

Montage- und Betriebsanleitung

 **TAPEMASTER**



Inhaltsverzeichnis

1	Identifikation	4
2	Benutzerhinweise	5
2.1	ZWECK DES DOKUMENTES	5
2.2	ZIELGRUPPEN	5
2.3	HAFTUNG UND GEWÄHRLEISTUNG	6
2.4	NACHBESTELLUNG UND COPYRIGHT	6
3	Allgemeine Sicherheitshinweise	7
3.1	AUSBILDUNG DES PERSONALS	8
3.2	DARSTELLUNG VON SICHERHEITSHINWEISEN	8
3.3	SYMBOLE AN DEM GERÄT	10
3.4	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG	10
3.5	SICHERHEITS- UND SCHUTZEINRICHTUNGEN	11
3.5.1	<i>Netztrenneinrichtung (Netzstecker)</i>	11
3.6	HINWEISE AUF BESONDERE GEFAHRENARTEN	12
3.6.1	<i>Elektrische Energie</i>	12
3.6.2	<i>Sicherung gegen Anlauf/versehentliches Einschalten</i>	12
3.6.3	<i>Allgemeine Arbeitsweise vor Inbetriebsetzen</i>	12
3.6.4	<i>Lärm</i>	12
3.6.5	<i>Reinigung</i>	13
3.6.6	<i>Organisatorische Maßnahmen</i>	14
4	Maschinenbeschreibung	15
4.1	IDENTIFIKATIONS DATEN	15
4.2	BESTIMMUNGSGEMÄ ßE VERWENDUNG	16
4.3	VORHERSEHBARE FEHLANWENDUNG	17
4.4	AUFBAU UND KOMPONENTEN DES GERÄTES	18
4.5	FUNKTIONSBESCHREIBUNG	19
4.6	TECHNISCHE DATEN	20
5	Installation und Transport	21
5.1	GERÄT TRANSPORTIEREN	22
5.1.1	<i>Anschluss des Gerätes herstellen</i>	22
6	Inbetriebnahme und Bedienung	23
6.1	GERÄT VORBEREITEN ZUM BETRIEB	24
6.1.1	<i>Klebeband einlegen</i>	24
6.1.2	<i>Wasserflasche füllen</i>	25

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

6.1.3	Befeuchtungsstärke regulieren.....	26
6.2	BEDIENELEMENTE	27
6.2.1	NETZ-Schalter	27
6.2.2	Taster Dauer	27
6.2.3	Taster +5.....	27
6.2.4	Folientastatur	28
6.2.5	Heizung.....	28
6.3	BETRIEB.....	29
6.4	VERPACKUNGSTECHNIKEN	30
6.4.1	Schlitzverschluss.....	30
6.4.2	Doppel-L-Verschluss / Doppel-T-Verschluss.....	30
6.5	WIEDERINGANGSETZEN NACH AUSFALL	31
7	Wartung und Instandsetzung	32
7.1	GERÄT REINIGEN	34
7.2	ALLGEMEINER WARTUNGSPLAN.....	36
7.3	STÖRUNGSSUCHE UND -BESEITIGUNG	39
7.4	ERSATZ- UND VERSCHLEIßTEILE	41
8	Außerbetriebnahme, Demontage, Lagerung und Entsorgung.....	42
8.1	LAGERUNG	43
8.1.1	Verpacken.....	43
8.1.2	Lagern.....	43
8.1.3	Auspacken	44
8.2	ENTSORGUNG	44
9	EG-Konformitätserklärung	45
10	Anhang.....	46
10.1	KOMPONENTEN MECHANIK.....	46
10.2	KOMPONENTEN SCHNEIDEINHEIT.....	47
10.3	KOMPONENTEN HAUBE MIT ELEKTRONIKSTEUERUNGUND BEFEUCHTUNGSEINHEIT	48
10.4	ERSATZTEILLISTE	49

2 Benutzerhinweise

21 Zweck des Dokumentes

Die Betriebsanleitung enthält wichtige Hinweise, um das Gerät sicher, sachgerecht und wirtschaftlich zu betreiben. Ihre Beachtung hilft Gefahren zu vermeiden, Reparaturkosten und Ausfallzeiten zu vermindern und die Zuverlässigkeit und Lebensdauer des Gerätes zu erhöhen. Die Betriebsanleitung ist von jeder Person zu lesen und anzuwenden, die mit Arbeiten an dem Gerät beauftragt ist.

Das mit Tätigkeiten an dem Gerät beauftragte Personal muss vor Arbeitsbeginn die Betriebsanleitung gelesen haben. Dies gilt in besonderem Maße für Personal, das nur gelegentlich an dem Gerät tätig wird, zum Beispiel bei Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten.

Die Betriebsanleitung muss jederzeit verfügbar sein. Bewahren Sie ein Exemplar dieser Betriebsanleitung ständig am Einsatzort des Gerätes auf!

Neben der Betriebsanleitung sind die im Verwenderland und an der Einsatzstelle geltenden verbindlichen Regelungen zur Unfallverhütung zu beachten. Daneben sind auch die anerkannten fachtechnischen Regeln für sicherheits- und fachgerechtes Arbeiten einzuhalten.

22 Zielgruppen

- Der **Betreiber** ist als übergeordnete juristische Person verantwortlich für die bestimmungsgemäße Verwendung des Gerätes und für die Ausbildung sowie den Einsatz der autorisierten Personen. Er legt für seinen Betrieb die verbindlichen Kompetenzen und Weisungsbefugnisse der autorisierten Personen fest.
- Als **Fachkraft** wird eine Person bezeichnet, die auf Grund ihrer fachlichen Ausbildung, Kenntnisse und Erfahrungen die ihr übertragenen Arbeiten beurteilen und mögliche Gefahren erkennen kann. Weiterhin besitzt sie Kenntnis über die einschlägigen Bestimmungen. Es kommt nur ausgebildetes Fachpersonal oder solches Personal in Betracht, das nach Auswahl des Betreibers für fähig befunden wurde.
- Als **geschulte/unterwiesene Person** gilt eine Person, die über die ihr übertragenen Aufgaben und die möglichen Gefahren bei unsachgemäßem Verhalten unterrichtet und erforderlichenfalls angeleitet wurde. Auch über die notwendigen Schutzeinrichtungen und Schutzmaßnahmen wurde sie belehrt. Zu schulendes, anzuweisendes oder im Rahmen einer allgemeinen Ausbildung befindliches Personal darf nur unter ständiger Aufsicht einer erfahrenen Person tätig werden.

Die Zuständigkeiten sind klar abzugrenzen und festzulegen. Das gesetzlich zulässige Mindestalter ist zu beachten!

23 Haftung und Gewährleistung

Alle Angaben in dieser Betriebsanleitung erfolgen unter Berücksichtigung unserer bisherigen Erfahrungen und Erkenntnisse nach bestem Wissen.

Die Originalfassung dieser Betriebsanleitung wurde in deutscher Sprache erstellt und von uns sachlich geprüft. Die Übersetzung in die jeweilige Landes-/Vertragssprache wurde von einem anerkannten Übersetzungsbüro durchgeführt.

Diese Betriebsanleitung wurde mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Sollten Sie jedoch noch Unvollständigkeiten und/oder Fehler feststellen, setzen Sie uns davon bitte schriftlich in Kenntnis. Durch Ihre Verbesserungsvorschläge helfen Sie bei der Gestaltung einer benutzerfreundlichen Betriebsanleitung mit.

24 Nachbestellung und Copyright

Weitere Exemplare dieser Betriebsanleitung können unter der im Kapitel Identifikation angegebenen Adresse nachbestellt werden. Bitte berücksichtigen Sie, dass eine Nachbestellung kostenpflichtig ist.

Alle Rechte ausdrücklich vorbehalten. Vervielfältigung oder Mitteilung an Dritte, gleichgültig in welcher Form, ist ohne unsere schriftliche Genehmigung nicht gestattet.

3 Allgemeine Sicherheitshinweise

Grundvoraussetzung für den sicherheitsgerechten Umgang und den störungsfreien Betrieb dieses Gerätes ist die Kenntnis der grundlegenden Sicherheitshinweise. Zusätzlich zu den in dieser Betriebsanleitung angegebenen Hinweisen sind die Sicherheitshinweise der Zulieferkomponenten in den im Anhang beigefügten Dokumentationen zu berücksichtigen.

1. Es ist nicht erlaubt, das Gerät für einen anderen als den durch den Hersteller vorgesehenen Zweck einzusetzen.
2. Wenn das Personal Fehler oder Gefahren feststellt, muss der Betreiber oder sein Bevollmächtigter unmittelbar davon in Kenntnis gesetzt werden.
3. Sicherheitseinrichtungen und -vorkehrungen, dürfen während des normalen Betriebs des Gerätes niemals entfernt oder überbrückt werden.
4. Ist die Demontage von Sicherheitseinrichtungen zwingend erforderlich, hat unmittelbar nach Beendigung der Arbeiten die Remontage und Überprüfung der Sicherheitseinrichtungen zu erfolgen.
5. Arbeiten an technischen Ausrüstungen (z.B. Elektrik) dürfen nur von dem entsprechenden Fachpersonal ausgeführt werden.
6. Beim Umgang mit Ölen, Fetten und anderen chemischen Substanzen, sind die für das Produkt geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten!
7. Heiße Teile dürfen nicht mit explosionsgefährlichen oder leichtentflammbaren Chemikalien in Kontakt kommen.

3.1 Ausbildung des Personals

Arbeiten an der elektrischen und mechanischen Ausrüstung des Gerätes dürfen nur vom jeweiligen Fachpersonal durchgeführt werden.



Beachten Sie die Hinweise zum Personal in den jeweiligen Kapiteln dieser Betriebsanleitung.



3.2 Darstellung von Sicherheitshinweisen

In der Betriebsanleitung werden folgende Benennungen und Zeichen für Sicherheitshinweise verwendet:

Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann schwere gesundheitsschädliche Auswirkungen zur Folge haben, bis hin zu lebensgefährlichen Verletzungen!



Dieses Symbol bedeutet eine unmittelbar drohende Gefahr für das Leben und die Gesundheit von Personen. Das Nichtbeachten dieser Hinweise hat schwere gesundheitsschädliche Auswirkungen zur Folge, bis hin zu lebensgefährlichen Verletzungen.



Das Symbol weist auf mögliche Sach- und/oder Umweltschäden hin.



Das Symbol weist auf möglicherweise gefährliche Situation hin.



Dieses Symbol deutet auf wichtige Sachverhalte und besonders nützliche Informationen hin.



Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung.



Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

Warnung vor heißer Oberfläche.

Heiße Oberflächen, wie heiße Geräteteile, Behälter oder Werkstoffe, aber auch heiße Flüssigkeiten, sind nicht immer wahrnehmbar. Ist ein solches Sicherheitskennzeichen an einem Bauteil angebracht ist Vorsicht geboten.



Fußschutz benutzen



Handschutz benutzen



Umweltgefährlich



33 Symbole an dem Gerät

Auf dem Deckel des Gerätes ist das nachfolgende Warnpiktogramm „Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung“ mit dem Hinweis „Vor Öffnen des Gehäuses Netzstecker ziehen“ angebracht.



Verbrennungsgefahr! Die Heizplatte unterhalb des Wasserkasten (Anfeuchtwassers) wird nach dem Einschalten sehr heiß.



Alle Sicherheits- und Gefahrenhinweise an dem Gerät sind stets in gut lesbarem Zustand zu halten.

34 Persönliche Schutzausrüstung

Die erforderlichen oder durch Vorschriften geforderten persönlichen Schutzausrüstungen sind vom Betreiber bereitzustellen.

Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung ist, je nach auszuführender Tätigkeit, vorgeschrieben. Hierauf wird in den einzelnen Kapiteln dieser Betriebsanleitung gesondert hingewiesen.

Fußschutz benutzen



Handschutz benutzen



3.5 Sicherheits- und Schutzeinrichtungen

Das Gerät entspricht dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln. Dennoch können gefährliche Situationen entstehen.

Alle Sicherheits- und Schutzeinrichtungen müssen in einwandfreiem Zustand gehalten werden.



Gefahr

Gerät nur in technisch einwandfreiem Zustand sowie bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst unter Beachtung der Betriebsanleitung benutzen! Insbesondere Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen können, umgehend beseitigen (lassen)!



Gefahr

Das Gerät ist nach einer Demontage wieder in seine Schutzstellung zu montieren.



Gefahr

3.5.1 Netztrenneinrichtung (Netzstecker)



Abbildung 1: Netztrenneinrichtung (Netzstecker)

Vor Öffnen des Gehäuses und/oder vor Wartungs- und Reinigungsarbeiten ist der Netzstecker zu ziehen.



3.6 Hinweise auf besondere Gefahrenarten

3.6.1 Elektrische Energie

**Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung!
Unbedingt die folgenden Hinweise beachten.**



Arbeiten an der elektrischen Ausrüstung des Gerätes dürfen nur von elektrotechnischem Fachpersonal, den elektrotechnischen Regeln entsprechend, durchgeführt werden. Geräteteile, an denen Inspektions-, Wartungs- und Reparaturarbeiten durchgeführt werden, müssen - falls vorgeschrieben - spannungsfrei geschaltet werden. Die freigeschalteten Teile zuerst auf Spannungsfreiheit prüfen. Nur Originalsicherungen mit vorgeschriebener Stromstärke verwenden! Bei Störungen in der elektrischen Energieversorgung Gerät sofort abschalten! Die elektrische Ausrüstung des Gerätes wie z. B. Netzstecker regelmäßig inspizieren/prüfen. Mängel sofort beseitigen.

3.6.2 Sicherung gegen Anlauf/versehentliches Einschalten

Damit gewährleistet werden kann, dass das Gerät energielos ist, ist bei stillstehendem Gerät der Netzstecker zu ziehen.



Achtung

3.6.3 Allgemeine Arbeitsweise vor Inbetriebsetzen

Bevor das Gerät in Betrieb gesetzt wird, ist es die Pflicht des Bedieners, sich zu vergewissern, dass niemand sich im Gefahrenbereich des Gerätes aufhält.



Gefahr

3.6.4 Lärm

Lärmpegel: < 80 dB(A)

3.6.5 Reinigung

Sicherheitsdatenblätter beachten!



Wasserkasten und Pinsel sollten mindestens einmal wöchentlich gereinigt werden!



Reinigungsmittel können in die Haut eindringen und ihr Fett entziehen. Dadurch wird die Haut trocken, rissig und für die Aufnahme von Krankheitserregern besonders zugänglich. Das Hautschutz-, Hautreinigungs- und Hautpflege- Programm ist auf die verwendeten Gefahrstoffe abzustimmen.



Gefahr



Vor sämtlichen Reinigungs- und Wartungsarbeiten an dem Gerät ist zuvor der Netzstecker zu ziehen.



Achtung



Vorsicht bei Arbeiten am Messer! Das Schneidmesser ist sehr scharf. Bei Arbeiten an der Schneidvorrichtung sind Schutzhandschuhe zu tragen.



Gefahr



3.6.6 Organisatorische Maßnahmen

Die Betriebsanleitung ist ständig am Einsatzort des Gerätes griffbereit aufzubewahren!

Die Sicherheitshinweise in den Betriebsanleitungen der Komponenten sind unbedingt zu beachten.

Allgemeingültige, gesetzliche und sonstige verbindliche Regelungen zur Unfallverhütung und zum Umweltschutz sind zu beachten und anzuweisen!

Der Betreiber muss das Bedienpersonal umfassend schulen. Der Betreiber muss sicherstellen, dass über mögliche Gefahren unterrichtet wird. Das Bedienpersonal muss vom Betreiber durch Sicherheitsbelehrungen und Betriebsanweisungen umfassend angewiesen werden. Dazu ist die Betriebsanleitung um Anweisungen, einschließlich Aufsichts- und Meldepflichten zur Berücksichtigung betrieblicher Besonderheiten (Arbeitsorganisation, Arbeitsabläufen, eingesetztes Personal etc.), zu ergänzen.

Das mit Tätigkeiten an dem Gerät beauftragte Personal muss vor Arbeitsbeginn die Betriebsanleitung, und hier besonders das Kapitel Sicherheitshinweise, gelesen haben. Dies gilt in besonderem Maße für nur gelegentlich an dem Gerät tätiges Personal (Reinigungs- und Wartungsarbeiten).

Zumindest gelegentlich sicherheits- und gefahrenbewusstes Arbeiten des Personals unter Beachtung der Betriebsanleitung kontrollieren!

Persönliche Schutzausrüstungen benutzen, soweit vom Betreiber vorgeschrieben.

Alle Sicherheits- und Gefahrenhinweise an dem Gerät beachten!

Alle Sicherheits- und Gefahrenhinweise an/auf dem Gerät in lesbarem Zustand halten!

Bei sicherheitsrelevanten Änderungen des Gerätes oder ihres Betriebes das Gerät sofort stillsetzen und Störung der zuständigen Stelle/Person melden!

Ohne Genehmigung des Herstellers keine Veränderungen an dem Gerät vornehmen, welche die Sicherheit beeinträchtigen könnten! Ersatzteile müssen den vom Hersteller festgelegten technischen Anforderungen entsprechen.

Dies ist bei Originalersatzteilen immer gewährleistet.

Fristen für wiederkehrende Prüfungen/Inspektionen einhalten!

Für Arbeiten, welche die Instandhaltung und Wartung betreffen, ist eine angemessene Werkstattausrüstung unbedingt notwendig.

Der Betreiber hat für die ausreichende Auslegung und Installation der Beleuchtung am Arbeitsplatz zu sorgen.



Gefahr



Achtung



Gefahr



Achtung

4 Maschinenbeschreibung

4.1 Identifikationsdaten

Diese Betriebsanleitung gehört zum TAPEMASTER.

Auf dem Identifikations-/Typenschild sind die unten abgebildeten Daten eingetragen.

Kraft GmbH Verpackungen · 58513 Lüdenscheid		
Typ:	TAPEMASTER®	
Seriennummer:	21/0011	
230V~ / 200VA	Baujahr: 02/2021	

Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild (linke Geräteseite) angegebene Betriebsspannung mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.



4.2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät darf ausschließlich gemäß ihrer Bestimmung, wie in dieser Betriebsanleitung beschrieben, verwendet werden. Jeder darüberhinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht.

Dieses Gerät ist nach dem neuesten Stand der Technik gebaut und bei Beachtung der Betriebsanleitung sowie der anlagen- und betriebsspezifischen Vorgaben betriebssicher.

Dennoch können bei ihrer Verwendung Gefahren für Leib und Leben des Benutzers oder Dritter bzw. Beeinträchtigungen des Gerätes und anderer Sachwerte entstehen.

Benutzen Sie das Gerät nur in technisch einwandfreiem Zustand und bestimmungsgemäß sowie sicherheits- und gefahrenbewusst unter Beachtung der Betriebsanleitung! Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen können, umgehend beseitigen (lassen)!

Änderungen und/oder Anpassungen an dem Gerät sind in bestimmten Fällen möglich. In diesen Fällen muss zuvor eine schriftliche Genehmigung vom Hersteller eingeholt werden.

Insbesondere ist Folgendes zu unterlassen:

- Nichtbeachtung oder nicht ausreichender Beachtung der Informationen dieser Betriebsanleitung;
- Gebrauch von Ersatzteilen oder Teilen, die nicht vom Hersteller zugelassen sind;
- falsche Bedienung;
- Entfernen, Manipulieren oder Nichteinsetzen von Schutzeinrichtungen;
- Ändern von Funktionen;
- nicht genehmigte Veränderungen an dem Gerät;
- unvorschriftsmäßige Ausführung der Wartung;
- nicht bestimmungsgemäße Verwendung



4.3 Vorhersehbare Fehlanwendung

Von dem Gerät können Gefahren ausgehen, wenn sie unsachgemäß oder nicht gemäß ihrer Bestimmung verwendet wird.

Die Betriebsanleitung muss während der gesamten Verwendungszeit des Gerätes für den Anwender und für das Wartungs- und Instandsetzungspersonal verfügbar sein. Bewahren Sie ein Exemplar dieser Betriebsanleitung an dem Gerät auf! Halten Sie bei Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten ein Exemplar dieser Betriebsanleitung verfügbar!

Die Betriebssicherheit des gelieferten Gerätes ist nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung entsprechend dieser Betriebsanleitung gewährleistet.

Das Gerät ist nicht geeignet zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereiche.

Den Angaben der Betriebsanleitung ist unbedingt Folge zu leisten! Abweichender Einsatz des Gerätes schließt eine Haftung und Gewährleistung durch den Hersteller aus!

Jeder Einsatz des Gerätes jenseits der bestimmungsgemäßen Verwendung ist untersagt und gilt als Fehlanwendung / Missbrauch des Geräts.



Gefahr



Gefahr



Achtung



Gefahr

4.4 Aufbau und Komponenten des Gerätes

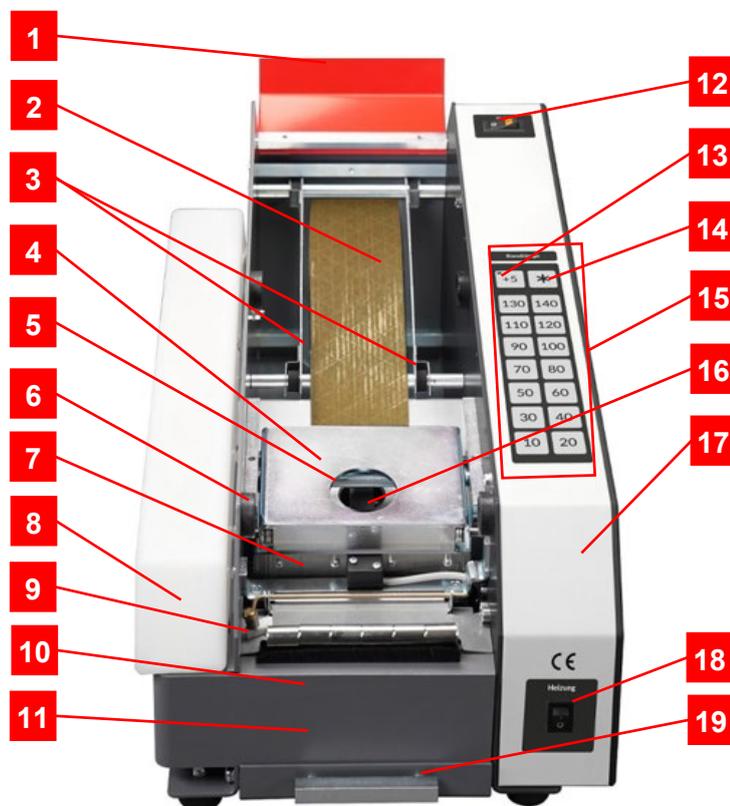


Abbildung 1: Aufbau und Komponenten des Gerätes

1	Deckel	11	Wasserkasten
2	Klebebandrolle	12	Netzschalter
3	Rollenführungsbleche (verstellbar)	13	Folientaster (+5)
4	Messerwippe	14	Folientaster (Dauer)
5	Sichtloch	15	Elektroniksteuerung
6	Beschwerungsblech	16	Andrückrolle
7	Obermesser	17	Gehäuse
8	Wasserflasche	18	Wippschalter für Heizung
9	Einstellnocken	19	Heizplatte (nicht sichtbar)
10	Pinsel		

4.5 Funktionsbeschreibung

Der TAPEMASTER ist ein elektrisch angetriebener Nassklebestreifen-Spender mit Mikroprozessorsteuerung.



Abbildung 3: Abbildung TAPEMASTER

Der Wasserkasten wird mit dem Wasser aus der Wasserflasche automatisch befüllt. Die an der Wasserflaschenöffnung befindliche treppenförmige Auflage bestimmt den Wasserstand im Wasserkasten.

Der TAPEMASTER ist ausgerüstet mit einer Streifenführung und einem Ober- und Untermesser.

Durch das Beschwerungsblech wird der Klebestreifen an den Tisch gedrückt. Mit Hilfe eines Elektromagneten wird die Andrückrolle an die Transportrolle gedrückt, welche dann den Klebestreifen in der voreingestellten Länge in Richtung Streifenausgabe befördert. Durch das Stoppen der Elektromagneten wird das Obermesser in Richtung Untermesser bewegt und trennt somit den Klebestreifen ab.

Bei der Entnahme des Nassklebestreifens wird dieser mit Hilfe des Pinsels befeuchtet.

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

4.6 Technische Daten

Typ	Tapemaster
Gewicht (kg)	16,6
Netzanschluss	230 V – 50 Hz
Einstellbare Streifenlänge min.	100 mm
Einstellbare Streifenlänge max.	1.500 mm
Max. Rollenaußendurchmesser	220 mm
Max. Rollenbreite	100 mm
Versandschachtelgröße	610 x 390 x 320 mm

5 Installation und Transport

Es ist die folgende persönliche Schutzausrüstung (PSA) zu tragen.

- Fußschutz (Sicherheitsschuhe)
- Handschutz (Schutzhandschuhe)



Achtung beim Umgang mit dem Gerät! Die Heizplatte unterhalb des Wasserspenders (Anfeuchtwassers) wird nach dem Einschalten sehr heiß. Deshalb die Komponenten erst abkühlen lassen, bevor daran gearbeitet wird. Ist das nicht möglich, ergreifen Sie geeignete Schutzmaßnahmen, zum Beispiel den Gebrauch von Handschuhen.



Achtung

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

5.1 Gerät transportieren

Die einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften beachten!



Fußschutz



Handschutz



Das Gewicht des Gerätes beträgt ca. 17 kg.



Bei Transport oder Versand immer Wasserflasche und Wasserkasten komplett entleeren.



Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Transport.
Beim Transport des Gerätes die vor Ort geltenden Bestimmungen und Unfallverhütungsvorschriften einhalten.



Gefahr

Der Netzstecker sollte so aufbewahrt werden, dass während des Transports keine Beschädigungen an der Leitung und Steckverbindung auftreten können. Stolpergefahr ist auszuschließen.



Gefahr

5.1.1 Anschluss des Gerätes herstellen

Nach Vorgängen wie dem innerbetrieblichen Transport des Gerätes ist der Netz-Anschluss des Gerätes am neuen Standort wiederherzustellen.



6 Inbetriebnahme und Bedienung

Das Gerät darf nur von geschultem/unterwiesenem Personal bedient werden.



Gefahr

Nehmen Sie Ihr Gerät TAPEMASTER nicht sofort in Betrieb, wenn Sie es aus einem unbeheizten in einen warmen Raum bringen. Kondensfeuchtigkeit an der Elektronik kann zu vermeidbaren Schäden führen. Das Gerät erreicht die Raumtemperatur nach etwa 2 Stunden.



Achtung

Stellen Sie das Gerät nur in einem trockenen Raum auf einer festen, ebenen Tischfläche auf.



Vorsicht beim Einführen des Klebebandes am Messer! Das Schneidmesser ist sehr scharf.



Gefahr

In den Wasserkasten darf nur Wasser (ohne Zusatzstoffe) eingefüllt werden.



Die elektrische Einrichtung des Gerätes (unterhalb der Bedienelemente) darf niemals mit Wasser oder ähnlichen Flüssigkeiten in Kontakt kommen. Achten Sie beim nachfüllen der Wasserflasche oder entfernen des Wasserkastens das keine Flüssigkeit austritt.



Achtung

ACHTUNG! Die Heizplattenoberfläche kann bis zu 115 Grad Celsius heiß werden! Nicht mit ungeschützten Händen berühren.



Gefahr

Immer auf ausreichenden Wasserstand achten!
Überhitzung der Heizplatte vermeiden!



Achtung

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

6.1 Gerät vorbereiten zum Betrieb

6.1.1 Klebeband einlegen

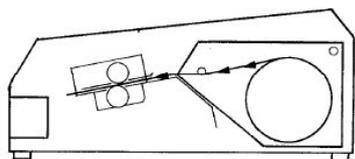
Nasskleberolle zwischen die Trennbleche einsetzen.

Etwa 3 mm Spiel durch Verschieben der Trennbleche zwischen der Kleberolle und den Blechen einstellen.

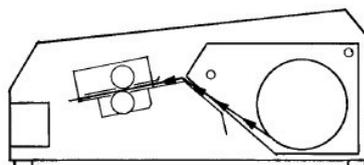


Die Abrollrichtung hängt von der Gummierung der Nasskleberolle (Gummierungen innen/außen) ab. Befindet sich die Gummierung der Nasskleberolle innen (Normalfall) muss die Klebebandrolle von oben abrollen.

In Einzelfällen befindet sich die Gummierung der Nasskleberolle außen. In diesem Fall muss die Abrollrichtung der Nasskleberolle geändert werden, d.h. sie muss von unten abrollen.



Gummierung innen



Gummierung außen

Pappstreifen (Transportsicherung) zwischen Andruckrolle und Beschwerungsblech entfernen.

Den Anfang des Klebestreifens gerade abschneiden und ca. 5 cm unter das Beschwerungsblech schieben. Eventuell das Beschwerungsblech etwas anheben. Durch das Sichtloch der Messerwippe sehen Sie jetzt den Klebestreifen.

Gerät mit dem Wippschalter einschalten. Kontrollleuchte zeigt Funktionsbereitschaft an.

Drucktaste **DAUER** ca. 1 Sekunde betätigen, damit der Anfang des Klebestreifens sauber und gerade abgeschnitten wird.

Den gespendeten Klebestreifen entnehmen.



Der Tapemaster verarbeitet Tapingrollen mit feuchtklebenden Papierklebestreifen in einer Breite von max. 100 mm und in einem max. Rollendurchmesser von 220 mm.



Bitte verarbeiten Sie ausschließlich feuchtklebende Papierklebestreifen von 40 g/qm bis zu faserverstärkten Qualitäten von max. 250 g/qm.

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

6.1.2 Wasserflasche füllen

Stellen Sie das Gerät nur in horizontaler Position auf, da sonst aus dem Wasserkasten das Wasser ausfließen kann. Wasserflasche links am Gerät entnehmen und mit Wasser füllen. Vor dem Einsetzen in die Halterung die Wasserflaschenöffnung mit Daumen oder Zeigefinger verschließen, Flasche umdrehen und mit der Öffnung im Wasserkasten in die Halterung einhängen.

Öffnung freigeben. Das Anfeuchtwasser läuft in den Wasserkasten. Der Wasserstand reguliert sich automatisch und ist auf drei verschiedene Höhen einstellbar (je nach gewünschter Befeuchtungsstärke). Dazu legen Sie die entsprechende Stufe an der Öffnung der Wasserflasche auf den hinteren Rand des Wasserkastens auf. Der Wasserstand wird dann automatisch bis zur vollständigen Entleerung der Wasserflasche nachreguliert. Je höher der Wasserstand im Wasserkasten, umso stärker ist die Befeuchtungsstärke des Nassklebestreifens.

Fünf Minuten warten, bis der Pinsel ausreichend eingeweicht ist. Um den Einweichprozess des Pinsels zu beschleunigen, mit der Hand die Pinselborsten mehrfach andrücken.

Die elektrische Einrichtung des Gerätes (unterhalb der Bedienelemente) darf niemals mit Wasser oder ähnlichen Flüssigkeiten in Kontakt kommen. Achten Sie beim nachfüllen der Wasserflasche oder entfernen des Wasserkastens das keine Flüssigkeit austritt.

ACHTUNG! Die Heizplattenoberfläche kann bis zu 115 Grad Celsius heiß werden! Nicht mit ungeschützten Händen berühren.

In den Wasserkasten darf nur Wasser (ohne Zusatzstoffe) eingefüllt werden.



Achtung



Gefahr

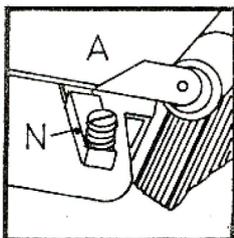


6.1.3 Befeuchtungsstärke regulieren

Je nach Klebestreifenqualität kann die Befeuchtungsstärke in drei verschiedenen Stufen eingestellt werden.

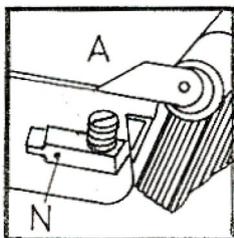
Stufe 1: bei 40-50 g/m² Klebestreifenqualitäten.

Einstellnocken N unter das Führungsblech A schwenken, so dass nur die Andruckrollen den Pinsel berühren.



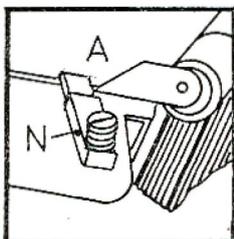
Stufe 2: bei 60-90 g/m² Klebestreifenqualitäten.

Einstellnocken N nach hinten gerichtet. Das Führungsblech A hat nun freies Spiel und ruht mit eigenem Gewicht auf dem Pinsel.



Stufe 3: bei über 100 g/m² Klebestreifenqualitäten.

Führungsblech A mit Einstellnocken N von oben nach unten an den Pinsel pressen. Hierzu Einstellnocken über das Führungsblech stellen.



HINWEIS! Die Befeuchtungsstärke lässt sich zusätzlich auch über die an der Wasserflasche befindliche treppenförmige Auflage regulieren. Die an der Wasserflaschenöffnung befindliche treppenförmige Auflage bestimmt den Wasserstand im Wasserkasten. Bei ungenügender Klebestreifenbefeuchtung immer die höchste Wasserstandeinstellung wählen (1. Treppenaufgabe auf Wasserkastenrand legen).

6.2 Bedienelemente

6.2.1 NETZ-Schalter

Der Taster dient **NETZ** dient zum Ein- und Ausschalten des Geräts.



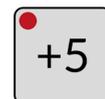
6.2.2 Taster Dauer

Die Taste **Dauer** dient zur Klebebandeinführung sowie zum Ablängen von Überlängen (> 145 cm). Hierbei wird der geförderte Klebestreifen erst beim Loslassen der Taste angehalten und abgeschnitten.



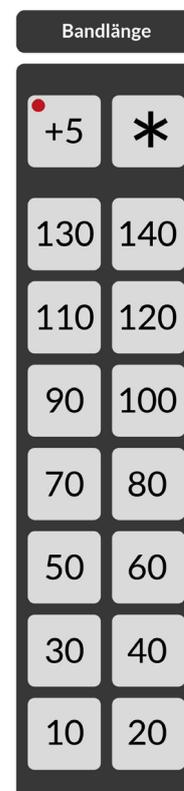
6.2.3 Taster +5

Die Taste **+5** dient zur Zugabe von 5 cm Länge auf die gewünschte Klebebandlänge. Ist die Funktion aktiv, leuchtet die Diode rot. Durch nochmaliges Betätigen der Taste **+5** wird diese Funktion wieder ausgeschaltet und die rote Leuchtdiode erlischt.



6.2.4 Folientastatur

Die **Folientastatur** dient zur Voreinstellung der gewünschten Klebestreifenlängen. Es können Längen zwischen **10 cm** und **140 cm** auf der Folientastatur eingestellt werden.



6.2.5 Heizung

Zur Verbesserung der Haftfähigkeit des Klebestreifens sollte das Anfeuchtwasser bei Raumtemperaturen unter 15 Grad Celsius erwärmt werden.

Zur Einschaltung der Heizung den Wippschalter **HEIZUNG** an der Frontseite betätigen.



Immer auf ausreichenden Wasserstand achten!

Überhitzung vermeiden!



Achtung

ACHTUNG! Die Heizplattenoberfläche kann bis zu 115 Grad Celsius heiß werden! Nicht mit ungeschützten Händen berühren.



Gefahr

6.3 Betrieb

1. Schalten Sie das Gerät über den Schalter **NETZ** ein.
2. Die gewünschte Länge der Klebestreifen auf der Folientastatur zwischen **10** und **140** durch einfachen Tastendruck wählen. Die auf der Folientastatur angegebenen Zahlen entsprechen der Streifenlänge in Zentimetern. Der durch Tastendruck angeforderte Klebestreifen wird automatisch ausgegeben, angefeuchtet und abgelängt. Durch Betätigen des Tasters **+5** und anschließendem Betätigen der Folientastatur sind Abstufungen in **5** cm Schritten möglich. Insgesamt sind 28 fest gespeicherte Streifenlängen abrufbar.



Zur Ausgabe von Überlängen (> 145 cm) betätigen Sie den Taster **Dauer**. Hierbei wird der geförderte Klebestreifen erst beim Loslassen der Taste angehalten und abgeschnitten.

Vor Öffnen des Deckels zwecks Rollenwechsels sollte deshalb nach Ziehen des Netzsteckers noch ca. 10 Sekunden gewartet werden.



Achtung

Entsprechend der Form und den Abmessungen der Kartons können Sie sich für verschiedene Verschlusstechniken entscheiden.

Der Deckel ist während des Betriebs immer verschlossen zu halten!



6.4 Verpackungstechniken

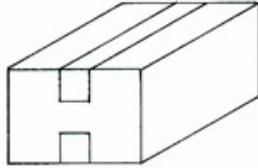


Abbildung 4: Schlitzverschluss

Schalten Sie das Gerät über den Schalter **NETZ** ein.

Bestimmen Sie danach die gewünschte Streifenlänge zwischen **10 cm** und **140 cm** über die Folientastatur.

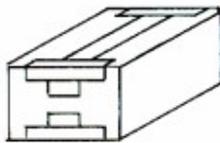


Abbildung 5: Doppel-L-Verschluss

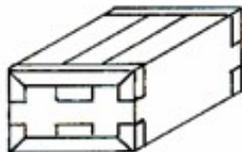


Abbildung 6: Doppel-T-Verschluss

6.5 Wiederingangsetzen nach Ausfall

Das Wiederingangsetzen nach einem Ausfall der Stromversorgung muss folgendermaßen erfolgen:

- Störung beseitigen



7 Wartung und Instandsetzung

Eine regelmäßige Wartung und Inspektion des Gerätes sind von großer Bedeutung. Das Auftreten von Störungen wird hierdurch vermindert und die Betriebssicherheit erhöht.



Lassen Sie Reparaturarbeiten vom Hersteller ausführen.

Für Reparaturarbeiten sollte das Gerät an den Hersteller nur im Originalkarton mit den Original-Verpackungseinsätzen gesendet werden.



Bei Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten an dem Gerät ist zuvor der Netzstecker zu ziehen.



Achtung

Wartungsarbeiten dürfen nur von geschultem/unterwiesenem Personal durchgeführt werden.



Gefahr

Instandsetzungsarbeiten (Reparatur) dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden.



Gefahr

Arbeiten an der elektrischen Ausrüstung des Gerätes dürfen nur von elektrotechnischem Fachpersonal durchgeführt werden.



Gefahr

Bei Instandhaltungsarbeiten (Reparatur) ist die folgende persönliche Schutzausrüstung (PSA) zu tragen.

- Fußschutz (Sicherheitsschuhe)
- ggf. Handschutz (Schutzhandschuhe)



Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

Achtung beim Umgang mit dem Gerät! Die Heizplatte unterhalb des Wasserkastens (Anfeuchtwassers) wird nach dem Einschalten sehr heiß. Deshalb die Komponenten erst abkühlen lassen, bevor daran gearbeitet wird. Ist das nicht möglich, ergreifen Sie geeignete Schutzmaßnahmen, zum Beispiel den Gebrauch von Handschuhen.



Achtung



7.1 Gerät reinigen

Bei Gebrauch von Reinigungsmitteln sind die Vorschriften auf der Verpackung zu beachten.

Nur vom Betreiber zugelassene Reinigungsmittel verwenden.

Bei Reinigungs-Arbeiten an dem Gerät ist zuvor der Netzstecker zu ziehen.



Achtung

Bei Reinigungsarbeiten an der Heizplatte, diese vorher erst ausreichend abkühlen lassen.



Achtung

Elektrische Einrichtungen niemals mit Wasser oder ähnlichen Flüssigkeiten reinigen.



Gefahr

Der Kontakt spannungsführender Teile mit Flüssigkeiten ist zu vermeiden, da dies zu „Kurzschlüssen“ führen kann.



Gefahr

Für Reinigungs- und Wartungsarbeiten ist der Wasserkasten aus der Halterung zu entnehmen.

Vor Entnahme des Wasserkastens zuerst die Wasserflasche aus der Halterung nehmen. Dabei die Wasserflaschenöffnung mittels Daumen oder Zeigefinger fest verschließen.

Heizplattengriff (vorn unten am Gerät) mit einer Hand kräftig nach unten drücken und damit den Wasserkasten entriegeln. Gleichzeitig mit der anderen Hand den Wasserkasten nach vorn aus der Führung herausziehen.

Beim Wiedereinsetzen wird mit dem Wasserkasten zunächst die Heizplatte niedergedrückt. Den Wasserkasten dann in der Führung kräftig mit beiden Daumen so weit nach hinten schieben, bis die Heizplatte einrastet.



Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

Beim Einsetzen der mit Wasser gefüllten Wasserflasche in den Wasserkasten, diese nicht über das Gerät halten. Die Wasserflasche seitlich in den linken Wasserflaschenhalter einhängen und die Wasserflaschenöffnung mit dem Daumen oder Zeigefinger fest verschließen. Nun die Wasserflaschenöffnung in den Wasserkasten einführen. Jetzt erst die Wasserflaschenöffnung freigeben. Der Wasserkasten befüllt sich nun automatisch.



Die an der Wasserflaschenöffnung befindliche treppenförmige Auflage bestimmt den Wasserstand im Wasserkasten. Bei ungenügender Klebstreifenbefeuchtung immer die höchste Wasserstandeinstellung wählen (1. Treppenaufgabe auf Wasserkastenrand legen).

Vermeiden Sie möglichst den Kontakt mit Chemikalien. Sollten zum Beispiel Ihre Hände in direkte Berührung mit Chemikalien kommen, so reinigen Sie diese umgehend.



Gefahr

Vermeiden Sie den Gebrauch von Druckluft zum Reinigen des Gerätes. Die Schmutzpartikel werden zwar mit Druckluft weggeblasen, es besteht jedoch die Gefahr, dass diese Schmutzpartikel zum Beispiel in Lagerungen hineingelangen. Daraus können erhöhter Verschleiß und Störungen resultieren. Achten Sie auf „wegspringende Teile“ bei Benutzung von Druckluft. Denken Sie dabei an ihre Augen.



Gefahr



Achtung

Während des Betriebs muss das Gerät stets sauber gehalten werden. Das bedeutet:

- Außenseite des Gerätes sauber halten
- Boden sauber halten
- Verpackungsmaterial, Chemikalien usw. aufräumen
- herumliegendes Werkzeug vermeiden

Zur Vermeidung von Verletzungen darf nicht in das laufende Gerät eingegriffen werden. Sich bewegende Teile und Teile innerhalb der Schutzeinrichtungen dürfen nur bei stillstehendem Gerät gereinigt werden.



Gefahr

Damit bei geöffneter Schutzeinrichtung die Sicherheit gewährleistet werden kann, muss das Gerät ausgeschaltet werden und der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Nach der Reinigung ist das Kabel mit Netzstecker auf gelockerte Verbindungen, Scheuerstellen und Beschädigungen zu untersuchen! Festgestellte Mängel sofort beheben!

Zur Reinigung des Gerätes stets faserfreie Putztücher verwenden!

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

Vorgehensweise:

1. Bevor das Gerät mit Reinigungsmitteln gereinigt wird, sind alle Öffnungen, in die aus Sicherheits- und/oder Funktionsgründen kein Reinigungsmittel eindringen darf, abzudecken bzw. zu verschließen. Besonders gefährdet sind Elektromotoren sowie alle weiteren elektrischen Komponenten.
2. Nach der Reinigung sind die zuvor an den Öffnungen angebrachten Schutzabdeckungen bzw. Verschlüsse vollständig zu entfernen.

7.2 Allgemeiner Wartungsplan

Bei Wartungs-Arbeiten an dem Gerät ist zuvor der Netzstecker zu ziehen.



Die elektrische Ausrüstung des Gerätes ist regelmäßig zu inspizieren/prüfen. Mängel, wie lose Verbindungen bzw. angeschmorte Kabel, müssen sofort beseitigt werden.

Arbeiten an elektrischen Ausrüstungen des Gerätes dürfen nur von einer Elektrofachkraft oder von unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft gemäß den elektrotechnischen Regeln vorgenommen werden.



Nur Originalsicherungen mit vorgeschriebener Stromstärke verwenden!
Bei Störungen in der elektrischen Energieversorgung Gerät sofort abschalten!

Beim Umgang mit Ölen, Fetten und anderen chemischen Substanzen sind die für das Produkt geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten!

Verschleiß- und Sicherheitsteile müssen im Schadensfall unverzüglich ersetzt werden.

Wenn das Gerät während der Wartungsarbeiten gestartet werden muss (Probelauf), so hat sich das zuständige Wartungspersonal zu vergewissern, dass sich keine Personen oder Gegenstände im Gefahrenbereich befinden.



Während der Gerätenutzungszeit sind verschiedene Wartungs- und Kontrollarbeiten durchzuführen. In diesem Kapitel werden die entsprechenden einzuhaltenden Intervalle angegeben. Bei erschwerten Nutzungs- und Umgebungsbedingungen sind die Wartungsintervalle zu verkürzen.



Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

Gehen Sie bei der Durchführung der Wartungsarbeiten folgendermaßen vor:

- Sehen Sie in der Tabelle nach, an welchem Bauteil Arbeiten durchzuführen sind.
- Lesen Sie den Inhalt der entsprechenden technischen Unterlagen durch und folgen den dort gegebenen Anweisungen.

Ist keine bestimmte Arbeitsweise vorgeschrieben, führen Sie die notwendigen Arbeiten fachgerecht aus.

VORSICHT BEI ARBEITEN AM MESSER!

Das Schneidemesser ist sehr scharf. Bei Arbeiten an der Schneidevorrichtung die Hände entsprechend schützen.



Eventuelle Klebstoffrückstände auf der Transportrolle und den Rollen der Anfeuchtvorrichtung oder der Heizplatte sind mit einem leicht angefeuchteten Tuch zu entfernen.

Papierrückstände an Bandführung oder Messer durch leichtes Ausblasen oder mit einem sauberen Pinsel entfernen.

Bei Klebestreifenstau notfalls den Wasserkasten entnehmen, Fehlerursache entfernen und Wasserkasten wieder einsetzen.



Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

Allgemeiner Wartungsplan				
Vorgang		Zeitspanne		
P = Prüfen E = Einstellen R = Reinigen		N = Nachspannen S = Schmieren A = Austauschen		t = täglich w = wöchentlich m = monatlich
				h = halbjährlich j = jährlich
Bauteil	Kontrolle	Vorgang	Zeitspanne	Bemerkungen
Allgemeiner Zustand des Gerätes	Sichtprüfung	P		Achten Sie auf Korrosion, Schäden und Mängel
Netzstecker	auf Funktion prüfen	P	t	
Warn-Schilder und Warn-Piktogramme	auf einwandfreien Zustand überprüfen	P	w	falls erforderlich ersetzen
Elektrische Anlage	kontrollieren	P	m	lose Verbindungen bzw. angeschmorte Kabel müssen sofort beseitigt werden
Elektrische Steckanschlüsse	auf festen Sitz prüfen	P	h	
Verschraubungen	auf festen Sitz prüfen und ggf. nachziehen	P/N	w	
Wasserkasten	reinigen, auf Beschädigungen prüfen	R	w	
Pinsel	reinigen, auf Beschädigungen prüfen	R	w	
Schneideinheit	reinigen, auf Beschädigungen prüfen	R	t	Wenn Messer stumpf, Messer austauschen

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

7.3 Störungssuche und -beseitigung

Die Störungssuche und -beseitigung darf nur durch geschultes/unterwiesenes Personal erfolgen.



Störungstabelle			
Art der Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe	Hinweise
Gerät funktioniert nicht	Netzstecker ist nicht angeschlossen	Netzstecker in Steckdose einstecken	Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild (linke Geräteseite) angegebene Betriebsspannung mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
	Netz-Schalter nicht eingeschaltet	Gerät bzw. Netz-Schalter einschalten	
	Sicherung hat ausgelöst	Sicherung austauschen	1,6A Mt (mittelträge)
Heizplatte wird nicht aufgeheizt	Netzstecker ist nicht angeschlossen	Netzstecker in Steckdose einstecken	Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild (linke Geräteseite) angegebene Betriebsspannung mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
	Heizungs-Schalter nicht eingeschaltet	Heizplatte bzw. Heizungs-Schalter einschalten	
	Sicherung hat ausgelöst	Sicherung austauschen	1,6A Mt (mittelträge)
Klebeband wird nicht transportiert	Klebeband befindet sich nicht zwischen Transportrollen	Klebeband bis zum Messer einführen	
Klebeband wird nicht abgelängt bzw. nachgefördert	Beschwerungsblech ist nicht richtig eingelegt bzw. fehlt	Auf korrekten Sitz achten bzw. Beschwerungsblech einlegen	Zuvor Netzstecker ziehen

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

Klebeergebnis nicht zufriedenstellend	Klebeband falsch eingelegt (innen/ außen Gummierung)	Siehe Kapitel 6.1.1 Klebeband einlegen	
	Zuwenig und/oder kein Wasser im Wasserkasten	Siehe Kapitel 6.1.2 Wasserflasche füllen	
	Wassertemperatur zu niedrig (< 15°C)	Heizung am Gerät einschalten	
	Befeuchtungsstärke einstellen	Siehe Kapitel 6.1.3 Befeuchtungsstärke	
Messer schneidet nicht oder unsauber	Messer mit Klebebandresten versehen	Messer reinigen	Zuvor Netzstecker ziehen
	Messer stumpf	Messer von Hersteller wechseln lassen	

7.4 Ersatz- und Verschleißteile

Ersatzteile müssen den von uns festgelegten technischen Anforderungen entsprechen. Dies ist bei Original-Ersatzteilen immer gewährleistet. Nur für die von uns gelieferten Original-Ersatzteile übernehmen wir eine Garantie. Der Einbau und/oder die Verwendung von nicht von uns gelieferten Ersatzteilen kann unter Umständen konstruktiv vorgegebene Eigenschaften negativ verändern und dadurch die aktive und/oder passive Sicherheit beeinträchtigen. Für Schäden, die durch Verwendung anderer als der Original-Ersatzteile bzw. -Zubehöerteile entstehen, ist jede Haftung und Gewährleistung unsererseits ausgeschlossen.

Richten Sie Ihre Ersatzteilbestellungen bitte an den Kundendienst.

Für eine problemlose und schnelle Bearbeitung Ihrer Ersatzteilbestellung benötigen wir folgende Angaben:

1. Auftraggeber
2. Identifikationsdaten des Gerätes
3. Benennung des gewünschten Ersatzteils
4. Gewünschte Stückzahl
5. Gewünschte Versandart

Anschrift:

Unsere Adresse und unsere Telefonnummer finden Sie im Kapitel 1.

Nur durch eine vollständige Mitteilung aller Angaben kann eine korrekte Erledigung Ihrer Bestellung sichergestellt werden.

8 Außerbetriebnahme, Demontage, Lagerung und Entsorgung

Außerbetriebnahme, Demontage, Lagerung und Entsorgung des Gerätes dürfen nur durch geschultes/unterwiesenes Personal erfolgen, das für diese Arbeitsgänge qualifiziert ist.



Es ist die folgende persönliche Schutzausrüstung (PSA) zu tragen.

- Fußschutz (Sicherheitsschuhe)
- Handschutz (Schutzhandschuhe)



Vor der Demontage des Gerätes ist zuvor der Netzstecker zu ziehen.



Bei Transport, Versand oder Lagerung immer Wasserflasche und Wasserkasten komplett entleeren.



Die einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften beachten!



8.1 Lagerung

8.1.1 Verpacken

Um möglichen Beschädigungen vorzubeugen, soll das Verpacken der verschiedenen Teile fachgerecht ausgeführt werden. Die hierbei ausgeführten Maßnahmen müssen folgende Zwecke erfüllen:

- Schutz vor Regen beim Transport
- Schutz vor Beschädigung durch Kontakt mit Türen, Mauern und anderen Gegenständen
- Schutz vor Frost, wenn sich Wasser in verschiedenen Teilen des Gerätes befindet

Schutz vor zu hohem Feuchtigkeitsgehalt in der Luft (Korrosionsgefahr durch Kondensationswasser!)

Verpackung und Isolierung fach- und umweltgerecht entsorgen. Die nationalen Vorschriften sind zu beachten.



8.1.2 Lagern

Bei der Lagerung des Gerätes ist auf folgende Punkte zu achten:

- Schützen der korrosionsgefährdeten Teile (blankes Metall)
- Gerät nur in trockenen Räumen lagern

Lagern Sie das Gerät so, dass eventuelle Beschädigungen vermieden werden.



Lagern Sie das Gerät komplett mit allen Einzelteilen, da sonst, bei einer erneuten Inbetriebnahme, wichtige Teile fehlen könnten.



8.1.3 Auspacken

Das Verpackungsmaterial sollte soweit möglich mehrfach verwendet werden oder entsprechend den örtlich geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Verpackung und Isolierung fach- und umweltgerecht entsorgen. Die nationalen Vorschriften sind zu beachten.



8.2 Entsorgung

Folgende Tätigkeiten müssen durchgeführt werden:

- Entfernen und Vernichten des Typenschildes mit der CE-Kennzeichnung
- vollständige Entsorgung von Geräteteilen bzw. Recycling

Für eine sichere und umweltschonende Entsorgung der verwendeten Materialien ist zu sorgen. Vorhandene nationale Vorschriften sind einzuhalten!



Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

9 EG-Konformitätserklärung

(nach Anhang IIA der Maschinenrichtlinie)

Fa. KRAFT GmbH Verpackungen, Römerweg 11, D-58513 Lüdenscheid

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgende Maschine

Fabrikat	TAPEMASTER	Funktion	Nassklebestreifen-Spender
Serien-Nr. / Typ	21/00ff		
Baujahr	2021		

in ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den nachfolgend aufgeführten, einschlägigen Bestimmungen entspricht:

- EG-Richtlinien:
 - Maschinenrichtlinie (in der Fassung 2006/42/EG)
 - EMV-Richtlinie (2014/30/EU)
- Angewandte, harmonisierte EN-Normen:
 - DIN EN ISO 12100:2011 : Sicherheit von Maschinen – Risikobeurteilung und Risikominderung
 - DIN EN ISO 13854 : Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen
 - DIN EN ISO 13857 : Sicherheitsabstände obere und untere Gliedmaßen
 - DIN EN ISO 14118 : Sicherheit von Maschinen: Vermeidung v. unerwartetem Anlauf
 - DIN EN ISO 14120 : Sicherheit von Maschinen: Trennende Schutzeinrichtungen
 - DIN EN 60204 : Elektrische Ausrüstung von Industriemaschinen
 - DGUV Vorschrift 3 : Elektrische Sicherheit
- Einbau- und/oder Konformitätserklärungen unserer Zulieferanten für die Einbaukomponenten liegen im Hause KRAFT GmbH Verpackungen vor.
- Der Anhang VIII der Richtlinie 2006/42/EG wurde eingehalten. Die Einhaltung der Anforderungen nach der Niederspannungsrichtlinie wurde gemäß Anhang I, Nr. 1.5.1 der Richtlinie 2006/42/EG sichergestellt.
- Zusätzliche Information:

Die Konformitätserklärung erlischt bei nicht verwendungsgemäßer Benutzung sowie bei konstruktiver Veränderung, unsachgemäßen Reparaturen und/oder unerlaubten Umbauten, die von uns nicht schriftlich autorisiert wurde.

Bevollmächtigter der Fa. KRAFT GmbH Verpackungen
für die Zusammenstellung aller technischer Unterlagen:

Herr D. Demandt

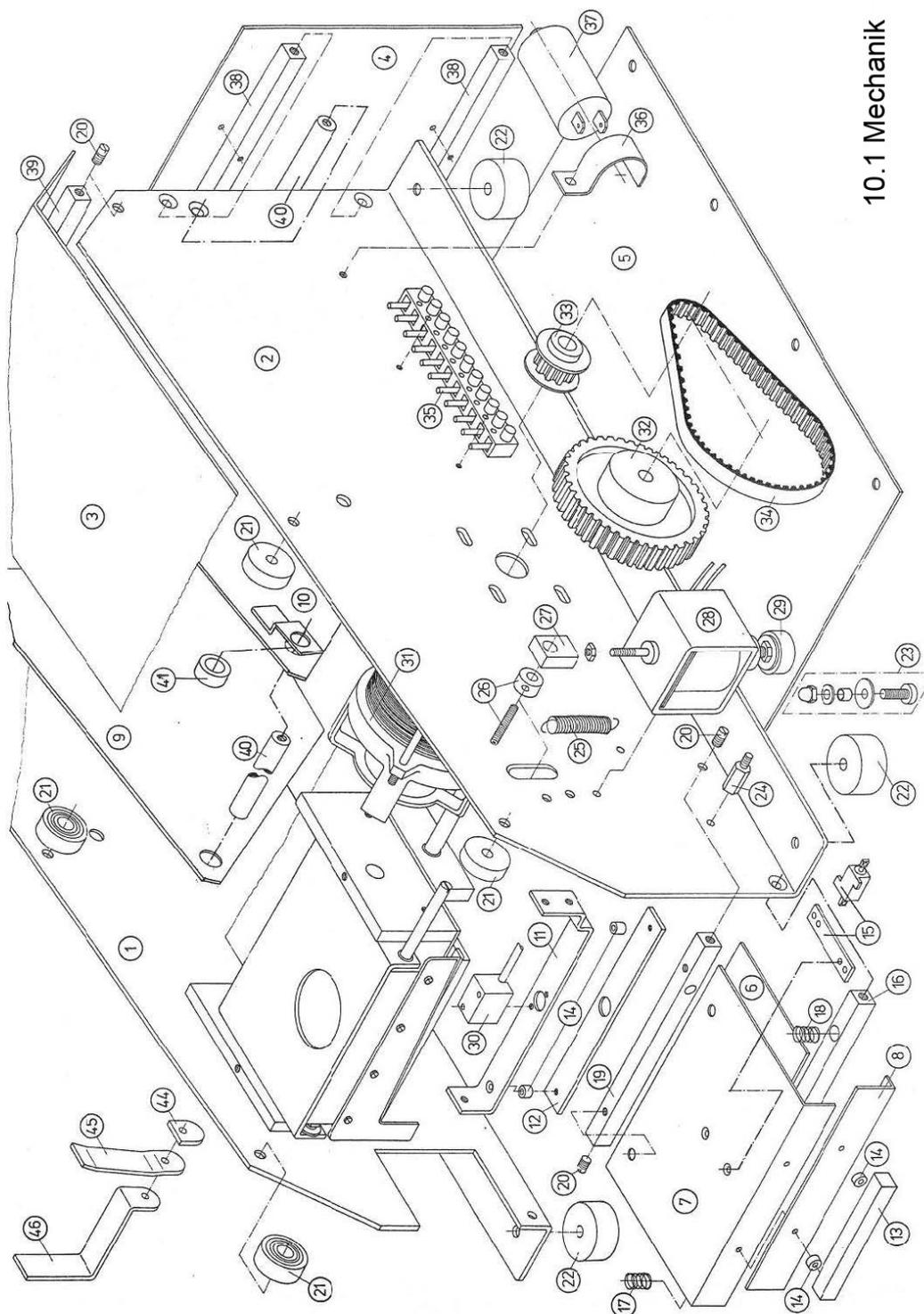
Lüdenscheid, den 17.05.21

Prokurist
Dominic Demandt


Unterschrift

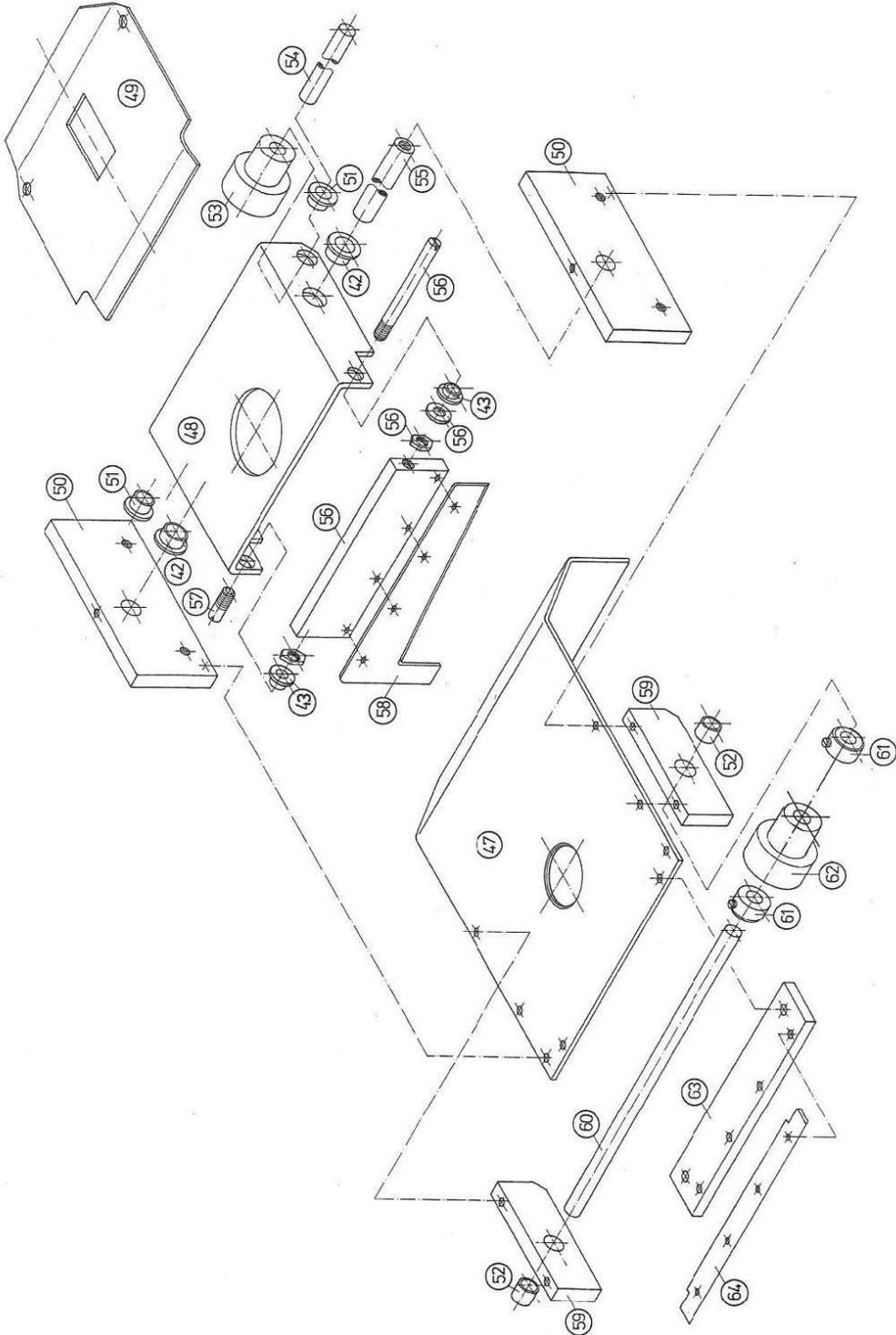
10 Anhang

10.1 Komponenten Mechanik



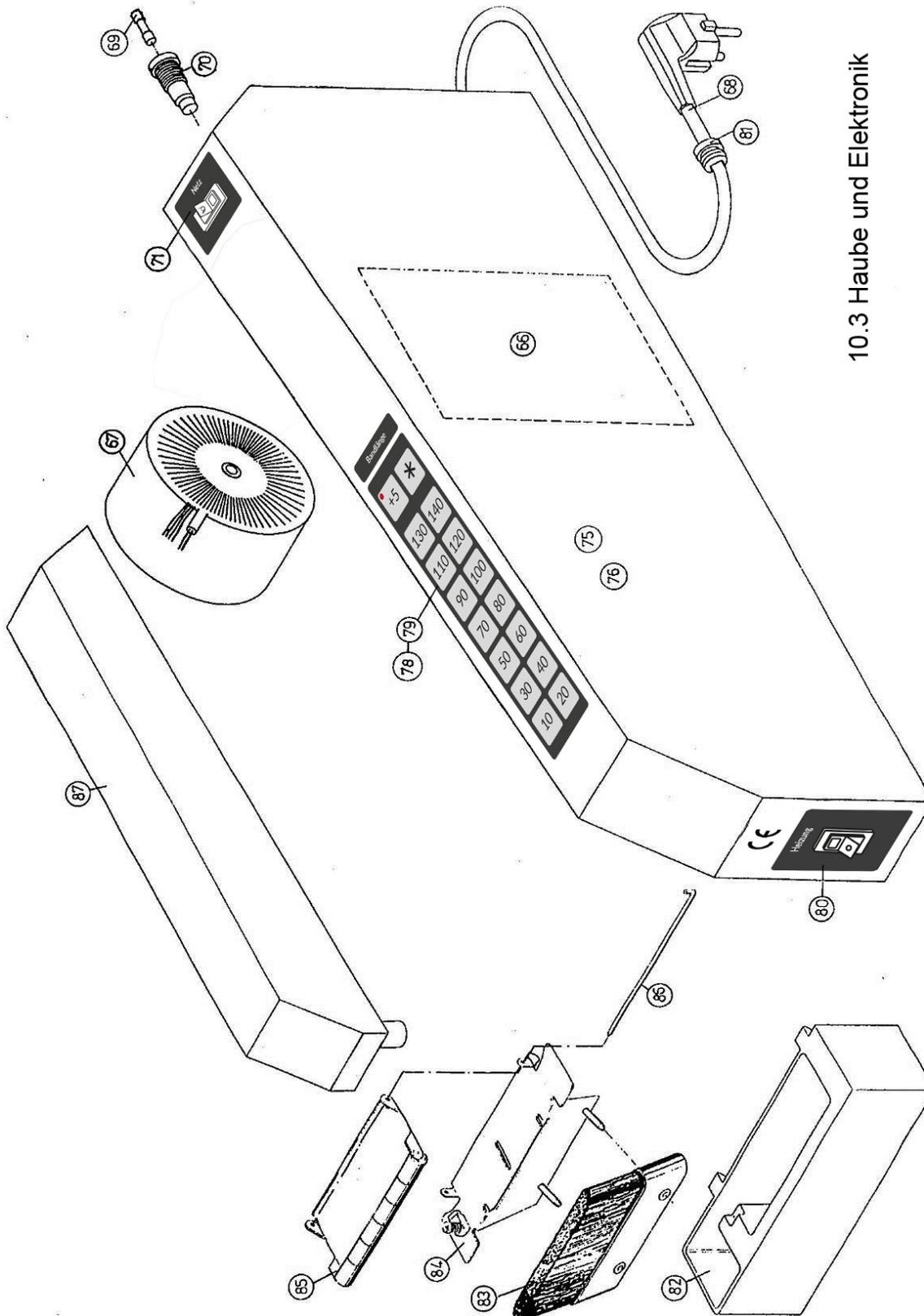
10.1 Mechanik

10.2 Komponenten Schneideinheit



10.2 Schneideinheit

10.3 Komponenten Haube mit Elektroniksteuerung und Befeuchtungseinheit



10.3 Haube und Elektronik

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

10.4 Ersatzteilliste

POS.	BENENNUNG	EDV-NR.	POS.	BENENNUNG	EDV-NR.
1	Seitenteil, links vormontiert	49917	44	Karr.- Scheibe 5,3x15x1	49867
2	Seitenteil, rechts vormontiert	49988	45	Klemmstück	49909
3	Deckel	49886	46	Halter Wasserflasche	49900
4	Rückwand	49885	47	Schneidetisch vormontiert	49866
5	Bodenblech vormontiert	49884	48	Obermesserführung	49956
6	Schutzblech	49883	49	Beschwerungsblech	49992
7	Wasserkastenauflage	49882	50	Lagerplatte	49865
8	Wasserkastenhalter	49980	51	Kunststofflager 8mm kurz	49932
9	Trennblech, links	49881	52	Kunststofflager 8mm lang	49931
10	Trennblech, rechts	49880	53	Andruckrolle 50° Shore	49947
11	Halter für Sensor	49879	54	Andruckwelle	49964
12	Streifenführung komplett	49878	55	Welle f. Obermesserführung	49965
13	Vierkantgriff	49979	56	Obermesserhalter kpl.	49905
14	Distanzhülse 5,5x4mm	49978	57	Zylinderstift 6 x 24 mm	in Pos.56
15	Heizkörper	49970	58	Obermesser	49935
16	Traverse für Federn	49877	59	Lagerklotz	49984
17	Druckfeder	49977	60	Transportwelle	49966
18	Druckfeder	49977	61	Stellring A8	49920
19	Traverse für Wasserkasten.	49876	62	Transportrolle 75° Shore	49948
20	Schaftstift DIN 427 M5x12	49875	63	Messerplatte	49974
21	Gummiauflage + kurze Schr.	49911	64	Untermesser	49936
22	Gummifuß	49951	65	frei	
23	Befestigungssatz-Gummifuß	49952	66	Steuerplatine	49907
24	Distanz-Bolzen M4x15	49874	67	Transformator vormontiert	49864
25	Zugfeder für Andruck	49937	68	Netzkabel konfektioniert	49995
26	Spezialstellring vormontiert	49986	69	Sicherung 1,6A mt	49863
27	Gelenkkopf	49918	70	Sicherungshalter	49953
28	Magnet kompl.	49906	71	Wippschalter, Netz	49954
29	Gummipuffer vormontiert	49981	72	frei	
30	frei		73	frei	
30a	frei		74	frei	
31	Motor vormontiert	49872	75	Kunststoffhaube, DIGITAL	49861
32	Zahnriemenrad	49993	76	frei	

Montage- und Betriebsanleitung

TAPEMASTER

33	Zahnriemenritzel	49871	77	frei	
34	Zahnriemen	49962	78	Tastaturfolie	49946
35	Steckerklemmleiste	49994	79	Folientastatur, komplett	49955
36	frei		80	Wippschalter für Heizung	49950
37	frei		81	Zugentlastung	49859
38	Traverse für Rückwand	49870	82	Wasserkasten	49934
39	Traverse für Deckel vorm.	49869	83	Pinzel	49933
40	Traverse für Trennbleche	49868	84	Anfeuchttisch kpl.	49938
41	Gummistellring	49888	85	Führungsblech kpl.	49939
42	Kunststofflager 10mm	49930	86	Achse 3mm	49940
43	Kunststofflager 6mm	49963	87	Wasserflasche	49949

