

# ADVANCE

Easy Moving 

10

## EINBAU, BENUTZUNG UND WARTUNG HANDBUCH

---

Brennstofflagertank

**TEXSILO 200 - 250 - 300**







## BEDIENUNGSANLEITUNG

- Typ: Brennstofflager - Gewebetank
- Modell: TEXSILO 200 – 250 – 300
- Revision 1.0.3

# MAGAZZINO DI BRENNSTOFFLAGER - GEWEBETANK TEXSILO 200 - 250 - 300

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>1</b>	<b>PRÄSENTATION</b>	<b>4</b>
	1.1 Benutzung des Handbuchs	4
<b>2</b>	<b>RICHTLINIEN</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>VERANTWORTUNG DES INSTALLATEURS</b>	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>KONSTRUKTIONSMERKMALE</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>GEWICHT- UND ABMESSUNGSTABELLE</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>ÜBERPRÜFUNG DES LIEFERUMFANGS</b>	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>AUSRÜSTUNG FÜR DEN AUFBAU</b>	<b>6</b>
<b>8</b>	<b>TYPENSCHILD</b>	<b>7</b>
<b>9</b>	<b>SACHGEMÄSSE BENUTZUNG DES PRODUKTS</b>	<b>7</b>
<b>10</b>	<b>INSTALLATION</b>	<b>8</b>
	10.1 Installationsort	8
<b>11</b>	<b>AUFBAU</b>	<b>8</b>
<b>12</b>	<b>INBETRIEBNAHME UND VERWENDUNG</b>	<b>15</b>
<b>13</b>	<b>AUSSERBETRIEBNAHME</b>	<b>16</b>
	13.1 Außerbetriebnahme	16
<b>14</b>	<b>SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR LAGERTANKS/LAGERRÄUME</b>	<b>17</b>
<b>15</b>	<b>GARANTIE</b>	<b>18</b>
<b>16</b>	<b>ZERTIFIZIERUNG</b>	<b>19</b>

## 1 PRÄSENTATION

Sehr geehrter Kunde,  
wir möchten Ihnen zunächst dafür danken, dass Sie sich für ein Produkt entschieden haben, dessen technische Eigenschaften sicher Ihren Anforderungen entsprechen werden.

Unsere Produkte werden nach den derzeit geltenden Rechtsvorschriften entwickelt und hergestellt, wobei die besten Materialien verwendet werden, um eine lange Lebensdauer und Benutzerfreundlichkeit zu garantieren.

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig und vollständig durch; befolgen Sie strikt die hier enthaltenen Anweisungen.

### 1.1 Benutzung des Handbuchs

Die Bedienungsanleitung ist ein Dokument, das vom Hersteller erstellt wurde, und ist integraler Bestandteil des Produkts. Es ergänzt die spezifischen Vorschriften des Anwendungsbereichs und die allgemeinen Regeln bezüglich der Sicherheit von Menschen, Tieren und Gegenständen.

Wenn das Produkt weiterverkauft, verschenkt, vermietet oder an andere weitergegeben wird, muss es immer von diesem Handbuch begleitet werden; es empfiehlt sich daher, während der gesamten Betriebsdauer das Handbuch sorgfältig zu benutzen und aufzubewahren.

Das Hauptziel dieses Handbuchs ist es, die richtige und sichere Anwendungsweise der Anlage zu erklären.

Kein Teil dieser Publikation darf ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers vervielfältigt oder kopiert werden.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, jederzeit, ohne Verpflichtung einer vorherigen Ankündigung an Dritte, an diesem Handbuch und dem Gerät Verbesserungen oder Änderungen vorzunehmen.

## 2 WARNUNGEN

- Das Produkt nicht missbräuchlich verwenden.
- Keine Kinder in die Nähe des Produkts lassen.
- Dieses Produkt darf nicht von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden (einschließlich Kindern), es sei denn sie werden beaufsichtigt oder wurden zur Benutzung des Geräts von einer für die Sicherheit verantwortlichen Person angeleitet.
- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile.
- Um bequem Zugang zum Lagertank zu haben, ist es angebracht, ringsum mindestens 50 cm Freiraum ohne jegliches Hindernis zu lassen.
- In diesem Lagertank dürfen nur Holzpellet und Olivenpressrückstände gespeichert werden.
- Vor der Erstauffüllung sollte sichergestellt werden, dass der Lagertank in perfekt waagrecht ausgerichteter Position aufgebaut wurde und alle Befestigungsschrauben festgezogen wurden.
- Nach der Erstauffüllung alle Schrauben erneut festziehen.
- Es ist verboten, den Lagertank mit zusätzlichen Gewichten neben dem in ihm enthaltenen Brennstoff zu belasten.
- Die Lagertankkonstruktion darf nie als tragende Struktur oder Befestigungsgestell für andere Halterungen oder Ausrüstungen verwendet werden.
- Der Lagerraum muss unbedingt während des Füllvorgangs belüftet werden

Der Hersteller übernimmt keine Haftung oder Garantie, wenn der Käufer, oder eine andere Person, Veränderungen oder auch nur minimale Eingriffe an dem erworbenen Produkt vornimmt.

### 3 VERANTWORTUNG DES INSTALLATEURS

Um den ordnungsgemäßen Betrieb des Produkts zu ermöglichen, müssen folgende Vorschriften eingehalten werden:

- Nur die in diesem Handbuch beschriebenen Vorgänge durchführen.
- Bei Durchführung der Vorgänge die rechtmäßig geltenden Richtlinien und Vorschriften einhalten.
- Dem Benutzer Funktionsweise und Gebrauch des Produktes erklären.
- Dem Benutzer die Wartungseingriffe am Produkt erklären.
- Dem Benutzer die möglichen, mit dem Gebrauch des Produktes verbundenen Gefahren erläutern.

### 4 KONSTRUKTIONSMERKMALE

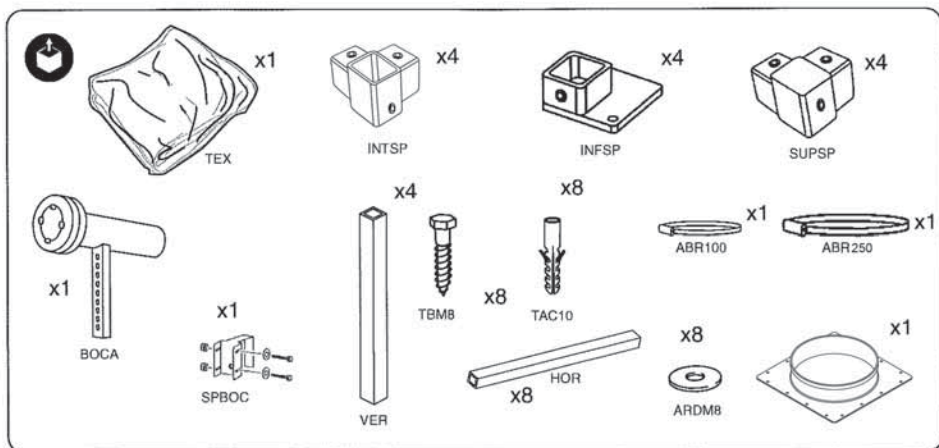
- Tankgestell aus verzinktem Stahl
- Staub und UV-Strahlen undurchlässiges Tankgewebe
- PVC-Prallschutzmatte für einfließenden Brennstoff
- Storz Einblasstutzen
- Sack-Öffnung für manuelle Einfüllung
- Inspektionsöffnung

### 5 GEWICHT- UND ABMESSUNGSTABELLE

Artikel		AP3450.34.20		AP3450.55.25		AP3450.76.30	
Modell		Texsilo 200		Texsilo 250		Texsilo 300	
Gewicht	Kg	210		240		270	
Verpackungsabmessung	Cm	198x42x75		230x42x75		280x42x75	
Abmessungen	Cm	200x200		250x250		300x300	
Höhe	Cm	200	250	200	250	200	250
Sackvolumen	m³	3,8	5,2	6,1	8,5	8,0	11,7
Maximale Ladekapazität	Ton	3,4		5,5		7,6	
Temperatur bei Betrieb Min/Max	C°	-10 ÷ +50					
Feuchtigkeitsgrad Min/Max	%	30 ÷ 95					

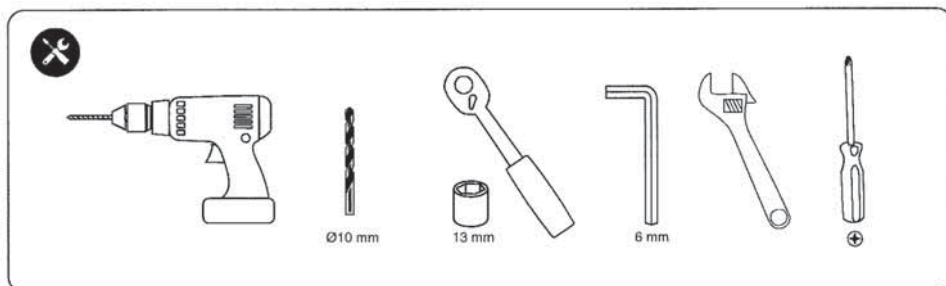
## 6 ÜBERPRÜFUNG DES LIEFERUMFANGS

Nach dem Öffnen der Verpackung ist darauf zu achten, dass das in der Verpackung enthaltene Material der folgenden Liste entspricht:



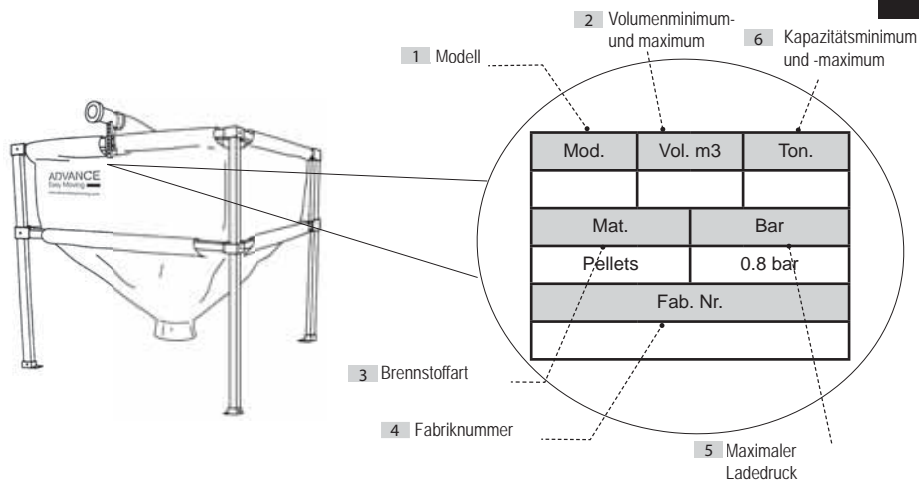
Stellen Sie sicher, dass das gelieferte Produkt der bestellten Ware entspricht und keine offensichtlichen Transportschäden aufweist. Anderenfalls wenden Sie sich sofort an den Händler.

## 7 AUSTRÜSTUNG FÜR DEN AUFBAU



## 8 TYPENSCHILD

Das Typenschild nicht vom Produkt entfernen.



## 9 SACHGEMÄSSE BENUTZUNG DES PRODUKTS

Diese Lagereinrichtungen für feste Brennstoffe sind für den Einbau in ein pneumatisches Fördersystem für Pellets oder andere brennbare Biomassen wie Olivenkerne und Mais bestimmt; sie dürfen keine Brennstoffe mit zu großen Partikelgrößen und auf keinen Fall mit einer Länge von mehr als 40 mm oder einem Durchmesser von mehr als 15 mm enthalten.

**Für Pellets wird nur die Verwendung von ENplus A1-zertifiziertem Brennstoff empfohlen.**

**Nicht gelagert werden können Brennstoffe, die nicht von Biomasse stammen, deren Korngröße überdimensioniert oder zu fein ist, die scharfkantige oder scheuernde Oberflächen aufweisen oder die leicht komprimierbar sind.**

Die Gewebetanks sind sowohl für mechanische Einblas-Befüllung aus Silowagen, als auch per Hand über Einfüllstutzen an der Tankvorderseite ausgelegt.

Die Brennstoffaufnahme kann über den unteren Einfüllstutzen mittels einer im Katalog vorhandene Vorrichtung erfolgen.

## 10 INSTALLATION

Es ist unbedingt erforderlich, rund um das Produkt ausreichend freien Raum für den für Inspektion, Reparaturen und Wartungen nötigen Zugang zu lassen.

Nur spezialisierte Fachleute sind autorisiert, Einbau- und Inbetriebnahmevorgänge durchzuführen, sowie Wartungseingriffe am Produkt vorzunehmen. Alle Vorgänge und Eingriffe sind gemäß der Unfallschutzvorschriften im Rahmen der vorgegebenen Sicherheitshinweise durchzuführen (EN 6024-1).

Sollten Beschädigungen, Anomalien oder Mängel am Produkt festgestellt werden, darf nicht mit dem Einbau fortgefahren werden, sondern muss der Händler kontaktiert werden.

### 10.1 Installationsort

Nachfolgend die wichtigsten Regeln für eine korrekte Installation:

- Es ist Verantwortung des Installateurs, Eignung und Eigenschaften des Produkt-Einbauorts zu überprüfen.
- Es ist Verantwortung des Installateurs, die gesetzlich vorgegebenen Vorschriften in Sachen Brandschutz einzuhalten.
- Es ist Verantwortung des Installateurs, dass Einbauort und Lagertankeinbau die gesetzlich geltenden Vorschriften in Sachen Unfallschutz einhalten.
- Der Lagertank darf keinen Witterungseinflüssen ausgesetzt werden und darf nicht in Räumen installiert werden, in denen hohe Feuchtigkeit besteht, die einer eventuellen Überschwemmungsgefahr ausgesetzt sind, oder in denen hohe Temperaturen, Gasbildung oder korrosive Staubbildung auftreten können.
- Der Lagerraum muss leicht mit dem pneumatischen Einblasschlauch des Silowagens erreichbar sein (vorzeitig den Brennstofflieferanten kontaktieren).
- Der Fussboden des Lagerraums muss auf die Gewichtsbelastung hin überprüft werden, und zwar muss er unter jedem Gestellfuß ein Viertel des Gesamtgewichts des vollbeladenen Tanks aushalten können.
- Der Lagertank muss so positioniert werden, dass um ihn und über ihm mindestens 50 cm Raum bleibt, der absolut frei von, wenn auch nur provisorischen Hindernissen sein muss.
- Das Tankgewebe des Lagers darf nie mit Mauern sowie feuchten oder rauen Oberflächen in Berührung kommen.

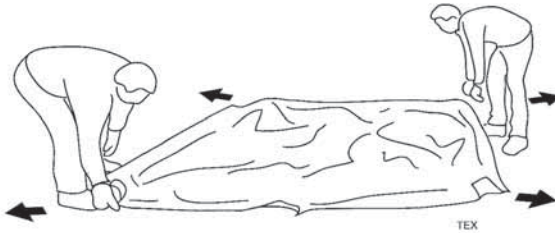
## 11 AUFBAU

Den Boden des Installationssbereichs vor dem Aufbau des Tanks gründlich reinigen. Nach erfolgtem Aufbau ist es schwierig ihn zu verrücken, deshalb sollte der Lagertank, wenn möglich, in unmittelbarer Nähe des endgültigen Aufstellungsortes montiert werden.

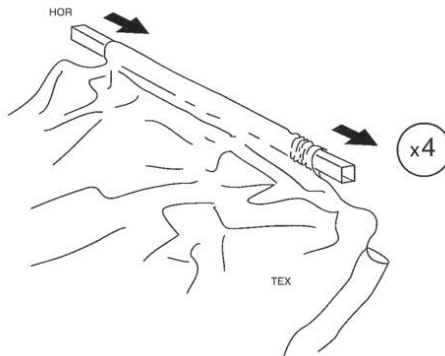
Sie sollten sicherstellen, dass die Höhe des Raums, in dem der Tank aufgebaut und installiert wird, ein bequemes Befüllen des Tanks durch den oberen Einlass zulässt, weshalb eine Höhe von mindestens 280 cm ratsam ist.



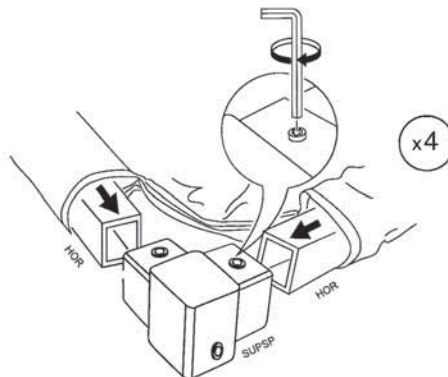
Das Tankgewebe mit dem Trichter nach unten ausgerichtet auslegen.



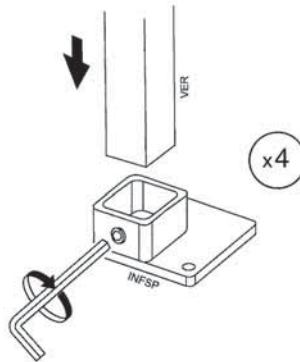
Die Horizontal-Vierkantrohre (HOR) in die vier oberen Gewebebeösen (TEX) stecken



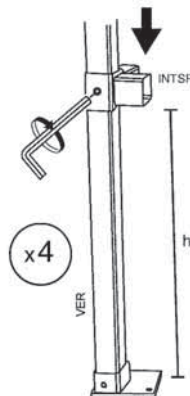
Die Horizontal-Vierkantrohre (HOR) in die oberen Steckverbinder (SUPSP) stecken und die Schrauben festziehen.



Die Gestellfüße (INFSP) mit den Vertikal-Vierkantrohren (VER) verbinden und die Schrauben festziehen.

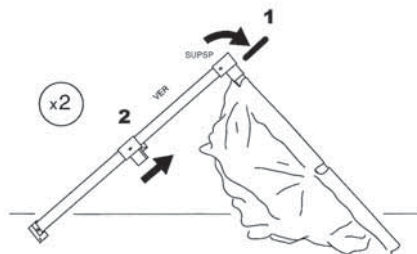


Die mittleren Steckverbinder (INTSP) in die Vertikal-Vierkantrohre (VER) stecken und an der in der Tabelle angegebenen Höhe festmachen und die Schrauben festziehen.

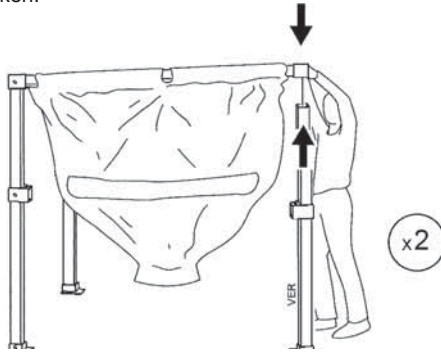


Modell	h cm
Texsilo 200	121
Texsilo 250	130
Texsilo 300	138

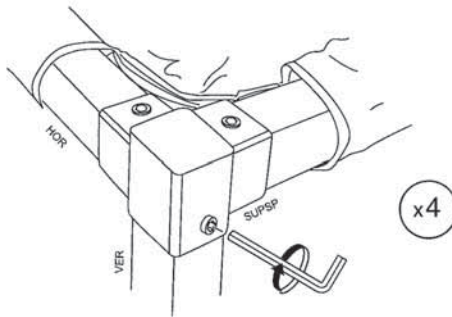
Den Gewebetank an einer Seite hochheben und die Vertikal-Vierkantrohre (VER) in die oberen Steckverbinder (SUPSP) stecken.



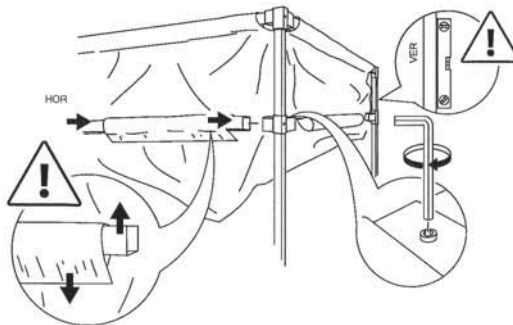
Den Gewebetank auf der anderen Seite hochheben und die übrigen beiden Vertikal-Vierkantrohre (VER) hineinstecken.



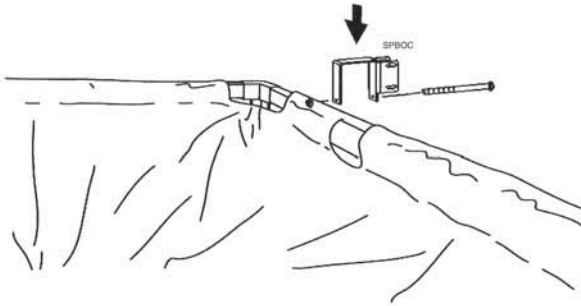
Die oberen Steckverbinder (SUPSP) mit den Vertikal-Vierkantrohren (VER) verbinden und die Schrauben festziehen.



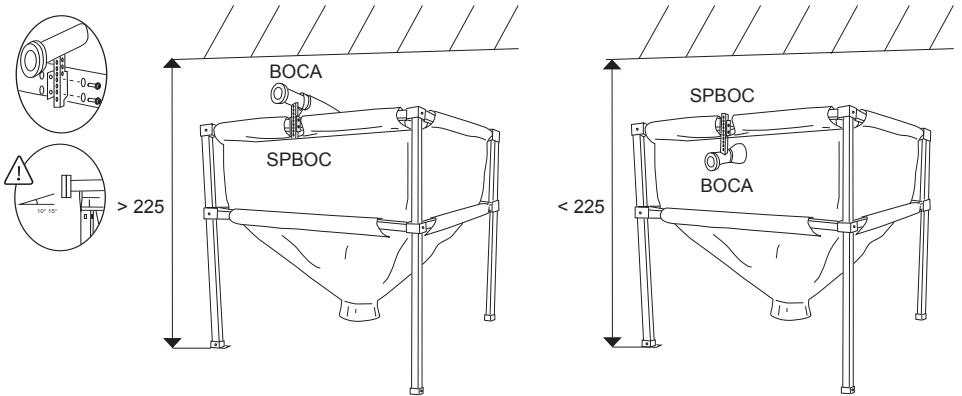
Die mittleren Horizontalrohre (HOR) in die mittleren Steckverbinder (INTSP) stecken und die Schrauben festziehen. Sicherstellen, dass alle Langlöcher gleichermaßen nach oben hin gespannt sind.



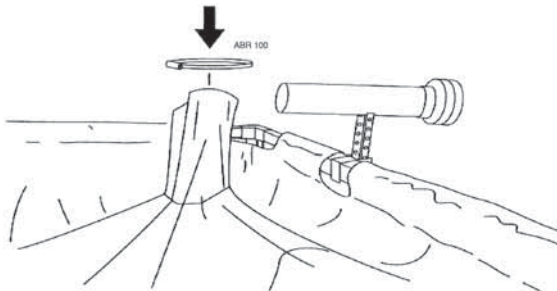
Den Befestigungsbügel (SPBOC) an der Mitte des oberen Rohres positionieren, und zwar auf der Höhe der Geweßeße, und mit der entsprechenden Schraube befestigen.



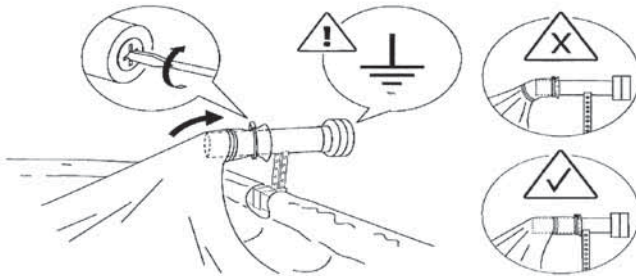
Den Befüllstutzen (BOCA) mit der Storz-Kupplung um ca. 10/15° nach unten geneigt befestigen. Wenn über dem Lagertank kein Platz sein sollte, den Bügel (SPBOC) um 180° drehen und den Befüllstutzen an dem unteren Gewebeschauch befestigen. In diesem Fall wird die Füllkapazität des Tanks leicht reduziert. (siehe technische Merkmale des Modells).



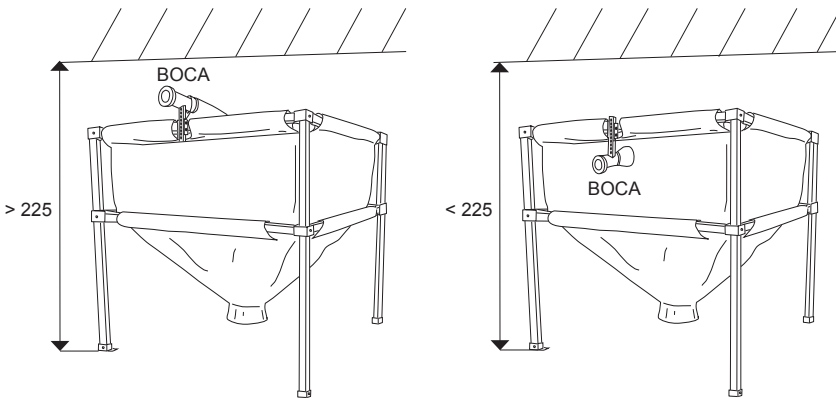
Die kleine Rohrschelle (ABR100) über den oberen Gewebeschauch ziehen.



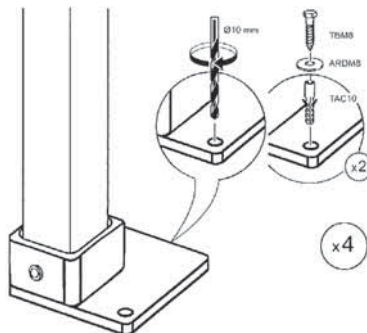
Den Befüllstutzen bis über die Naht des Gewebeeinfüllschlauchs hinweg in diesen einfügen, dann die Schelle festziehen. Es muss für eine angemessene Erdung des Befüllstutzens gesorgt werden.



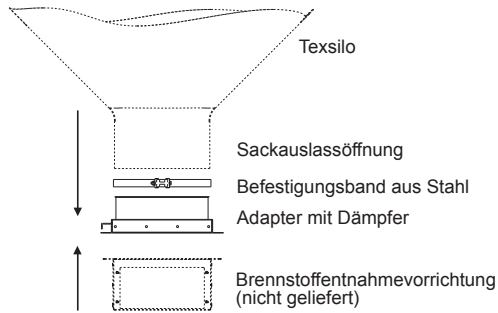
Die maximale Auffüllkapazität des Tanks kann nur erreicht werden, wenn der Lagerraum mindestens 225 cm hoch ist und der Befüllstutzen in den oberen Gewebeschlauch eingefügt ist. Für den 4-Zoll-Einfüllstutzen mit Storz-Anschluss stehen zwei Positionen zur Verfügung, eine unten, wenn das Silo in Räumen mit einer Höhe von weniger als 225 cm installiert wird, und eine oben für Räume mit einer höheren Höhe.



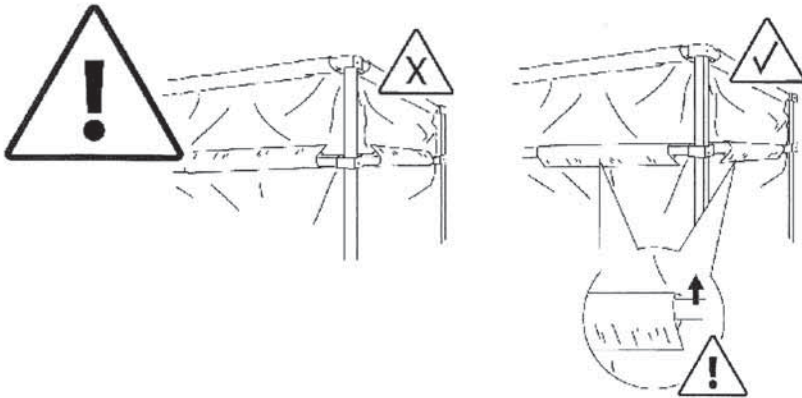
Sobald der Gewebetank definitiv positioniert ist, sichergehen, dass dieser perfekt waagrecht ausgerichtet ist und dann die Gestellfüße (INFSP) mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben am Boden befestigen.



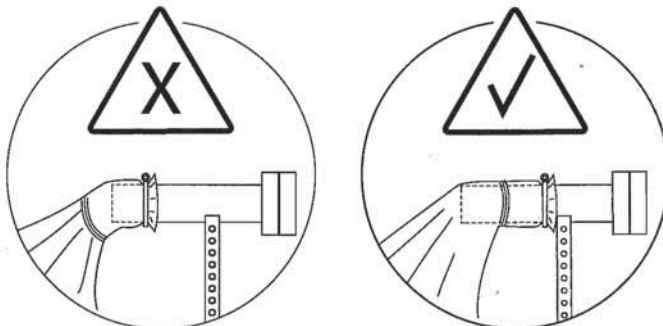
Die große Rohrschelle (ABR250) über die Sackauslassöffnung für den Brennstoffauslass am Tankboden ziehen. Vor der Anbringung eines Kastens für die Brennstoffentnahme muss in die Auslassöffnung ein Adapterteil eingefügt werden. Dann die Schelle bis zur Arretierung festziehen.



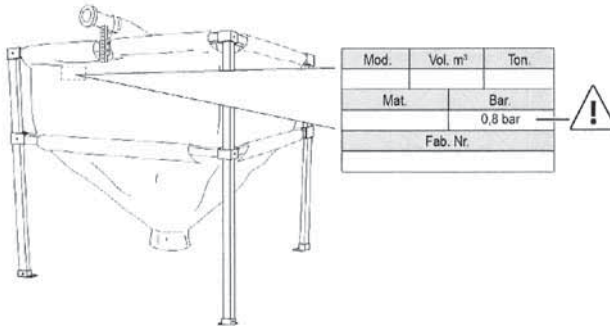
Vor dem Tankbefüllen muss sicher gegangen werden, dass alle unteren Sack-Langlöcher gleichermaßen nach oben hin gespannt sind.



Vor der Tankfüllung mittels Silowagen, muss sicher gestellt werden, dass das Rohrstück des Befüllstutzens ganz in den Gewebes Schlauch eingefügt wurde, auf jeden Fall über die Naht des Gewebes Schlauchs hinaus.

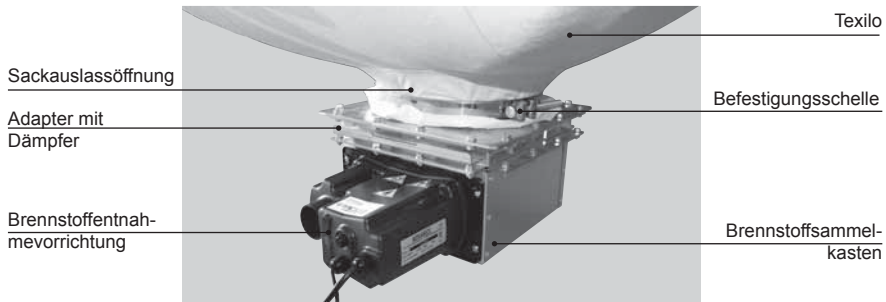


Achtung! Den auf dem Typenschild angegebenen Einfüllhöchstdruck nicht überschreiten.



Deutsch

Dann an der unteren Sackauslassöffnung die Brennstoffentnahmevorrichtungen anbringen, wie in der folgenden Abbildung gezeigt (Beispiel).



## 12 INBETRIEBNAHME UND VERWENDUNG

Nach dem Aufbau und der Installation sollte vor der Lagertankbefüllung sicher gegangen werden, dass:

- sich keine Fremdkörper im Sack befinden,
- die Stahlkonstruktion perfekt waagrecht aufgebaut und positioniert wurde und fachgerecht mit einem Erdungskabel versehen wurde,
- alle Schrauben und Muttern fest angezogen wurden,
- die Standrohre gut am Boden befestigt wurden,
- am Gewebesack keine Schnitte, Risse, Nahtlösungen oder andere leichte Schäden auftreten,
- die Schelle an der Auslassöffnung gut festgezogen ist.

Die in den Kraftstoffauslass eingebaute Dämpferklappe hat eine doppelte Funktion: Sie verhindert nicht nur das Auslaufen von Kraftstoff bei Wartungsarbeiten am Entnahmesystem oder an den darunter liegenden Leitungen, sondern kann auch teilweise geöffnet und geschlossen werden und dient somit als Teilungsvorrichtung.

Diese Anpassung trägt in einigen Fällen dazu bei, die Kraftstoffmenge im Entnahmesystem zu

optimieren und damit die Fluidisierung des Kraftstoffs in den Leitungen zu verbessern.  
Der Flansch an der Basis der Dämpfer ist perfekt für die Installation der Kraftstoffentnahmesysteme aus unserem Katalog geeignet.

**Bei der Erstbefüllung ist es ratsam, nur eine geringe Menge an Brennstoff einzugeben (200/300 kg) und die Stabilität und Funktionalität zu überprüfen.**

Nach Durchlesen aller Bedienungsanleitungen der anderen Anlagenkomponenten ist es dann möglich, den Brennstoffsilo in Betrieb zu nehmen.

## 13 WARTUNG UND ENDGÜLTIGE AUSSERBETRIEBNAHME

**Vor jeder Art von Wartungsarbeiten muss der Raum, in dem der Tank installiert wurde, mindestens 15 Minuten lang gelüftet werden.**

**Alle Wartungs- und Reparaturarbeiten müssen durch vom Hersteller autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.**

Bei Fehlen eines spezifischen Wartungsplans, wird eine komplette Inspektion bei jedem Füllen des Tanks empfohlen.

Es sollten folgende Kontrollen durchgeführt werden:

- Den Verschleißzustand des Gewebes überprüfen
- Die korrekte Befestigung des Einfüllstutzens überprüfen
- Die korrekte Arretierung der Befestigungsschelle am Brennstoffentnahmebehälter überprüfen
- Eventuelle Feinteilablagerungen im Tankinneren beseitigen

Sollten Risse, Abrieb oder andere Schäden am Gewebe festgestellt werden, sollte dieses ersetzt werden. Außerdem wird eine gründliche Reinigung des Gewebelagers mindestens einmal jährlich empfohlen, um die Ansammlung von Brennstoffeinteil und Fremdkörper im Tankinneren zu beseitigen.

**Ratten, Mäuse, Katzen, Hunde, Vögel, Holzwürmer etc. können schwere Schäden am Gewebelager anrichten.**

**Das Gestell des Lagertanks besteht aus witterungsfestem Stahl, aber das Kunststoffgewebe kann schwer erkennbare Schäden erleiden, die langfristig gesehen die Stabilität des Tanks beeinträchtigen können und somit zur Gefahr für sich im Lagerraum aufhaltende Personen werden.**

### 13.1 Endgültige Außerbetriebnahme

Die Entsorgung der Verpackung, des Zubehörs und des Lagertanks muss gemäß den örtlichen Vorschriften durchgeführt werden, um das Recycling der Wertstoffe, aus denen sie hergestellt werden, zu gewährleisten.





### Sicherheitsanforderungen für Pelletsspeicher mit einer Kapazität von bis zu 10 t



Halten Sie die Türen geschlossen. Der Zugang ist nur autorisiertem Personal unter der Aufsicht einer im Außenbereich anwesenden Person erlaubt.



Rauchen Sie nicht und bringen Sie keine Flamme oder andere Zündquellen in die Nähe des Lagers.



Es besteht Todesgefahr aufgrund hoher Konzentrationen von Kohlenmonoxid (CO) und Sauerstoffmangel.



In den 4 Wochen nach dem Füllen gehen Sie nur mit einem CO-Detektor in das Brennstofflager.



Belüften Sie den Lagerraum mindestens 15 Minuten lang vor dem Betreten und halten Sie die Tür während Ihres Aufenthalts geöffnet.



Sorgen Sie für eine ordnungsgemäße und dauerhafte Belüftung des Lagers durch Entlüftungsdeckel, Öffnungen oder Ventilatoren.



Verletzungsgefahr aufgrund sich bewegender Vorrichtungen.



Schalten Sie den Pelletkessel mindestens eine Stunde vor der Anlieferung des Pellets aus.



Führen Sie den Füllvorgang gemäß den Anforderungen des Kesselherstellers und des Pelletslieferanten durch.



Schützen Sie Pellets vor Feuchtigkeit



Im Falle eines Brandes (auch bei Verdacht auf Brand), halten Sie die Haustür und jede andere Öffnung des Lagers geschlossen und rufen Sie die Feuerwehr.

## 15 GARANTIE

### BESCHRÄNKTE GARANTIE FÜR DAS PRODUKT

Der Hersteller garantiert dem Erstkäufer fehlerfreies Material und eine fehlerfreie Verarbeitung des Produkts für die angegebene Dauer ab dem Datum des Erwerbs. Mit Ausnahme der durch das Gesetz vorgesehenen Verbote; diese Garantie ist nicht übertragbar und auf den Erstkäufer begrenzt. Diese Garantie gibt dem Käufer bestimmte Rechte und der Käufer kann wiederum spezielle Rechte entsprechend der lokalen Gesetze in Anspruch nehmen.

Lesen Sie alle Warnhinweise und Anweisungen des erworbenen Produkts vor seiner Verwendung.

Die gesamte Haftung des Hersteller und die Feststellung von Maßnahmen bezüglich einer Verletzung der Garantie durch den Käufer liegt im Ermessen des Herstellers:

(1) das Produkt reparieren oder ersetzen, oder (2) die Erstattung des gezahlten Preises, vorausgesetzt, dass das Produkt an den Ort des Kaufs oder an einem anderen vom Hersteller bezeichneten Ort unter Vorlage einer Kopie des Kaufbelegs oder der detaillierten und datierten Quittung zurückgegeben wurde. Es können Versandkosten und Transportkosten berechnet werden, außer in den Fällen, in denen dies nach geltendem Recht verboten ist.

Zur Reparatur und für den Ersatz des Produkts kann der Hersteller, nach seiner Wahl, neue oder erneuerte Teile in gutem Zustand verwenden. Das Ersatzprodukt bleibt für den verbleibenden Zeitraum der ursprünglichen Garantie in Garantie oder es wird eine zusätzliche Verlängerung gewährt, soweit dies die Bestimmungen des Gesetzes vorsehen.

Diese Garantie gilt nicht für Probleme oder Schäden, die auf (1) Unfall, Missbrauch, falsche Anwendung, Reparatur, Änderung oder unbefugte Demontage zurückzuführen sind; (2) die auf nicht der Bedienungsanleitung entsprechend durchgeführte Wartungsarbeiten oder den Anschluss an eine ungeeignete Spannungsversorgung zurückzuführen sind oder (3) durch Verwendung von nicht vom Hersteller oder Service-Center gelieferten Verbrauchsmaterialien und Ersatzteilen verursacht wurden.

Die gültigen Gewährleistungsansprüche werden normalerweise durch die Verkaufsstelle des Produktes bearbeitet. Es wird gebeten diesen Aspekt mit dem Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, zu klären.

Bei Gewährleistungsansprüchen, die nicht durch die Verkaufsstelle bearbeitet werden, sowie bei allen sonstigen produktbezogenen Fragen sollten Sie sich direkt an den Hersteller wenden. Die Adressen und Kontaktinformationen für den Kundendienst finden Sie auf unserer Website. Mit Ausnahme dessen, was die bestehenden gesetzlichen Vorschriften verbieten, jede implizierte Garantie oder kommerzielle Gewährleistung oder Eignung für einen bestimmten Zweck dieses Produkts ist auf die Dauer des Zeitraums der beschränkten Garantie für das jeweilige gekaufte Produkt begrenzt.

Einige Gerichtsbarkeiten erlauben keine Beschränkung der Dauer von impliziten Garantien oder den Ausschluss oder die Begrenzung von Begleit- oder Folgeschäden, so dass die obigen Einschränkungen eventuell nicht überall gelten. Die vorliegende Garantie gibt dem Käufer bestimmte Rechte, der auch andere Rechte haben könnte, welche sich von Staat zu Staat oder von einer Gerichtsbarkeit zur anderen ändern können.

Die Verbraucher genießen Rechte gemäß anwendbarem nationalen Recht bezüglich des Verkaufs von Konsumgütern. Diese Rechte sind nicht von der Garantie in dieser beschränkten Garantie betroffen.

Kein Händler, Vertreter oder Mitarbeiter des Herstellers ist berechtigt, Änderungen, Erweiterungen oder Ergänzungen dieser Garantie vorzunehmen.

## 16 ZERTIFIZIERUNG

### **Herstellereklärung in Sachen Schadstofffreiheit.**

Herstellereklärung in Sachen Schadstofffreiheit.

Der Hersteller erklärt, dass seine Produkte und Geräte mit Materialien gebaut sind, die den bestehenden gesetzlichen Grenzwerten bezüglich des Gesundheits- und Umweltschutzes entsprechen und keine Stoffe wie SVHC (Substance of Very High Concern) gemäß der Verordnung EG 1907/2006 (REACH, bzw. Registrierung, Bewertung, Zulassung und Einschränkung von Chemikalien; Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances) enthalten.

Obwohl in den Arbeitszyklen der Rohstoffe und unserer Produkte solche Stoffe nicht verwendet werden, kann ihr Vorkommen im Umfang von einigen ppm (Teile pro Million) aufgrund der Mikro-Verschmutzung der Rohstoffe nicht ausgeschlossen werden.

Deutsch



F0920518.1

**ADVANCE**  
Easy Moving 