

Merkblatt für die Schienenspitzenführung



Lesen Sie diese Hinweise bevor Sie beginnen mit der Ausrüstung zu arbeiten.

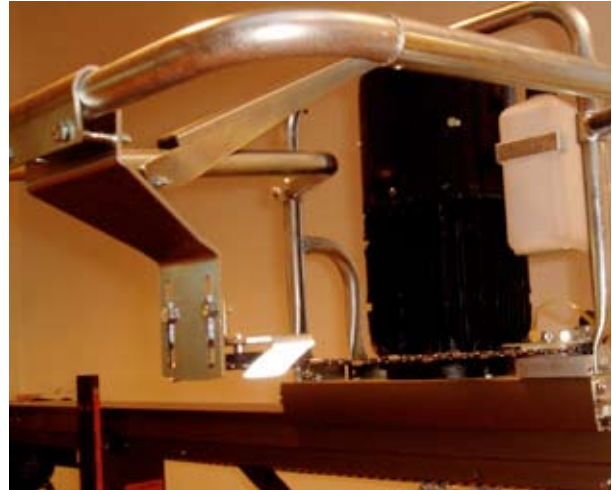


Das Handbuch beinhaltet Sicherheitshinweise



Warnung: Das Nichtbeachten dieser Sicherheitshinweise kann schwere Verletzungen zur Folge haben!

Die Schienenspitzenführung darf nur auf die Logosol Elektrosägeeinheit oder den Motorsägenschlitten für das Logosol Sägewerk montiert werden. Diese Maschinen werden in diesem Handbuch im folgenden als Schneideeinheiten bezeichnet.



Beschreibung:

Die Schienenspitzenführung ist für die Logosol Elektrosägen und für den Logosol Motorsägenschlitten erhältlich. In der ursprünglichen Bauweise ist die Schienenspitzenführung für die Elektrosäge kompatibel mit Schienen von 40-75 cm Länge. Die Schienenspitzenführung für die Motorsäge passt auf Schienen bis 63cm Länge. (Teile, die den Einsatz einer 90 cm Schiene zusammen mit der Schienenspitzenführung ermöglichen, sind als Zubehör sowohl für die Elektro- als auch für die Motorsäge erhältlich.)



Beachten Sie, dass Unfälle mit gefährlichen Maschinen meistens dann passieren, wenn der Bediener z.B. Sägemehl oder Späne entfernt oder versucht, eine kleine Störung zu beheben. Stoppen Sie die Maschine unverzüglich, sobald eine Betriebsstörung auftritt. Eine solche Unterbrechung hat in den seltensten Fällen Auswirkungen auf das Endprodukt. Die Stromzufuhr der Maschine stets unterbrechen wenn Sie Wartungs- und Pflegearbeiten durchführen.

Document name: svärdstoppstyrning_manual_de_090901
Schwedische Version Überarbeitet am 2009-09-01
Handbuch Art.Nr: 9999-000-9999
Text: Mattias Byström
Übersetzung: Henrik Sigurdson / Birgit Noll

LOGOSOL

Mackstraße 12

DE-88348 Bad Saulgau

Tel: 07581 / 48039-0

Fax: 07581/ 48039-20

www.logosol.de

Sicherheitshinweise



“ WARNUNG! “. Die mit diesem Symbol gekennzeichneten Abschnitt sind besonders aufmerksam zu lesen. Bei unsachgemäßer Handhabung kann die Ausrüstung schwere Verletzungen verursachen.



Lesen Sie Zu Ihrer eigenen Sicherheit das gesamte Handbuch sorgfältig durch! Beginnen Sie mit der Arbeit erst, wenn Sie das gesamte Handbuch gelesen und verstanden haben. Beachten Sie auch die Gebrauchsanleitung und Sicherheitshinweise für die Schneideeinheit.



Vorsicht Schneidewerkzeuge: Hände niemals auf oder neben die Schiene legen!



Dieses Symbol bedeutet “ACHTUNG HINWEIS”. Die mit diesem Symbol gekennzeichneten Abschnitte sind besonders aufmerksam zu lesen. Auf dieses Symbol folgt stets eine Aufforderung oder eine Warnung.

Gefahr von Kettenbruch. Gefahr von schwerwiegenden Verletzungen. Gefahr von Schäden an Kette und Magnet.

Wenn Sie bemerken, daß das Risiko besteht, daß die Schienenspitzenführung den Stamm berührt, den Sie sägen, müssen Sie den Sägevorgang unverzüglich stoppen und die Schneideeinheit herunternehmen. Es besteht ein erhöhtes Risiko, daß Sie sowohl die Kette und die Schienenspitzenführung beschädigen, wenn diese durch den hervor stehenden Stamm über die Kette geschoben werden.

! Wenn Sie die Schienenspitzenführung befestigen oder anpassen, **muss** der Stromkreislauf der Elektrosäge auf jeden Fall **unterbrochen sein / muss** die Motorsäge unbedingt **ausgeschaltet** werden.

! **Vor dem Anschließen an den Stromkreislauf oder vor Beginn des Sägens überprüfen daß:**

- die Schienenspitzenführung richtig angebracht ist und daß alle Schrauben gut angezogen sind.
- der Antriebsriemen der Elektrosäge gut gespannt ist und die Schiene so befestigt ist, daß sie sich seitlich nicht bewegen kann.
- Der Magnet in der Mitte der Schienenspitze und mindestens 5 mm von der Kette entfernt angebracht ist.
- Die Magnethalterbefestigung mit dem Magnethalter mindestens 10 mm von der Kette entfernt angebracht ist.
- Die untere Ecke der Schienenhalterung reicht bis mindestens 5 mm unter die untere Ecke der Kette.
- Die Schneideeinheit ordnungsgemäß auf den Führungsholm des Logosol Sägewerkes geschoben wurde.
- Die Schneideausrüstung ordnungsgemäß befestigt ist: die Kette dreht sich in die richtige Richtung, ist richtig gespannt und die Schiene ist richtig in ihrer Befestigung angebracht.
- sich außer dem Bediener niemand im vorgeschriebenen Sicherheitsbereich befindet.

! **Vor dem Starten überprüfen, daß:**

- die Schienenspitzenführung den Stamm der gesägt werden soll nicht berührt. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn der Stamm am Wurzelende breiter wird.
- sich außer dem Bediener niemand im vorgeschriebenen Sicherheitsbereich befindet.

! **Nach jeder Arbeitsschicht:**

Säubern Sie die Schneideeinheit und die Schienenspitzenführung.

Montage

! Richten Sie das Sägewerk gemäß dem Handbuch ein und lesen Sie die nachstehenden Hinweise bevor Sie mit der Montage beginnen.

Schienen spitzenführung für Elektrosägen:

1. Montieren Sie den Magneten (9) unter dem Magnethalter (2) indem Sie ihn mit einer Schraube im kleinsten Loch der Halterung befestigen. (Schraube M4x8, Unterlagsscheibe M4).
2. Montieren Sie die Magnethalter- Befestigung an der Innen- oder Außenseite des Schutzbügels der Schneideinheit. (*1).
3. Montieren Sie den Magnethalter (2) mittig in den Schlitzen der Magnethalterbefestigung (1). (Zwei Schrauben M6x16, zwei Unterlagsscheiben, zwei M6 Kontermuttern).
4. Befestigen Sie die Schiene die verwendet werden soll auf der Elektrosäge.
5. Schieben Sie den Schutzbügel zusammen (*2) so daß der Magnet auf dem Mittelpunkt der Schienenspitzenführung haftet und bewegen Sie den Schutzbügel in vertikaler Richtung bis er ungefähr auf der richtigen Höhe liegt. Das untere Ende des Magnethalters sollte 5-15 mm unter der Schiene liegen.
6. Befestigen der Strebe (5): Platzieren Sie die U-förmige Aussparung der Strebe über der oberen Ecke des Schutzbügels und schieben Sie das gegabelte Ende über den Schutzbügel. Klopfen Sie die Einkerbung mit Hilfe eines Gummihammers nach unten über den Schutzbügel. Führen Sie die Schraube durch die Löcher in den Spalt ein. Befestigen Sie die Mutter auf der Schraube, aber ziehen Sie sie nicht so fest, dass die Strebe verformt wird. (Eine Schraube M6x40, eine Unterlagsscheibe, eine Kontermutter M6).
7. Befestigen Sie die Teile des Schutzbügels wieder. Manchmal kann es erforderlich sein, neue Löcher für die Schrauben zu bohren, die die beiden Teile des Schutzbügels zusammen halten.
8. Justieren Sie die Höhe der Schienenspitzenführung durch vertikales Verschieben des Magnethalters in den Schlitzen der Magnethalterbefestigung. Der Führungsholm sollte parallel zur Stammauflage sein.
9. Ziehen Sie alle Schrauben an.

! Vergewissern Sie sich, daß der Abstand zwischen dem Magnet und der Kette mindestens 5 mm beträgt und der Abstand zwischen der Magnethalterbefestigung und der Kette mindestens 10 mm. Die untere Ecke des Magnethalters sollte mindestens 5 mm unter die Schiene reichen. Überprüfen Sie, ob alle Schrauben angezogen sind.

**1: 40-50 cm Schiene: Innenseite; längere Schienen: Außenseite.*

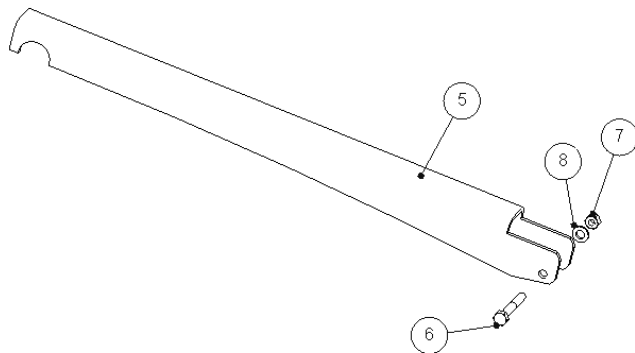
**2: Möglicherweise lassen sich die zwei Teile des Schutzbügels nur schwer zusammenschieben. Schleifen Sie die Innenseite des Rohres oder schneiden Sie ein paar Zentimeter des Rohrendes der anderen Seite des Schutzbügels ab.*

Schienen spitzenführung für Motorsägen:

1. Entfernen Sie die Befestigung des Kettenschutzes (4510-720-3000).
2. Montieren Sie die Magnethalterbefestigung (11) auf der Innenseite des Kettenschutzes (4510-723-4809). (Eine Schraube M8x120, eine M8 Kontermutter, zwei M8 Unterlagsscheiben).
3. Befestigen Sie den Magneten (9) mittig im Schlitz unter der Magnetbefestigung (12). (Schraube M4x8, Unterlagsscheibe M4).
4. Montieren Sie den Magnethalter (11) an der Magnethalterbefestigung (10). (Zwei Schrauben M6x14, zwei Unterlagsscheiben, zwei M6 Kontermuttern).
5. Montieren Sie die Kettensäge, mit der Schiene die Sie verwenden werden, auf dem Schlitten.
6. Schieben Sie die Befestigung für den Kettenschutz in die Ausgangsposition zurück und richten Sie den Magneten so aus, daß er mittig auf der Schienenspitze liegt. Bringen Sie den Magneten durch Schieben im Befestigungsschlitz in Position. Wenn der Schlitz zur Zentrierung des Magneten nicht ausreicht, drehen Sie die Magnethalterbefestigung.
7. Stellen Sie die Höhe der Schienenspitzenführung durch vertikales Verschieben in den Schlitzen der Magnethalterbefestigung ein. Die Schiene sollte zu den Stammbetten parallel sein.
8. Ziehen Sie alle Schrauben an.

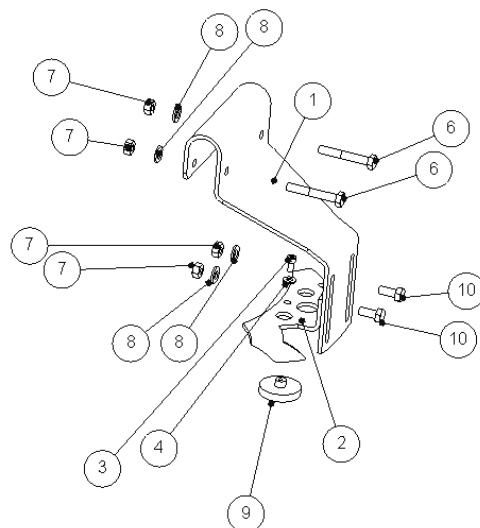
! Überprüfen Sie, daß der Abstand zwischen Magnet und Kette mindestens 5 mm beträgt und die Magnethalterbefestigung mindestens 10 mm Abstand von der Kette hat. Überprüfen Sie ob alle Schrauben angezogen sind.

Komponenten



Komponenten Schienenspitzenführung für die Elektrosägeneinheit:

Pos:	Komponente:	Stückzahl:	Art.Nr:
1	Magnethalterbefestigung	1	6605-001-0210
2	Magnethalter	1	6605-001-0215
3	Schraube M4x8	1	9045-319-0408
4	Unterlagscheibe M4	1	9291-021-0110
5	Strebe	1	6605-001-0220
6	Schraube M6x40	3	9008-319-1418
7	Kontermutter M6	5	9214-320-0900
8	Unterlagscheibe M6	5	9291-021-0140
9	Gummi ummantelter Magnet	1	6605-001-0225
10	Schrauben M6x16	2	9007-319-1290



Komponenten, Schienenspitzenführung für Motorkettensäge:

Pos:	Komponente:	Stückzahl:	Art.Nr:
	Schraube M4x8	1	9045-319-0408
	Unterlagsscheibe M4	1	9291-021-0110
9	Gummi ummantelter Magnet	1	6605-001-0225
10	Magnethalterbefestigung	1	6605-001-0250
11	Magnethalter	1	6605-001-0255
	Schraube M6X16	2	9007-319-1290
	Kontermutter M6	1	9214-325-0900
12	Schraube M8X120	1	9007-319-1880
	Kontermutter M8	1	9214-352-1100
	Unterlagscheibe M8	2	9291-021-0180

