AUTHORIZED TO MAKE ANY CHANGE OR MODIFICATION TO THIS WARRANTY.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

**REPLACEMENT OF TOOL DUE TO NATURAL DISASTER**

SENCO will replace any tool destroyed by an Act of God such as earthquake, hurricane or other disaster resulting only from the forces of nature. Such a claim will be honored provided that such original retail purchaser had previously submitted a completed warranty registration card for the tool, and then submits proof of ownership and an acceptable statement describing such Act of God documented by an insurance carrier, police department, or other official governmental source. To obtain instructions for filing a claim call 1-800-543-4596.

**CUSTOMER SATISFACTION**

One hundred percent customer satisfaction is our #1 goal. If for any reason the product does not perform to the original purchaser's satisfaction, it can be returned to the place of purchase **within thirty days** with dated sales receipt for a full refund of the purchase price.

© 2013 by SENCO BRANDS, INC.  
 CINCINNATI, OHIO 45244-1611 USA  
[www.senco.com](http://www.senco.com)  
 091013