

SILVERLINE
SILVER
STORM®
RANGE

SILVERLINE®

Lithium-Ion Screwdriver & 100pce Set

3.6V



GB Lithium-Ion Screwdriver
& 100pce Set

F Tournevis Lithium-Ion
& Jeu de 100 Pièces

D Lithium-Ionschraubenzieher
& Satz 100pce

ESP Juego de 100 Unidades y
Destornillador de Iones de Litio

I Avvitatore al Litio
Con Set da 100 Pezzi

NL Lithium-ion Schroevendraaier
en 100 pce Set



Specifications

Screwdriver
Voltage: 3.6V
No load speed: 150RPM
Weighted vibration: 0.255m/s²
Sound pressure: 57.2dB(A)
Sound power: 68.2dB(A)
Battery type: Lithium-ion

Charger
Supply type: 230V-50Hz
Double insulated:

Product Familiarisation

- 1) Direction switch
- 2) LED light
- 3) Bit holder
- 4) Light/battery switch
- 5) Battery level indicator
- 6) Handle

- Ensure that no metal parts are allowed to touch the battery contacts as this could cause an electrical short, damaging the battery.
- Switch on the power supply, the red LED will illuminate, indicating that the battery is being charged.
- After 7 hours the battery will be fully charged and should be disconnected from the power supply.
- Allow 15mins for the battery to cool before use.
- Ensure that the charger is disconnected from the mains supply, and is stored correctly.

IMPORTANT: Failure to follow the correct procedure when charging the batteries will result in permanent damage. You must follow the correct procedure.

FITTING A SCREWDRIVER BIT

- Hex type screwdriver bits can be fitted to the tool simply by inserting them into the hex bit holder (3)

OPERATING

- Move the direction switch up or down to rotate the chuck clockwise or anti-clockwise.
- To activate the LED light (2), slide the light/battery (4) switch towards the screwdriver bit holder (3).
- To activate the battery status LED's (5), slide the light/battery switch towards the handle (6).

MAINTENANCE

Cleaning

- Keep your machine clean. Always clean dust / particles away, and never allow ventilation holes to become blocked. Use a soft brush, or dry cloth to clean the machine, if available blow through the ventilation holes with clean, dry, compressed air.

DECLARATION OF EC CONFORMITY

The undersigned: Mr Philip Ellis
as authorized by: Silverline Tools

Declares that the
Name/ model: Lithium-Ion Screwdriver
Type/ serial no: 263768

Electric power: 3.6V

Conforms to the following Directives:

- Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC as amended by 2004/108/EC
- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- Machinery Directive 98/37/EC
- RoHS Directive 2002/95/EC
- EN60745-2-2:2003, EN60745-1:2006, EN60745-2-2/A11:2007
- EN55014-1/A2:2002, EN55014-1:2006, EN55014-2/A1:2001
- EN61000-6-3/A11:2004, EN61000-6-3:2007
- EN60884-1:2002, EN60884-2-5:2002

The technical documentation is kept by: Silverline Tools

Notified body: TUV SUD
Place of declaration: Shanghai, China

Date: 27/07/2009

Signed by: Mr Philip Ellis

Position in Company: Director

Name and address of Manufacturer or Authorised representative:
Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,
BA22 8HZ United Kingdom

As part of our ongoing product development, specifications of Silverline products may alter without notice.

UNPACKING AND ASSEMBLING YOUR SCREWDRIVER

- Unpack your screwdriver carefully. Ensure all packaging is removed.
- Fully familiarise yourself with all parts and functions of the tool.
- If any parts are damaged or missing, have these parts repaired or replaced before use.

OPERATING INSTRUCTIONS

Battery charging

The following procedure should be followed:

- The battery should be fully discharged before charging
- The battery should be charged at 20°C (room temperature)
- Plug the charger into the power supply
- Insert the charger lead into the corresponding hole in the battery



Spécifications

Tournevis
Tension : 3.6V
Vitesse à vide : 150tr/min
Vibration calibrée : 0.255m/s²
Pression acoustique : 57.2dB(A)
Niveau sonore : 68.2dB(A)
Type : Lithium-ion

Chargeur
Type d'alimentation secteur : 230V-50Hz
Double isolation :

Familiarisation avec le produit

- 1) Inverseur du sens de rotation
- 2) Voyant DEL
- 3) Porte-accessoires
- 4) Interrupteur du voyant/de la batterie
- 5) Indicateur du niveau de charge de la batterie
- 6) Poignée

- Mettez en marche l'alimentation secteur ; le voyant lumineux DEL rouge s'allumera, indiquant que la batterie charge.
- Après 7 heures de charge, la batterie sera complètement chargée et il faudra la débrancher de l'alimentation secteur.
- Laissez refroidir la batterie pendant 15 minutes avant de l'utiliser.
- Assurez-vous que le chargeur est bien débranché de l'alimentation secteur et qu'il est rangé correctement.

IMPORTANT: Le non-respect des procédures correctes de charge de batteries entraînera des dommages irréversibles. Vous devez suivre les procédures de charge correctes.

MISE EN PLACE D'UN EMBOUT POUR TOURNEVIS

- Il est possible d'insérer des embouts de tournevis de type hexagonal dans cet outil ; il suffit de les insérer dans le porte-embout hexagonal (3).

FONCTIONNEMENT

- Déplacez l'inverseur du sens de rotation vers le haut ou le bas pour faire tourner le mandrin dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Pour déclencher le voyant DEL (2), faites glisser l'interrupteur du voyant/de la batterie (4) vers le porte-embout du tournevis (3).
- Pour déclencher le témoin lumineux DEL d'indication de charge de la batterie (5), faites glisser l'interrupteur du voyant/de la batterie vers la poignée (6).

ENTRETIEN

Nettoyage

- Gardez votre appareil propre. Enlevez toujours la poussière / les particules de l'outil et gardez toujours les orifices d'entrée de ventilation débouchés. Nettoyez l'appareil avec un pinceau doux ou un chiffon sec. Si c'est possible, nettoyez les orifices d'entrée de ventilation avec de l'air comprimé propre et sec.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Le soussigné: Mr Philip Ellis

Autorisé par: Silverline Tools
Déclare que

Nom/modèle: Tournevis Lithium-Ion
Type/série no: 263768
Courant électrique: 3.6V

Se conforme aux directives suivantes:

- Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC as amended by 2004/108/EC
- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- Machinery Directive 98/37/EC
- RoHS Directive 2002/95/EC
- EN60745-2-2:2003, EN60745-1:2006, EN60745-2-2/A11:2007
- EN55014-1/A2:2002, EN55014-1:2006, EN55014-2/A1:2001
- EN61000-6-3/A11:2004, EN61000-6-3:2007
- EN60884-1:2002, EN60884-2-5:2002

La documentation technique est enregistrée par: Silverline Tools

Organismes notifiés: TUV SUD

Endroit de la déclaration: Shanghai, China

Date: 27/07/2009

Signé par: Mr Philip Ellis

Position dans la société: Directeur

Nom et adresse du fabricant ou représentant autorisé:
Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,
BA22 8HZ United Kingdom

Suite à l'évolution continue de nos produits, les spécifications des produits Silverline peuvent être modifiées sans préavis.

DÉBALLAGE ET MONTAGE DE VOTRE TOURNEVIS

- Déballagez soigneusement votre tournevis. Assurez-vous que tout l'emballage est enlevé. Familiarisez-vous totalement avec toutes les pièces et les fonctions de cet outil.
- Si des pièces sont endommagées ou manquantes, faites-les réparer ou faites-les vous remettre avant d'utiliser cet outil.

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

Charge de la batterie

Il faut suivre les procédures suivantes :

- La batterie doit être complètement déchargée avant de la recharger.
- Il faut recharger la batterie à 20°C (température ambiante).
- Branchez le chargeur à l'alimentation secteur.
- Introduisez le fil du chargeur dans l'orifice correspondant de la batterie.
- Assurez-vous qu'aucune pièce métallique n'est en contact avec les bornes de la batterie car cela pourrait provoquer un court-circuit électrique et endommager la batterie.

SILVERLINE

www.silverlinetools.com



Spezifikation

Schrauber	
Spannung:	3,6V
Leertaufdrehzahl:	150U/min
Schwingungsbelastung:	0,255m/s ²
Schalldruck:	57,2dB(A)
Schallleistung:	68,2dB(A)
Typ:	Lithium-Ionen

Akkuladegerät

Zufuhr:	230V-50Hz
Doppelt isoliert:	

In Verbindung mit unserer fortlaufenden Produktentwicklung können sich die Spezifikationen für Silverline-Produkte ohne vorherige Ankündigung ändern.

AUSPACKEN UND ZUSAMMENSETZEN IHRES SCHRAUBERS

- Den Schrauber vorsichtig auspacken. Sicherstellen, dass alles Verpackungsmaterial entfernt wurde. Machen Sie sich mit allen Teilen und Funktionen des Werkzeugs voll vertraut.
- Beschädigte oder fehlende vor Verwendung dieses Geräts reparieren lassen oder austauschen.

BETRIEBSANWEISUNG

Aufladen des Akkus

Bitte das folgende Verfahren befolgen:

- Der Akku sollte vor dem Aufladen völlig entladen sein.
- Der Akku sollte bei 20°C (Raumtemperatur) aufgeladen werden.
- Das Ladegerät an die Netzversorgung anschließen.
- Das Ladegerätkabel in das entsprechende Loch des Akkus einstecken.

Produktbeschreibung

- 1) Richtungsschalter
- 2) LED-Lampe
- 3) Bit-Halter
- 4) Lampen-/Akkuschalter
- 5) Akkuladungsanzeige
- 6) Griff

- Sicherstellen, dass keine Metallteile die Akkukontakte berühren können, da dies eine Kurzschluss verursachen und den Akku beschädigen könnte.
- Die Stromzufuhr einschalten, die rote LED leuchtet, was anzeigt, dass der Akku geladen wird.
- Der Akku ist nach 7 Stunden voll aufgeladen und sollte von der Netzzufuhr getrennt werden.
- Den Akku vor dem Gebrauch 15 Minuten abkühlen lassen.
- Sicherstellen, dass das Ladegerät von der Netzzufuhr getrennt und ordnungsgemäß abgewahrt wird.

WICHTIG: Nichtbefolgen des korrekten Verfahrens beim Aufladen des Akkus führt zu permanenter Beschädigung. Das korrekte Verfahren muss befolgt werden.

EINSETZEN EINES SCHRAUBER-BITS

- Bits für Sechskantschrauben können einfach durch Einsetzen in den Hex-Bit-Halter (3) in das Werkzeug eingesetzt werden.

BETRIEB

- Zum Drehen im oder gegen den Uhrzeigersinn den Richtungsschalter einfach nach oben oder unten schalten.
- Zur Aktivierung der LED-Lampe (2) den Lampen-/Akkuschalter (4) in Richtung Schrauber-Bit-Halter (3) schieben.
- Zur Aktivierung des Akkustatus-LED (5) den Lampen-/Akkuschalter (4) in Richtung Griff (6) schieben.

WARTUNG

Reinigen

- Das Werkzeug sauber halten. Staub/Schmutzpartikel immer entfernen und darauf achten, dass die Entlüftungslöcher nicht verstopfen. Zum Reinigen des Werkzeugs eine weiche Bürste oder ein trockenes Tuch verwenden und, wenn möglich, die Entlüftungslöcher mit sauberer, trockener Druckluft durchblasen.



Especificaciones

Destornillador

Voltaje:	3,6V
Velocidad sin carga:	150RPM
Vibración medida:	0,255m/s ²
Presión sonora:	57,2dB(A)
Potencia sonora:	68,2dB(A)
Tipo:	Litio-ion

Cargador

Tipo de suministro:	230V-50Hz
Doble aislamiento:	

Como parte de nuestro desarrollo de productos continuo, las especificaciones de los productos Silverline pueden modificarse sin previo aviso.

DESEMBALAJE Y MONTAJE DE SU DESTORNILLADOR

- Desembale su destornillador con cuidado. Asegúrese de que se haya retirado todo el embalaje. Familiarícese completamente con todas las piezas y funciones de la herramienta.
- Si alguna pieza está dañada o falta, haga que reparen o sustituyan esta pieza antes del uso.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Carga de la batería

Debe seguirse el procedimiento siguiente:

- La batería debe descargarse totalmente antes de la carga
- La batería debe cargarse a 20°C (temperatura ambiente)
- Conecte el cargador a la alimentación
- Inserte el cable del cargador en el agujero correspondiente en la batería

Familiarización con el producto

- 1) Conmutador de inversión
- 2) Luz de LED
- 3) Portabrocas
- 4) Interruptor de luz / batería
- 5) Indicador de nivel de batería
- 6) Mango

- Asegúrese de que el metal no entre en contacto con los contactos de la batería dado que esto podría ocasionar un cortocircuito eléctrico, dañando la batería.
- Conecte la alimentación; el LED rojo se iluminará, indicando que la batería se está cargando.
- Transcurridas 7 horas, la batería estará totalmente cargada y debe desconectarse de la alimentación.
- Deje 15 minutos para que la batería se enfríe antes del uso.
- Asegúrese de que el cargador esté desconectado del suministro de red y que se almacene correctamente.

IMPORTANTE: No seguir el procedimiento correcto al cargar las baterías dará como resultado daños permanentes. Debe seguir el procedimiento correcto.

MONTAJE DE UN DESTORNILLADOR DE BERBIQUÍ

- Pueden montarse destornilladores de berbiquí de tipo hexagonal en la herramienta simplemente insertándolos en el soporte para destornillador de berbiquí hexagonal (3)

FUNCIONAMIENTO

- Mueva el interruptor de dirección arriba o abajo para hacer girar el soporte en sentido horario o antihorario.
- Para activar la luz de LED (2), deslice el interruptor de luz / batería (4) hacia el soporte para destornillador de berbiquí (3).
- Para activar los LEDs de estado de la batería, deslice el interruptor de luz / batería hacia el mango (6).

MANTENIMIENTO

Limpeza

- Mantenga su máquina limpia. Elimine siempre el polvo / las partículas y no permita nunca que los agujeros de ventilación se bloqueen. Utilice un cepillo suave o un paño seco para limpiar la máquina; si es posible haga pasar aire comprimido seco, limpio a través de los agujeros de ventilación.



Caratteristiche tecniche

Avvitatore

Tensione:	3,6V
Velocità a vuoto:	150 giri/min
Vibrazione ponderata:	0,255m/s ²
Pressione acustica:	57,2dB(A)
Potenza acustica:	68,2dB(A)
Tipo:	Litio

Caricatore

Alimentazione:	230V-50Hz
Con doppio isolamento:	

Silverline è costantemente impegnata nello sviluppo dei suoi prodotti e pertanto le caratteristiche tecniche dell'utensile potrebbero variare senza preavviso.

DISIMBALLAGGIO E MONTAGGIO DELL'AVVITATORE

- Disimballare con cautela l'avvitatore. Accertarsi che sia stato rimosso tutto il materiale di imballaggio. Studiare a fondo i comandi, le parti e le funzioni del prodotto.
- In caso di parti mancanti o danneggiate reperire e sostituire i pezzi prima di usare l'utensile.

ISTRUZIONI D'USO

Caricamento della batteria

Seguire questa procedura:

- La batteria dovrebbe essere completamente scarica prima della ricarica
- La batteria dovrebbe essere caricata a 20°C (temperatura ambiente)
- Collegare la spina del caricatore a una presa di corrente.
- Inserire lo spinotto del caricatore nella presa corrispondente della batteria
- Accertarsi che non vi siano parti metalliche a contatto con la batteria per evitare il rischio di un cortocircuito, che potrebbe danneggiare la batteria.

Conoscenza del prodotto

- 1) Selettore di direzione
- 2) Indicatore luminoso a LED
- 3) Portapunta
- 4) Selettore luce/batteria
- 5) Indicatore livello batteria
- 6) Impugnatura

- Attivare l'alimentazione. Il LED rosso si illuminerà per indicare che la batteria è in fase di carica.
- La batteria sarà caricata completamente dopo 7 ore. Rimuovere la batteria dall'adattatore subito dopo questo periodo.
- Lasciare che la batteria si raffreddi per 15 minuti prima dell'uso.
- Accertarsi che il caricatore sia scollegato dalla presa di corrente e che sia conservato in modo corretto.
- IMPORTANTE:** la non osservanza della corretta procedura di caricamento delle batterie potrebbe causare danni permanenti. Si raccomanda di seguire sempre la corretta procedura.

INSERIMENTO DI UNA PUNTA DELL'AVVITATORE

- L'utensile è compatibile con le punte esagonali per cacciavite. Inserire semplicemente una punta nel portapunta esagonale (3)

USO

- Spostare il selettore di direzione verso l'alto o il basso per cambiare la direzione di rotazione del mandrino in senso orario o in senso antiorario.
- Per attivare l'indicatore luminoso a LED (2), spingere il selettore luce/batteria (4) verso il portapunta dell'avvitatore (3).
- Per attivare l'indicatore a LED dello stato di carica della batteria (5), spingere il selettore luce/batteria verso l'impugnatura (6).

MANUTENZIONE

Pulizia

- Mantenere pulito l'utensile. Spolverare regolarmente per tenere lontana la polvere e controllare che i fori di ventilazione non siano mai ostruiti. Usare una spazzola morbida o un panno asciutto per pulire il dispositivo, e se disponibile, liberare i fori di ventilazione con dell'aria compressa pulita e asciutta.



Specificatie

Schroevendraaier

Voltage:	3,6V
Snelheid onbelast:	150TPM
Gewogen vibratie:	0,255m/s ²
Geluidsdruk-niveau:	57,2dB(A)
Geluidsvermogen:	68,2dB(A)
Type:	Lithium-ion

Oplader

Type voeding:	230V-50Hz
Dubbel geïsoleerd:	

Omdat de Silverline-producten deel uitmaken van onze voortdurende productontwikkeling kunnen de specificaties zonder aankondiging wijzigen.

UITPAKKEN EN MONTEREN VAN UW SCHROEVENDRAAIER

- Pak uw schroevendraaier voorzichtig uit. Verwijder de gehele verpakking. Maak uzelf vertrouwd met alle onderdelen en functies van het gereedschap.
- Als er onderdelen beschadigd zijn of ontbreken, laat deze dan repareren of vervangen voordat u het gereedschap gaat gebruiken.

BEDIENINGSINSTRUCTIES

Accu opladen

De volgende procedure moet worden gevolgd:

- De accu moet volledig leeg zijn voordat u hem oplaadt
- De accu moet opgeladen worden bij een temperatuur van 20°C (kamertemperatuur)
- Steek de oplader in het stopcontact
- Steek het snoer van de oplader in het bijpassende gat in de accu

Ken uw product

- 1) Richtingschakelaar
- 2) LED-lampje
- 3) Bithouder
- 4) Licht/accuschakelaar
- 5) Accuniveau-indicator
- 6) Handgreep

- Zorg ervoor dat metalen delen geen contact maken met de accucontacten, omdat dit kan leiden tot elektrische kortsluiting, waardoor de accu beschadigt.
- Schakel de stroom in, het rode LED-lampje gaat branden, wat aangeeft dat de accu wordt opgeladen.
- Na 7 uur is de accu volledig opgeladen en moet deze van de stroom gehaald worden.
- Om het LED-lampje (2) te activeren, schuift u de licht/accuschakelaar (4) in de richting van de bithouder (3).
- Om de LED's voor de accustatus (5) te activeren, schuift u de licht/accuschakelaar naar de handgreep (6).

EEN BIT IN DE SCHROEVENDRAAIER PLAATSEN

- Zeskantige schroevendraaierbits kunnen eenvoudig in het gereedschap worden geplaatst door ze in de zeskantige bithouder (3) te steken

BEDIENING

- Beweg de richtingschakelaar omhoog of omlaag om de spankop rechtsom of linksom te laten draaien.
- Om het LED-lampje (2) te activeren, schuift u de licht/accuschakelaar (4) in de richting van de bithouder (3).
- Om de LED's voor de accustatus (5) te activeren, schuift u de licht/accuschakelaar naar de handgreep (6).

ONDERHOUD

Reinigen

- Houd uw machine schoon. Haal stof / vuildeeltjes altijd weg, en zorg ervoor dat de ventilatieopeningen niet geblokkeerd raken. Gebruik een zachte borstel of een droge doek om de machine schoon te maken. Indien beschikbaar, kunt u schone, droge compressielucht door de ventilatieopeningen blazen.



www.silverlinetools.com