

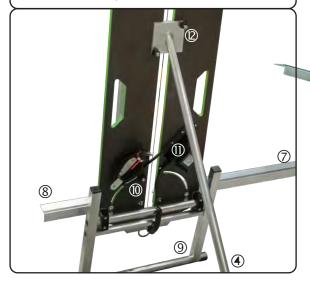


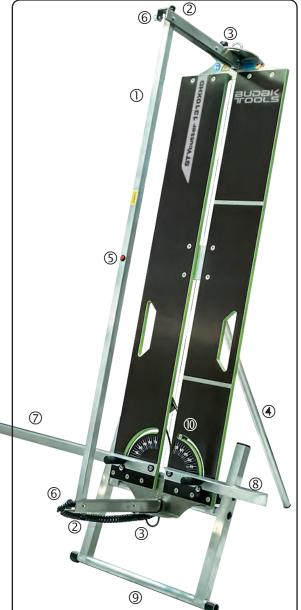
| \succ | |
|------------|-------------------------------------|
| (2) | Speicherschraube für Tiefenanschlag |

Schneidbügel

1

- 3 Führungsschienen und Schwenkeinheit
- 4 abnehmbarer, dritter Standfuß
- (5) Ein-/Austaster
- 6 Stoppschrauben (Bügelfixierung)
- 78 Haupt- & zweiter Auflagewinkel
- 9 Hauptschwenkfuß
- 10 Speicherschraube
- Transformator (11)
- Aufnahmeplatte für den dritten Standfuß





Technische Daten: STYcutter 1310XHD

Schnitthöhe: 1290 mm Schnitttiefe: 310mm bei 90°

230 bei 45°

45°-90°-135° Gehrung:

Speicherschraube: 1x Arbeitshöhe: 580mm Lineal Links: 1000mm Lineal Rechts: 400mm Transformator: 36V / 200VA

2x abgesichert

Grundplatte: Siebdruckplatte,

kratzunempfindlich beschichtet, Kanten

lackiert



Vielen Dank, daß Sie sich für die Polystyrolschneidemaschine STYcutter 1310XHD entschieden haben.
Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um Fehler beim Installieren, Benutzen oder Reinigen zu verhindern. Diese Anweisung enthält Informationen, die Ihnen helfen werden, mit Ihrer Maschine umzugehen.

Identifikationsschild

Im Falle einer Wartung oder eines Fehlers, der nicht in dieser Gebrauchsanweisung genannt wird, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung um Ihnen weiterzuhelfen. Um die Bearbeitung zu vereinfachen, nennen Sie bitte bei Ihrer Kontaktaufnahme alle Daten, die auf dem Identifikationsschild (Rückseite der Maschine, oben) gezeigt werden.

Gewährleistung

Für die STYcutter 1310XHD leisten wir gegenüber dem Eigentümer eine Gewährleistung von 12 Monaten, gerechnet ab Liefertag (Nachweis durch Rechnung/Lieferschein).

Zur Wahrung Ihres Gewährleistungsanspruches bewahren Sie bitte die Rechnung auf. Zur Erbringung dieser Gewährleistung sind wir nur verpflichtet, wenn mit der Maschine gleichzeitig die Originalrechnung mit eingesandt wird. Beanstandungen können nur anerkannt werden, wenn die Maschine an den Hersteller oder den Lieferant gesandt wird. Die Gewährleistung bezieht sich ausschließlich auf Ausbesserung von Material und Fertigungsmängel. Die mangelhaften Teile werden nach unserer Wahl von unserem Service unentgeltlich oder durch fabrikneue Teile ersetzt. Weitergehende Ansprüche werden, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen. Bei Einwirkung von Fremdeingriffen sowie Beschädigung durch Verwendung von Fremdzubehör erlischt die Gewährleistung. Schäden, die auf natürliche Abnutzung,

Überlastung oder unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. Außerhalb der Gewährleistungszeit können Sie Reparaturarbeiten durch autorisierte Fachhändler

ausführen lassen, oder diese bei der Fa. BM Sondermaschinen in Auftrag geben.

Verwenden Sie ausschließlich original Ersatzteile und bewahren Sie bitte die Reparaturrechnung auf.

Für Schäden und Betriebsstörungen, die sich aus der Nichtbeachtung, falscher Handhabe oder Nichtbeachtung der Betriebsanleitung ergeben, übernimmt BM Sondermaschinen keine Haftung.

Die Betriebsanleitung ist von jeder Person zu lesen und anzuwenden, die mit Arbeiten an oder mit der Maschine z.B.: a.)Bedienung (einschließlich Vorbereitung, Störungsbehebung im Arbeitsablauf, Pflege), b.)Instandhaltung (Wartung, Inspektion), c.)Transport beauftragt sind.

Gewährleistungsanträge sowie Ansprüche müssen über den Händler beantragt werden. Es können nur Anträge bearbeitet werden die vollständig ausgefüllt und spätestens 3 Tage nach Schadenseintritt bei BM Sondermaschinen schriftlich angemeldet und eingereicht wurden.

Bei Gewährleistungslieferungen mit Altteilrückforderung muß der Gewährleistungsantrag mit Altteilen innerhalb 10 Tagen nach Schadenseintritt zur BM Sondermaschinen zurückgeschickt werden.

Bei Gewährleistungslieferungen ohne Altteilrückforderung müssen die Altteile 4 Wochen nach Schadenseintritt zur weiteren Entscheidung aufbewahrt werden.

Gewährleistungsreparaturen dürfen ausschließlich durch die Firma BM Sondermaschinen und autorisierte Werkstätten durchgeführt werden.

Gewährleistungsreparaturen, die von Fremdfirmen vorgenommen werden können nicht an die BM Sondermaschinen in Rechnung gestellt werden. Erst nach Absprache und der schriftlichen Zusage von BM Sondermaschinen und deren Freigabe wäre dies möglich.

Sollte das Typenschild auf der Rückseite des Gerätes fehlen oder beschädigt sein, erlischt der Gewährleistungsanspruch; dies gilt ebenfalls, wenn der Ein-/Aus-Taster überbrückt wurde und die Schneidemaschine somit im Dauerbetrieb betrieben wurde..

Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch erlischt der Gewährleistungsanspruch



Vorabinformationen

- Die Bilder und Zeichnungen der Maschine in dieser Anweisung sind nicht als generelle Referenz anzusehen und sind nicht notwendigerweise im Detail präzise.
- Die technischen Details in dieser Gebrauchsanweisung sind nicht bindend und können ohne Vorabinformation geändert werden.
- Die Maschine ist von der in der Gebrauchsanweisung befindlichen Gewährleistung gedeckt. Jede Reparatur, die nicht durch die BM Sondermaschinen erlaubt wurde, führt zum Erlöschen der Gewährleistungsansprüche.

Vorschriften und besondere Warnungen

- Das Bedienungspersonal muß die Sicherheitshinweise kennen, akzeptieren und anwenden, anderenfalls besteht die Gefahr, daß der Anwender sich verletzt oder die Maschine beschädigt wird.
- Wartungen sollten nur bei Nichtbenutzung der Maschine durchgeführt werden.
 Ziehen Sie vorher den Netzstecker!
- Der Benutzer ist dafür verantwortlich, daß die Sicherheitshinweise dieser Gebrauchsanweisung eingehalten werden.
- Für Änderungen an der Maschine ist der Benutzer selbst verantwortlich.
- Versuchen Sie niemals, die Sicherheitseinrichtungen zu überbrücken.
- Die BM Sondermaschinen ist nicht verantwortlich für jegliches Zubehör, es sei denn, BM Sondermaschinen vertreibt auch diese.
- Die Einhaltung aller Hinweise ist maßgebend für den korrekten Gebrauch der Maschine.
- Die Gesetze, die den Gebrauch dieser Maschine regeln, müssen befolgt werden.
- Die Maschine ist ausschließlich dafür geeignet Schaumpolystyrolplatten zu schneiden. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch verursacht wurden übernehmen wir keinerlei Haftung.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- DIESE SICHERHEITSHINWEISE
 WURDEN IN IHREM INTERESSE
 AUFGEFÜHRT.
 Eine strikte Einhaltung dieser Hinweise
 reduziert Ihr Unfallsieite und des eines
 - reduziert Ihr Unfallrisiko und das eines jeden Benutzers. VERSUCHEN SIE NICHT die Maschine
- VERSUCHEN SIE NICHT die Maschine ohne Kenntnisnahme dieser Gebrauchsanweisung zu bewegen, zu installieren oder zu nutzen.
- Die STYcutter 1310XHD ist NICHT für Endverbraucher konstruiert und gebaut und darf ausschließlich von geschultem Fachpersonal bedient werden.
- Während eines Schnittvorgangs ist eine Hand am Bügel (Einschalttaster) und die andere Hand am Schneidgut, fern vom Schneidweg zu halten.
- Diese Maschine ist AUSSCHLIESSLICH zum Schneiden von Polystyroldämmstoffplatten geeignet!
- HALTEN SIE KINDER FERN !!
- Gehen Sie sicher, daß alle Schutzvorrichtungen korrekt getroffen wurden, bevor Sie die Maschine benutzen.
- Werkzeug, Maschinenteile oder andere nicht sichere Materialien NIEMALS auf, an oder in der Maschine belassen.
- KOMMT ES ZU EINER FEHLFUNKTION, SCHALTEN SIE DAS GERÄT SOFORT AUS.
- NIEMALS IN DIE MASCHINE (IN DEN SCHNITTWEG DES SCHNEIDDRAHTS) GREIFEN WÄHREND SIE IN BETRIEB IST.
- Gehen Sie nach jeder Wartung bzw.
 Reparatur sicher, daß alle
 Schutzvorrichtungen korrekt getroffen
 wurden, bevor Sie die Maschine wieder in
 Betrieb nehmen.
- Seien Sie vorsichtig. Denken Sie daran, daß Ihre Sicherheit von Ihnen selbst abhängt.

ACHTUNG

Die BM Sondermaschinen lehnt bei Schäden, die durch Nichteinhalten der o.g. Hinweise entstehen, alle Verantwortung ab.





Aufstellen der STYcutter 1310XHD:

Entnehmen Sie die STYcutter1310XHD aus dem Karton, stellen Sie sie auf die kleinen Standfüße am unteren Ende der Maschine und klappen Sie den Hauptschneidebügel① aus seiner Ruheposition in die 90°-Position (Druckstücke rasten in der Schwenkeinheit ein) und fixieren Sie ihn mit der Dreiflügelschraube oben und unten an der Schwenkeinheit.



Stellen Sie sich nun hinter das Gerät und schwenken den Hauptstandfuß @nach unten und dann weiter nach vorn, während sie die Maschine anheben. Unterstützen Sie die Aufstellbewegung, indem Sie einen Fuß auf die untere Querverstrebung des Hauptstandfußes stellen. Der Hauptfuß-Aufstellvorgang ist beendet, wenn er an den beiden, am unteren Grundplattenrand angebrachten Aluminium-Platten anschlägt. Lehnen Sie Ihre STYcutter1310XHD nun kippsicher gegen eine Wand.



Standfüße:

Für den Fall, daß Sie Ihre STYcutter1310XHD frei im Raum aufstellen möchten, wird ein Standfuß mitgeliefert. Dieser wird an der Rückseite der STYcutter1310XHD per Bajonett-Verschluss an der Halteplatte angeschraubt. Öffnen Sie hierzu die, an der Rückseite befindlichen Dreiflügelmuttern, schieben Sie den Standfuß mit den, dafür vorgesehenen Schlitzen in die, aus der Grundplatte herausragenden Schrauben und ziehen Sie die Dreiflügelmuttern gut fest.

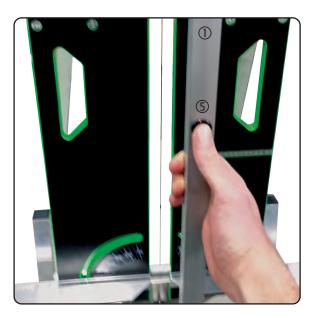




Schwenken Sie nun die Auflagewinkel ⑦ & ⑧ in die gewünschte Position und arretieren Sie sie mittels der Zylindergriffe.



Schliessen Sie die STYcutter 1310XHD an einen üblichen 220V Anschluss an. Die STYcutter 1310XHD ist nun betriebsbereit.



Betätigen Sie den roten Ein-/Aus-Taster ⑤ am Schneidebügel ① mit dem rechten Daumen, um den Schneidedraht zu erhitzen. Halten Sie mit der linken Hand das Schneidgut. Sie können nun durch bewegen des Schneidebügels handelsübliche Schaumpolystyrolplatten schneiden.



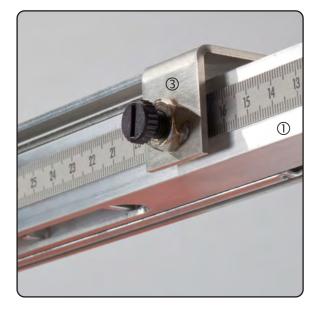


Auflagewinkel:

Die STYcutter 1310XHD ist mit zwei Auflagewinkeln (links 7 und rechts 8) versehen, auf denen Sie Ihr Schneidgut auflegen und abmessen können. Diese Auflagewinkel lassen sich durch Zylindergriffe in einem gewünschten Schnittwinkel fixieren. Lösen Sie hierzu die Zylindergriffe durch leichtes Drehen nach links; stellen sie den gewünschten Winkel ein und fixieren sie die Auflagewinkel durch Drehen der Zylindergriffe nach rechts.



Die STYcutter 1310XHD bietet Ihnen desweiteren die Möglichkeit, durch verstellen des Hauptschneidebügels ① den Eintrittswinkel des Schneidedrahts in den Werkstoff zu variieren. Hierzu lösen Sie die Dreiflügelschrauben an der oberen und unteren Schwenkeinheit ③ und bewegen Sie den Hauptschneidebügel ① in die gewünschte Position. Die dabei gewünschten Winkel können sie auf der Winkelskala auf der unteren Schwenkeinheit ③ ablesen. Nach erreichen des von Ihnen gewünschten Winkels, fixieren Sie den Hauptschneidebügel ① wieder durch festziehen der Dreiflügelmuttern an der oberen und unteren Schwenkeinheit.



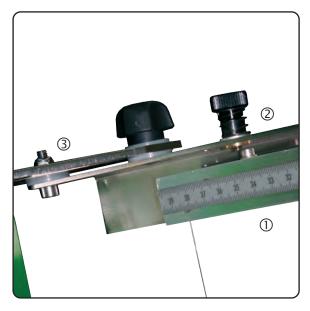
Einstellung der Schnitttiefe:

Durch die Stoppschrauben am Ausleger der Schwenkeinheiten ③ haben Sie die Möglichkeit, definierte Schnitttiefen festzulegen. Ziehen sie hierzu den Hauptschnittbügel ① auf die gewünschte Schnitttiefe heraus und fixieren sie Ihn mittels der schwarzen Stoppschrauben am Ausleger der oberen und unteren Schwenkeinheit.





Speicherschraube Auflagewinkel (10):
Die STYcutter 1310XHD verfügt über eine patentierte Speichermöglichkeit für die Winkelstellung der Auflagewinkel (7). Somit können Sie für ein Projekt festgelegte Winkel einmal einstellen; dann die Speicherschraube (10) an der gewünschten Position feststellen, danach weitere, beliebige Schnitte durchführen und schnell zum voreingestellten Winkel zurückkehren.



Speicherschraube Tiefenanschlag 2: Auch für die Schnitttiefe gibt es an der STY-cutter 1310XHD eine Speichermöglichkeit. Jeweils oben und unten an den Auslegern der Schwenkeinheiten 3 sind Schrauben 2 angebracht, mit denen sich der Verfahrweg des Schnittbügels 1 begrenzen lässt. So können Sie feste Schnitttiefen voreinstellen und darauf nach Belieben wieder zurückgreifen





Schneidedraht wechseln Schritt 1:

Für den Fall, daß der Schneidedraht reißen sollte, haben wir jeder STYcutter 1310XHD eine 10m-Rolle Ersatzschneidedraht beigelegt. Diese ist auf der Rückseite der Grundplatte angebracht.

Das Auswechseln des Schneidedrahtes wird im Folgenden detailiert beschrieben. Ziehen Sie zuerst den Netzstecker und entfernen Sie den alten Draht vollständig. Es dürfen keine Drahtreste an der Maschine verbleiben.



Schneidedraht wechseln Schritt 2:

Der Schneidedraht wird zwischen den beiden offenen Bügelenden gespannt und verläuft von der oberen Drahtaufnahme (Haken im oberen Bügelteil) über die Aluminiumrolle zum Edelstahlhaken im unteren Bügelteil. Schneiden Sie ca. 140cm Draht von der hinten an der STYcutter 1310XHD befestigten Drahtrolle ab.

Verdrillen Sie das obere Ende des Schneidedrahts zu einer Schlaufe und hängen Sie dies in die obere Drahtaufnahme ein. Ziehen sie nun das andere Ende des Drahtes über die Messingrolle zum Edelstahlhaken am unteren Ende des Bügels.



Schneidedraht wechseln Schritt 3:

Führen Sie den Draht durch den Haken, ziehen sie mit mäßiger Kraft bis zum Anschlag, um die Feder zu spannen, lassen Sie ca. 1,5 - 2 cm nach und verdrillen Sie den Draht wie links abgebildet. Entfernen Sie unbedingt über-/abstehende Reststücke mittels eines Seitenschneiders oder einer Schere. Der letzte Arbeitsschritt muß zwingend ausgeführt werden, da durch abstehende Drahtreste Kurzschlüsse zwischen Haken und Bügel entstehen können, die den Betrieb der Maschine verhindern.





Sicherungen wechseln:

Die STYcutter 1310XHD ist mit einem zweifach abgesicherten Transformator ①ausgestattet. Erstens: eine thermische Abschaltung bei Überhitzung; Zweitens: eine Sicherung (verbaut im weißen Gehäuse an der Transformatorseite). Im Falle der Überhitzung, kann die STYcutter 1310XHD nach ca. 30min Abkühlungszeit weiter verwendet werden. Sollte es durch unsachgemäßte Behandlung oder einen technischen Defekt zum Durchbrennen der Sicherung kommen, so öffnen Sie den Sicherungshalter mittels eines passenden Schraubendrehers und ersetzen Sie die defekte Sicherung durch eine Neue, welche im Sicherungshalter oberhalb des Transformators untergebracht ist.



Die Warnhinweise haben unbedingt auf der Maschine sichtbar zu sein.

Bei Beschädigung sind diese Aufkleber vom Hersteller zu besorgen und wieder an Ihrem Ursprungsplatz anzubringen.





Achtung heißer Schneiddraht. Angebracht auf der oberen Schwenkeinheit.





Augenschutz/Schutzbrille verwenden! Schützen Sie Ihre Augen für den unwahrscheinlichen Fall des Reissens des Hauptschneidedrahts. Angebracht auf der oberen Schwenkeinheit.

Caution!

Achtung!
Nur in gut belüfteten Räumen nutzen!
Nur den mitgelieferten Heizdraht
verwenden.

Die STYcutter 1310XHD nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Durch das erhitzte Polystyrol können gesundheitsschädliche Dämpfe entstehen.

Only usable in good ventilated Room! Do only use with delivered heating wire.

Angebracht auf der oberen Schwenkeinheit.





Achtung Heizdraht - Feuergefahr. Angebracht auf dem Schnittbügel.

Transformer has a thermal circuit breaker interrupting if overloaded!
Reusuable after cooling down.

Transformator mit Thermoschalter - unterbricht bei Überhitzung! Weiterarbeiten nach Abkühlung.

Anmerkung zum Betrieb des Transformators auf dem Transformator.



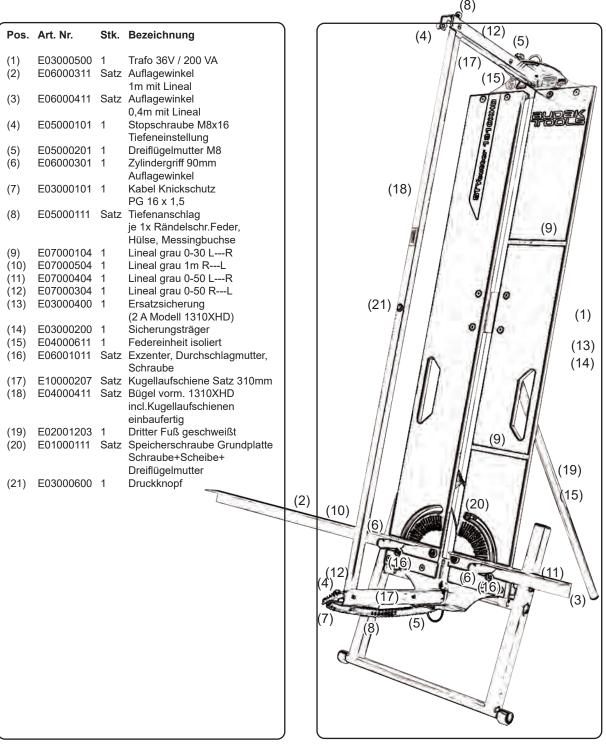


Typenschild auf der Rückseite der oberen Schwenkeinheit.

ACHTUNG

Die BM Sondermaschinen lehnt bei Schäden, die durch Nichteinhalten der o.g. Hinweise entstehen, alle Verantwortung ab. Sollte das Typenschild auf der Rückseite des Gerätes fehlen oder beschädigt sein, erlischt der Gewährleistungsanspruch.





| Zubehör | |
|---------|------|
| Art.Nr. | Stk. |

E03000806 1 Draht auf Spule 10m E03000906 1 Draht auf Spule 20m

Bezeichnung

