



**NOTE: Parts are no longer available for this tool.**

**The manual will continue on the next page.**



ENGLISH



## INSTRUCTIONS AND PARTS LIST FOR 1407 & 1407B AIR DRILL SERIAL "C"

Read and understand "**Safety Instructions For Air Tools**" and these instructions before operating this tool.

### ⚠ WARNING

Tools left connected to the air supply while making adjustments, changing accessories, or doing any maintenance or service on tool can start unexpectedly.

**Always remove tool from air supply and activate trigger to bleed air line before making any adjustments, changing accessories, or doing any maintenance or service on tool.**

*Tools starting unexpectedly can cause injury.*

#### AIR SUPPLY

The efficiency of the tool is dependent on the proper supply of clean dry air at 90 psig (6.2 bar). The use of a line filter, pressure regulator, and lubricator will insure maximum output and service life of tools.

#### HOSE AND HOSE CONNECTIONS

Supply hose should be not less than 5/16" (7.9mm) I.D. Extension hoses should be at least 3/8" (10mm) I.D. Use couplings and fittings with at least 5/16" (7.9mm) I.D.

#### LUBRICATION

An airline lubricator, set to deliver one drop per minute, is recommended. If a lubricator is not used, add .04oz. (1.2cc) of SIOUX No. 288 air motor oil into the air inlet daily.

Lubricate the gearing with SIOUX No. 1232A grease after every 50 hours of operation.

#### GENERAL OPERATION

This tool is equipped with a teasing throttle. By slightly depressing the trigger the chuck will rotate slowly. This is useful for starting a drill bit without first spotting with a punch. Fully depressing the trigger for maximum speed.

A speed control adjusting screw is located on the trigger face and is adjusted with a 1/16" (1.6mm) hex key wrench.

#### SOUND AND VIBRATION READINGS

Catalog No.	Sound Pressure dBA	Sound Power dBA	Vibration m/s <sup>2</sup>
1407, 1407B	72.5	83.5	Less than 2.5
	*prt PN8NTC1	*prt PN8NTC1	*per ISO8662

#### DECLARATION OF CONFORMITY

We, Sioux Tools Inc., 250 Snap-on Drive, P.O. Box 1596, Murphy, NC, 28906, USA, declare under our sole responsibility that the products  
**1407, 1407B**

to which this declaration relates are in conformity with the following standard or standards or other normative document or documents:

**EN 792 (draft), EN 292 Parts 1&2, ISO 8662, Pneurop PN8NTC1**

following the provisions of

**89/392/EEC as amended by 91/368/EEC & 93/44/EC Directives.**

June 1, 2003  
Murphy, North Carolina, USA  
Date and place of issues

Gerald E. Seebeck  
President  
Sioux Tools Inc.  
Name and position of issuer

Signature of issuer

# SIoux TOOLS INC.

DEUTSCH



## ANWEISUNGEN UND TEILELISTE FÜR 1407 & 1407B DRUCKLUFTBOHRER SERIE "C"

Bevor Sie dieses Werkzeug betätigen, lesen Sie bitte diese Anweisungen und die  
"Sicherheitsanweisungen für Druckluftwerkzeuge".

### **WARNUNG**

An der Druckluft angeschlossene Werkzeuge können unerwartet anspringen, während Justierungen oder  
Wartungsarbeiten am Werkzeug ausgeführt werden oder wenn Zubehör ausgewechselt wird.  
**Bevor Sie Justierungen oder Wartungsarbeiten am Werkzeug ausführen oder Zubehör auswechseln,  
entfernen Sie das Werkzeug immer von der Druckluft, und aktivieren Sie den Auslöser, um Restluft  
abzulassen.**

*Unerwartet anspringende Werkzeuge können Verletzungen verursachen.*

#### DRUCKLUFTZUFUHR

Die Werkzeugleistung hängt von der ordnungsgemäßen Zufuhr von sauberer, trockener Luft mit einem Druck von 90 psig (6,2 bar) ab. Die  
Verwendung eines Filters, Druckregulierers und einer Schmiervorrichtung gewährleistet maximale Werkzeugleistung und  
-lebensdauer.

#### SCHLAUCH UND SCHLAUCHANSCHLÜSSE

Der Zufuhrschlauch sollte einen Mindest-Innendurchmesser von 5/16" (7,9 mm) aufweisen. Verlängerungsschläuche müssen einen  
Innendurchmesser von mindestens 3/8" (10 mm) haben. Kupplungen und Armaturen müssen ebenfalls einen Mindest-Innendurchmesser von  
5/16" (7,9 mm) aufweisen.

#### SCHMIERUNG

Es wird eine Luftschlauch-Schmiervorrichtung empfohlen, die einen Tropfen pro Minute abgibt. Wenn keine Schmiervorrichtung eingesetzt wird,  
füllen Sie täglich 0,4 oz (1,2 cc) SIOUX Druckluftmotoröl Nr. 288 in den Drucklufteinlaß.

Schmieren Sie das Getriebe nach jeweils 50 Stunden Betrieb mit SIOUX Schmiermittel Nr. 1232A.

#### ALLGEMEINER BETRIEB

Dieses Werkzeug ist mit einer Hilfsdrosselung ausgerüstet. Wenn diese ausgelöst wird, rotiert das Werkzeugfutter langsam, was z.B. für das  
Starten eines Bohrers nützlich ist, da nicht zuerst vorgebohrt werden muß. Höchstgeschwindigkeit wird durch festes Drücken des Auslösers  
erreicht.

Vorne am Auslöser befindet sich eine Justierschraube zur Geschwindigkeitskontrolle. Sie wird mit einem 1/16" (1,6 mm) Sechskant-Schlüssel  
betätigt.

#### SCHALL- UND VIBRATIONSMESSUNGEN

Katalog-Nr.	Schalldruck dBA	Schallstärke dBA	Vibration m/s <sup>2</sup>
1407, 1407B	72,5	83,5	Weniger als 2,5
	*prtPN8NTC1	*prtPN8NTC1	*gemäß ISO8662

#### KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir, Sioux Tools, Inc., 250 Snap-on Drive, P.O. Box 1596, Murphy, NC, 28906, USA, erklären hiermit alleinverantwortlich, daß die  
Produkte

**1407, 1407B**

auf die sich diese Erklärung bezieht, mit den Anforderungen der folgenden Standards oder Normen oder Dokumenten übereinstimmen:

**EN 792 (Entwurf) EN 292 Teile 1&2, ISO 8662, Pneurop PN8NTC1**

gemäß der Regelungen in

**89/392/EEC, geändert durch die Direktiven 91/368/EEC &**

**93/41/EEC**

1. Juni 2003  
Murphy, North Carolina, USA  
Datum und Ort der Ausgabe

Gerhard E. Seebeck  
Vorsitzender  
Sioux Tools Inc.  
Name und Titel des Herausgebers

  
Unterschrift des Herausgebers



**INSTRUCCIONES Y PIEZAS PARA PERFORADORAS NEUMATICAS  
1407 & 1407B  
SERIE “C”**

Lea y entienda las “**Instrucciones de seguridad para herramientas neumáticas**” y estas instrucciones antes de operar esta herramienta.

**▲ ADVERTENCIA**

Toda herramienta que quede conectada al suministro de aire mientras se estén realizando ajustes, cambio de accesorios, o realizando mantenimiento, puede comenzar a funcionar repentinamente.

**Siempre desconecte la herramienta del suministro de aire y active el gatillo para purgar la línea de aire antes de realizar ajustes, cambios de accesorios, o realizar el mantenimiento a la herramienta.**

*Las herramientas que comienzan a funcionar inesperadamente pueden ser causa de lesiones.*

**SUMINISTRO DE AIRE**

La eficiencia de la herramienta depende de un suministro adecuado de aire seco a 90 psig (6,2 bar). El uso de un filtro de línea, regulador de presión, y un lubricador garantizará un máximo rendimiento y vida útil de la herramienta.

**MANGUERA Y CONEXIONES DE LA MANGUERA**

La manguera de distribución debe tener no menos de 5/16” (7,9 mm) de diámetro interno. La extensión de la manguera debe ser al menos de 3/8” (10 mm) de diámetro interno. Utilice acoplamientos y piezas con un diámetro interno de al menos 5/16” (7,9 mm).

**LUBRICACION**

Se recomienda que un lubricador de tubo de aire distribuya una gota por minuto. Si no se utiliza el lubricador, agregue, diariamente, 0,04 oz (1,2 cc) de aceite para motor neumáticos No 288 SIOUX en la entrada de aire.

Lubrique el engranaje con grasa No 1232A de SIOUX después de cada 50 horas de funcionamiento.

**ASPECTOS GENERALES**

Esta herramienta está equipada con un regulador de velocidad. Apretando suavemente el gatillo, el manguito girará lentamente. Esto es muy útil al hacer funcionar la broca para taladrar sin la primera perforación con un punzón. Presione completamente el gatillo para alcanzar la máxima velocidad.

Un tornillo de ajuste de control de velocidad está ubicado en la cara del gatillo y se ajusta con un llave hexagonal de 1/16” (1,6 mm)

**LECTURA DE VIBRACIONES Y SONIDOS**

Nº de Catálogo	Presión de sonido (dBA)	Potencia de sonido (dBA)	Vibración m/s <sup>2</sup>
1407, 1407B	72,5	83,5	Menos de 2,5
	*según PN8NTC1	*según PN8NTC1	*según ISO8662

**DECLARACION DE CONFORMIDAD**

Nosotros, Sioux Tools, Inc., 250 Snap-on Drive, P.O. Box 1596, Murphy, NC, 28906, USA, declaramos bajo nuestra única responsabilidad que los productos **1407, 1407B**

con los cuales se relaciona esta declaración están en conformidad con las siguiente(s) norma (s) u otro (s) documento(s) normativo(s):

**EN 792 (anteproyecto) EN 292 Partes 1&2, ISO 8662, Pneurop PN8NTC1**

siguiendo las disposiciones

**89/392/EEC enmendadas por las Directrices 91/368/EEC & 93/44/EEC.**

1 de junio de 2003  
Murphy, North Carolina, USA  
Fecha y lugar de edición

Gerald E. Seebeck  
Presidente  
Sioux Tools Inc.  
Nombre y puesto del editor

  
Firma del editor

ITALIANO



## ISTRUZIONI E LISTINO PART PER I TRAPANI PNEUMATICI MODELLO 1407 & 1407B SERIE "C"

Leggere attentamente le "Istruzioni per l'uso sicuro di apparecchiature pneumatiche" e le seguenti avvertenze prima di utilizzare il presente apparecchio.

### **ATTENZIONE**

Le apparecchiature lasciate collegate al rubinetto di alimentazione dell'aria compressa mentre si effettuano regolazioni, si sostituiscono gli accessori o si compiono interventi di manutenzione, possono avviarsi inaspettatamente.

**Scollegare sempre l'aria compressa dall'apparecchiatura ed azionare il grilletto per eliminare i residui di aria dall'impianto prima di effettuare qualsiasi regolazione, di sostituire accessori o di compiere interventi di manutenzione.**

*L'avvio indesiderato delle apparecchiature può causare infortuni seri.*

#### ALIMENTAZIONE ARIA

L'efficienza dell'apparecchio dipende da un'adeguata alimentazione di aria pulita ad una pressione di 90 psig (6,2 bar). L'utilizzo di un filtro sull'impianto, di un regolatore di pressione e di un lubrificante assicurano la massima fuoriuscita d'aria e la lunga durata dell'apparecchio stesso.

#### TUBAZIONE ED APPOSITE CONNESSIONI

Il D.I del tubo di alimentazione non deve essere inferiore a 5/16" (7,9 mm). Il D.I. delle prolunghe deve essere di almeno 3/8" (10 mm). Adoperare giunzioni e connettori con un D.I. di almeno 5/16" (7,9 mm.).

#### LUBRIFICANTE

Si raccomanda l'utilizzo di un impianto di lubrificazione, per circuiti ad aria compressa, regolato alla velocità di una goccia al minuto. Se non viene utilizzato alcun impianto di lubrificazione aggiungere giornalmente 0,4 once (1,2 cc) di olio per motori ad aria Sioux n. 288 all'interno della cassetta di aspirazione aria.

Lubrificare gli ingranaggi con grasso SIOUX n. 1231A ogni 50 ore di utilizzo.

#### USO GENERALE

Il presente apparecchio è dotato di una valvola a farfalla. Azionando leggermente il grilletto il mandrino gira lentamente. Tale caratteristica consente di iniziare una perforazione senza dover prima taccheggiare lo spazio con un punzone.

La vite per il controllo della velocità è situata sulla parte frontale del grilletto ed è regolabile mediante una chiave esagonale da 1/16" (1,6 mm.).

#### VALORI DI RUMOROSITA' E VIBRAZIONI

Catalogo n.	Pressione sonora dbA	Potenza sonora dbA	Vibrazioni m/s <sup>2</sup>
1407, 1407B	72,5	83,5	Inferiore a 2,5
	*sec. PN8NTC1	*sec. PN8NTC1	*sec. ISO8662

#### CERTIFICAZIONE DI CONFORMITA'

La Sioux Tools, Inc, con sede al 250 Snap-on Drive, P.O. Box 1596, Murphy, NC, 28906, USA, solennemente dichiara sotto la propria e sola responsabilità che i prodotti

**1407, 1407B**

sono conformi alle seguenti normative, standard o certificazioni:

**EN 792 (estratto) EN 292 Parte 1 e 2, ISO 8662, Pneurop PN8NTC1**

secondo la direttiva:

**CEE 89/392 così come successivamente modificata dalle direttive CEE 91/368 e 93/44.**

1 giugno 2003  
Murphy, North Carolina, USA  
Data e luogo del rilascio

Gerald E. Seebeck  
Presidente  
Sioux Tools Inc.  
Nome e posizione del dichiarante

  
Firma del dichiarante



## INSTRUCTIONS ET LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR PERCEUSES PNEUMATIQUES 1407 & 1407B SÉRIE "C"

Lisez avec attention les "Instructions de mise en garde lors de l'utilisation d'outils pneumatiques" avant de vous en servir.

### ▲ AVERTISSEMENT

N'intervenez jamais sur un outil sans avoir au préalable coupé l'arrivée d'air lors d'un réglage, d'un changement d'accessoire, d'un entretien ou d'une réparation.  
**Coupez l'arrivée d'air de l'outil et activez la gâchette afin de purger la conduite d'air avant de procéder à un quelconque réglage, changement d'accessoire, entretien ou réparation.**  
*Le démarrage inattendu d'outils peut entraîner des blessures.*

#### APPORT D'AIR

L'efficacité de votre outil dépendra en grande partie de la nature de l'apport d'air : cet air doit être sec et propre à 90 psi manométrique. L'usage d'un filtre, régulateur et lubrificateur vous assureront des meilleures performances et longévité des outils.

#### LE TUYAU ET SON BRANCHEMENT

Le tuyau d'apport d'air doit être au moins de 7,9 mm de D. int. et la rallonge de 10 mm. Les couples de serrage et les raccords doivent être, quant à eux, d'au moins 7,9 mm de D. int.

#### LUBRIFICATION

Il est vivement conseillé d'utiliser un lubrificateur d'air, réglé à une goutte par minute. Sinon, ajoutez 1,2 c<sup>3</sup> d'huile pour moteurs pneumatiques No. 288 de SIOUX dans l'entrée d'air.

Lubrifiez l'engrènement avec du lubrifiant No. 1232A de SIOUX toutes les cinquante heures d'utilisation.

#### FONCTIONNEMENT GENERAL

Cet outil dispose d'un accélérateur sensible. Sa gâchette douce et progressive permettra la rotation lente du mandrin. C'est un avantage car vous pouvez ainsi pointer plus précisément l'embout au démarrage avant de faire le trou. Appuyez complètement sur la gâchette pour atteindre la puissance maximale de perçage.

Une vis de réglage de la commande de vitesse se situe sur le côté face de la gâchette et s'ajuste à 1,6 mm au moyen d'une clé mâle pour vis à six pans creux.

#### MESURES DU SON ET DES VIBRATIONS

No. du catalogue	Pression acoustique en dBA	Puissance acoustique en dBA	Vibration m/s <sup>2</sup>
1407, 1407B	72,5	83,5	Moins de 2,5
	*selon la norme PN8NTC1	*selon la norme PN8NTC1	selon la norme ISO8662

#### DECLARATION DE CONFORMITE

La société Sioux Tools, Inc., située à : 250 Snap-on Drive, P.O. Box 1596, Murphy, NC, 28906, USA, affirme que les produits **1407, 1407B**

dont cette fiche fait l'objet, sont conformes aux normes, documents normatifs et autres références :

**EN 792 (ébauche) Parties 1 et 2 de la norme EN 292, ISO 8662, Pneurop PN8NTC1**

suite aux dispositions de la

**Directive 89/392/EEC, amendée par la suite par les Directives 91/368/EEC et 93/44/EEC.**

1<sup>er</sup> juin 2003

Murphy, North Carolina, USA  
Date et lieu de publication

Gerald E. Seebeck

Président

Sioux Tools Inc.

Nom et poste occupé par le responsable

  
Signature du responsable



## INSTRUCTIES EN STUKLIJST VOOR 1407 & 1407B BETREFFENDE PNEUMATISCHE BOREN SERIENUMMER "C"

Voordat u met de machine aan de slag gaat, moet u deze instructies en de "Veiligheidsvoorschriften voor perslucht machines" gelezen en begrepen hebben.

### **▲ OPGEPAST**

Een machine die aan de persluchtleiding gekoppeld is tijdens het wisselen van een accessoire, bij het afstellen of bij het onderhoud, kan onverwacht in werking treden.

**Koppel de machine altijd los van de persluchtleiding en open de ontspanner voor de perslucht vóóordat u de machine afstelt, accessoires wisselt of onderhoud uitvoert.**

*Machines die onverwacht in werking treden, kunnen lichamelijk letsel veroorzaken.*

#### PERSLUCHTTOEVOER

Het gebruik van droge perslucht met de geschikte druk (90 psig/6,2 bar) is bepalend voor een goed rendement van de machine. Het monteren van een leidingfilter, een drukregelventiel en een smeerinstallatie zorgt voor maximaal rendement en een lange levensduur.

#### SLANG EN KOPPELINGEN

De hoofdtoevoer moet een minimale binnendiameter van 5/16" (7,9 mm) hebben. De verbindingsslangen moeten een minimale binnendiameter van 3/8" (10 mm) hebben. Koppelingen en aansluitstukken moeten een minimale binnendiameter van 5/16" (7,9 mm) hebben.

#### SMERING

Het is aanbevolen om een persluchtsmeersysteem te voorzien en dit af te stellen op één druppel smeerstof per minuut. Is dit niet mogelijk, dan moet er dagelijks 0,04 oz (1,2 cc) persluchtmotorolie, type SIOUX N° 288, in de luchtaanvoeropening gedaan worden.

Na elke werkcyclus van 50 uur moet de tandwielkast opnieuw met SIOUX N° 1232A vet gevuld worden.

#### BEDIENING: ALGEMEEN

Deze machine heeft een regelknop waarmee de boorpunt bij een zeer laag toerental de plaats van het boorgat kan "aanzetten". Zodoende kunnen gaten geboord worden zonder dat het boorgat éérst met de puntbeitel moet worden aangezet. De boor bereikt zijn maximale toerental bij het volledig indrukken van de drukknop.

Het instelmoertje voor het afstellen van het toerental zit aan de voorkant van de bedieningsknop. Afstellen gebeurt met behulp van een inbusleuteltje van 1/16" (1,6 mm zeskant).

#### GELUIDS- EN TRILLINGSNIVEAUS

Catalogusnr.	Geluidsdruk dBA	Geluidsvermogen dBA	Trilling m/s <sup>2</sup>
1407, 1407B	72,5	83,5	Minder dan 2,5
	*conf. PN8NTC1	*conf. PN8NTC1	*conf. ISO 8662

#### CONFORMITEITSVERKLARING

Ondergetekende, Sioux Tools, Inc., 250 Snap-on Drive, P.O. Box 1596, Murphy, NC, 28906, USA, verklaart met inachtneming van de eigen aansprakelijkheid desbetreffend, dat de produkten

**1407, 1407B**

waarop deze verklaring van toepassing is, conform zijn met de hierna genoemde norm, normen en/of andere regels en voorschriften:

**EN 792 (voorstel) EN 292 Deel 1 en 2, ISO 8662, Pneurop PN8NTC1**

inachtneming van hetgeen voorzien is in de richtlijnen

**89/392/EEC en verder zoals gewijzigd door 91/368/EEC en 93/44/EEC.**

1 juni 2003  
Murphy, North Carolina, USA  
Datum en plaats:

Gerald E. Seebeck  
President  
Sioux Tools Inc.  
Naam en functie van de verantwoordelijke

  
Handtekening van de verantwoordelijke

SWEDISH



## INSTRUKTIONER OCH RESERVDLSLISTA FÖR TRYCKLUFTSBORRAR 1407 & 1407B SERIE "C"

Läs och sätt dig in "Säkerhetsföreskrifter för tryckluftsverktyg" samt dessa anvisningar innan du använder detta verktyg.

### **VARNING**

Verktyg som har lämnats anslutna till lufttillförseln medan du gör justeringar, byter ut tillbehör eller utför underhåll och service på verktyget kan starta oförutsett.

**Koppla alltid ifrån verktyget från lufttillförseln och aktivera utlösaren som avtappar luft från slangen innan du gör justeringar, byter ut tillbehör eller utför underhåll och service på verktyget.**

*Verktyg som startar oförutsett kan förorsaka kroppsskada.*

#### LUFTTILLFÖRSEL

Hur effektivt verktyget fungerar är beroende av korrekt tillförsel av ren torr luft vid 6,2 bar (90 psig). Använd ett ledningsfilter, en tryckregulator och en smörjapparat för att få maximal effekt och livslängd på verktygen.

#### SLANG OCH SLANGANSLUTNINGAR

Tillförselslangen bör ha en innerdiameter (ID) på minst 7,9 mm. Förlängningsslangar bör ha en ID på minst 10 mm. Använd kopplingar och fattningar med en ID på minst 7,9 mm.

#### SMÖRJNING

En luftslangsmörjapparat, inställd på en droppe per minut, tillrådes. Om smörjapparat inte används ska 1,2 ml SIOUX luftmotorolja nr 288 tillsättas luftintaget dagligen.

Smörj drevet med SIOUX smörjmedel nr 1232A var 50:e timme.

#### ANVÄNDNING

Verktyget är försett med justerbart reglage. När du trycker lätt på utlösaren roterar chucken sakta. Detta är användbart när du vill börja använda ett borskår utan att handstansa först. Maximal hastighet får du när du trycker in utlösaren helt.

En skruv för hastighetsjustering är belägen på utlösarens utsida och kan justeras med en 1,6 mm sexkantsnyckel.

#### LJUD- OCH VIBRATIONSANSLÄSNINGAR

Katalog nr.	Ljudtryck dBA	Ljudeffekt dBA	Vibration m/s <sup>2</sup>
1407, 1407B	72,5	83,5	Mindre än 2,5
	*prtPN8NTC1	*prtPN8NTC1	*enligt ISO8662

#### FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Vi, Sioux Tools, Inc., 250 Snap-on Drive, P.O. Box 1596, Murphy, NC, 28906, USA, förklarar under eget ansvar att produkterna **1407, 1407B**

som denna försäkrans gäller uppfyller följande standard eller standarder eller andra normgivande dokument:


**EN 792 (utkast) EN 292 del 1 och 2, ISO 8662, Pneurop PN8NTC1i**

enlighet med villkoren i

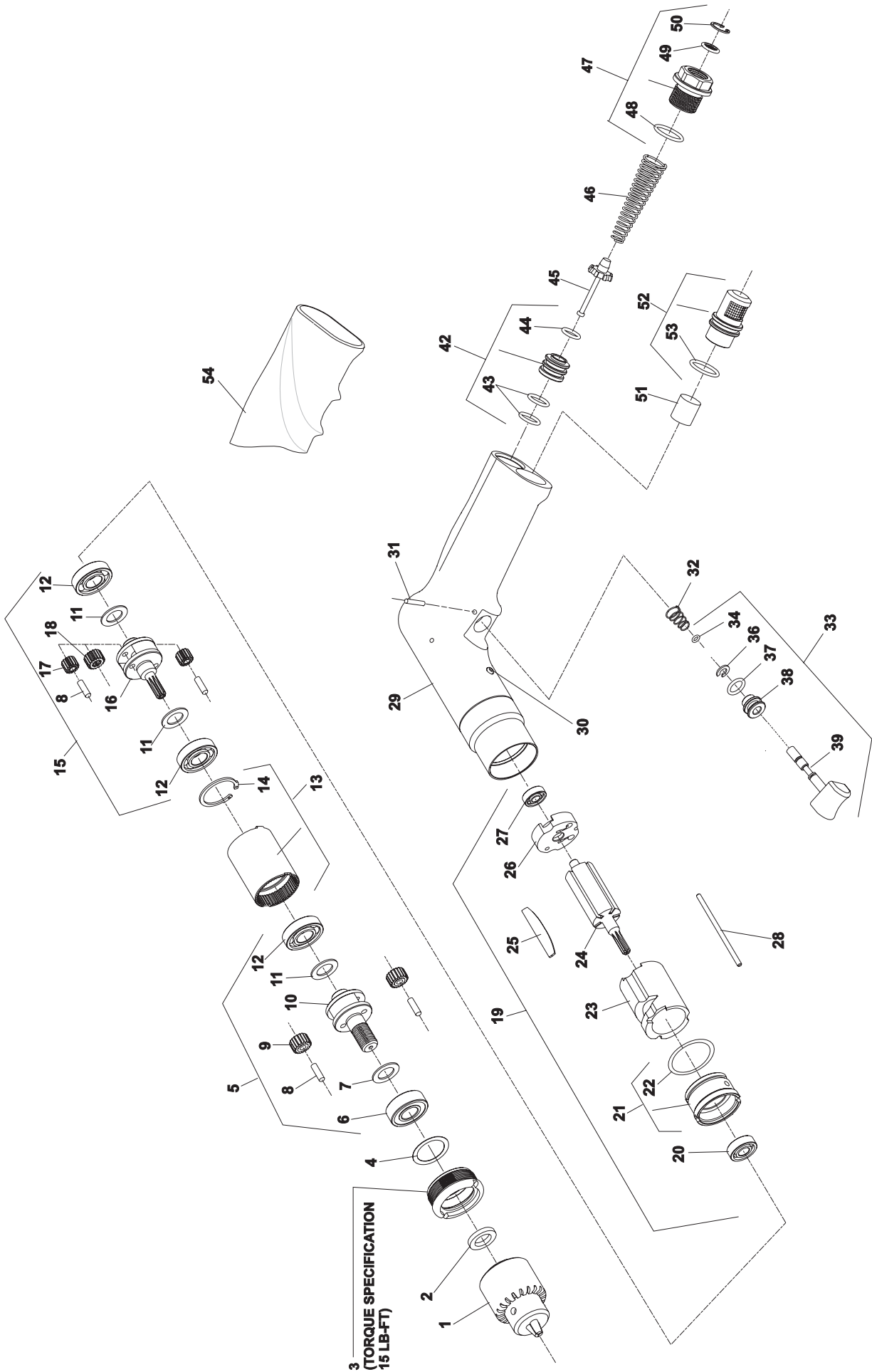
**89/392/EEC med ändringar per direktiv 91/368/EEC och 93/44/EEC.**

1 juni 2003  
Murphy, North Carolina, USA  
Utfärdningsort och datum

Gerald E. Seebeck  
President  
Sioux Tools Inc.  
Utfärdarens namn och titel

  
Utfärdarens underskrift





3 (TORQUE SPECIFICATION  
15 LB-FT)

# PARTS LIST FOR 1407 & 1407B AIR DRILL SERIAL "C"

Fig. No.	Part No.	Description	Fig. No.	Part No.	Description
1.	21019A	Chuck—1/4" Capacity	26.	66004	Plate—Upper End
	21133	Chuck—3/8" Capacity	27.	10255	Bearing—Ball
	30202	Key—1/4" Chuck	28.	66132	Pin
	30002	Key—3/8" Chuck	29.	66773	Housing—Offset Handle (Includes Figure 30)
2.	67954	Spacer—Chuck	30.	30375	Fitting—Grease
3.	67217	Retainer	31.	66299	Pin—Groove
4.	67552	Washer—Spring Wave	32.	21441	Spring
5.	67842	Assembly—Planetary Reduction (Includes Figures 6 thru 12)	33.	66300	Assembly—Trigger
6.	67216	Bearing—Ball	34.	14349	Ring—"O"
7.	67215	Washer	36.	21542	Ring—Retaining
8.	30453	Pin (4)*	37.	14311	Ring—"O"
9.	19195	Gear—Idler (2)*	38.	66245	Sleeve—Trigger
10.	67840	Carrier—Gear	39.	68461	Trigger
11.	25680	Washer (3)*	42.	67399	Seat—Valve
12.	10241	Bearing—Ball(3)*	43.	14312	Ring—"O" (2)*
13.	19190	Gear—Ring	44.	04252	Ring—"O"
14.	21537	Ring—Retaining	45.	66251	Assembly—Valve
15.	66087	Assembly—First Planetary (Includes Figures 8, 11, 12, 16 thru 18)	46.	66294	Spring—Tapered Compression
16.	66079	Carrier—Gear	47.	66244	Adapter—Inlet
17.	66078	Gear—Idler (2*)	48.	14378	Ring—"O"
18.	66077	Gear—Pinion	49.	30463	Screen**
19.	66003	Assembly—Motor (8 Tooth) (Includes Figures 20 thru 27)	50.	21541	Ring—Retaining**
20.	65998	Bearing—Ball	51.	66325	Pad—Silencer
21.	65995	Plate—Lower End	52.	66243	Deflector—Exhaust
22.	14391	Ring—"O"	53.	14378	Ring—"O"
23.	66005	Cylinder	54.	68340	Grip
24.	65992	Rotor—8 Tooth	Complete Assembly:		
25.	66190	Vane (Set of 5)	66242	Assembly—Housing, Offset (Includes Figures 29 thru 53)	
			**	These parts can also be replaced by part no. PGS1-11—spring.	

\* Order Quantity As Needed

**Furnish Catalog, Serial, and Model Number When Ordering Parts**



### ▲ WARNING



Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

### ▲ WARNUNG



Der durch Elektrosanden, -sägen, -schleifen und -bohren sowie durch andere Bauarbeiten anfallende Staub enthält Chemikalien, die nachweislich Krebs sowie Geburts- bzw. andere Fortpflanzungsschäden hervorrufen.

### ▲ ADVERTENCIA



El polvo generado al lijar, aserrar, afilar, taladrar y realizar otras tareas de construcción contiene compuestos químicos que podrían provocar cáncer, malformaciones congénitas y otras alteraciones del aparato reproductor.

### ▲ ATTENZIONE



La polvere generata da carteggiatura, segatura, smerigliatura, trapanatura con attrezzi elettrici e simili attività può contenere sostanze chimiche che causano cancro, difetti congeniti o altri danni all'apparato riproduttivo.

### ▲ AVERTISSEMENT



Les poussières produites par les travaux de ponçage, sciage, meulage, perçage et autres activités du bâtiment contiennent des substances chimiques aux propriétés réputées pour provoquer le cancer, des malformations de naissance et d'autre nuisances à l'égard des fonctions de la reproduction.

### ▲ OPGEPAST



Tijdens het zandstralen, zagen, slijpen, boren en bij andere bouwactiviteiten komen er scheikundige stoffen vrij die kankerverwekkend zijn en die bij pasgeborenen misvormingen veroorzaken of die andere vruchtbaarheidsstoornissen kunnen veroorzaken.

### ▲ VARNING



Somligt damm som skapas vid användning av verktyg för sandning, sågning, slipning, borring samt andra aktiviteter innehåller kemikalier som är kända för att orsaka cancer, fosterskador och andra skador vid fortplantning.

# SIoux TOOLS INC.

This pdf incorporates the following model numbers:

1407, 1407B