

DE **BEDIENUNGSANLEITUNG**

EN **USER MANUAL**



DE **Mobile Metall-
bandsäge**



EN **mobile metal band saw**

BS 125M



Sehr geehrter Kunde!

Diese Bedienungsanleitung enthält Informationen und wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung der BS 125M.

Die Bedienungsanleitung 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 jedoch Fehler feststellen, informieren Sie uns bitte über E-Mail oder Fax mit Produktinformationsformular am Ende dieser Anleitung.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Urheberrecht

© 2010

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 – Gerichtsstand ist Rohrbach!

Kundendienstadressen

HOLZMANN MASCHINEN GmbH

A-4170 Haslach, Marktplatz 4

Tel 0043 7289 71562 - 0

Fax 0043 7289 71562 – 4

info@holzmann-maschinen.at

1 SICHERHEIT

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Maschine darf nur in technisch einwandfreiem Zustand sowie bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst benutzt werden! Störungen, welche die Sicherheit beeinträchtigen können umgehend beseitigen lassen!

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

Die BS 125M ist ausschließlich für nachfolgend genannte Tätigkeiten unter Einhaltung der in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Sicherheits-, Bedienungs- und Wartungshinweisen sowie Beschränkungen zugelassen:

- Schneiden von Metallen

1.2 Unzulässige Verwendung

- Der Betrieb der Maschine unter Bedingungen außerhalb der oben genannten 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 die Bearbeitung von Werkstoffen mit Abmessungen außerhalb der in diesem Handbuch genannten Grenzen.
- Etwaige Änderungen in der Konstruktion der Maschine sind unzulässig.

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

1.3 Sicherheitshinweise

Die BS 125M darf ausschließlich zum Schneiden von Holzwerkstoffen betrieben werden. Eigenmächtige Veränderungen und Manipulationen an der Maschine führen zum sofortigen Erlöschen sämtlicher Gewährleistungs- und Schadenersatzansprüche.



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!

Die Maschine nicht im Freien verwenden!

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



Überlasten Sie die Maschine nicht!

Betreiben Sie sie im Leistungsbe- reich, für die sie ausgelegt ist. Dies erhöht die Lebensdauer als auch die Qualität der Schnitter- gebnisse.



Das Klettern auf die Maschine ist verboten! Schwere Verletzungen durch Herunterfallen oder Kippen der Maschine sind möglich!



Die BS 125M darf nur vom einge- schulten Fachpersonal bedient werden.

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



Lassen Sie keine Gegenstände oder Bedienwerkzeug in der Nähe oder auf der Maschine liegen!



Entfernen Sie Späne niemals mit der Hand, benutzen Sie dazu einen Spänebesen oder einen Späne- haken!



Wenn Sie an der Maschine arbei- ten, tragen Sie keinen Schmuck, weite Kleidung, Krawatten oder langes, offenes Haar.



Lose Objekte können sich im Bandsägeband verfangen und zu Verletzungen führen!



Bei Arbeiten an der Maschine ge- eignete Schutzausrüstung (Schutzbrille, Gehörschutz, ...) tragen!



Tragen Sie keine Schutzhand- schuhe während dem Betrieb!



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



Vor Wartungsarbeiten oder Ein- stellarbeiten ist die Maschine von der Spannungsversorgung zu trennen! Verwenden Sie das Netzkabel nie zum Transport oder zur Manipulation der Maschine!



Warten Sie die Maschine regel- mäßig, halten Sie das Bandsäge- band scharf und sauber!

1.4 Restrisiken

Auch bei Beachtung sämtlicher Sicherheitsvor- schriften besteht beim Betrieb der Maschine ein gewisses Restrisiko, insbesondere:

Schwere Verletzungsgefahr durch das Bandsäge- band!

Stromschlaggefahr bei Maschinendefekt und nicht gesichertem Stromkreis.

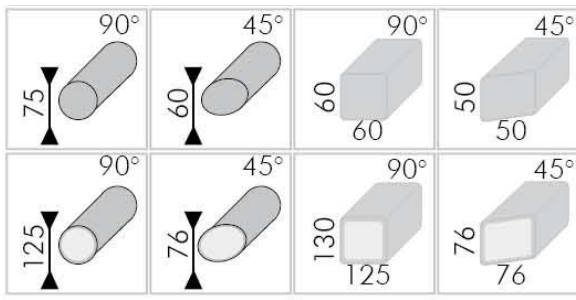
Schnittgefahr durch nicht entgratete Schnittkan- ten des Materials

Schädigung der Gelenke durch Maschinenvibration bei langen, durchgehenden Betriebszeiten.

2 TECHNISCHE DATEN

Motorabgabeleistung S1 (100%)	kW	0.4
Spannung	V/Hz	230/50
Motordrehzahl	U/min	2000-4000 stufenlos
Sägebandgeschwindigkeit	m/min	35-80 stufenlos
Blattlänge	mm	1435
Schwenkwinkel	°	0-60
Gewicht Netto/Brutto	kg	22/24
Schalldruckpegel L _{PFA}	dB	77
Schallleistungspegel L _{WA}	dB	90

Schnittleistungen:



3 MASCHINENBESCHREIBUNG

1	Bedienhebel mit Einschalter
2	EIN/AUS Schalter
3	Drehknopf Drehzahlregler
4	Spannhebel
5	Werkstückanschlag
6	Schraubstock
7	Sägebandführung
8	Spannhebel Schraubstock
9	Einstellknopf Sägebandspannung

4 ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Die Maschine darf ausschließlich an ein gesichertes Stromnetz angeschlossen werden.

Stecken Sie die den Stecker an einer geerdeten Steckdose an.

Sollten Sie sich nicht sicher sein, ob Ihr Stromnetz gesichert, bzw. Ihre Steckdose geerdet ist, lassen Sie dies bitte von einem Elektriker überprüfen.



Bei nicht ordnungsgemäßem Anschluss besteht bei Maschinedefekt STROMSCHLAGEFAHR!

5 BETRIEB



WARNUNG



Trennen Sie vor sämtliche Umrüstarbeiten als auch Überprüfungen die Maschine vom elektrischen Netz!

Vor Erstinbetriebnahme:

Beseitigen Sie das Konservierungsmittel, das zum Korrosionsschutz der Teile ohne Anstrich aufgetragen ist. Das kann mit den üblichen Lösungsmitteln geschehen. Dabei keine Nitrolösungsmittel oder ähnliche Mittel und in keinem Fall Wasser verwenden.

Der Einsatz von Farbverdünnern, Benzin, aggressiven Chemikalien oder Scheuermitteln führt zu Sachschäden an den Oberflächen!

Vor jedem Betrieb:

Prüfen Sie alle Schrauben und Verbindungen auf festen Sitz. Prüfen Sie das Bandsägeband auf einwandfreien Zustand.

Entfernen Sie alle Werkzeuge von Schraubstock bzw. Bodenplatte der Metallbandsäge.

Schnitt durchführen

Lösen Sie den Spannhebel (4) und schwenken Sie das Sägeaggregat in den gewünschten Schnittwinkel. Ziehen Sie den Spannhebel (4) wieder fest.

Schwenken Sie den Sägearm nach oben.

Spannen Sie das Werkstück in den Schraubstock ein.

Stellen Sie die Sägebandführung (7) ca. 2cm zu äußerster Werkstückkante ein.

Für das Ablängen von mehreren gleich langen Elementen stellen Sie den Werkstückanschlag (5) auf die gewünschte Länge ein.

Stellen Sie nun auf dem Drehknopf (3) die gewünschte Drehzahl ein.

Drücken Sie die grüne Taste auf dem Schalter (2).

Greifen Sie den Handgriff (1) und betätigen Sie die Drucktaste. Das Bandsägeblatt läuft nun an.

Führen Sie den Schnitt durch. Sie sollten vom Material abhängig den Schnitt in unterschiedlicher (Vorschub)Geschwindigkeit durchführen.

Werkzeugstahl, Niroster; Bronze:

sehr langsamer Vorschub

Stahl, Messing: langsamer Vorschub

Aluminium: mäßiger Vorschub

WARNUNG



Nachlegen oder justieren des Werkstückes nur bei Stillstand des Bandsägeblattes und vollständig hochgeklappten Sägearm.

TIPP

Wenn Sie die Maschine am selben Tag nicht mehr benutzen, lösen Sie das Bandsägeband etwas.

6 WARTUNG

ACHTUNG



Keine Reinigung und Instandhaltung bei angeschlossener Maschine!

Sachschaden und Verletzungen durch unbeabsichtigtes Einschalten der Maschine!

Daher gilt: Vor Wartungsarbeiten Maschine ausschalten und von der Spannungsversorgung trennen!

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!

Die vollständige und gänzliche Reinigung garantiert eine lange Lebensdauer der Maschine und stellt eine Sicherheitsvoraussetzung dar.

Nach jeder Arbeitsschicht muss die Maschine und alle ihre Teile gründlich gereinigt werden.

Vor der ersten Inbetriebnahme, sowie nachfolgend alle 100 Arbeitsstunden alle beweglichen Verbindungsteile (falls erforderlich vorher mit einer Bürste von Spänen und Staub reinigen) mit einer dünnen Schicht Schmieröl oder Schmierfett einschmieren.

Prüfen Sie regelmäßig, ob die Warn- und Sicherheitshinweise an der Maschine vorhanden und in einwandfrei leserlichem Zustand sind.

Prüfen Sie in regelmäßigen Abständen die Führungslager des Bandsägeblattes!

Bei Lagerung der Maschine darf diese nicht in einem feuchten Raum aufbewahrt werden und muss gegen den Einfluss von Witterungsbedingungen geschützt werden.

Instandhaltung- und Wartungsplan

Kontrollen zur Instandhaltung der Maschine	
Lockere oder verlorene Schrauben	Täglich vor Inbetriebnahme
Beschädigung irgendwelchen Teiles	Täglich vor Inbetriebnahme
Maschine säubern	Täglich nach Inbetriebnahme

Führungslager einstellen

Das Bandsägeband wird durch Kugellager der Bandführung (7) sowie Bandführung auf anderen Seite geführt.

Die Kugellager sind werkseingestellt.

Läuft das Band jedoch nicht ruhig, oder erhalten Sie unsaubere Schnitte, kann das an den Führungslagern liegen.

Durch lockern der Kugellager – Befestigungsschrauben kann der Bandlauf adjustiert werden. Prüfen Sie regelmäßig den festen Sitz der Befestigungsschrauben.

Die Lager sollten zumindest einmal jährlich getauscht werden.

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!

Bandsägeblattwechsel

Tragen Sie beim Bandsägeblattwechsel stets Sicherheitshandschuhe!

Schwenken Sie den Sägearm ganz nach oben.

Entfernen Sie die 6 Schrauben der Sägearmabdeckung, nehmen Sie die Abdeckung ab.

Lösen Sie den Einstellknopf der Sägebandspannung.

Nun können Sie das alte Bandsägeband einfach entfernen! Merken Sie sich die Richtung der Zähne des Blattes.

Legen Sie das neue Bandsägeband ein.

Bewegen Sie das Band per Hand um den reibungslosen Lauf zu prüfen.

Nun spannen Sie das Bandsägeband mit dem Drehknopf (9).

Montieren Sie die Sägearmabdeckung wieder zurück.

FEHLERBEHEBUNG

Bevor Sie die Arbeit zur Beseitigung von Defekten beginnen, trennen Sie die Maschine von der Stromversorgung.

Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
Maschine startet nicht	<ul style="list-style-type: none"> Maschine ist nicht angeschlossen Sicherung oder Schütz kaputt Kabel beschädigt 	<p>Alle elektrischen Steckverbindungen überprüfen</p> <p>Sicherung wechseln, Schütz aktivieren</p> <p>Kabel erneuern</p>
Sägeband kommt nicht auf Geschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"> Verlängerungskabel zu lang Motor nicht für bestehende Spannung geeignet schwaches Stromnetz 	<p>Austausch auf passendes Verlängerungskabel</p> <p>siehe Schaltkastenabdeckung für korrekte Verdrahtung</p> <p>Kontaktieren Sie den Elektrofachmann</p>
Maschine vibriert stark	<ul style="list-style-type: none"> Steht auf unebenen Boden Motorbefestigung ist lose Bandspannungsfeder ist abgenutzt 	<p>Neu einrichten</p> <p>Befestigungsschrauben anziehen</p> <p>Feder austauschen</p>

	oder gebrochen	
Schlechte Schnitte	• Zu schneller Vorschub	Wählen Sie einen kleineren Vorschub
	• Sägeband ist locker	Spannen Sie das Sägeband
	• Führungslager nicht korrekt eingestellt	Das Sägeband wird durch Führungslager geführt

7 ENTSORGUNG

Entsorgen Sie Ihre BS 125M 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.



8 ERSATZTEILBESTELLUNG

Mit Originalteilen von HOLZMANN-Maschinen verwenden Sie Ersatzteile, die ideal aufeinander abgestimmt sind. Die optimale Passgenauigkeit der Teile verkürzen die Einbauzeiten und erhalten die Lebensdauer.

HINWEIS

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

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

Die Ersatzteilliste finden Sie am Ende dieser Dokumentation.

Bei Ersatzteilbestellungen geben Sie bitte immer an:

Seriennummer des Gerätes

Teile-Nr.

Schicken Sie uns bitte auch eine Kopie der Ersatzteilzeichnung mit, auf der die benötigten Ersatzteile klar markiert sind

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

9 GARANTIE

Auf dieses HOLZMANN-Produkt gibt es 1 Jahr Herstellergarantie ab Kaufdatum.

Bei Garantieansprüchen setzen Sie sich bitte mit ihrem HOLZMANN-Fachhändler in Verbindung, bei dem Sie das Gerät erworben haben.

Dieser wickelt für Sie die Garantiebearbeitung ab.

Garantieausschluss:

Für Schäden, die auf unsachgemäße Handhabung, Überbeanspruchung der Maschine, mangelnde Instandhaltung, als auch Manipulation oder Veränderung der Maschine zurückzuführen sind, übernimmt HOLZMANN Maschinen keinerlei Haftung.

Von der Garantie generell ausgeschlossen sind Verschleißteile (Bandsägeblatt, Riemen ...)

Dear Customer!

This manual contains Information and important instructions for the installation and correct use of the mobile metal band saw BS 125M

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

Please read and obey the security instructions!

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



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

Technical specifications are subject to changes!

Copyright

© 2010

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 A-4020 Linz, Austria!

Customer Service Contacts

HOLZMANN MASCHINEN GmbH

A-4170 Haslach, Marktplatz 4

Tel 0043 7289 71562 - 0

Fax 0043 7289 71562 – 4

info@holzmann-maschinen.at

1 SECURITY

Fields of application

The machine shall be used only in good technical condition. Defects have to be resolved immediately. It is forbidden to change any parameters on the machine without prior written permission by us.

The BS 125M mobile metal band saw is designed for cutting

Tool-steel

Steel

Stainless steel

Bronze

Iron

Aluminium, copper

within the dimensional borders stated in this manual and within the performance frame of this machine.

Misuse

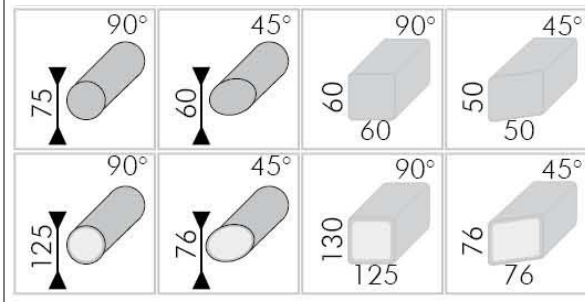
- DO NOT USE THE METAL BAND SAW TO CUT ANY OTHER MATERIAL.
- Do not operate the machine outside the stated technical restrictions laid down in this manual.
- Do not overload/overstress the machine.
- Do not dismount the saw blade cover.
- Do not manipulate the machine.

HOLZMANN MASCHINEN CAN NOT BE HELD LIABLE FOR ANY DAMAGES TO MACHINE AND HEALTH RESULTING FROM MISUSE AN/OR NOT FOLLOWING THE SECURITY, OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL.

2 TECHNICAL DATA

Motor output performance S1 (100%)	kW	0.4
Voltage/ ~	V/Hz	230/50
Engine speed	U/min	2000-4000 continuous
Band saw blade feed rate	m/min	35-80 continuous
Blade length	mm	1435
tilt	°	0-60
Net/gross weight	kg	22/24
Sound pressure level L _{PFA}	dB	77
Sound level L _{WA}	dB	90

Cutting capacities:



3 MACHINE DESCRIPTION

1	Feeding handle with starter button
2	On/OFF button
3	Speed governor knob
4	Clamping lever
5	Workpiece stop
6	vice
7	Saw blade guide
8	Vice Clamping lever
9	Blade tension knob

4 ELECTRIC CONNECTION

The machine may be connected solely to a circuit with short circuit protection.

The power socket must match with the power plug of the machine. If it does not, let the power plug be adapted by a qualified electrician.

The power plug must be grounded/earthed.

If you are not sure, that all these prerequisites are fulfilled, let the power circuit, -plug and -socket be checked by a qualified electrician.

WARNING



Operating a non-grounded/earthed machine inhibits the risk of ELECTROCUTION!

-which may lead to severe injuries and even death!

5 OPERATION

ATTENTION



Prior to any checks or adjustments disconnect the machine from the power supply!

This prevents the risk of accidental start-up.

Before first use:

Remove the thin corrosion-prevention layer from the not-painted machine parts.

Do not use Nitrite-Solvents or other aggressive solvents. Do not use water.

The use of thinners, gasoline aggressive Chemicals or abrasives destroys the surface and leads to fastened corrosion later on.

Prior to every usage:

Check the machine for loose or missing screws, for damaged parts, check the condition of the saw blade

Assure yourself, that all tools etc.. apart from the workpiece itself are removed from the machine!

Perform a cut

Loosen the clamping lever(4) and swing the saw arm to the desired angle. Tighten the clamping lever again to fasten the saw arm in the chosen position.

Swing the saw arm into the upmost position.

Place the workpiece according to the desired cutting line and fix it with the vice

Loosen the saw blade guide (7) and move it approx. 2cm near the workpiece.

Für cutting workpieces of same length, adjust the workpiece stop (5) accordingly.

Now adjust the speed governor (3) to the desired feed rate.

Press the green button (2).

Take the feeding handle (1) and press the start button on it. Wait until the blade reaches its full speed.

Perform the cut. You should adjust the feed dependent from the material.

Stainless steel, bronze: very slow feed

Steel, brass: slow feed

Aluminium: moderate feed

WARNING



Wait until band stop and saw arm in upper position before removing the cut workpiece and/or placing a new workpiece into the vice.

INFORMATION

If you do not use anymore the band saw the same day, loosen the saw blade with the knob(9) a bit.

MAINTENANCE

ATTENTION



Don't clean or do maintenance on the machine while connected to the power supply:

Damages to machine and injuries might occur due to unintended switching on of the machine!

The machine requires barely no maintenance.

However, if malfunctions and defects occur, let them be serviced by trained persons only.

Clean your machine regularly after every usage—it prolongs the machines lifespan and is a prerequisite for a safe working environment .

Before first operation as well as later on every 100 operation hours you should lubricate al connecting part (if required, remove beforehand with a brush all swarfs and dust).

Check regularly the condition of the security stickers. Replace them if required..

Check regularly the condition of the guiding rollers of the saw blade. The good condition and perfect adjusting of the guiding rollers is essential for a smooth band saw transport and a clean cut.

Store the machine in a closed, dry location. Do not expose it to high levels of humidity.

Maintenance and servicing plan

Check for loose or lost screws	Prior to operation
Check for damages of any machine part	Prior to operation
Clean machine	After operation
Lubricate all moving parts (esp. Gear box)	After first 10 operating hours, later every 3 months
Adjust guiding rollers	Every month

Cleaning

Clean the machine from dust and metal swarfs with a wet cloth.

Apply a thin layer of corrosion protection onto the non-painted surfaces.

ADVICE



The usage of solvents, aggressive chemicals or abrasives damages the surface!

Saw blade change

ALWAYS WEAR SECURITY GLOVES WHEN TOUCHING THE SAW BLADE

Swing the saw arm entirely up.

Remove the 6 screws off the saw arm cover and remove the cover.

Loosen with the belt tension knob (9) the band saw blade.

Now you can easily remove the saw blade.

Install the new saw blade. Place attention to install it into the right direction (teeth!)

Spin the blade wheel slowly until it runs smoothly on the blade wheels.

Now tighten the blade with the blade tension Knob (9).

Spin the blade wheel again and check, if the blade is running straight.

Mount the saw arm cover back.

Adjust guiding rollers

The band saw blade is guided by rollers (7)

The bearings of the rollers are factory-set.

If you notice bad cutting results due to instable band run, the rollers might be responsible for that.

You can adjust the band run by loosening the tightening screws of the rollers and adjust the rollers.

Replace the bearings of the saw blade guide rollers at least once a year.

TROUBLESHOOTING

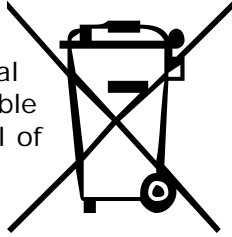
Disconnect the machine from the power source before you start to perform any checks or repairs.

Error	Possible cause	resolution
Machine does not start	<ul style="list-style-type: none"> Machine is not connected to power source Fuse defect, safety fuse deactivated Cable defect 	<p>Check the power source</p> <p>Change fuse, activate fuse</p> <p>Exchange cable</p>
Saw Blade does not reach full speed	<ul style="list-style-type: none"> Motor has not full power 	<p>Check if extension cord too long –replace.</p> <p>Let by electrician check if motor receives power through all 3 PH, if power supply suitable for machine.</p>
Machine vibrates strongly	<ul style="list-style-type: none"> Uneven underground Motor mounting is loose. Saw blade tension spring is worn or defect. 	<p>adjust</p> <p>Tighten</p> <p>replace</p>
Bad cutting results	<ul style="list-style-type: none"> To fast feeding rate Saw blade is running to loose Saw blade is worn False saw blade for material Guiding rollers 	<p>Lower the saw arm slower</p> <p>Tighten it a bit more with (9)</p> <p>Replace</p> <p>Use correct saw blade (material, number of teeth)</p> <p>readjust</p>

DISPOSAL

Do not dispose your BS 125M with domestic waste. Inform yourself at your local authorities about the available possibilities of proper disposal of machinery.

In many countries your reseller is obliged to take back your old machine for disposal if you buy a new machine with similar function at his shop.



SPARE PARTS

With original spare parts of HOLZMANN-Maschinen you have spare parts at hand that fit together and prolong the machines life-span.

IMPORTANT

The use of non-original spare parts renders subsequent guarantee claims null and void!

Use only original spare parts.

You find the spare part list at the end of this documentation.

When ordering spare parts indicate:

Serial number (see typeplate)

Part. No°

Please send us a copy of the spare part drawing with the required spare parts being marked.

[You find the order address at the beginning of this documentation.](#)

WARRANTY

We grant you 1 year manufacturer warranty.

For guarantee claims please contact your HOLZMANN vendor where you bought the machine with the original / or copy of payment receipt

Your HOLZMANN vendor processes the guarantee for you and assists you in all stages, from problem detection to spare part order and assembly.

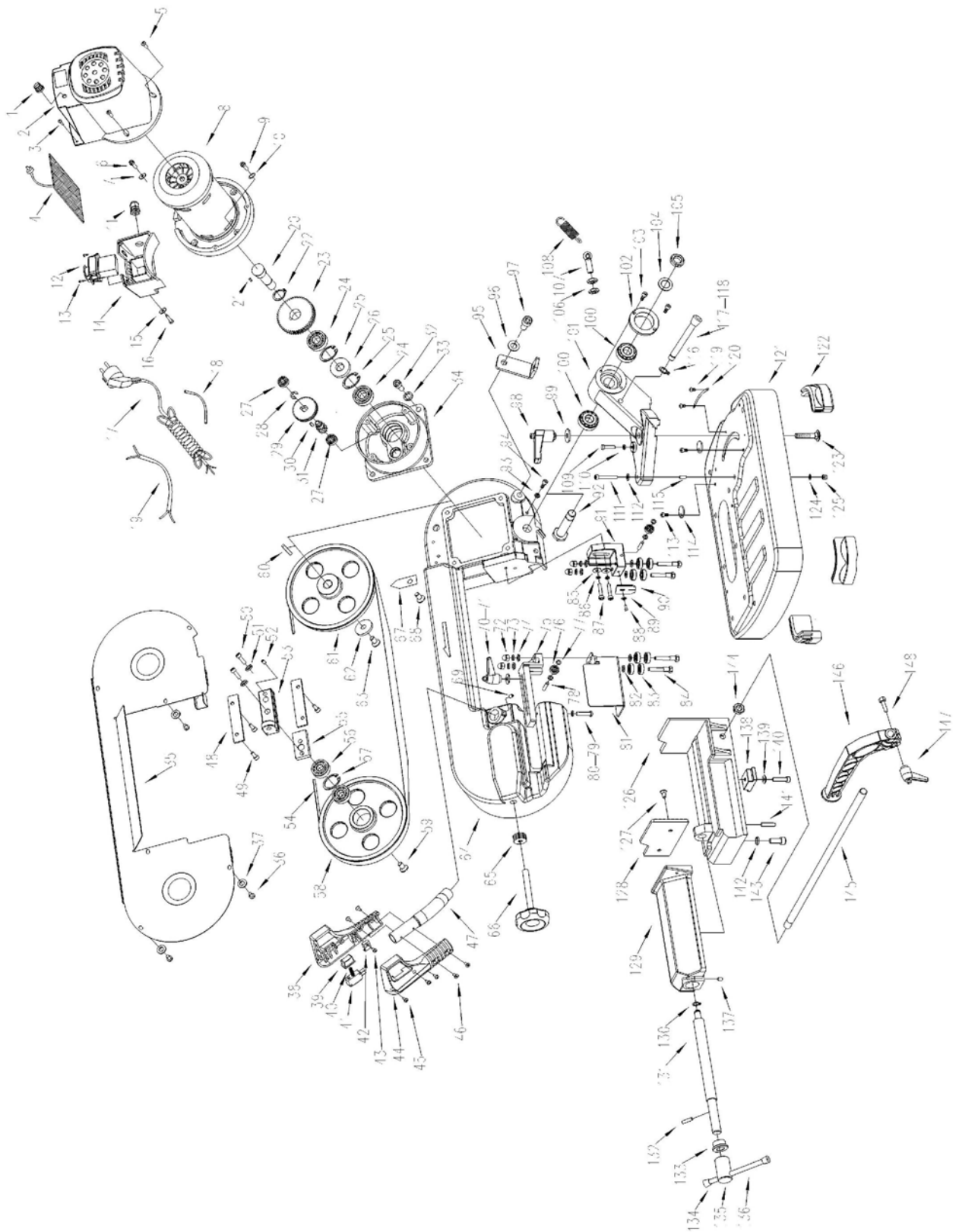
Warranty exclusion:

HOLZMANN Maschinen cannot be held responsible for any damages resulting from inadequate handling, machine overstressing, inadequate or insufficient maintenance, insufficiencies in the power supply, manipulations of the machine.


Wearing parts (such as belts, blades etc ...) are generally excluded from Warranty.

Holzmann can only accept claims on transport damage if indicated on the freight document.

Missing parts can only be claimed within 1 week after buy.



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / CERTIFICATE OF CONFORMITY

	Inverkehrbringer / Distributor HOLZMANN MASCHINEN® AUSTRIA Schörgenhuber GmbH A-4170 Haslach, Marktplatz 4 Tel.: +43/7289/71562-0; Fax.: +43/7289/71562-4 www.holzmann-maschinen.at
	Bezeichnung / Name Mobile Metallbandsäge / mobile metal bandsaw
Type(n) / Model(s) Holzmann BS 125M (GFW4013) / 230VAC / 50Hz / I / IP20	
EG-Richtlinie(n) / EC-Directive(s) Maschinenrichtlinie / Machinery Directive 2006/42/EC Richtlinie elektromagn. Verträgl. / EMC Directive 2004/108/EC Niederspannungsrichtlinie / LVD 2006/95/EC	
Berichtsnummer(n) / Test Report Number(s) 704030930403-00 708880930403-00 704030930403-00	
Registrierungsnummer(n) / Registration Number(s) MBT 09 09 28954 014 E8N 09 09 28954 016 N8 09 09 28954 013	
angewandte harmonisierte Normen / applied harmonized Norms EN 61029-1:2009 EN ISO 12100-2/A1:2009 EN 55014-1:2006 EN 55014-2/A1:2001 EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3/A2:2005 EN 61029-1:2009 EN ISO 12100-2/A1:2009	
Ausstellungsdatum / Issuing Date 2009-10-09 2009-09-30 2009-10-09	
Ausstellungsbehörde / Issuing Authority TÜV Süd Product Service GmbH ☐ Ridlerstraße 65 ☐ 80339 München ☐ Deutschland	

Hiermit erklären wir, dass genannte(n) Maschine(n) den oben genannten Sicherheits- und Gesundheitsrichtlinien der EG entsprechen. Diese Erklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn Veränderungen an der Maschine vorgenommen werden, die nicht mit uns abgestimmt wurden.

Hereby we declare that the mentioned machine(s) fulfil(s) the above stated EC-Directives. Any manipulation of the machine(s) not authorized by us renders this document invalid.



HOLZMANN MASCHINEN
 Schörgenhuber GmbH
 Marktplatz 4, 4170 Haslach
 Tel.: +43-7289-71562-0
 Fax: +43-7289-71562-4
 www.maschinen-direkt.at

	Haslach, 23.07.2010			Klaus Schörgenhuber, CEO
	Ort/place, Datum/date			Unterschrift / sign

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 per E-Mail, Post oder Fax an uns zu senden:

Vielen Dank für Ihre Mithilfe!

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, suggestions for improvement, experiences that may be useful for other users and for product design and about 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:

Thank you for your cooperation!

<p>HOLZMANN MASCHINEN Schörgenhuber GmbH A-4170 Haslach, Marktplatz 4 Tel 0043 7289 71562 - 0 Fax 0043 7289 71562 - 4 info@holzmann-maschinen.at</p>
