

engcon®

Bedienungsanleitung

Asphaltschneider

TC03 | TC06 | TC12 | TC19 | TC33



Artikel 9000661 | Version 1.2



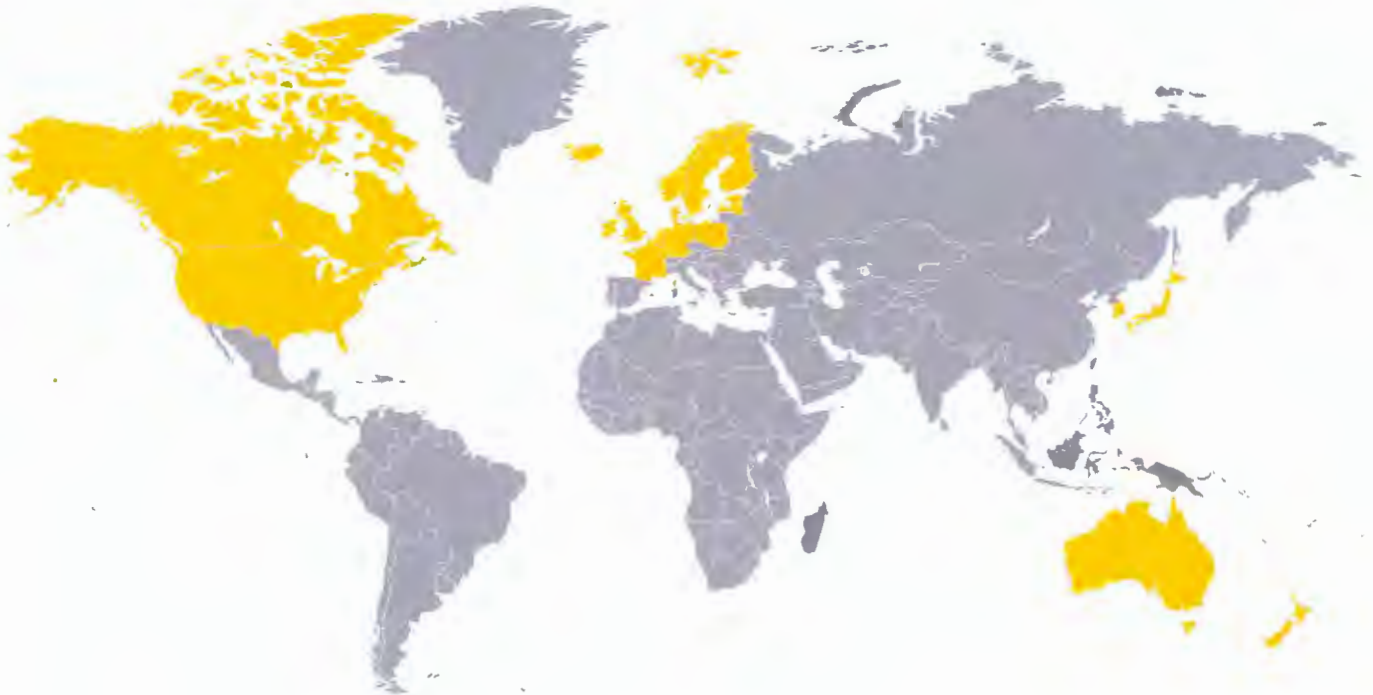
Bedienungsanleitung im Original

Vorwort

Sehr geehrter Kunde, vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von engcon entschieden haben.

engcon ist Marktführer als Anbieter von Anbaugeräten für Bagger. Wir stehen für Innovation, Kompetenz und Erfahrung, und wir haben bei der Entwicklung unserer Produkte immer die Bedürfnisse der Kunden im Blick. Auf unserer Webseite finden Sie unsere Kontaktdaten sowie Informationen zu unserem übrigen Produktsortiment.

www.engcon.com



Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung	
1.1. Allgemeines.....	4
1.2. Verschrottung und Wiederverwertung.....	4
1.3. Garantie.....	5
1.4. Technischer Support und Ersatzteile.....	5
2. Sicherheit	
2.1. Allgemeines.....	6
3. Konstruktion und Funktion	
3.1. Allgemeines.....	7
4. Wartung	
4.1. Schmierung alle 8 Betriebsstunden.....	8
4.1.1. <i>Asphalt Schneider schmieren</i>	8
5. Aufkleber	
5.1. Warnschilder.....	9
5.1.1. <i>Warnschilder in der Kabine</i>	9
5.1.2. <i>Legende</i>	9
6. Technische Daten	
6.1. Asphalt Schneider.....	11

1. Einleitung

1.1. Allgemeines

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen über die Funktionen und Eigenschaften Ihres Produkts sowie dazu, wie Sie es am besten verwenden. Es ist wichtig, dass Sie den Inhalt der Bedienungsanleitung, insbesondere den Abschnitt zum Thema Sicherheit, gelesen und verstanden haben, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

Neben dieser Bedienungsanleitung müssen Sie auch die geltenden Sicherheitsinformationen für die jeweilige Trägermaschine sowie für eventuelles weiteres Zubehör kennen und verstanden haben.

Der Bedienungsanleitung liegen Zusatzdokumente bei, in denen die Installation, Montage, Bedienung und Wartung für das Steuersystem sowie die Sonderanpassungen Ihres Produkts ausführlicher beschrieben werden.

Die Informationen, Abbildungen, Illustrationen und Spezifikationen basieren auf den Informationen, die zum Zeitpunkt des Drucks dieser Bedienungsanleitung vorlagen. Bilder und Illustrationen in dieser Bedienungsanleitung sind typische Beispiele und nicht als exakte Abbildungen verschiedener Teile des Produkts zu sehen. Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung immer zusammen mit eventuellen Zusatzinformationen an einem sicheren Ort so auf, dass sie immer verfügbar ist.

1.2. Verschrottung und Wiederverwertung

engcon arbeitet kontinuierlich daran, die Umweltauswirkungen seiner Tätigkeit zu minimieren. 99% unserer Produkte bestehen aus wiederverwertbaren Materialien. Alle Montage- und Servicearbeiten müssen die Gesetze und Regelungen bezüglich Umwelt, Gesundheit und Arbeitsschutz erfüllen. Das gilt für alle Arbeiten mit übriggebliebenen Materialien und deren Handhabung, Lagerung und Entsorgung. Lecks sind zu verhindern, um Verschmutzungen von Boden und Wasser zu vermeiden. Sollte es dennoch dazu kommen, müssen Verunreinigungen beseitigt werden.

Gefährliche Abfälle dürfen nur mit Genehmigung entsorgt werden. Jeder entstehende Abfall muss in Übereinstimmung mit geltenden Gesetzen und Verordnungen entsorgt werden:

- Metall und Kunststoffe werden der Wiederverwertung zugeführt.
- Hydraulikschläuche werden normalerweise zur Energieerzeugung genutzt (sie werden als gefährlicher Abfall sortiert).
- Öle und Fette werden normalerweise zur Energieerzeugung genutzt (sie werden als gefährlicher Abfall sortiert).
- Das Material elektronischer Komponenten wird wiederverwendet (die Komponenten werden als gefährlicher Abfall sortiert).
- Verpackungsmaterial wird nach Sorten getrennt und wiederverwendet.

- Papier wird nach Sorten getrennt und wiederverwendet.

Bei Fragen kontaktieren Sie bitte den Umweltverantwortlichen bei engcon.

1.3. Garantie

Dieses Produkt wurde von engcon konstruiert, dimensioniert und hergestellt. Es ist untersagt, dieses Produkt so zu modifizieren, zu ändern oder umzubauen, dass es nicht mehr den Spezifikationen des Herstellers entspricht. Für einen Austausch von Teilen oder eine Reparatur müssen Sie sich an eine autorisierte Werkstatt wenden.

Garantie: 1 Jahr, vorausgesetzt, das Produkt wurde keiner Gewalt oder anderem unsachgemäßem Umgang ausgesetzt.

1.4. Technischer Support und Ersatzteile

Auf www.engcon.com finden Sie die Kontaktinformationen für Support und Ersatzteile.

2. Sicherheit

2.1. Allgemeines

Es ist wichtig, dass Sie alle Warnhinweise gelesen und verstanden haben, bevor Sie mit den Montagearbeiten/dem Einsatz des Produkts und eventuellen Zubehörs beginnen. Die Warnhinweise verweisen auf potenzielle Risiken sowie deren Vermeidung. In dieser Bedienungsanleitung kommen folgende Warnungsniveaus vor:

**GEFAHR**

Gibt an, dass es zu einem Unfall kommt, wenn die Vorschrift nicht eingehalten wird. Risiko von Personenschäden oder Todesfällen.

**WARNUNG**

Gibt an, dass es zu einem Unfall kommen kann, wenn die Vorschrift nicht eingehalten wird. Risiko von Personenschäden oder Todesfällen.

**VORSICHT**

Gibt an, dass es zu einem Unfall kommen kann, wenn die Vorschrift nicht eingehalten wird. Risiko von Personenschäden.

WICHTIG

Gibt an, dass es zu einem Unfall kommen kann, wenn die Vorschrift nicht eingehalten wird. Risiko von Schäden an Eigentum, Prozessen oder der Umgebung.

NOTIZ

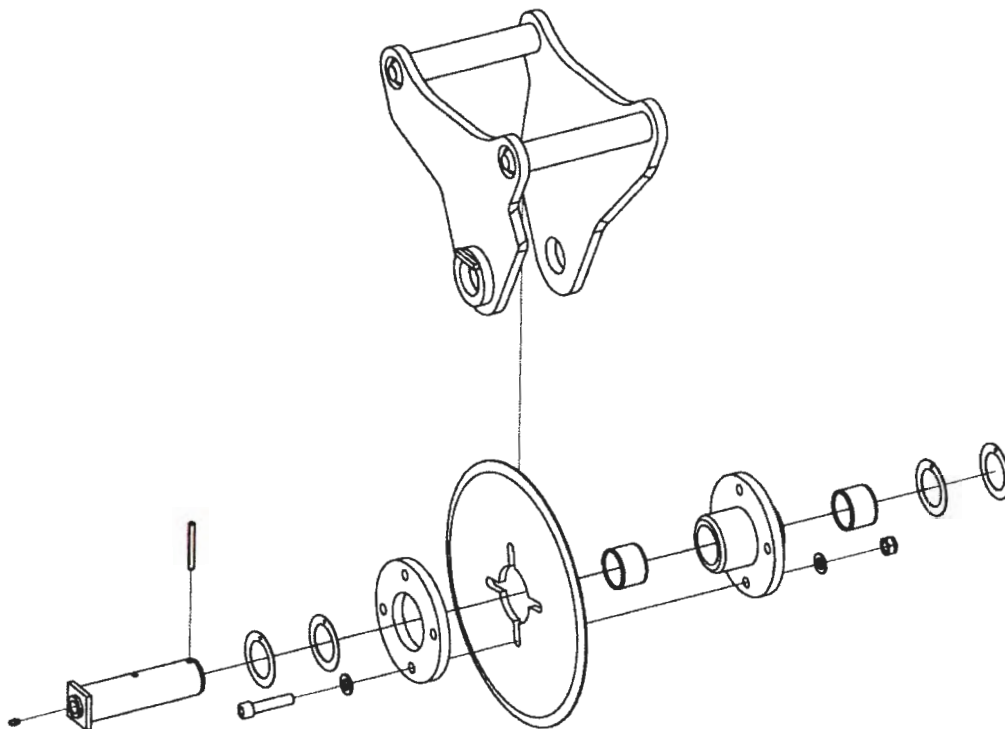
Gibt eine zusätzliche Information, um die Arbeitsausführung oder das Verständnis in bestimmten Situationen zu erleichtern.

3. Konstruktion und Funktion

3.1. Allgemeines

Der engcon Asphaltstecher erlaubt ein sauberes Schneiden und vermeidet dadurch Kosten, die anderenfalls beim Abtragen von Asphalt anfallen würden.

Außerdem lässt er sich für saubere Rasenschnitte usw. einsetzen, bei denen es auf besondere Präzision ankommt.



4. Wartung

4.1. Schmierung alle 8 Betriebsstunden

engcon empfiehlt, die Schmierung alle 8 Stunden durchzuführen.

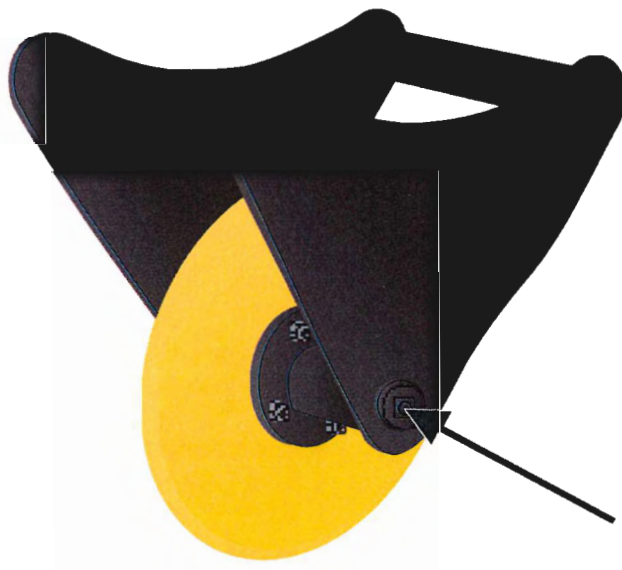
Empfohlenes Fett:

Bei Lieferung ist Ihr Produkt mit einem Universalfett auf Mineralölbasis mit EP-Additiv, mit Lithiumseife verdickt und Härte (NLGI) 2, befüllt; diesen Schmierstoff empfehlen wir auch zur weiteren Verwendung. Bei starker Kälte empfehlen wir Härte (NLGI) 1.

4.1.1. *Asphaltschneider schmieren*

Der Pfeil weist auf den Schmiernippel.

Schmierfettmenge: 5-8 g



5. Aufkleber

Die Anweisungen, Aufkleber und Warnschilder der Maschinen müssen deutlich lesbar sein und bleiben. Nachbestellungen nehmen Sie über Ihren Lieferanten vor.



WARNUNG
Tauschen Sie beschädigte/unleserliche Schilder/
Aufkleber aus, bevor Sie die Maschine in Betrieb
nehmen. Es besteht das Risiko von Personen- und
Sachschäden.

5.1. Warnschilder

5.1.1. Warnschilder in der Kabine

Die Aufkleber sind normalerweise gut sichtbar rechts vom Fahrer angebracht.

5.1.1.1. 9000157



Abbildung 1. Waraufkleber rechts vom Fahrer.

5.1.2. Legende



Gehen Sie bei der Arbeit mit langen Gegenständen vorsichtig vor. Beachten Sie die bei langen Gegenständen wirkenden Kräfte und den größeren Gefahrenbereich.

Halten Sie sich niemals unter einem angehobenen Werkzeug auf.



Lassen Sie ausreichend Platz für rotierende, schwenkende und sich seitlich verschiebende Werkzeuge. Gefahrenbereich 3 Meter.



Klemmgefahr bei beweglichen Teilen.



Überschreiten Sie niemals die maximal zulässige Kipplast der Trägermaschine.



Halten Sie sich keinesfalls unter schwebenden Lasten auf.



Es ist wichtig, bei der Berechnung von Hublasten das Gewicht des Tiltrotators abziehen.



Lesen Sie die Betriebsanleitung.

6. Technische Daten

6.1. Asphaltstechneider

Typ	Durchmesser (mm)	Schnitttiefe (mm)	Gewicht (kg)	Aufnahme
TC03	370	100	29	S30/150
TC03	370	100	30	S30/180
TC06	370	100	40	S40
TC12	470	150	55	S45
TC12	470	150	60	S50
TC19	470	150	70	S60
TC33	470	150	90	S70
TC33	470	150	110	S80
TC33	470	150	200	S1

engcon Germany GmbH
Obere Gröben 7, DE-97877 Wertheim, Germany
+49 (0)93 42-9 34 85-0, germany@engcon.com

www.engcon.com

engcon[®]