

*Originalfassung*

**DE BETRIEBSANLEITUNG**

*Übersetzung / Translation*

**EN USER MANUAL**

**TISCHKREISSÄGE**

**TABLESAW**



**TK 255**



**optional:**  
**Untergestell / stand**  
**TK 255MS**

<b>1</b>	<b>INHALT / INDEX</b>	
<b>2</b>	<b>SICHERHEITSZEICHEN / SAFETY SIGNS</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>ILLUSTRATION</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>VORWORT (DE)</b>	<b>10</b>
<b>5</b>	<b>TECHNIK</b>	<b>11</b>
	5.1 Komponenten .....	11
	5.2 Technische Daten .....	11
<b>6</b>	<b>SICHERHEIT</b>	<b>12</b>
	6.1 Bestimmungsmäßige Verwendung .....	12
	6.2 Sicherheitshinweise .....	13
	6.3 Restrisiken .....	14
<b>7</b>	<b>MONTAGE</b>	<b>15</b>
	7.1 Handrad (Fig.5).....	15
	7.2 Spaltkeil (Fig.6/7/8).....	15
	7.3 Sägeblattschutz (Fig.9) .....	15
	7.4 Untergestell TK 255MS (optional) .....	15
	7.5 Elektrischer Anschluss.....	16
<b>8</b>	<b>BETRIEB</b>	<b>17</b>
	8.1 Betriebshinweise.....	17
	8.2 Bedienung .....	17
	8.2.1 Ein/Aus Schalter .....	17
	8.2.2 Schnitthöhe (Fig.11) .....	17
	8.2.3 Winkel (Fig.11).....	17
	8.2.4 Parallelanschlag (Fig.12/13).....	17
	8.2.5 Tischerweiterung (Fig.15) .....	18
	8.2.6 Winkelanschlag (Fig.16) .....	18
	8.2.7 Überlastschutz (Fig.3) .....	18
	8.2.8 Stauplätze (Fig. 21/22/23).....	18
<b>9</b>	<b>WARTUNG</b>	<b>19</b>
	9.1 Wechseln des Sägeblattes (Fig. 6/9/10).....	19
	9.2 Instandhaltung- und Wartungsplan.....	19
	9.3 Reinigung .....	19
	9.4 Lagerung .....	19
	9.5 Entsorgung .....	19
<b>10</b>	<b>FEHLERBEHEBUNG</b>	<b>20</b>
<b>12</b>	<b>PREFACE (EN)</b>	<b>21</b>

<b>13</b>	<b>TECHNIC</b>	<b>22</b>
	13.1 Components .....	22
	13.2 Technical details.....	22
<b>14</b>	<b>SAFETY</b>	<b>23</b>
	14.1 Intended Use.....	23
	14.2 Security instructions .....	24
	14.3 Remaining risk factors.....	25
<b>15</b>	<b>ASSEMBLY</b>	<b>26</b>
	15.1 Hand wheel (Fig.5).....	26
	15.2 Riving knife (Fig.6/7/8).....	26
	15.3 Saw blade (Fig.9) .....	26
	15.4 Stand TK 255MS (optional).....	26
	15.5 Power supply.....	27
<b>16</b>	<b>OPERATION</b>	<b>28</b>
	16.1 Operation instructions.....	28
	16.2 Operation .....	28
	16.2.1 ON/OFF switch .....	28
	16.2.2 Cutting height (Fig.11) .....	28
	16.2.3 Angle (Fig.11) .....	28
	16.2.4 Rip fence (Fig.12/13) .....	28
	16.2.5 Table extension (Fig.15) .....	29
	16.2.6 Angle stop (Fig.16) .....	29
	16.2.7 Overload protection (Fig.3) .....	29
	16.2.8 Auxiliary tools stored (Fig. 21/22/23).....	29
<b>17</b>	<b>MAINTENANCE</b>	<b>30</b>
	17.1 Changing of the saw blade .....	30
	17.2 Maintenance plan .....	30
	17.3 Cleaning .....	30
	17.4 Storage.....	30
	17.5 Disposal.....	30
<b>18</b>	<b>TROUBLE SHOOTING</b>	<b>31</b>
<b>19</b>	<b>ERSATZTEILE / SPARE PARTS</b>	<b>32</b>
	19.1 Ersatzteilbestellung / spare parts order.....	32
	19.2 Explosionszeichnung / explosion drawing.....	33
<b>20</b>	<b>EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG/CE-CERTIFICATE OF CONFORMITY</b>	<b>38</b>
<b>21</b>	<b>GARANTIEERKLÄRUNG</b>	<b>39</b>
<b>22</b>	<b>GUARANTEE TERMS</b>	<b>40</b>

## 2 SICHERHEITSZEICHEN / SAFETY SIGNS

DE	<i>SICHERHEITSZEICHEN BEDEUTUNG DER SYMBOLE</i>	EN	<i>SAFETY SIGNS DEFINITION OF SYMBOLS</i>
----	-----------------------------------------------------	----	-----------------------------------------------



DE	<b>CE-KONFORM!</b> - Dieses Produkt entspricht den EG-Richtlinien.
EN	<b>CE-Conformal!</b> - This product complies with the EC-directives.



DE	<b>WARNUNG!</b> Beachten Sie die Sicherheitssymbole! Die Nichtbeachtung der Vorschriften und Hinweise zum Einsatz der Maschine kann zu schweren Personenschäden und tödliche Gefahren mit sich bringen.
EN	<b>ATTENTION!</b> Ignoring the safety signs and warnings applied on the machine as well as ignoring the security and operating instructions can cause serious injuries and even lead to death.



DE	<b>ANLEITUNG LESEN!</b> Lesen Sie die Betriebs- und Wartungsanleitung Ihrer Maschine aufmerksam durch und machen Sie sich mit den Bedienelementen der Maschine gut vertraut um die Maschine ordnungsgemäß zu bedienen und so Schäden an Mensch und Maschine vorzubeugen.
EN	<b>READ THE MANUAL!</b> Read the user and maintenance manual carefully and get familiar with the controls in order to use the machine correctly and to avoid injuries and machine defects.



DE	<b>Allgemeiner Hinweis</b>
EN	<b>General note</b>



DE	<b>Schutzausrüstung tragen!</b>
EN	<b>Protective clothing!</b>



DE	<b>Maschine vor Wartung und Pausen ausschalten und Netzstecker ziehen!</b>
EN	<b>Stop and pull out the power plug before any break and engine maintenance!</b>



DE	<b>Bedienung mit Handschuhen verboten!</b>
EN	<b>Operation with gloves forbidden!</b>



DE	<b>Bedienung mit Schmuck verboten!</b>
EN	<b>Operation with jewelry forbidden!</b>



DE	<b>Bedienung mit Krawatte verboten!</b>
EN	<b>Operation with tie forbidden!</b>



DE	<b>Bedienung mit offenem Haar verboten!</b>
EN	<b>Operation with long hair forbidden!</b>



**DE**    **Warnung vor Schnittverletzungen!**

**EN**    **Warning about cut injuries!**



**DE**    **Warnung vor wegschleudernden Teilen!**

**EN**    **Warning against thrown-off items!**



**DE**    **Vor Nässe schützen!**

**EN**    **Protect from moisture!**



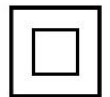
**DE**    **Achten Sie darauf, dass sich keine weiteren Personen im Gefahrenbereich (Mindestabstand 2m) im Gefahrenbereich aufhalten.**

**EN**    **Make sure that there are no other persons inside the danger zone (minimum distance 2m) in the danger zone.**



**DE**    **Gefährliche elektrische Spannung!**

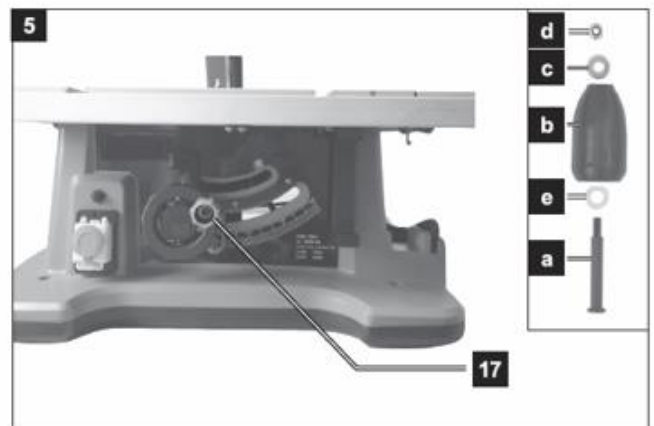
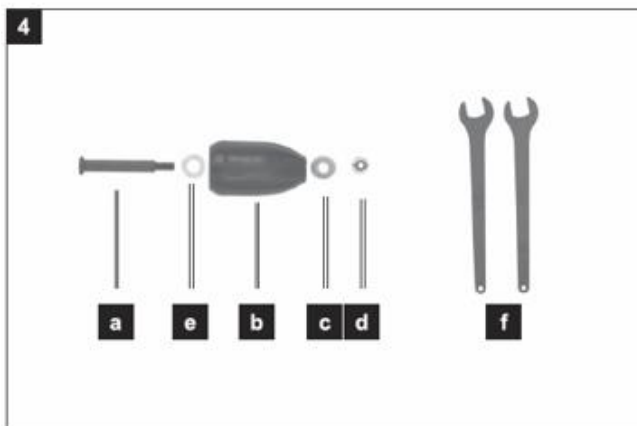
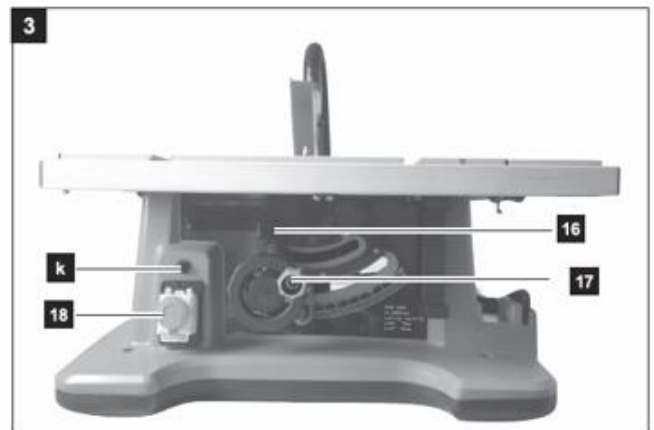
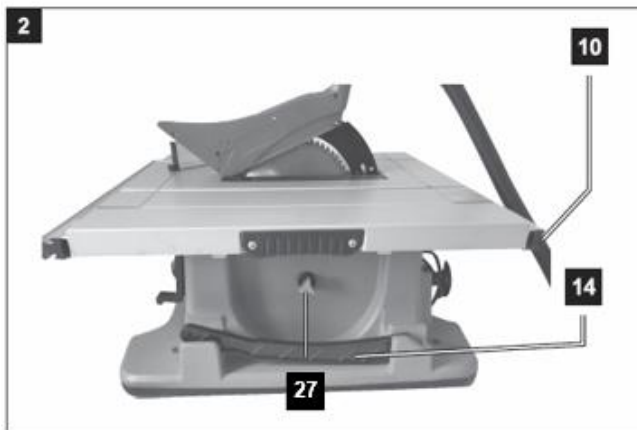
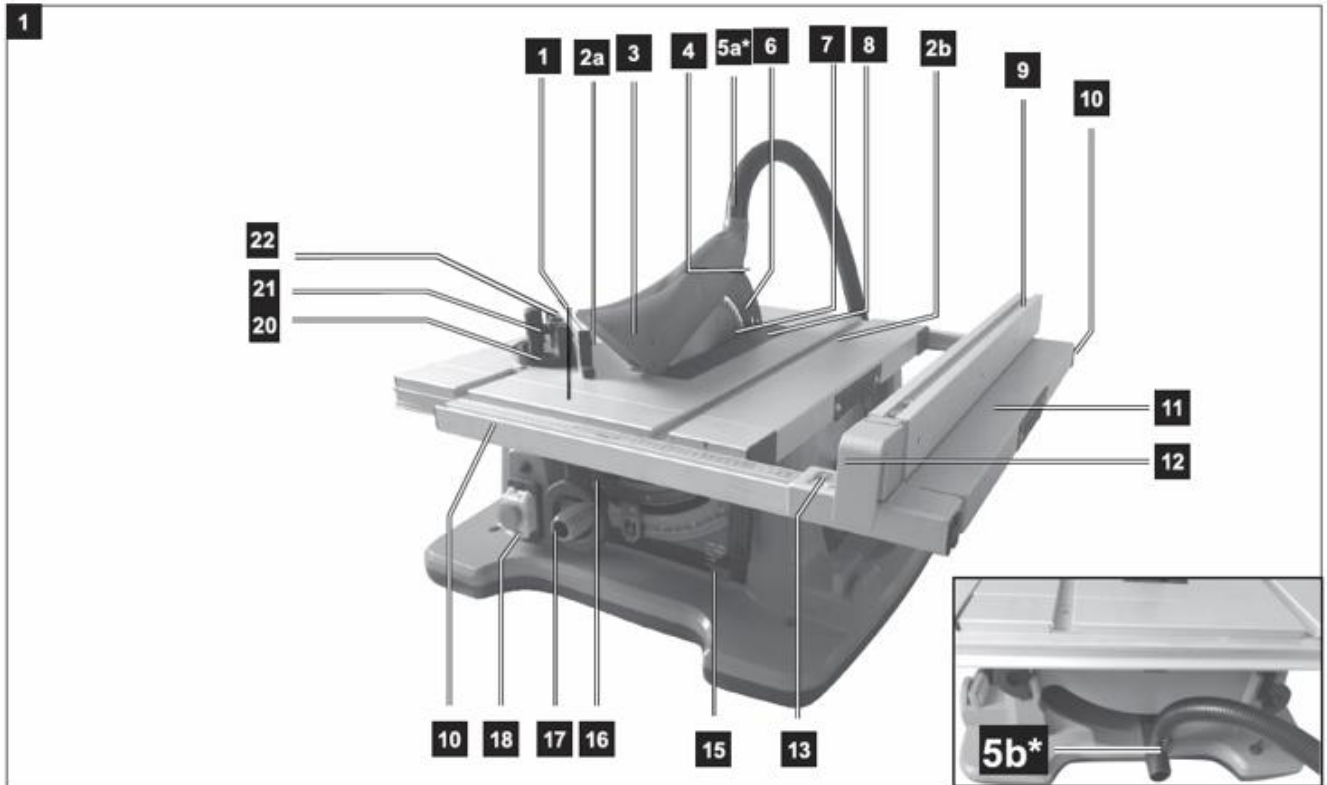
**EN**    **High voltage!**

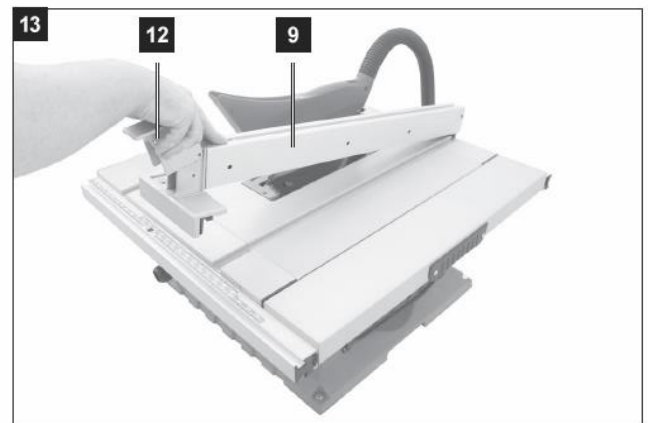
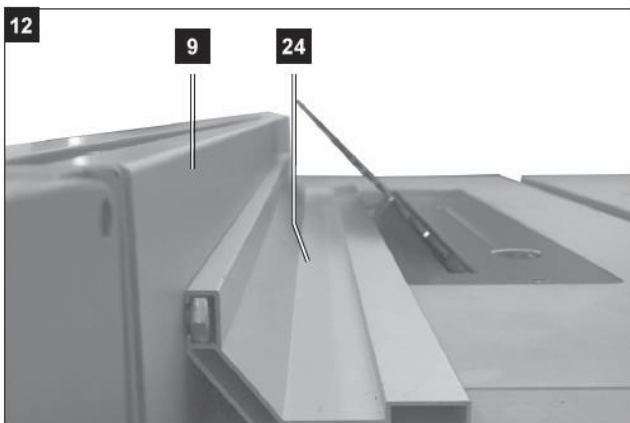
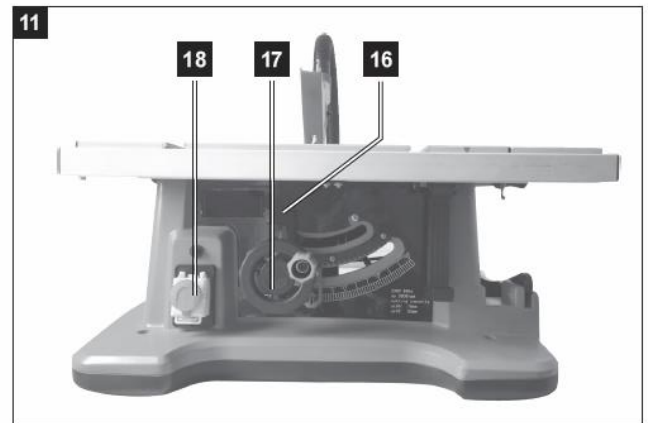
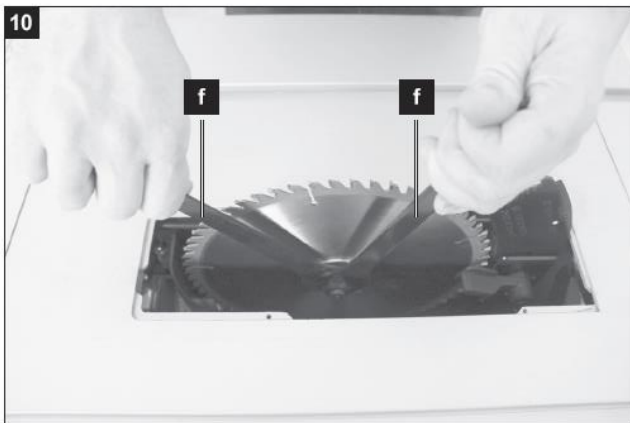
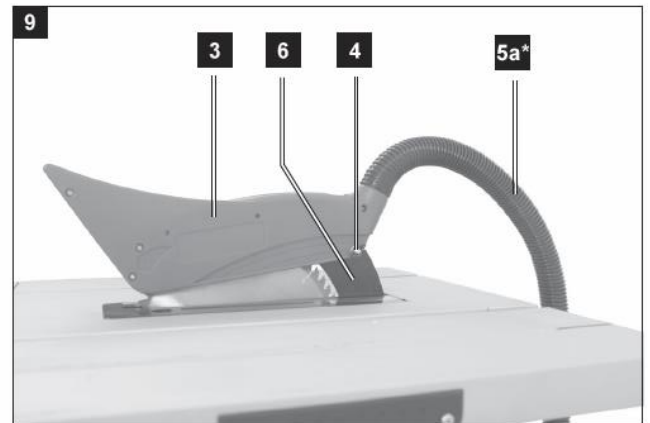
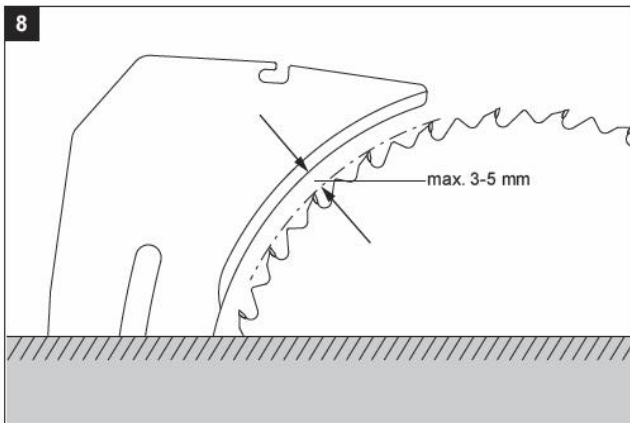
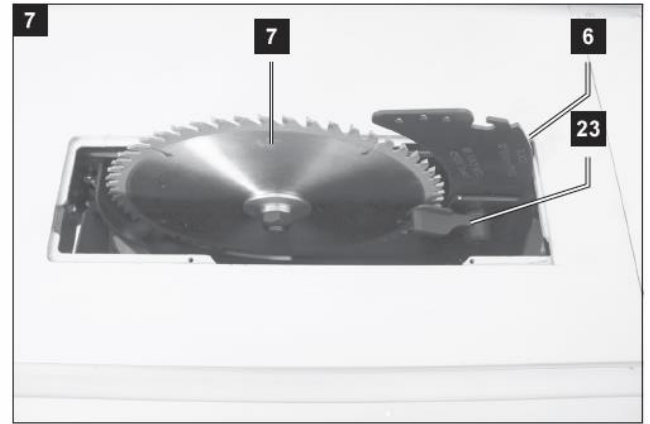
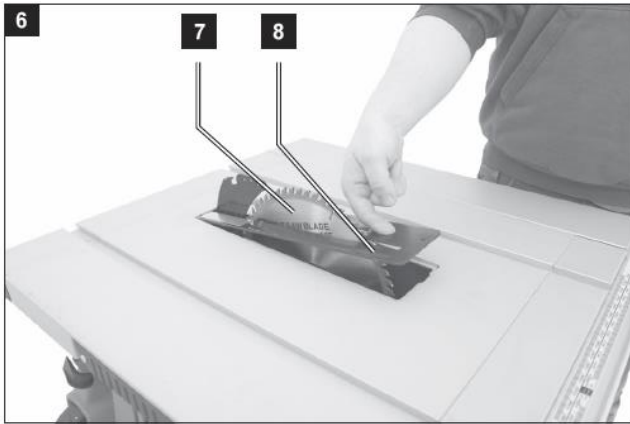


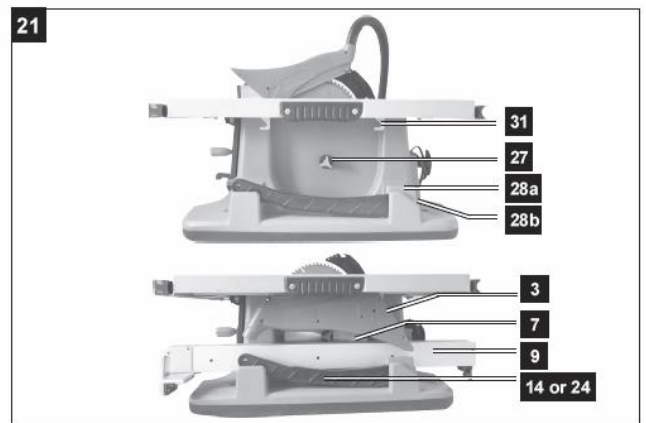
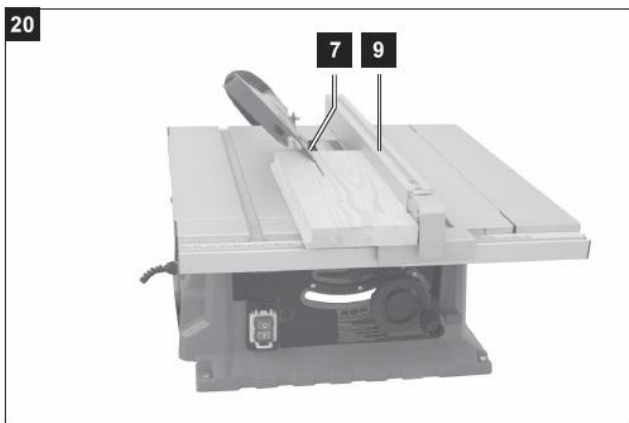
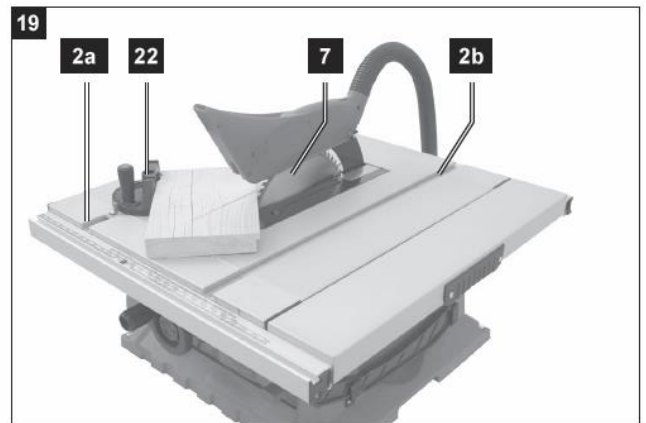
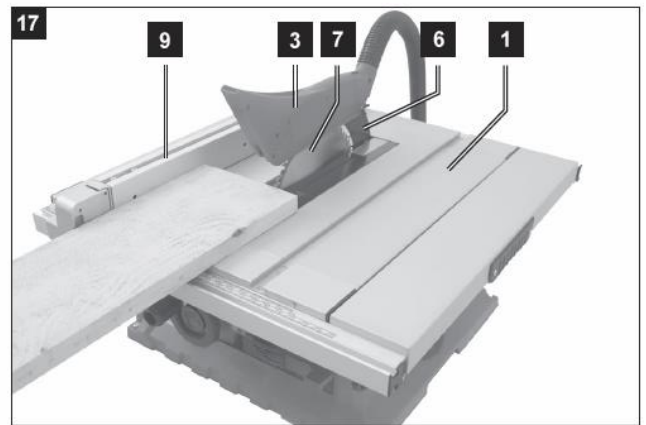
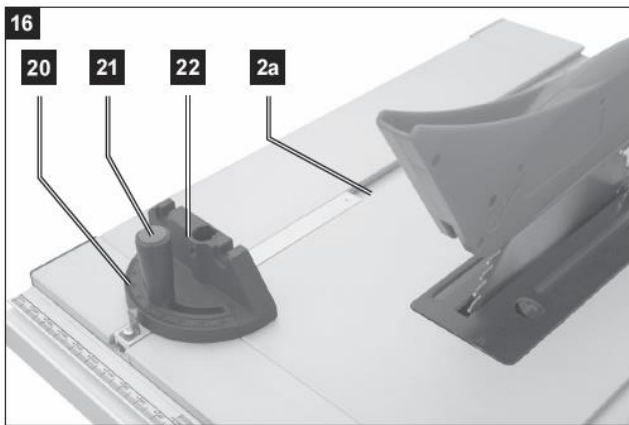
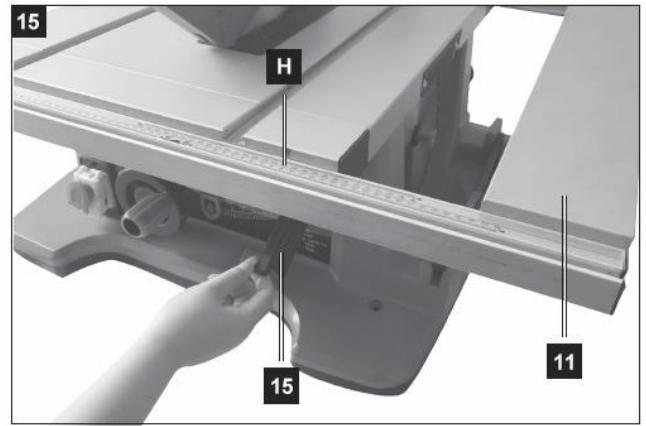
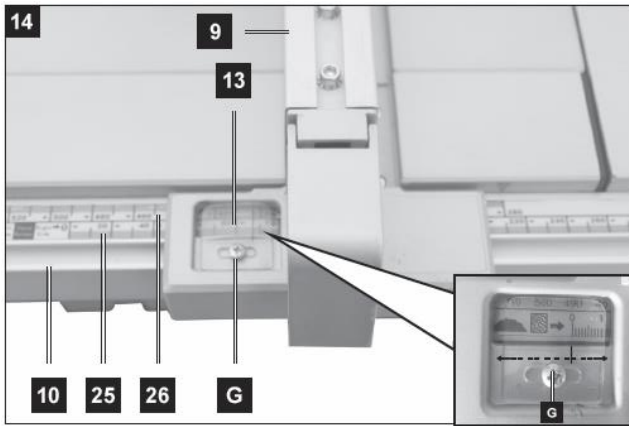
**DE**    **Schutzklasse II!**

**EN**    **Protection class II!**

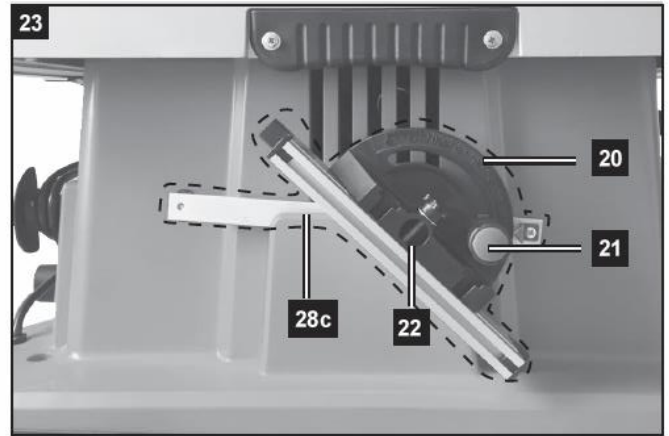
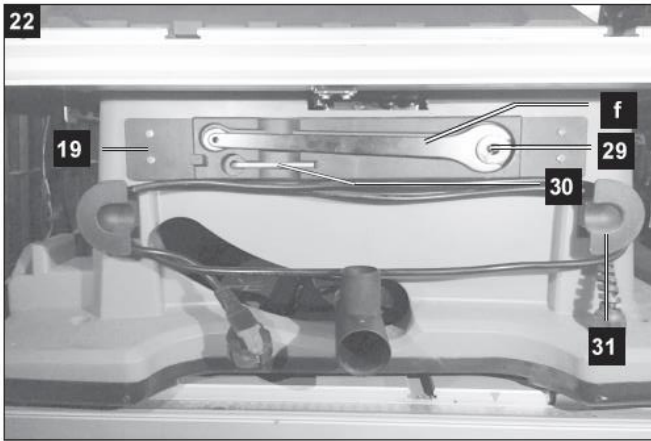
**3 ILLUSTRATION**











## 4 VORWORT (DE)

### Sehr geehrter Kunde!

Diese Betriebsanleitung enthält Informationen und wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung der Tischkreissäge TK 255.

Folgend wird die übliche Handelsbezeichnung des Geräts (siehe Deckblatt) in dieser Betriebsanleitung durch die Bezeichnung "Maschine" ersetzt.



Die Betriebsanleitung ist Bestandteil der Maschine und darf nicht entfernt werden. Bewahren Sie sie für spätere Zwecke auf und legen Sie diese Anleitung der Maschine bei, wenn sie an Dritte weitergegeben wird!

### Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise!

Lesen Sie vor Inbetriebnahme diese Anleitung aufmerksam durch. Der sachgemäße Umgang wird Ihnen dadurch erleichtert, Missverständnissen und etwaigen Schäden wird vorgebeugt.

Halten Sie sich an die Warn- und Sicherheitshinweise. Missachtung kann zu ernststen Verletzungen führen.

Durch die ständige Weiterentwicklung unserer Produkte können Abbildungen und Inhalte geringfügig abweichen. Sollten Sie Fehler feststellen, informieren Sie uns bitte.

Technische Änderungen vorbehalten!

**Kontrollieren Sie die Ware nach Erhalt unverzüglich und vermerken Sie etwaige Beanstandungen bei der Übernahme durch den Zusteller auf dem Frachtbrief!**

**Transportschäden sind innerhalb von 24 Stunden separat bei uns zu melden.**

**Für nicht vermerkte Transportschäden kann Holzmann keine Gewährleistung übernehmen.**

## Urheberrecht

© 2016

Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch verfassungsmäßigen Rechte bleiben vorbehalten! Insbesondere der Nachdruck, die Übersetzung und die Entnahme von Fotos und Abbildungen werden gerichtlich verfolgt.

Als Gerichtsstand gilt das Landesgericht Linz oder das für 4170 Haslach zuständige Gericht.

## Kundendienstadresse

**HOLZMANN MASCHINEN GmbH**  
AT-4170 Haslach, Marktplatz 4  
AUSTRIA  
Tel +43 7289 71562 - 0  
Fax +43 7289 71562 - 4  
[info@holzmann-maschinen.at](mailto:info@holzmann-maschinen.at)

## 5 TECHNIK

### 5.1 Komponenten

TK 255			
<b>1</b>	Arbeitstisch	<b>16</b>	Verriegelung Winklereinstellung
<b>2a/2b</b>	Führungsschiene	<b>17</b>	Handrad Höhenverstellung
<b>3</b>	Sägeblattschutz	<b>18</b>	EIN-AUS-Schalter
<b>4</b>	Befestigungsschraube	<b>19</b>	Werkzeugfach
<b>5a</b>	Absaugschlauch	<b>20</b>	Skala Winkelanschlag
<b>5b</b>	Absauganschluss	<b>21</b>	Verriegelung Winkelanschlag
<b>6</b>	Spaltkeil	<b>22</b>	Winkelanschlag
<b>7</b>	Sägeblatt	<b>23</b>	Spaltkeilbefestigung
<b>8</b>	Tischeinlage	<b>24</b>	Anschlagleiste
<b>9</b>	Parallelanschlag	<b>25</b>	Skala Parallelanschlag
<b>10</b>	Führungsschiene Tischerweiterung	<b>26</b>	Skala Tischerweiterung
<b>11</b>	Tischerweiterung	<b>27</b>	Befestigung für Ersatzsägeblatt
<b>12</b>	Verriegelungshebel Parallelanschlag	<b>28</b>	Steckplatz 28a/28b/28c
<b>13</b>	Schauglas	<b>29</b>	Schraubenschlüssel
<b>14</b>	Schiebestock	<b>30</b>	Sechskantschlüssel
<b>15</b>	Verriegelung Tischerweiterung	<b>31</b>	Anschlusskabelhalterung

### 5.2 Technische Daten

TK 255	
Spannung	230 V / 50 Hz
Motorleistung	2000 W
Leerlaufdrehzahl	4800 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	Ø 254 x Ø 30 x 2,8 mm / 60Z
Arbeitstisch	940 x 642 mm
Schnitthöhe max.	<b>90°:</b> 80 mm <b>45°:</b> 50 mm
Höhenverstellung	0 – 80 mm
Schwenkbereich Sägeblatt	0 -45°
Absauganschluss	Ø 40 mm
Gewicht	28 kg
Schalldruckpegel L <sub>PA</sub>	92,6 dB(A) K: 3dB(A)
Schallleistungspegel L <sub>WA</sub>	105,6 dB(A) K: 3dB(A)

## 6 SICHERHEIT

### 6.1 Bestimmungsmäßige Verwendung

Die Maschine nur in technisch einwandfreiem Zustand sowie bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst benutzen! Störungen, welche die Sicherheit beeinträchtigen können, umgehend beseitigen lassen! Die vom Hersteller vorgeschriebenen Betriebs-, Wartungs- und Instandsetzungsbedingungen und die Befolgung der in der Anleitung enthaltenen Sicherheitshinweise sind einzuhalten.

Es ist generell untersagt, sicherheitstechnische Ausrüstungen der Maschine zu ändern oder unwirksam zu machen!

Die Maschine ist ausschließlich für folgende Tätigkeiten bestimmt:

Schneiden von Holz oder holzähnlichen Materialien

**Für eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung und daraus resultierende Sachschäden oder Verletzungen übernimmt HOLZMANN-MASCHINEN keine Verantwortung oder Garantieleistung.**



### WARNUNG

- **Verwenden Sie nur für die Maschine zulässige Sägeblätter (EN 847-1)!**
- **Verwenden Sie nie schadhafte Sägeblätter!**
- **Benutzen Sie die Maschine niemals mit defekten oder ohne montierte trennende Schutzeinrichtung**
- **Die Entfernung bzw. Änderung der Sicherheitskomponenten können zu Schäden am Gerät und schweren Verletzungen führen!  
HÖCHSTE VERLETZUNGSGEFAHR!**

#### Arbeitsbedingungen:

Die Maschine ist für die Arbeit unter folgenden Bedingungen bestimmt:

Feuchtigkeit max. 70%

Temperatur von +5°C bis +40°C

Die Maschine ist nicht für den Betrieb unter explosionsgefährlichen Bedingungen bestimmt.

#### Unzulässige Verwendung:

- Der Betrieb der Maschine unter Bedingungen außerhalb der in dieser Anleitung angegebenen Grenzen ist nicht zulässig.
- Der Betrieb der Maschine ohne die vorgesehenen Schutzvorrichtungen ist unzulässig
- Die Demontage oder das Ausschalten der Schutzvorrichtungen ist untersagt.
- Unzulässig ist der Betrieb der Maschine mit Werkstoffen, die nicht ausdrücklich in diesem Handbuch angeführt werden.
- Unzulässig ist der Gebrauch von Werkzeugen, die nicht für den Gebrauch mit der Maschine geeignet sind.
- Etwaige Änderungen in der Konstruktion der Maschine sind unzulässig.
- Der Betrieb der Maschine auf eine Art und Weise bzw. zu Zwecken, die den Anweisungen dieser Bedienungsanleitung nicht zu 100% entspricht, ist untersagt.
- Lassen Sie die Maschine nie unbeaufsichtigt, vor allem nicht, wenn Kinder in der Nähe sind!

## 6.2 Sicherheitshinweise

**Warnschilder und/oder Aufkleber an der Maschine, die unleserlich sind oder entfernt wurden, sind umgehend zu erneuern!**

**Örtlich geltende Gesetze und Bestimmungen können das Mindestalter des Bedieners festlegen und die Verwendung dieser Maschine einschränken!**

Zur Vermeidung von Fehlfunktionen, Schäden und gesundheitlichen Beeinträchtigungen sind folgende Hinweise UNBEDINGT zu beachten:



- **Arbeitsbereich und Boden rund um die Maschine sauber und frei von Öl, Fett und Materialresten halten!**



- **Für eine ausreichende Beleuchtung im Arbeitsbereich der Maschine sorgen!**
- **Arbeiten Sie nur in gut durchlüfteten Räumen!**



- **Überlasten Sie die Maschine nicht!**
- **Achten Sie bei der Arbeit auf einen stets sicheren Stand.**



- **Halten Sie Ihre Hände während dem Betrieb vom Sägeblatt fern**



- **Bei Müdigkeit, Unkonzentriertheit bzw. unter Einfluss von Medikamenten, Alkohol oder Drogen ist das Arbeiten an der Maschine verboten!**



- **Die Maschine darf nur von einer Person bedient werden**



- **Die Maschine darf nur von unterwiesenen Personen (Kenntnis und Verständnis dieser Betriebsanleitung), die keine Einschränkungen von motorischen Fähigkeiten verglichen mit üblichen ArbeitnehmerInnen aufweisen, bedient werden.**



- **Unbefugte, insbesondere Kinder, und nicht eingeschulte Personen sind von der laufenden Maschine fern zu halten!**



- **Achten Sie darauf, dass sich keine weiteren Personen im Gefahrenbereich (Mindestabstand: 2m) aufhalten**



- **Wenn Sie an der Maschine arbeiten, tragen Sie keinen lockeren Schmuck, weite Kleidung, Krawatten oder langes, offenes Haar (Haarnetz verwenden!).**



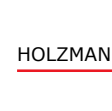
- **Lose Objekte können sich verfangen und zu schwersten Verletzungen führen!**



- **Bei Arbeiten an und mit der Maschine geeignete Schutzausrüstung (enganliegende Arbeitskleidung, Schutzbrille oder Gesichtsschutz, Gehörschutz, Staubmaske bei Betrieb ohne Absauganlage) tragen!**



- **Bedienung mit Handschuhen verboten!**



- **Handschuhe nur bei Sägeblattwechsel oder Wartungsarbeiten tragen**

- **Die laufende Maschine darf nie unbeaufsichtigt sein! Vor dem Verlassen des Arbeitsbereiches die Maschine ausschalten und warten, bis die Maschine still steht!**

- **Vor Wartungs- oder Einstellarbeiten ist die Maschine von der Spannungsversorgung zu trennen!**

- **Stellen Sie sicher, dass die Maschine ausgeschaltet ist, bevor sie an die Stromversorgung angeschlossen wird**

- **Die Maschine nie mit defektem Schalter verwenden**

- **Verwenden Sie nur unveränderte, in die Steckdose passende Anschlussstecker (keine Adapter bei schutzgeerdeten Maschinen)**

- **Jedes Mal, wenn Sie mit einer elektrisch betriebenen Maschine arbeiten, ist höchste Vorsicht geboten! Es besteht Gefahr von Stromschlag, Feuer, Schnittverletzung;**

- **Schützen Sie die Maschine vor Nässe (Kurzschlussgefahr!)**

- **Verwenden Sie Elektrowerkzeuge und -maschinen nie in der Umgebung von entflammaren Flüssigkeiten und Gasen (Explosionsgefahr!)**

- **Prüfen Sie regelmäßig das Anschlusskabel auf Beschädigung**

- **Verwenden Sie das Kabel nie zum Tragen der Maschine oder zum Befestigen eines Werkstückes**

- **Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten**

### 6.3 Restrisiken



#### **WARNUNG**

**Es ist darauf zu achten, dass jede Maschine Restrisiken aufweist. Bei der Ausführung sämtlicher Arbeiten (auch der einfachsten) ist größte Vorsicht geboten. Ein sicheres Arbeiten hängt von Ihnen ab!**

Auch bei Einhaltung aller Sicherheitsbestimmungen und bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind folgende Restrisiken zu beachten:

- Verletzungsgefahr für die Hände/Finger durch das rotierende Sägeblatt während dem Betrieb.
- Verletzungsgefahr durch scharfe Kanten des Werkstückes, vor allem bei nicht mit entsprechendem Werkzeug/Vorrichtung fixiertem Werkstück.
- Verletzungsgefahr: Haare und lose Kleidung etc. können erfasst und aufgewickelt werden! Schwere Verletzungsgefahr! Sicherheitsbestimmungen bzgl. Arbeitskleidung unbedingt beachten.
- Verletzungsgefahr durch Kontakt mit spannungsführenden Bauteilen.
- Verletzungsgefahr durch Staubemissionen von, mit gesundheitsschädlichen Mitteln behandelten Werkstücken
- Verletzungsgefahr für das Auge durch herumfliegende Teile, auch mit Schutzbrille.
- Verletzungsgefahr durch Rückschlag:  
Rückschlag ist eine plötzliche Reaktion auf ein klemmendes, schleifendes oder versetztes Sägeblatt. Dies Verursacht das Auswerfen des Werkstücks nach hinten Richtung Bedieners.

Diese Risiken können minimiert werden, wenn alle Sicherheitsbestimmungen angewendet werden, die Maschine ordentlich gewartet und gepflegt wird und die Maschine bestimmungsgemäß und von entsprechend geschultem Fachpersonal bedient wird.

Trotz aller Sicherheitsvorrichtungen ist und bleibt ihr gesunder Hausverstand und Ihre entsprechende technische Eignung/Ausbildung zur Bedienung einer Maschine der wichtigste Sicherheitsfaktor!

## 7 MONTAGE

Überprüfen Sie nach Erhalt der Lieferung, ob alle Teile in Ordnung sind. Melden Sie Beschädigungen oder fehlende Teile umgehend Ihrem Händler oder der Spedition. Sichtbare Transportschäden müssen außerdem gemäß den Bestimmungen der Gewährleistung unverzüglich auf dem Lieferschein vermerkt werden, ansonsten gilt die Ware als ordnungsgemäß übernommen.

### 7.1 Handrad (Fig.5)

- Distanzscheibe (e) auf Schraube (a) stecken
- Schraube durch den Handgriff (b) stecken und Distanzscheibe (c) aufstecken
- Handhebel mit Mutter (d) auf dem Handrad montieren

### 7.2 Spaltkeil (Fig.6/7/8)

- Sägeblatt auf max. Schnitthöhe und 0° einstellen und verriegeln.
- Tischeinlage (8) entfernen

**Der Spaltkeil ist für den Transport in der untersten Position eingestellt. Vor der ersten Inbetriebnahme muss der Spaltkeil wie folgt eingestellt werden!**

- Spaltkeilverriegelung (23) lösen und Spaltkeil in oberste Position stellen.
- Distanz Spaltkeil zu Sägeblatt ( 3-5 mm) einstellen
- Spaltkeilverriegelung wieder fixieren und Tischeinlage wieder einsetzen

### 7.3 Sägeblattschutz (Fig.9)

- Sägeblattschutz (3) mit der Schraube (4) in die Ausnehmung am Spaltkeil einführen
- Schraube nur so fest anziehen, dass sich der Sägeblattschutz selbständig Richtung Arbeitstisch bewegen kann
- Absaugschlauch (5a\*) am Sägeblattschutz und am Absauganschluss an der Rückseite der Maschine (5b\*) anschließen


**Beim Sägen muss der Sägeblattschutz auf dem Werkstück anliegen!**

### 7.4 Untergestell TK 255MS (optional)

Die Maschine kann auf das optionale Zubehör TK 255MS montiert werden.





## 7.5 Elektrischer Anschluss

	<b>ACHTUNG</b>
	<p><b>Bei Arbeiten an einer nicht geerdeten Maschine: Schwere Verletzungen durch Stromschlag im Falle einer Fehlfunktion möglich!</b>  <b>Daher gilt:</b> Maschine muss an einer geerdeten Steckdose betrieben werden.</p>

Folgende Anweisungen richten sich an einen Elektrofachmann. Der Anschluss der Maschine ist ausschließlich durch einen Elektrofachmann durchzuführen!

1. Der elektrische Anschluss der Maschine ist für den Betrieb an einer geerdeten Steckdose vorbereitet!
2. Der Anschlussstecker darf nicht manipuliert werden!
3. Das Speisestromnetz muss mit 16A abgesichert sein.
4. Überprüfen Sie, ob die Netzspannung mit den Anforderungen der Maschine übereinstimmt.
5. Überzeugen Sie sich, dass ein etwaiges Verlängerungskabel in gutem Zustand und für die Leistungsübertragung geeignet ist. Ein unterdimensioniertes Kabel verringert die Leistungsübertragung und erwärmt sich stark.
6. Ein beschädigtes Kabel ist umgehend zu erneuern!

	<b>HINWEIS</b>	
	<p><b>Der Betrieb ist nur mit Fehlerstromschutzeinrichtung (RCD mit maximalem Fehlerstrom von 30mA) zulässig.</b></p>	


	<b>HINWEIS</b>		
	<p>Verwenden Sie ausschließlich zulässige Verlängerungskabel mit dem, in der folgenden Tabelle erklärten, Litzenquerschnitt.</p>		
<b>Spannung</b>	<b>Verlängerung</b>	<b>Litzenquerschnitt</b>	
<b>220 V-240 V</b> <b>50 Hz</b>	<27 m	1,5 mm <sup>2</sup>	
	<44 m	2,5 mm <sup>2</sup>	
	<70 m	4,0 mm <sup>2</sup>	
	<105 m	6,0 mm <sup>2</sup>	




## 8 BETRIEB

Betreiben Sie die Maschine nur im einwandfreien Zustand. Vor jedem Betrieb ist eine Sichtprüfung der Maschine durchzuführen. Sicherheitseinrichtungen, elektrische Leitungen und Bedienelemente sind genauestens zu kontrollieren. Prüfen Sie Schraubverbindungen auf Beschädigung und festen Sitz.

### 8.1 Betriebshinweise

	<b>WARNUNG</b>	
	<b>Führen Sie sämtliche Umrüstarbeiten nur bei Trennung vom elektrischen Netz durch!</b>	

	<b>HINWEIS</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Die Maschine immer mit eingeschalteter Absaugung betreiben!</b></li> <li>• <b>Die Maschine nie mit angedrücktem Werkstück starten!</b></li> <li>• <b>Sägeblatt vor Start auf festen Sitz prüfen</b></li> <li>• <b>Schnittgeschwindigkeit immer an die jeweilige Arbeit anpassen</b></li> <li>• <b>Verwenden Sie den Schiebestock, um die Gefahr des Kontaktes mit dem Sägeblatt zu vermeiden</b></li> <li>• <b>Führen Sie das Werkstück gleichmäßig und ohne es zurückzunehmen bis zum Ende des Schneidens zu.</b></li> </ul>

### 8.2 Bedienung

#### 8.2.1 Ein/Aus Schalter

- Drücken grüner Knopf (**I**): Einschalten
- Drücken roter Knopf (**0**): Ausschalten



#### 8.2.2 Schnitthöhe (Fig.11)

- Die Schnitthöhe wird durch Drehen des Handrades Höheneinstellung eingestellt.
  - gegen den Uhrzeigersinn: Sägeblatt wird nach oben gestellt
  - im Uhrzeigersinn: Sägeblatt wird nach unten gestellt

#### 8.2.3 Winkel (Fig.11)

- Verriegelung Winkeleinstellung (16) lösen
- Sägeblatt auf den gewünschten Winkel einstellen
- Verriegelung Winkeleinstellung wieder fixieren

#### 8.2.4 Parallelanschlag (Fig.12/13)

- Die Anschlagleiste (24) des Parallelanschlag (9) hat 2 unterschiedliche Höhen
- Die Höhe ist je nach Werkstückhöhe auszuwählen (hoch: Werkstückhöhe über 25mm, niedrig: Werkstückhöhe unter 25mm)
- Zum Einstellen Schrauben lösen, Anschlagleiste positionieren und Schrauben wieder anziehen
- Parallelanschlag wie abgebildet einhängen und mit Verriegelungshebel fixieren
- Um die Position zu ändern Verriegelungshebel anheben und Parallelanschlag in gewünscht Position bringen. Danach wieder verriegeln
- Die Spannkraft kann mit der Sternschraube eingestellt werden

### 8.2.5 Tischerweiterung (Fig.15)

- Bei breiten Werkstück wird die Tischverbreiterung (11) verwendet
- Verriegelung Tischerweiterung lösen (15) und die Tischverbreiterung in gewünschte Position bringen. Danach wieder verriegeln

### 8.2.6 Winkelanschlag (Fig.16)

- Winkelanschlag (22) in eine der beiden Führungsschienen (2a/2b) einsetzen
- Verriegelung Winkelanschlag (21) lösen
- Gewünschten Winkel einstellen
- Verriegelung Winkelanschlag wieder fixieren

### 8.2.7 Überlastschutz (Fig.3)



## WARNUNG

**Die Maschine ist mit einem Überlastschutz ausgestattet!**  
**Sollte der Überlastschutz aktiviert werden, ist wie folgt vorzugehen:**

- Maschine von der Stromversorgung trennen
- Maschine abkühlen lassen
- Maschine auf eventuelle Beschädigungen prüfen
- Beschädigungen sind vor dem Wiedereinschalten zu reparieren!
- Maschine wieder mit Stromversorgung verbinden
- Überlastschalter (k) drücken

### 8.2.8 Stauplätze (Fig. 21/22/23)

- Ein Ersatzsägeblatt wird bei Befestigung Ersatzsägeblatt (27) aufbewahrt
- Der Parallelanschlag wird im Steckplatz 28a aufbewahrt
- Der Schiebestock wird im Steckplatz 29b aufbewahrt
- Das Anschlusskabel wird an der Anschlusskabelhalterung aufbewahrt
- Das Werkzeug wird im Werkzeugfach aufbewahrt
- Der Winkelanschlag wird im Steckplatz 28c aufbewahrt

## 9 WARTUNG



### ACHTUNG

**Vor Wartungsarbeiten Maschine ausschalten und den Netzstecker ziehen!  
Sachschäden und schwere Verletzungen durch unbeabsichtigtes Einschalten der Maschine werden so vermieden!**



Die Maschine ist wartungsarm und enthält nur wenig Teile, die der Bediener einer Instandhaltung unterziehen muss. Störungen oder Defekte, die die Sicherheit der Maschine beeinträchtigen können, umgehend beseitigen lassen. Reparaturtätigkeiten dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden!

### 9.1 Wechseln des Sägeblattes (Fig. 6/9/10)



### HINWEIS

**Bei Sägeblattwechsel Sicherheitshandschuhe tragen!**

- Sägeblattschutz (3) abmontieren (Fig. 9)
- Tischeinlage entfernen (8) (Fig. 6).
- Flansch lösen (Fig. 10). In Drehrichtung des Sägeblattes!
- Sägeblatt wechseln. Auf Drehrichtung achten!
- Gehen Sie für den Einbau sinngemäß in der umgekehrten Reihenfolge vor.
- Vor dem Betrieb festen Sitz von Sägeblatt und Funktion des Sägeblattschutzes prüfen!

### 9.2 Instandhaltung- und Wartungsplan

Kontrollen zur Instandhaltung der Maschine	
Lockere oder verlorene Schrauben	Vor jeder Inbetriebnahme
Beschädigung irgendwelchen Teiles	Vor jeder Inbetriebnahme
Maschine säubern	Nach jeder Inbetriebnahme

### 9.3 Reinigung

Gesamte Maschine von Spänen, Staub und anderen Verschmutzungen befreien. Maschinengehäuse mit einem feuchten Tuch und gegebenenfalls etwas handelsüblichem Spülmittel säubern.



### HINWEIS

**Der Einsatz von Lösungsmitteln, aggressiven Chemikalien oder Scheuermitteln führt zu Sachschäden an der Maschine!**

Daher gilt: Bei der Reinigung nur Wasser und ggf. milde Reinigungsmittel verwenden!

### 9.4 Lagerung

Die Tischkreissäge gut bedecken und an einem trockenen und sauberen Ort lagern.

### 9.5 Entsorgung

Entsorgen Sie Ihre Maschine nicht im Restmüll. Kontaktieren Sie Ihre lokalen Behörden für Informationen bzgl. der verfügbaren Entsorgungsmöglichkeiten. Wenn Sie bei Ihrem Fachhändler eine neue Tischkreissäge oder ein gleichwertiges Gerät kaufen, ist dieser verpflichtet, Ihren alten fachgerecht zu entsorgen.



## 10 FEHLERBEHEBUNG

**BEVOR SIE DIE ARBEIT ZUR BESEITIGUNG VON DEFEKTEN BEGINNEN, TRENNEN SIE DIE MASCHINE VON DER STROMVERSORGUNG.**

Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
<b>Motor läuft nicht (oder nicht richtig)</b>	(Verlängerungs-)kabel defekt oder zu lang	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausstecken, Kontrolle mit anderer Maschine. Mindestquerschnitt kontrollieren!</li> </ul>
	Falsche Stromversorgung (Spannung, Frequenz).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stromversorgung angleichen an Anforderungen aus Technische Daten Betriebsspannung.</li> </ul>
	Motor defekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fremdeinwirkung (Überspannung / Blitzschlag etc.), oder Überlastung. Bringen Sie die Maschine zu Ihrem Händler.</li> </ul>
	Überlastschutz aktiviert	<ul style="list-style-type: none"> <li>sieh Kapitel Überlastschutz</li> </ul>
<b>Kreissägeblatt bleibt stecken</b>	Falsch eingestellter Spaltkeil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spaltkeil einstellen Distanz 3-8 mm zu Kreissägeblatt</li> </ul>
	Falsches Kreissägeblatt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verwenden Sie ein für Ihr Material empfohlenes Kreissägeblatt</li> </ul>
	Stumpfes Kreissägeblatt Zu hartes Material bzw. zu schnelles Schneiden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schärfen bzw. ersetzen</li> <li>Schnittgeschwindigkeit an Werkstückhärte &amp; Motorleistung anpassen!</li> </ul>
<b>Material Rückschlag</b>	Stumpfes Kreissägeblatt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schärfen bzw. ersetzen</li> </ul>
	Materialbedingt (Knorren, Wuchsrichtung etc ...)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maschine ausschalten, Material entfernen - Überprüfen</li> </ul>
<b>Schnittwinkel stimmt nicht Gehrungswinkel stimmt nicht</b>	Falsch justierter Winkelanschlag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nachjustieren</li> </ul>
	Falsch justierter Parallelanschlag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fixieren Sie den Parallelanschlag. Messen Sie den Winkel zu Kreissägeblatt (0° Sollwinkel) in fixiertem Zustand. Falls der Winkel abweicht, ist die Anschlagführung nachzujustieren (Befestigungsschrauben Führung zu Tisch + Beilagscheiben)</li> </ul>
<b>Schlechtes Schnittergebnis</b>	Falsches Sägeblatt Falsche Schnittgeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sägeblatt wechseln</li> <li>Schnittgeschwindigkeit anpassen</li> </ul>

**VIELE POTENTIELLE FEHLERQUELLEN LASSEN SICH BEI FACHGEMÄSSEM ANSCHLUSS AN DAS SPEISESTROMNETZ IM VORHINEIN AUSSCHLIESSEN.**



### HINWEIS

**Sollten sie sich bei notwendigen Reparaturen nicht in der Lage fühlen diese ordnungsgemäß zu verrichten, oder besitzen sie die vorgeschriebene Ausbildung dafür nicht, ziehen sie immer eine Fachwerkstätte zum Beheben des Problems hinzu.**

## 12 PREFACE (EN)

### Dear Customer!

This manual contains information and important instructions for the installation and correct use of the table saw TK 255.

Following the usual commercial name of the device (see cover) is substituted in this manual with the name "machine".

This manual is part of the product and shall not be stored separately from the product. Save it for later reference and if you let other people use the product, add this instruction manual to the product.



#### **Please read and obey the security instructions!**

Before first use read this manual carefully. It eases the correct use of the product and prevents misunderstanding and damages of product and the user's health.

Due to constant advancements in product design, construction pictures and content may diverse slightly. However, if you discover any errors, inform us please.

Technical specifications are subject to changes!

**Please check the product contents immediately after receipt for any eventual transport damage or missing parts.**

**Claims from transport damage or missing parts must be placed immediately after initial product receipt and unpacking before putting the product into operation.**

**Please understand that later claims cannot be accepted anymore.**

### Copyright

© 2016

This document is protected by international copyright law. Any unauthorized duplication, translation or use of pictures, illustrations or text of this manual will be pursued by law.

Court of jurisdiction is the Landesgericht Linz or the competent court for 4170 Haslach, Austria!

### Customer service contact

**HOLZMANN MASCHINEN GmbH**

4170 Haslach, Marktplatz 4  
AUSTRIA

Tel +43 7289 71562 - 0  
Fax +43 7289 71562 - 4

**info@holzmann-maschinen.at**

## 13 TECHNIC

### 13.1 Components

TK 255			
<b>1</b>	Work table	<b>16</b>	Locking lever angle adjustment
<b>2a/2b</b>	Guide rail stop	<b>17</b>	Handwheel height adjustment
<b>3</b>	Saw blade guard	<b>18</b>	ON / OFF switch
<b>4</b>	Attachment saw blade guard	<b>19</b>	Tool box
<b>5a</b>	Dust collector hose	<b>20</b>	Scale miter gauge
<b>5b</b>	Dust collector plug	<b>21</b>	Locking handle miter gauge
<b>6</b>	Riving knife	<b>22</b>	Miter gauge
<b>7</b>	Saw blade	<b>23</b>	Locking lever riving knife
<b>8</b>	Table insert	<b>24</b>	Stop rail
<b>9</b>	Rip fence	<b>25</b>	Scale rip fence
<b>10</b>	Guide rail table width extension	<b>26</b>	Scale table extension
<b>11</b>	Table extension	<b>27</b>	Support for spare saw blades
<b>12</b>	Locking lever rip fence	<b>28</b>	Slot 28a/28b/28c
<b>13</b>	Sight glass	<b>29</b>	Wrench
<b>14</b>	Push stick	<b>30</b>	Allen key
<b>15</b>	Lock table extension	<b>31</b>	Cable hook

### 13.2 Technical details

TK 255	
Voltage	230 V / 50 Hz
Motor power	2000 W
Idle speed	4800 min <sup>-1</sup>
Saw blade	Ø 254 x Ø 30 x 2,8 mm / 60Z
Work table	940 x 642 mm
Cutting height max.	<b>90°:</b> 80 mm <b>45°:</b> 50 mm
Height adjustment	0 – 80 mm
Saw blade swivel range	0 -45°
Dust collector plug	Ø 40 mm
Weight	28 kg
Sound pressure level L <sub>PA</sub>	92,6 dB(A) K: 3dB(A)
Sound power level L <sub>WA</sub>	105,6 dB(A) K: 3dB(A)

## 14 SAFETY

### 14.1 Intended Use

The machine must only be used for its intended purpose! Any other use is deemed to be a case of misuse.

To use the machine properly you must also observe and follow all safety regulations, the assembly instructions, operating and maintenance instructions lay down in this manual.

All people who use and service the machine have to be acquainted with this manual and must be informed about the machine's potential hazards.

It is also imperative to observe the accident prevention regulations in force in your area.

The same applies for the general rules of occupational health and safety.

The machine is used for:

Cutting of wood and wood like materials

**Any manipulation of the machine or its parts is a misuse, in this case **HOLZMANN-MASCHINEN** and its sales partners cannot be made liable for ANY direct or indirect damage.**

	<b>WARNING</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Use only saw blades allowable for this machine (EN 847-1)!</b></li> <li>▪ <b>Never use damaged saw blades!</b></li> <li>▪ <b>Never use the machine with defective or without mounted guard</b></li> <li>▪ <b>The removal or modification of the safety components may result in damage to equipment and serious injury!</b></li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>HIGHEST RISK OF INJURY!</b></p>

#### Ambient conditions:

The machine may be operated:

humidity	max. 70%
temperature	+5°C to +40°C (+41°F to +104°F)

The machine shall not be operated in areas exposed to increased fire or explosion hazard.

#### Prohibited use:

- The operation of the machine outside the stated technical limits described in this manual is forbidden.
- The operation of the machine without provided protective devices is prohibited
- The use of the machine not according with the required dimensions is forbidden.
- The use of the machine not being suitable for the use of the machine and not being certified is forbidden.
- Any manipulation of the machine and parts is forbidden.
- The unattended operation on the machine during the working process is forbidden!
- It is not allowed to leave the immediate work area during the work is being performed!

## 14.2 Security instructions

**Missing or non-readable security stickers have to be replaced immediately!**

**The locally applicable laws and regulations may specify the minimum age of the operator and limit the use of this machine!**

To avoid malfunction, machine defects and injuries, read the following security instructions!



- **Keep your work area dry and tidy! An untidy work area may cause accidents. Avoid slippery floor.**



- **Make sure the work area is lighted sufficiently!**
- **Work only in a well ventilated area**



- **Do not overload the machine!**
- **Avoid abnormal working postures! Make sure you stand squarely and keep balance at all times.**



- **Keep away from the running saw blade!**
- **Always stay focused when working. Reduce distortion sources in your working environment. The operation of the machine when being tired, as well as under the influence of alcohol, drugs or concentration influencing medicaments is forbidden.**



- **Respectively trained people only and only one person shall operate the machine.**



- **Do not allow other people, particularly children, to touch the machine or the cable. Keep them away from your work area.**



- **Make your workshop childproof.**



- **Make sure there is nobody present in the dangerous area. The minimum safety distance is 2m**



- **Wear suitable work clothes! Do not wear loose clothing or jewelry as they might be caught and cause severe accidents!**



- **Wear a hair net if you have long hair.**
- **Loose objects can become entangled and cause serious injuries!**



- **Use personal safety equipment: ear protectors, safety goggles, work wear, safety gloves (EN 388, class 3111) dust mask (by operating without dust collector) when working with or on the machine.**



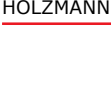
- **Operation with gloves forbidden!**
- **Gloves may only used at maintenance work and changing the saw blade**
- **Never leave the machine running unattended! Before leaving the working area switch the machine off and wait until the machine stops.**



- **Always disconnect the machine prior to any actions performed at the machine.**
- **Avoid unintentional starting**



- **Do not use the machine with damaged switch**
- **The plug of an electrical tool must strictly correspond to the socket. Do not use any adapters together with earthed electric tools**



- **Each time you work with an electrically operated machine, caution is advised! There is a risk of electric shock, fire, cutting injury;**

- **Protect the machine from dampness (causing a short circuit)**

- **Use power tools and machines never in the vicinity of flammable liquids and gases (danger of explosion)**

- **Check the cable regularly for damage**

- **Do not use the cable to carry the machine or to fix the work piece**

- **Protect the cable from heat, oil and sharp edges**



### 14.3 Remaining risk factors



#### WARNING

**It is important to ensure that each machine has remaining risks. In the execution of all work (even the simplest) greatest attention is required. A safe working depends on you!**

Even if the machine is used as required it is still impossible to eliminate certain residual risk factors totally. The following hazards may arise in connection with the machine's construction and design:

- Risk of injury to the hands / fingers by the rotating saw blade during operation.
- Risk of injury due to sharp edges of the workpiece, especially in non-fixed with a suitable tool / device workpiece
- Risk of injury: hair and loose clothing, etc. can be captured and wound up! Safety regulations must be observed with regard to clothing.
- Risk of injury due to contacting with live electrical components.
- Risk of injury due to dust emissions, treated with harmful agents workpieces
- Risk of injury to the eye by flying debris, even with safety goggles.
- Risk of injury due to kickback:  
Kickback is a sudden reaction to a jamming, grinding or staggered blade. This causes the ejection of the workpiece to the direction of the operator.

These risk factors can be minimized through obeying all security and operation instructions, proper machine maintenance, proficient and appropriate operation by persons with technical knowledge and experience.

## 15 ASSEMBLY

Please check the product contents immediately after receipt for any eventual transport damage or missing parts. Claims from transport damage or missing parts must be placed immediately after initial machine receipt and unpacking before putting the machine into operation. Please understand that later claims cannot be accepted anymore.

### 15.1 Hand wheel (Fig.5)

- Place the washer (e) on the bolt (a).
- Then place the bolt on the handle (b) and the washer (c) on the bolt.
- Fix the whole assembly to the hand wheel (17) and secure it with the hex-nut (d).

### 15.2 Riving knife (Fig.6/7/8)

- Set the saw blade (5) to the max. cutting depth, put it in the 0° position and lock it.
- Remove the table insert (8)

**For transport reasons, the riving knife was fixed in the lower position before initial commissioning. Only work with the machine if the riving knife (6) is in the upper position. Fitting the riving knife (6) in the upper position is as follows:**

- Loosen the locking handle (23) and push the riving knife (6) in the upper position.
- The gap between the saw blade (7) and the riving knife (6) should be 3 - 5 mm.
- Retighten the mounting screw and fix the table insert.

### 15.3 Saw blade (Fig.9)

- Place the saw blade guard (3) including the bolt (4) on the riving knife (6) from above so that the bolt is tight in the slot of the riving knife (6).
- Do not tighten the bolt (4) too much; the saw blade guard (3) must be able to move freely.
- Place the extraction hose (5a\*) on the extraction adapter on the rear of the machine and on the extraction nozzle of the saw blade guard (3).


**Before starting to saw, lower the saw blade guard (3) on to the work piece!**

### 15.4 Stand TK 255MS (optional)

The machine can be mounted on the optional accessories TK 255MS.






## 15.5 Power supply

	<b>ATTENTION</b>
	<p><b>When working with non-grounded machines: Severe injury or even death may arise though electrocution!</b></p> <p><b>Therefore:</b> The machine must be operated at a grounded power socket</p>

The connection of the machine to the electric power supply and the following checks have to be carried out by a respectively trained electrician only.

1. The electronic connection of the machine is designated for operation with a grounded power socket!
2. The mains supply must be secured with 16A:
3. If the connector plug doesn't fit or if it is defect, only qualified electricians may modify or re-new it!
4. Check, whether the feeding voltage and the Hz comply to the required values of the machine. A deviation of feeding voltage of  $\pm 5\%$  is allowed
5. Make sure that a possible extension cord is in good condition and suitable for the transmission of power. An undersized cord reduces the transmission of power and heats up.
6. A damaged cable must be replaced immediately

	<b>NOTICE</b>	
	<p><b>Operation is only allowed with safety switch against stray current (RCD max. stray current of 30mA)</b></p>	


	<b>NOTICE</b>		
	<p><b>Use only permitted extension cable with cross-section the one in the following table declared.</b></p>		
<b>Voltage</b>	<b>Extension</b>	<b>Cross-section</b>	
<b>220 V-240 V 50 Hz</b>	<27 m	1,5 mm <sup>2</sup>	
	<44 m	2,5 mm <sup>2</sup>	
	<70 m	4,0 mm <sup>2</sup>	
	<105 m	6,0 mm <sup>2</sup>	

## 16 OPERATION

Device to be operated in a perfect state only. Inspect the device visually every time it is to be used. Check in particular the safety equipment, electrical controls, electric cables and screwed connection for damage and if tightened properly. Replace any damaged parts before operating the device.

### 16.1 Operation instructions

	<b>WARNING</b>	
	<b>Perform all machine settings with the machine being disconnected from the power supply!</b>	

	<b>NOTICE</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Operating only with started dust collector!</b></li> <li>• <b>Never start the machine when the workpiece is pressed to the saw blade!</b></li> <li>• <b>Before starting the machine check if the saw blade is tightened</b></li> <li>• <b>Always adapt cutting speed to the respective working</b></li> <li>• <b>Use the push stick to avoid the risk of contact with the saw blade</b></li> <li>• <b>Slide the workpiece evenly, without relapses and without retake it until the end of cutting.</b></li> </ul>

### 16.2 Operation

#### 16.2.1 ON/OFF switch

- Press green button (**I**): turn on
- Press red button (**O**): turn off



#### 16.2.2 Cutting height (Fig.11)

- Turn the hand wheel height adjustment (17) to set the required cutting height.
  - Turn anti-clockwise: larger cutting height
  - Turn clockwise: smaller cutting height

#### 16.2.3 Angle (Fig.11)

- Loosen the locking lever angle adjustment (16)
- Set the saw blade to the required angle on the scale.
- Lock the locking lever angle adjustment in the required position

#### 16.2.4 Rip fence (Fig.12/13)

- The fence rail (24) of the rip fence (9) has two guiding surfaces with different heights.
- Depending on the thickness of the material to be cut, the higher side of the fence rail (24) has to be used for thick material (work piece thickness above 25 mm) and the lower side of the fence rail for thin material (work piece thickness below 25 mm).
- For the adjustment, loosen the bolts on the side of the rip fence (9) and push the fence rail (24) on the guide, depending on the required position. Tighten the bolts again
- Fix the rip fence (9) by placing it at the back and pulling the locking lever (12) down.
- For disassembly, pull the locking handle up and remove the rip fence (9).
- The locking force of the rip fence can be set with the rear knurled nut.

### 16.2.5 Table extension (Fig.15)

- The table width extension (11) should always be used for particularly wide work pieces.
- Loosen the locking handle (15) and pull out the table width extension enough so the work piece can lie on it without tilting.

### 16.2.6 Angle stop (Fig.16)

- Push the cross stop (22) into a slot (2a/2b) on the saw table.
- Loosen the locking handle (21).
- Rotate the cross stop (22) until the required angle is set. The scale (20) shows the set angle.
- Re-tighten the locking handle (21).

### 16.2.7 Overload protection (Fig.3)



## WARNING

**This electrical machine is provided with an overload protection!**

**In case that the overload protection was initiated, proceed as follows:**

- Disconnect the machine from the power supply
- Allow the machine to cool down
- Check the machine carefully for possible damages.
- Have damages repaired before re-starting the machine!
- Connect the machine to the power supply.
- Push the overload switch (k)

### 16.2.8 Auxiliary tools stored (Fig. 21/22/23)

- Loose M6 plastic knob(27)if there is a spare saw blade(7), then hang saw blade (7) in, tighten M6 plastic knob(27)
- Put rip fence(9) on slot (28a)
- Put push stick(14) or stop rail (24) on slot(29b)
- Coil cable on hook(31)
- Put 2Xwrench(f) and Allen key(30) on tooling box(19)
- Put the whole mitre gauge on slot (28c)

## 17 MAINTENANCE

	<b>ATTENTION</b>	
	<p><b>Perform all maintenance machine settings with the machine being disconnected from the power supply!</b></p> <p><b>Serious injury due to unintentional or automatic activation of the machine!</b></p>	

The machine does not require intense maintenance. However, to ensure a long lifespan, we strongly recommend following the upkeep and maintenance plan.

Repairs must be carried out by specialists!

### 17.1 Changing of the saw blade

	<b>NOTICE</b>
	<b>Wear safety gloves when you work with saw blades!</b>

- Disassemble the saw blade guard (3) (Fig. 9)
- Remove the table insert (8) (Fig. 6).
- Loosen the flange (Fig. 10). In rotational direction of the saw blade!
- Change saw blade. Observe the rotational direction!
- For the assembly you have to do these steps backwards.
- Before working with the saw again, check the functionality of the guards and the firm seat of the saw blade.

### 17.2 Maintenance plan

Loose or lost screws, nuts, bolts	Regularly prior to each operation
Damage of any part of the machine	Regularly prior to each operation
Machine cleaning	Regularly after operation

### 17.3 Cleaning

Clean the machine from dirt, chippings, etc ... Clean the machine housing with a wet cloth and a mild cleaning solution.

	<b>IMPORTANT</b>
	<p><b>The usage of solvents, aggressive chemicals or scouring agents damages the machine housing.</b></p>

### 17.4 Storage

Cover the machine with a cloth sheet and store it at a dry place.

### 17.5 Disposal

Do not dispose the machine in residual waste. Contact your local authorities for information regarding the available disposal options. When you buy at your local dealer for a replacement unit, the latter is obliged to exchange your old.



## 18 TROUBLE SHOOTING

**BEFORE YOU START WORKING FOR THE ELIMINATION OF DEFECTS, DISCONNECT THE MACHINE FROM THE POWER SUPPLY.**

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
<b>Saw does not start.</b>	Motor cord or wall cord is not plugged in. Circuit fuse is blown. Circuit breaker is tripped. Cord or switch is damaged Overload protection activated	Plug in motor cord or wall cord. Replace circuit fuse. Reset circuit breaker. Have the cord or switch replaced. See capture overload protection
<b>Rip fence does not move smoothly.</b>	Rip fence not mounted correctly. Rails are dirty or sticky. Clamp screw is out of adjustment.	Remount the rip fence. Clean and wax rails. Adjust clamp screw.
<b>Rip fence does not lock at rear.</b>	Clamp screw is out of adjustment.	Adjust clamp screw.
<b>Cutting binds or burns work.</b>	Blade is dull. Working is fed too fast. Rip fence is misaligned. Spreader is out of alignment. Wood is warped.	Replace or sharpen blade. Slow the feed rate. Align the rip fence. Replace the wood. Always cut with convex side to table surface.
<b>Wood edges away from rip fence when ripping. Saw does not make accurate 90° or 45° cuts.</b>	Ripping fence is misaligned. Positive stops inside cabinet need adjusting (Bevel Cuts). Miter gauge is misaligned (Miter Cuts).	Check and adjust the rip fence.  Adjust positive stops. Adjust the miter gauge.
<b>Blade makes poor cuts.</b>	Blade is dull or dirty. Blade is wrong type for cut being made. Blade is mounted backwards.	Clean, sharpen, or replace blade. Replace with correct type.  Remount blade.
<b>Blade does not lower when turning height / bevel adjusting handwheel.</b>	Locking lever is not at full left position.	Move locking lever to left.
<b>Motor labors in rip cut.</b>	Blade not proper for rip out.	Change blade; rip blade typically has fewer teeth.

**MANY POTENTIAL SOURCES OF ERROR CAN BE CLEARED BY THE EXPERTLY CONNECTION TO THE ELECTRICITY GRID.**



### NOTICE

**Should you in necessary repairs not able to properly to perform or you have not the prescribed training for it always attract a workshop to fix the problem.**

## 19 ERSATZTEILE / SPARE PARTS

### 19.1 Ersatzteilbestellung / spare parts order

Mit HOLZMANN-Ersatzteilen verwenden Sie Ersatzteile, die ideal aufeinander abgestimmt sind. Die optimale Passgenauigkeit der Teile verkürzen die Einbauzeiten und erhöhen die Lebensdauer.

#### HINWEIS

**Der Einbau von anderen als Originalersatzteilen führt zum Verlust der Garantie!**

Daher gilt: Beim Tausch von Komponenten/Teilen nur Originalersatzteile verwenden

Beim Bestellen von Ersatzteilen verwenden Sie bitte das Serviceformular, das Sie am Ende dieser Anleitung finden. Geben Sie stets Maschinentype, Ersatzteilnummer sowie Bezeichnung an. Um Missverständnissen vorzubeugen, empfehlen wir mit der Ersatzteilbestellung eine Kopie der Ersatzteilzeichnung beizulegen, auf der die benötigten Ersatzteile eindeutig markiert sind.

[Bestelladresse](#) sehen Sie unter [Kundendienstadressen](#) im Vorwort dieser Dokumentation.

With original HOLZMANN spare parts you use parts that are attuned to each other shorten the installation time and elongate your products lifespan.

#### IMPORTANT

**The installation of other than original spare parts voids the warranty!**

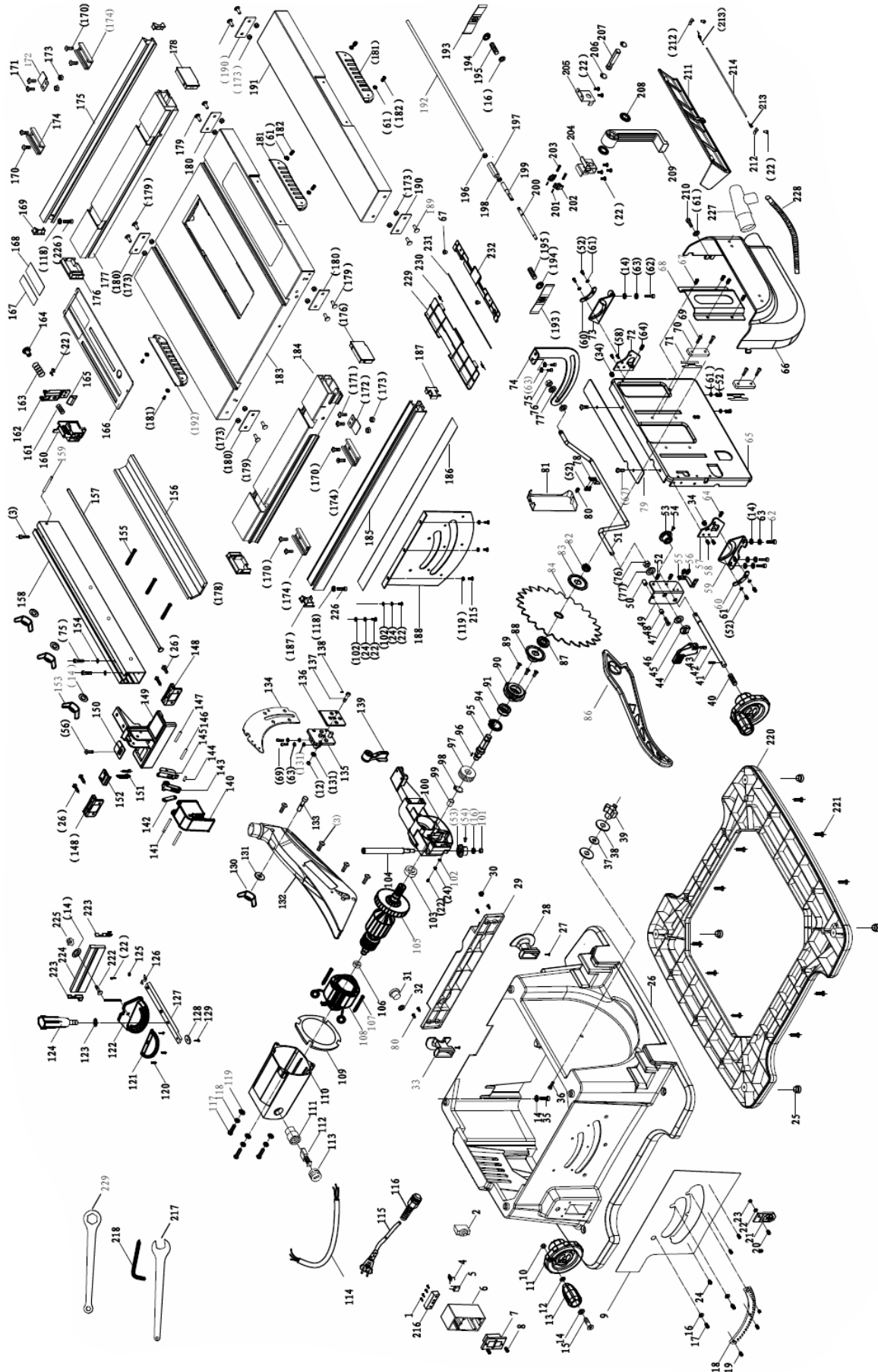
So you always have to use original spare parts

When you place a spare parts order please use the service formular you can find in the last chapter of this manual. Always take a note of the machine type, spare parts number and partname. We recommend to copy the spare parts diagram and mark the spare part you need.

[You find the order address in the preface of this operation manual.](#)



19.2 Explosionszeichnung / explosion drawing




No.	Name	Qty.
1	ST3.5X16 cross recessed pan headtapping screw	4
2	overload switch	1
3	ST3.9x10 cross recessed pan headtapping screw	5
4	inductance	1
5	capacitance	1
6	switch box	1
7	switch (KJD12)	1
8	ST3.9X14 cross recessed pan head tapping screw	2
9	label for body	1
10	M6 locking nut	2
11	big hand wheel	1
12	ø6 big flat washer	18
13	small handle	1
14	ø 8 flat washer	4
15	M6 stepped screw	1
16	angle location	2
17	M5x14 cross recessed big pan head screw	2
18	gear rack	1
19	M4x12 cross recessed pan head screw	3
20	M4x8cross recessed pan head screw	18
21	pointer of body	1
22	ø4spring	5
23	M4 hex nut	2
24	M4X8 cross recessed countersuck screw	5
25	rubber foot	4
26	machine body	1
27	ST3.5X 10 cross recessed pan head tapping screw	4
28	coiling hook (left)	1
29	tooling box	1
30	sleeve	1
31	knob for tooling box	1
32	φ30X8X3 flat washer	1
33	coiling hook(right)	1
34	M5 locking screw	1
35	M6x30 cross recessed pan head screw	4
36	M6x22 cross recessed pan head screw	1
37	saw blade location block	1
38	washer for blade guard	2
39	M6 star nut	1
40	big torision	1
41	ø3x25pin	1
42	rotate axis	1
43	M4 stepping screw	1
44	pressure handle	1
45	location ring	1
46	ø10xø26x1.5plastic washer	1
47	M6x40 cross recessed counter suck screw	1
48	axle sleeve (1)	1
49	location block	1
50	axle sleeve (2)	1
51	fasten bar	1
52	M5x10 cross recessed pan head screw	10
53	gear	2
54	M4x20 cross recessed counter suck screw	2

<b>55</b>	pointer seat	1
<b>56</b>	M4x6 cross recessed pan head screw	3
<b>57</b>	rotate support(1)	1
<b>58</b>	M5x10 cross recessed counter suck screw	4
<b>59</b>	rotate bar(1)	1
<b>60</b>	rotate location block	2
<b>61</b>	ø5 big flat screw	18
<b>62</b>	M6x16 inner hex screw	6
<b>63</b>	ø6spring	8
<b>64</b>	5x12cross recessed pan head screw	2
<b>65</b>	motor support board	1
<b>66</b>	output guard	1
<b>67</b>	M5x6 cross recessed pan head screw	8
<b>68</b>	saw blade guard1	1
<b>69</b>	M6x20 hex screw	6
<b>70</b>	pressure block	2
<b>71</b>	washer	2
<b>72</b>	rotate support (2)	1
<b>73</b>	rotate bar(2)	1
<b>74</b>	rotate location board	1
<b>75</b>	M6x12 hex screw	4
<b>76</b>	M10 locking nut	2
<b>77</b>	ø10 flat washer	3
<b>78</b>	fasten location block	1
<b>79</b>	saw blade guard2	1
<b>80</b>	ST3.9x12 cross recessed pan head tapping screw	5
<b>81</b>	cover block	1
<b>82</b>	M14 hex nut	1
<b>83</b>	outer pressure board	1
<b>84</b>	saw blade	1
<b>86</b>	push sticker	1
<b>87</b>	saw blade location ring	1
<b>88</b>	inner pressure board	1
<b>89</b>	M5x12 cross recessed counter suck screw	3
<b>90</b>	bearing housing	1
<b>91</b>	6003 bearing	1
<b>94</b>	ø35 snap spring	1
<b>95</b>	output axis	1
<b>96</b>	flat key5x5x12	1
<b>97</b>	big gear wheel	1
<b>98</b>	ø16 shaft circlip	1
<b>99</b>	HK1210needle bearing	1
<b>100</b>	Middle cover	1
<b>101</b>	M8 lock nut	1
<b>102</b>	ø4 teeche washer	3
<b>103</b>	6202 bearing	1
<b>104</b>	screw bar	1
<b>105</b>	rotor	1
<b>106</b>	629bearing	1
<b>107</b>	ST4.8x60cross recessed pan head screw	2
<b>108</b>	stator	1
<b>109</b>	fan shroud	1
<b>110</b>	motor housing	1
<b>111</b>	brush holder	2
<b>112</b>	carbon brush	2

<b>113</b>	brush holder cover	2
<b>114</b>	(motor)connecting cable	1
<b>115</b>	cable plug	1
<b>116</b>	cable	1
<b>117</b>	M5x30 cross recessed pan head screw	3
<b>118</b>	ø5 spring washer	4
<b>119</b>	ø5 flat washer	6
<b>120</b>	ST3.9x12 cross recessed counter suck screw	3
<b>121</b>	angular scale cover	1
<b>122</b>	angle board	1
<b>123</b>	plastic washer	1
<b>124</b>	M6x18 knob	1
<b>125</b>	ø4 spring	1
<b>126</b>	pointer of angle scale	1
<b>127</b>	alloy	1
<b>128</b>	washer for alloy	1
<b>129</b>	M5x10 cross recessed counter suck screw	1
<b>130</b>	M6 butterfly nut	1
<b>131</b>	ø 6 flat washer	4
<b>132</b>	blade guard	1
<b>133</b>	M6x35 square neck	1
<b>134</b>	riding knife	1
<b>135</b>	riding knife pressure board(1)	1
<b>136</b>	riding knife pressure board(2)	1
<b>137</b>	clamp screw	1
<b>138</b>	ø 3x15 pin	1
<b>139</b>	riding knife knob+cover	1
<b>140</b>	lock handle	1
<b>141</b>	ø3x15 pin	2
<b>142</b>	small connecting rod	1
<b>143</b>	connecting rod1	1
<b>144</b>	ø5x11 pin	1
<b>145</b>	fence lock block1	1
<b>146</b>	ø5x28 pin	1
<b>147</b>	ø5x30 pin	1
<b>148</b>	fence fasten piece	2
<b>149</b>	fence movable seat	1
<b>150</b>	pointer	1
<b>151</b>	M3 stepping screw	2
<b>152</b>	fence lock block3	1
<b>153</b>	M6 butterfly plastic nut	3
<b>154</b>	ø6 teeth washer	2
<b>155</b>	M6x50 bolt	3
<b>156</b>	auxiliary fence	1
<b>157</b>	sliding bar of fence	1
<b>158</b>	fence	1
<b>159</b>	ø5x40 pin	1
<b>160</b>	fence cover	1
<b>161</b>	spring1	1
<b>162</b>	fence fasten block2	1
<b>163</b>	spring3	1
<b>164</b>	control screw	1
<b>165</b>	triangle block	1
<b>166</b>	table insert	1
<b>167</b>	table insert washer1	1

<b>168</b>	table insert washer2	1
<b>169</b>	extension bar cover	2
<b>170</b>	M4X8 cross recessed countersuck tapping screw	8
<b>171</b>	M6x12 bolt	4
<b>172</b>	location block	2
<b>173</b>	M6screw	16
<b>174</b>	spout	4
<b>175</b>	extension bar1	1
<b>176</b>	extension table cover2	2
<b>177</b>	extension table2	1
<b>178</b>	extension table cover1	2
<b>179</b>	M6x15 screw	8
<b>180</b>	short pressure board	4
<b>181</b>	side plate guard	3
<b>182</b>	M5x10 cross recessed pan head tapping screw	6
<b>183</b>	work table	1
<b>184</b>	extension table1	1
<b>185</b>	extension bar2	1
<b>186</b>	work table scale	1
<b>187</b>	extension bar1 cover	2
<b>188</b>	strength board for body	1
<b>189</b>	M6x16 square neck screw	4
<b>190</b>	long pressure board	2
<b>191</b>	weldment of extension board in work table	1
<b>192</b>	adjusting bar3	1
<b>193</b>	extension fasten piece	2
<b>194</b>	ø6 inner jump ring	2
<b>195</b>	spring2	2
<b>196</b>	M8 nut(left)	1
<b>197</b>	hexagon control screw	1
<b>198</b>	M8 nut	1
<b>199</b>	adjusting bar1	1
<b>200</b>	adjusting bar2	1
<b>201</b>	ø3x12 rivet	2
<b>202</b>	fasten block	2
<b>203</b>	ø4.5x19 pin	2
<b>204</b>	extension fasten block2	1
<b>205</b>	extension fasten block 1	1
<b>206</b>	ø12 shaft jump ring	2
<b>207</b>	fasten bar	1
<b>208</b>	ø20xø15x1 washer	4
<b>209</b>	fasten wrench	1
<b>210</b>	M5x12 bolt	1
<b>211</b>	active plate	1
<b>212</b>	rotation axis pressure board	2
<b>213</b>	torisinal spring	2
<b>214</b>	rotation axis	1
<b>215</b>	M5x8 cross recessed pan head screw	7
<b>216</b>	tension disc	1
<b>217</b>	22 wrench	1
<b>218</b>	5 key	1
<b>228</b>	Hose (1.5)	1
<b>229</b>	active baffle plate	1

20 EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG/CE-CERTIFICATE OF CONFORMITY

	<b>Inverkehrbringer / Distributor</b> HOLZMANN MASCHINEN® GmbH 4170 Haslach, Marktplatz 4, AUSTRIA Tel.: +43/7289/71562-0; Fax.: +43/7289/71562-4 www.holzmann-maschinen.at
	<b>Bezeichnung / name</b>
<b>TISCHKREISSÄGE / TABLE SAW</b>	
<b>Typ / model</b>	
<b>TK 255</b>	
<b>EG-Richtlinien / EC-directives</b>	
•2006/42/EG, Annex IV	
<b>Angewandte Normen / applicable Standards</b>	
•EN 12100, •EN ISO 13849, •EN ISO 13850, •EN ISO 13857, •EN ISO 14119, •EN 349, •EN 953, EN 60204-1/07, •EN 1870-18	

Hiermit erklären wir, dass die oben genannten Maschinen aufgrund ihrer Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Version den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der angeführten EG-Richtlinien entsprechen. Diese Erklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn Veränderungen an der Maschine vorgenommen werden, die nicht mit uns abgestimmt wurden.

Hereby we declare that the above mentioned machines meet the essential safety and health requirements of the above stated EC directives. Any manipulation or change of the machine not being explicitly authorized by us in advance renders this document null and void.

Technische Dokumentation  
 HOLZMANN-MASCHINEN GmbH  
 4170 Haslach, Marktplatz 4

Haslach, 16.09.2016  
 Ort / Datum place/date



**HOLZMANN MASCHINEN GmbH**  
 Marktplatz 4, 4170 Haslach  
 weiterer Standort:  
 Gewerbepark 8, 4707 Schützberg  
 www.holzmann-maschinen.at

DI (FH) Daniel Schörgenhuber  
 Geschäftsführer / Director

## **21 GARANTIEERKLÄRUNG**

**(Stand 26.07.2016)**

Mängelhaftungsansprüche des Käufers aus dem Kaufvertrag gegenüber dem Verkäufer (Holzmann Vertriebspartner) sowie gesetzliche Gewährleistungsrechte des jeweiligen Landes werden durch diese Garantieerklärung nicht berührt.

Für diese Maschine leisten wir Garantie gemäß folgenden Bedingungen:

- A) Die Garantie umfasst die unentgeltliche Beseitigung aller Mängel an der Maschine, nach Maßgabe der nachfolgenden Regelungen (B-G), welche die ordnungsgemäße Funktion der Maschine beeinträchtigen und nachweislich auf Material- oder Herstellungsfehler beruhen.
- B) Die Garantiezeit beträgt 12 Monate, bei gewerblicher Nutzung 6 Monate, gültig ab Lieferung der Maschine an den Erstendabnehmer. Als Nachweis ist der Original-Ablieferbeleg maßgeblich, bei Selbstabholung der Maschine der Original Kaufbeleg.
- C) Zur Anmeldung von Garantieansprüchen kontaktieren Sie bitte den HOLZMANN Vertriebspartner, von dem Sie die Maschine erworben haben, mit folgenden Unterlagen:  
>> Kaufbeleg und/oder Ablieferbeleg  
>> ausgefülltes Serviceformular mit Fehlerbericht  
>> Bei Anforderung von Ersatzteilen eine Kopie der Ersatzteilzeichnung, mit den benötigten Ersatzteilen markiert.
- D) Die Garantieabwicklung und der Ort der Garantierfüllung erfolgt nach Maßgabe der HOLZMANN GmbH. Leicht zu behebbende Mängel werden durch unsere Vertriebspartner beseitigt, bei komplexeren Defekten behalten wir uns eine Begutachtung in 4170 Haslach, Österreich vor. Sofern nicht explizit ein zusätzlicher Vor-Ort Servicevertrag abgeschlossen ist, gilt als Erfüllungsort der Garantieleistung stets der HOLZMANN-MASCHINEN Firmensitz in 4170 Haslach, Österreich. Die im Rahmen einer Garantiebearbeitung anfallenden allfälligen Transportkosten von und zum Firmensitz sind in dieser Hersteller-Garantie nicht abgedeckt.
- E) Garantieausschluss bei Mängeln:
- an Maschinenteilen, welche gebrauchsbedingten oder sonstigen natürlichen Verschleiß unterliegen, sowie Mängeln an der Maschine, die auf einen gebrauchsbedingten oder sonstigen natürlichen Verschleiß zurückzuführen sind.
  - die auf unsachgemäße oder fahrlässige Montage, Inbetriebnahme, bzw. Anschluss an das elektrische Netz zurückzuführen sind.
  - die auf Nichtbeachtung von Bedienungshinweisen, nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch, atypischen Umweltbedingungen, sachfremden Betriebsbedingungen und Einsatzgebiet, mangelnde bzw. unsachgemäße Wartung oder Pflege zurückzuführen sind.
  - die durch die Verwendung sowie Einbau von Zubehör-, Ergänzungs- oder Ersatzteilen verursacht wurden, die keine Original HOLZMANN Ersatzteile sind.
  - die geringfügige Abweichungen vom Soll-Zustand darstellen, welche für den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit der Maschine unerheblich sind.
  - die auf fahrlässige konstruktionsbedingte Überbeanspruchung zurückzuführen sind. Insbesondere bei Mängeln durch Nutzung, welche durch Belastungsniveau und Umfang als gewerblich einzustufen sind, bei Maschinen, die nach Bauart und Leistungsvermögen nicht für den gewerblichen Gebrauch konstruiert und bestimmt sind.
- F) Im Rahmen dieser Garantie sind weitere Ansprüche des Käufers über die hier ausdrücklich genannten Garantieleistungen hinaus ausgeschlossen.
- G) Diese Hersteller-Garantie wird freiwillig übernommen. Garantieleistungen bewirken daher keine Verlängerung der Garantiefrist und setzen auch keine neue Frist, auch nicht für Ersatzteile, in Gang.

### **SERVICE**

Nach Ablauf der Garantiezeit können Instandsetzungs- und Reparaturarbeiten von entsprechend geeigneten Fachfirmen durchgeführt werden. Es steht Ihnen auch die HOLZMANN-Maschinen GmbH weiterhin gerne mit Service und Reparatur zur Seite. Stellen Sie in diesem Fall eine unverbindliche Kostenanfrage, unter Angabe der Informationen siehe C) an unseren Kundendienst oder senden Sie uns Ihre Anfrage einfach per umseitig beiliegendem Formular ein.

Mail: [info@holzmann-maschinen.at](mailto:info@holzmann-maschinen.at)

FAX: +43 7289 71562 0

## 22 GUARANTEE TERMS

**(applicable from 26.07.2016)**

Please consult our troubleshooting section for initial problem solving. Feel free to contact your HOLZMANN reseller or us for Customer Support!

Warranty claims based on your sales contract with your HOLZMANN retailer, including your statutory rights, shall not be affected by this guarantee declaration. HOLZMANN-MASCHINEN grants guarantee according to following conditions:

A) The guarantee covers the correction of deficiencies to the tool/product, at no charge, if it can be verified adequately that the deficiencies were caused by a material or manufacturing fault.

B) The guarantee period lasts 12 months, and is reduced to 6 months for tools in commercial use. The guarantee period begins from the time the new tool is purchased from the first end user. The starting date is the date on the original delivery receipt, or the sales receipt in the case of pickup by the customer.

C) Please lodge your guarantee claims to your HOLZMANN reseller you acquired the claimed tool from with following information:

>> Original Sales receipt and/or delivery receipt

>> Service form (see next page) filed, with a sufficient deficiency report

>> for spare part claims: a copy of the respective exploded drawing with the required spare parts being marked clear and unmistakable.

D) The Guarantee handling procedure and place of fulfillment is determined according to HOLZMANNs sole discretion in accordance with the HOLZMANN retail partner. If there is no additional Service contract made including on-site service, the place of fulfillment is principally the HOLZMANN Service Center in Haslach, Austria.

Transport charges for sending to and from our Service Center are not covered in this guarantee.

E) The Guarantee does not cover:

- Wear and tear parts like belts, provided tools etc., except to initial damage which has to be claimed immediately after receipt and initial check of the product.
- Defects in the tool caused by non-compliance with the operating instructions, improper assembly, insufficient power supply, improper use, abnormal environmental conditions, inappropriate operating conditions, overload or insufficient servicing or maintenance.
- Damages being the causal effect of performed manipulations, changes, additions made to the product.
- Defects caused by using accessories, components or spare parts other than original HOLZMANN spare parts.
- Slight deviations from the specified quality or slight appearance changes that do not affect functionality or value of the tool.
- Defects resulting from a commercial use of tools that - based on their construction and power output - are not designed and built to be used within the frame of industrial/commercial continuous load.

F) Claims other than the right to correction of faults in the tool named in these guarantee conditions are not covered by our guarantee.

G) This guarantee is voluntary. Therefore Services provided under guarantee do not lengthen or renew the guarantee period for the tool or the replaced part.

### SERVICE

After Guarantee and warranty expiration specialist repair shops can perform maintenance and repair jobs. But we are still at your service as well with spare parts and/or product service. Place your spare part / repair service cost inquiry by filing the SERVICE form on the following page and send it:

via Mail to [info@holzmann-maschinen.at](mailto:info@holzmann-maschinen.at)

or via Fax to: +43 7289 71562 4



## 23 PRODUKTBEOBACHTUNG PRODUCT EXPERIENCE FORM

Wir beobachten unsere Produkte auch nach der Auslieferung.

Um einen ständigen Verbesserungsprozess gewährleisten zu können, sind wir von Ihnen und Ihren Eindrücken beim Umgang mit unseren Produkten abhängig:

- Probleme, die beim Gebrauch des Produktes auftreten
- Fehlfunktionen, die in bestimmten Betriebssituationen auftreten
- Erfahrungen, die für andere Benutzer wichtig sein können

Wir bitten Sie, derartige Beobachtungen zu notieren und an diese per E-Mail, Fax oder Post an uns zu senden:

**Meine Beobachtungen / My experiences:**

We observe the quality of our delivered products in the frame of a Quality Management policy.

Your opinion is essential for further product development and product choice. Please let us know about your:

- Impressions and suggestions for improvement.
- experiences that may be useful for other users and for product design
- Experiences with malfunctions that occur in specific operation modes

We would like to ask you to note down your experiences and observations and send them to us via FAX, E-Mail or by post:


<p><b>Name / name:</b>  <b>Produkt / product:</b>  <b>Kaufdatum / purchase date:</b>  <b>Erworben von / purchased from:</b>  <b>E-Mail/ e-mail:</b></p> <p>Vielen Dank für Ihre Mitarbeit! / Thank you for your kind cooperation!</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p><b>KONTAKTADRESSE / CONTACT:</b>  <b>HOLZMANN MASCHINEN GmbH</b>          4170 Haslach, Marktplatz 4 AUSTRIA          Tel : +43 7289 71562 0          Fax: +43 7289 71562 4          info@holzmann-maschinen.at</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# SERVICEFORMULAR / SERVICE FORM

Bitte kreuzen Sie eine der untenstehenden an / Please tick one box from below:

- Serviceanfrage / service inquiry  
 Ersatzteilanfrage / spare part inquiry  
 Garantierantrag / guarantee claim

## 1. Daten Antragsteller (\* sind Pflichtfelder) / senders information (\* required)

- \* Vorname, Nachname / first name, family name \_\_\_\_\_
- \* Straße, Hausnummer / street, house number \_\_\_\_\_
- \* PLZ, Ort / ZIP code, place \_\_\_\_\_
- \* Staat / country \_\_\_\_\_
- \* (Mobil)telefon / (mobile) phone \_\_\_\_\_  
*International numbers with country code*
- \* E-Mail \_\_\_\_\_
- Fax \_\_\_\_\_

## 2. Geräteinformationen / tool information

Seriennummer/serial number: \_\_\_\_\_ \*Maschinentype/machine type: \_\_\_\_\_

### 2.1 benötigte Ersatzteile / required spare parts

Ersatzteilnummer / Part No <sup>o</sup>	Beschreibung / description	Anzahl / number

### 2.2 Problembeschreibung / problem description

Bitte führen Sie in der Fehlerbeschreibung unter anderem an:  
 Was hat den Defekt verursacht bzw. was war die letzte durchgeführte Tätigkeit, bevor Ihnen das Problem/der Defekt aufgefallen ist?  
 bei Elektrodefekten: Wurde die Stromzuleitung sowie die Maschine bereits von einem Elektrofachmann geprüft

Please describe amongst others in the problem:  
 What has cause the problem/defect, what was the last activity before you noticed the problem/defect?  
 For electrical problems: Have you had checked you electric supply and the machine already by a certified electrician?

## 3. Bitte beachten

UNVOLLSTÄNDIG AUSGEFÜLLTE FORMULARE KÖNNEN NICHT BEARBEITET WERDEN!  
 GARANTIEANTRÄGE KÖNNEN AUSSCHLIESSLICH UNTER BEILAGE DES KAUFBELEGES/ABLIEFERBELEGES AKZEPTIERT WERDEN.  
 BEI ERSATZTEILBESTELLUNGEN LEGEN SIE DIESEM FORMULAR EINE KOPIE DER BETREFFENDEN ERSATZTEILZEICHNUNG BEI! MARKIEREN SIE DARAUF DIE BENÖTIGTEN ERSATZTEILE. DIES ERLEICHTERT UNS DIE IDENTIFIZIERUNG UND ERMÖGLICHT SO EINE RASCHERE BEARBEITUNG.

VIELEN DANK!

## / Additional information

INCOMPLETELY FILLED SERVICE FORMS CANNOT BE PROCESSED!  
 FOR GUARANTEE CLAIMS PLEASE ADD A COPY OF YOUR ORIGINAL SALES / DELIVERY RECEIPT OTHERWISE IT CANNOT BE ACCEPTED.  
 FOR SPARE PART ORDERS PLEASE ADD TO THIS SERVICE FORM A COPY OF THE RESPECTIVE EXPLODED DRAWING WITH THE REQUIRED SPARE PARTS BEING MARKED CLEARLY AND UNMISTAKABLE.  
 THIS HELPS US TO IDENTIFY THE REQUIRED SPARE PARTS FASTLY AND ACCELERATES THE HANDLING OF YOUR INQUIRY.

THANK YOU FOR YOUR COOPERATION!