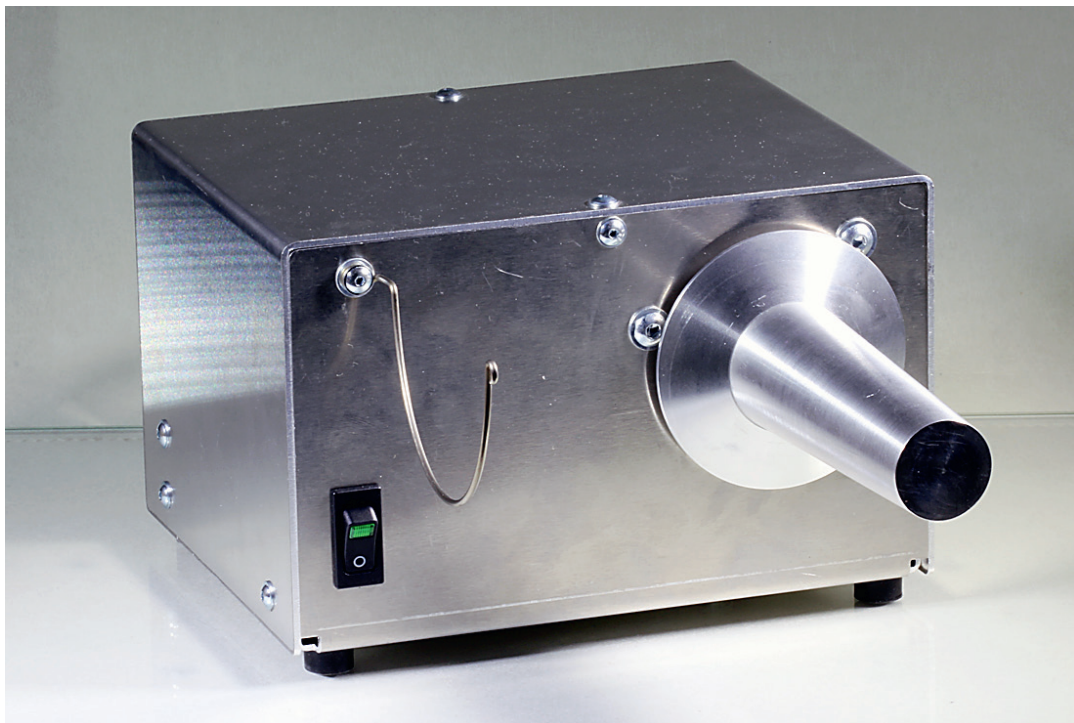




Bedienungsanleitung

ZSK Abspuler für Unterfadenspulen

310.035.911 / Z-004-1046

CE 310.035.912 / Z-004-2012



02407V10 [D] - 2016

Subject to change!
Änderungen vorbehalten!

© ZSK Stickmaschinen GmbH

Printed in Germany

[D] 02407V10

1. ZSK Abspuler für Unterfadenspulen

1.1 Sicherheit, Reinigung und Entsorgung

Sicherheit



Tragen Sie enganliegende Kleidung und bei langen Haaren ein Haarnetz oder eine entsprechende Kopfbedeckung, wenn Sie mit dem Spuler arbeiten. Mit weiten Ärmeln oder offenen Haaren, Ringen oder Ketten können Sie hängenbleiben oder in bewegliche Spulerteile geraten. Greifen Sie zur Vermeidung von Schnitt- und Quetschwunden nicht in den Bereich des Fadenverlaufs. Der Abspuler darf nur in trockenen Räumen eingesetzt werden.

Reinigung



Unterbrechen Sie vor **allen** Reinigungsarbeiten die Stromversorgung. Der Abspuler ist nur bei gezogenem Netzstecker spannungsfrei.

Verwenden Sie zur schonenden Reinigung des Abspulers ein feuchtes Tuch. Verwenden Sie keine Lösungs- oder scharfe Scheuermittel.

Verpackungsmaterial entsorgen

Verpackungspapier und -folie sind recycelbare Materialien und sollten der Wiederverwertung zugeführt werden.

Gerät entsorgen

Der Abspuler ist am Ende seiner Benutzungsdauer entsprechend der jeweiligen Landesvorschrift zu entsorgen.

1.2 Lieferumfang

Die Abspuler für Unterfäden werden komplett montiert geliefert.

Abspuler 310.035.911 (Z-004-1046)



Abspuler 310.035.912 (Z-004-2012)



- (1) Abspuler
- (2) Steckernetzteil
- (3) Wechseleinsätze für Steckernetzteil

1.3 Allgemein

Der Abspuler für Unterfäden ist ein Halbautomat und dazu geeignet, volle bzw. teilgefüllte Unterfadenspulen zu entleeren. Er ist so konzipiert, dass auch Spulen aus anderen Spulensystemen zur Entleerung eingesetzt werden können.

Die Handhabung des Abspulers ist einfach und bedarf keiner besonderen Ausbildung.

HINWEIS

Nur 310.035.911:

Es muss sichergestellt werden, dass der Abspuler an ein Spannungsnetz entsprechend der elektrischen Daten (siehe Typenschild) angeschlossen wird. Der Kippschalter muss vor dem Einstecken des Netzsteckers so geschaltet sein, dass der Kippschalter in Stellung '0' steht.

HINWEIS

Nur 310.035.912 mit externem Netzteil:

Es muß sichergestellt werden, dass das Steckernetzgerät an ein Spannungsnetz entsprechend der elektrischen Daten (siehe Netzteil/Typenschild) angeschlossen wird. Der Kippschalter muss vor dem Einstecken des Netzsteckers so geschaltet sein, dass der Kippschalter in Stellung '0' steht.

Typenschilder

Geräte- Typ:	ZSK Bobbin Unwinder	Baujahr:	2015
Artikel-Nr:	310 035 911/Z-004-1046	Gewicht:	2,6kg
Zuleitung:	230V 0,5A 50/60Hz	Leistung:	50VA
ZSK Stickmaschinen GmbH Magdeburger Str. 38 - 40 47800 Krefeld, Deutschland			
 Made in Germany			

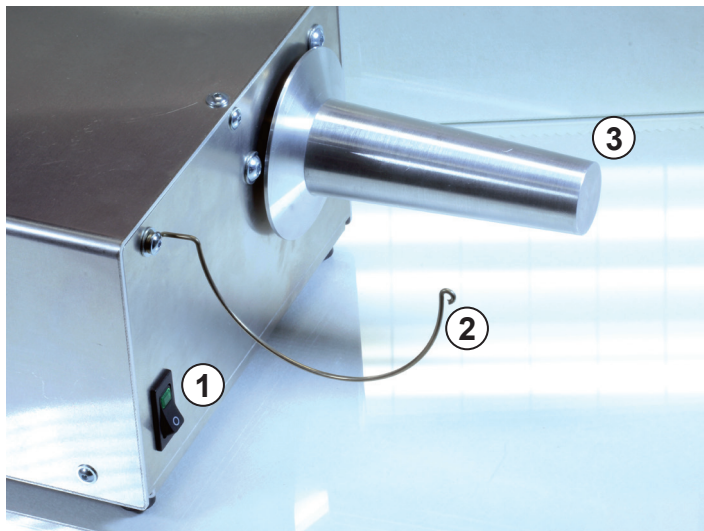
Geräte- Typ:	ZSK Bobbin Unwinder	Baujahr:	2015
Artikel-Nr:	310 035 912/Z-004-2012	Gewicht:	2,3kg
Zuleitung:	230V 0,5A 50/60Hz	Leistung:	40VA
ZSK Stickmaschinen GmbH Magdeburger Str. 38 - 40 47800 Krefeld, Deutschland			
 Made in Germany			

links: 310.035.911
rechts: 310.035.912

Kippschalter AUS

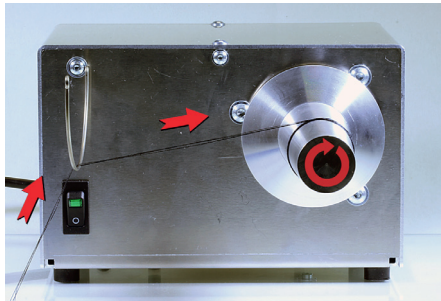


1.4 Übersicht

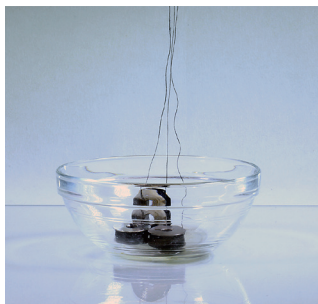


- (1) Kippschalter EIN/AUS
- (2) Fadenführung
- (3) Aufwickelkonus

1.5 Unterfadenspulen entleeren



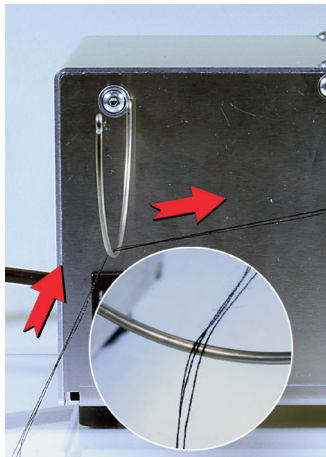
- Ziehen Sie die Fadenenden von beliebig vielen Unterfadenspulen mindestens ca. 25 cm aus den Spulen heraus und halten Sie die Fäden fest.
- Legen Sie die zu entleerenden Unterfadenspulen in einen geeigneten Behälter.



HINWEIS

Der Behälter für die Unterfadenspulen sollte einen niedrigeren Standpunkt als die Fadenführung des Abspulers haben. Die Behälterhöhe sollte so hoch sein, dass bei einer großen Anzahl von zu entleerenden Spulen keine Spule aus dem Behälter gezogen wird.

- Ziehen Sie die abgezogenen Fäden von links über die Fadenführung in Richtung des Aufwickelkonus.



- Wickeln Sie die Fäden mehrfach in Drehrichtung um den Aufwickelkonus, bis sich die Fäden festziehen.



- Lassen Sie die Fäden los.



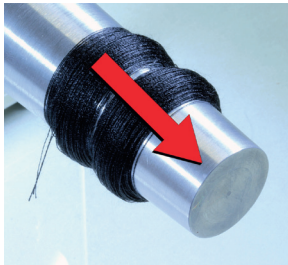
- Schalten Sie den Spuler am Kippschalter ein.
⇒ Der Abspulvorgang wird gestartet.

Wenn alle Spulen entleert sind:



- Schalten Sie den Spuler am Kippschalter aus (Stellung ,0‘).

- Entfernen Sie die abgespulten Fäden vom Aufwickelkonus.



ZSK Stickmaschinen GmbH
Magdeburger Straße 38 - 40
D - 47800 Krefeld

Tel. +49 (0)2151/444-0
Fax. +49 (0)2151/444-170
web: www.zsk.de



EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hersteller: ZSK Stickmaschinen GmbH
Magdeburger Str. 38-40
D-47800 Krefeld

Dokumentationsbevollmächtigter: ZSK Stickmaschinen GmbH
Magdeburger Str. 38-40
D-47800 Krefeld

Produktbezeichnung: ZSK Abspuler für Unterfadenspulen

Typenbezeichnung: Abspuler 310.035.911 (Z-004-1046)
Abspuler 310.035.912 (Z-004-2014)

Der oben beschriebene Abspuler für Unterfadenspulen erfüllt die folgenden einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft:

- EG - Maschinenrichtlinie 2006/42 EG
- EG - Niederspannungsrichtlinie 2014/35 EU
- EG - Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30 EU

Angewandte Normen:

- DIN EN ISO 12100
- DIN EN 60204-1
- DIN EN 61000-6-2
- DIN EN 61000-6-4
- DIN EN 61140

Krefeld 02.11.2015

J. Sobizack, Geschäftsführung

Unterschrift



© 2016 ZSK Stickmaschinen GmbH
Printed in Germany

ZSK Stickmaschinen GmbH
Magdeburger Str. 38-40
D-47800 Krefeld
Germany

www.zsk.de
zsk@zsk.de