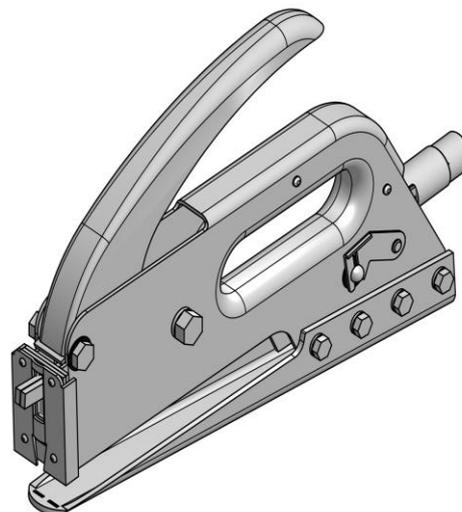


Lesen Sie diese vor der 1. Inbetriebnahme aufmerksam durch.
Das Urheberrecht dieser Anleitung verbleibt bei der Fa. ANKER-TEX GmbH

Inhaltsverzeichnis

Kapitel	Thema	Seite
01	Sicherheitshinweise	2
02	Technische Daten	2
03	Funktion	2
04	Bedienung	3
05	Störungsbeseitigung	3
06	Wartung und Pflege	3
07	Entsorgungshinweise	3
08	Gefahrenhinweise	3
09	Funktionsteile	4
10	Positionsliste/Ersatzteilliste/Zeichnung	4



Hersteller :

ANKER-TEX GmbH
Dietkircher Str. 3
DE-65551 Limburg/Lahn
Tel : 06431 / 21214811, Fax : 06431 / 21214829
E-Mail : sales@anker-tex.de
Website : www.anker-tex.de

Verantwortliche :

Michaela Kilian
E-Mail: kilian@anker-tex.de

01 Sicherheitshinweise

- Halten Sie Ihre Finger beim Heftvorgang vom Klammerraustrittsbereich fern
- Halten Sie nicht unterwiesene Personen, insbesondere Kinder, vom Arbeitsbereich fern
- Verwenden Sie nur original Anker-Tex Ersatzteile und Klammern, da sonst Störungen auftreten können und die Garantie erlischt
- Achten Sie auf die Arbeitsplatzverhältnisse. Heftklammern können evtl. aus dünnerem Heftgut wieder nach oben, seitlich bzw. vor dem Magazin austreten und dabei Personen gefährden
- Auch beim Verarbeiten von Heftgut mit glatter, härterer Oberfläche oder Auslösen eines bzw. mehrerer Arbeitsvorgänge ohne Heftgut besteht die Gefahr, dass Heftklammern oder Teile davon Personen verletzen können
- Ein defektes Heftgerät darf nicht benutzt und muß sofort ausserbetrieb genommen werden. Führen Sie es danach umgehend einer zur Überprüfung/Reparatur berechtigten Person oder dem Hersteller zu
- In keinem Fall dürfen glasharte oder zerbrechliche Werkstoffe geheftet werden

Auf folgende Restgefahr wird hingewiesen:

- Quetschgefahr im Klammerraustrittsbereich und im Bereich aller beweglichen Teile
- Wenn erforderlich, benutzen Sie persönliche Schutzausrüstung

02 Technische Daten :

Modell	ZH 53	ZH 63	ZH 73
Gewicht	0,8 kg	1,0 kg	1,1 kg
Abmessung	L 175 x B 285 x H 99mm	L 175 x B 285 x H 99mm	L 175 x B 285 x H 99mm
Maulweite	14 mm	14 mm	14 mm
Ausladung	125 mm	125 mm	125 mm
Klammertyp	53/6 und 53/8	63/6 und 63/8	73/6 und 73/8
Magazinkapazität	1 HK Streifen (ca. 105 Stk.)	1 HK Streifen (ca. 210 Stk.)	1 HK Streifen (ca. 80 Stk.)
Auslösung	über Handhebel 105	über Handhebel	über Handhebel

03 Funktion

Diese Heftzange ist ein technisches Arbeitsmittel, das zum Zusammenheften (Heftklammer als Verbindungsmittel) von Heftgut aus Werkstoffen wie z.B. Papier, Pappe, Karton, Leder, Textilien, Folien und ähnlicher Materialien bestimmt ist. Es wird mit Handkraft betrieben.

Das Heftgerät ist ausschließlich für den üblichen Einsatz im industriellen oder gleichartigen Bereich gebaut (bestimmungsgemäßer Gebrauch bzw. Verwendung). Jeder darüberhinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden haftet der Hersteller dieses Heftgerätes nicht. Das Risiko hierfür trägt allein der Benutzer.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch die Einhaltung der vom Gerätehersteller vorgeschriebenen Betriebs-, Wartungs- und Instandhaltungsbedingungen.

Anmerkung :

Sachkundiger ist, wer aufgrund seiner fachlichen Ausbildung und Erfahrungen ausreichende Kenntnisse auf dem Gebiet der Heftgeräte hat und mit einschlägigen, staatlichen Arbeitsschutzvorschriften, Unfallverhütungsvorschriften, Richtlinien und allgemein anerkannten Regeln der Technik (z.B. DIN-Normen, VDE-Bestimmungen) so weit vertraut ist, dass er den arbeitssicheren Zustand von Heftgeräten beurteilen kann.

04 Bedienung

Füllen des Magazins

- Transporteur durch Hereindrücken und Drehen entriegeln und herausziehen
- Heftklammerstreifen in das (vollständig leere) Magazin schieben. Ein Überladen des Magazins durch Überschreiten der Magazinkapazität, führt zu stark erhöhtem Verschleiß einzelner Bauteile
- Transporteur wieder einsetzen und verriegeln

Auslösen des Heftvorgangs

- Nehmen Sie die Zange in die eine Hand und führen Sie das Heftgut mit der anderen Hand in den Klammerbereich ein.
- Halten Sie das Heftgut ruhig in Position und drücken Sie Ober- und Unterhebel vollständig zusammen.
- Nach erfolgter Heftung die Zange wieder vollständig öffnen. Die Zange ist nun bereit für einen weiteren Heftvorgang.
- Prüfen Sie, ob die Heftklammer den Anforderungen entsprechend geheftet ist und der Klammerrücken am Heftgut anliegt. Ist dies nicht der Fall, lesen Sie bitte das Kapitel „05 Störungsbeseitigung“
- Setzen Sie keine Heftungen direkt übereinander
- Das Magazin des Heftgerätes erst nachfüllen, wenn es vollständig entleert ist
- Achten Sie darauf, dass das Nutplättchen immer frei ist

05 Störungsbeseitigung

Die hier genannten Positionsnummern beziehen sich auf die Zeichnung auf Seite 4.

Störung	Mögliche Ursache bzw. Abhilfe
Klammer schließt nicht vollständig	- Treiberplättchen (Pos. 1) im Mitnahmefenster oder an dessen Unterkante auf Verschleiß prüfen und ggfls. austauschen
Das Gerät arbeitet, aber es werden keine Klammern geheftet	- Magazin leer ? - Überprüfen, ob die Klammern korrekt im Magazin liegen. - Transporteur (Pos. 6) und Magazin auf Verklemmungen oder Klammerreste untersuchen, ggfls. Klammerreste entfernen
Klammerstau im Treiberkanal (Pos. 1)	- Festsitzende Heftklammer vorsichtig mit Spitzzange aus Treiberkanal entfernen

06 Wartung und Pflege

Es sind nur Originalersatzteile vom Hersteller zu verwenden (siehe Anhang Ersatzteilliste).

Um die Betriebsbereitschaft und Funktion des Heftgerätes auf Dauer aufrecht zu erhalten, muss dieses durch Bediener bzw. von sachkundigem Personal regelmäßig geprüft und gereinigt werden.

Die Reinigung und das anschließende Ölen aller Reibungsstellen sollte (je nach Häufigkeit der Verwendung) ca. 1x/Woche erfolgen.

Verwenden Sie zum Reinigen ein trockenes, fusselfreies Tuch. Sollte dies nicht ausreichen, träufeln Sie 2-3 Tropfen Öl oder Waschbenzin auf die verschmutzte Stelle.

07 Entsorgungshinweise

Das Gerät samt Bedienteile besteht aus :

Metall (Stahl)

Zum Entsorgen des Gerätes bitte einer geeigneten Wertstoffsammelstelle zuführen.

08 Gefahrenhinweise

Die Heftzange darf nur von Personen betrieben, gewartet und instandgesetzt werden, die hiermit vertraut und über mögliche Gefahren unterrichtet sind.

Die einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften sowie die sonstigen, allgemein anerkannten, sicherheitstechnischen und arbeitsmedizinischen Regeln sind einzuhalten.

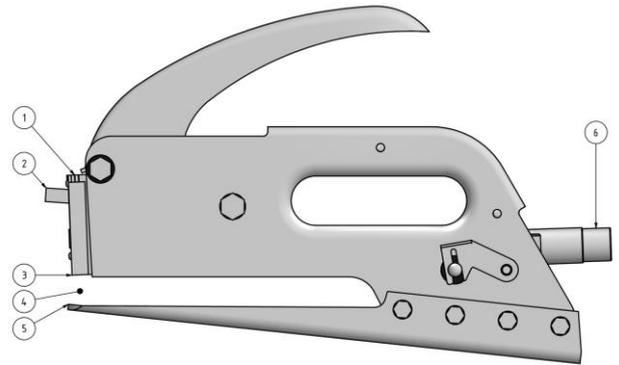
Besondere Einsatzgebiete des Heftgerätes können die Beachtung zusätzlicher Vorschriften und Regeln erfordern (z.B. Arbeiten im EX-Bereich).

Das Gerät darf nicht von beeinträchtigten Personen oder Kindern verwendet werden.

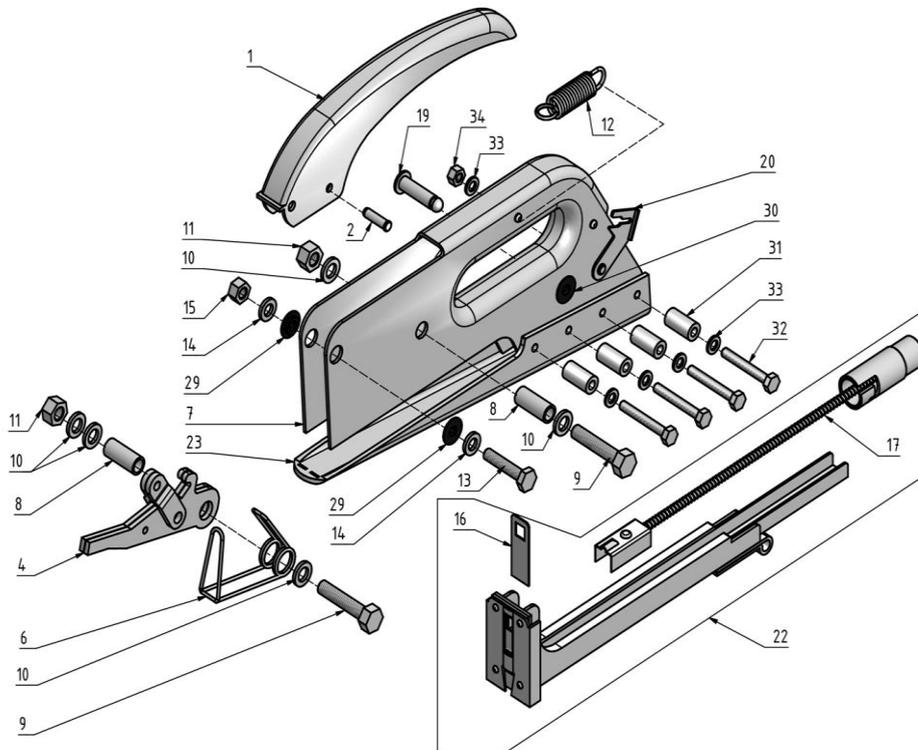
Es beinhaltet kleine Teile, die beim Verschlucken zu Verletzungen und Erstickung führen könnten

09 Funktionsteile

Pos.	Bezeichnung
01	Treiberführung und Treiber (Heftkopf)
02	Schwinghebel
03	Klammeraustrittsstelle, vordere Magazin-Unterkante
04	Arbeitsbereich
05	Nutstelle, Gerätenut, bzw. Nutbereich
06	Transporteur



10 Positionsliste/Ersatzteilliste/Zeichnung



				ZH53	ZH63	ZH73
Pos.	Anz.	Ersatzteile	Spareparts	Art. Nr.		
1	1	Oberhebel	Upper lever	21.001		
2	1	Rädelbolzen	Profile Bolt	21.002		
4	1	Schwinghebel vollständig	Pivot lever compl.	21.004		
6	1	Schwinghebelfeder	Expanding spring	21.006		
8	1	Schwinghebelhülse	Jacket	21.008		
9	1	Sechskantschraube M6x30 (Hexagon Screw	21.009		
10	3	U-Scheibe 6,4	Washer	21.010		
11	1	Sechskantmutter M6	Hexagon Nut	21.011		
12	1	Zugfeder	Spring	21.012		
13	1	Sechskantschraube M5x30	Hexagon Screw	21.013		
14	2	U-Scheibe 5,3	Washer	21.014		
15	1	Sechskantmutter M5	Hexagon Nut	21.015		
16	1	Treiber	Plunger	21.016.53	21.016.63	21.016.73
17	1	Transporteur vollständig	Pusher compl.	21.017.53	21.017.63	21.017.53
19	1	Steckachse	Cotter pin	21.019		
20	1	Vorreiber	Locking hook	21.020		
21	1	Gehäuse Stahl ohne Schwert	Casing steel without Swort	21.021		
22	1	Mittelteil vollständig	Center piece Compl.	21.022.53	21.022.63	21.022.73
23	1	Schwert 125 mm mit Ausladung	Reach, Standard	21.023		21.023.73
29	2	Verstärkungsbuchse Ø 5	Reinforcement Bush	21.029		
30	2	Verstärkungsbuchse	Reinforcement Bush	21.030		
31	4	Distanzhülse 8x15,5 mm Schwert	Spacer Sleeve	21.035		
32	4	Sechskantschraube M4x30 mm	Hexagon Screw	21.118		
33	8	U-Scheibe 4,3	Washer	21.033		
34	4	Sechskantmutter M4	Hexagon Nut	21.032		