

Originalfassung

DE BETRIEBSANLEITUNG

Übersetzung / Translation

EN USER MANUAL

**WERKBANK MIT HÄNGESCHRANK
UND LOCHWAND**

**WORKBENCH WITH WALL CABINET
AND PEGBOARD**



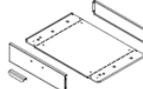
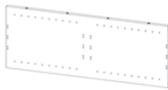
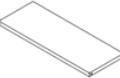
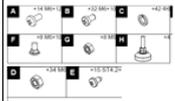
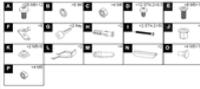
WHL1200



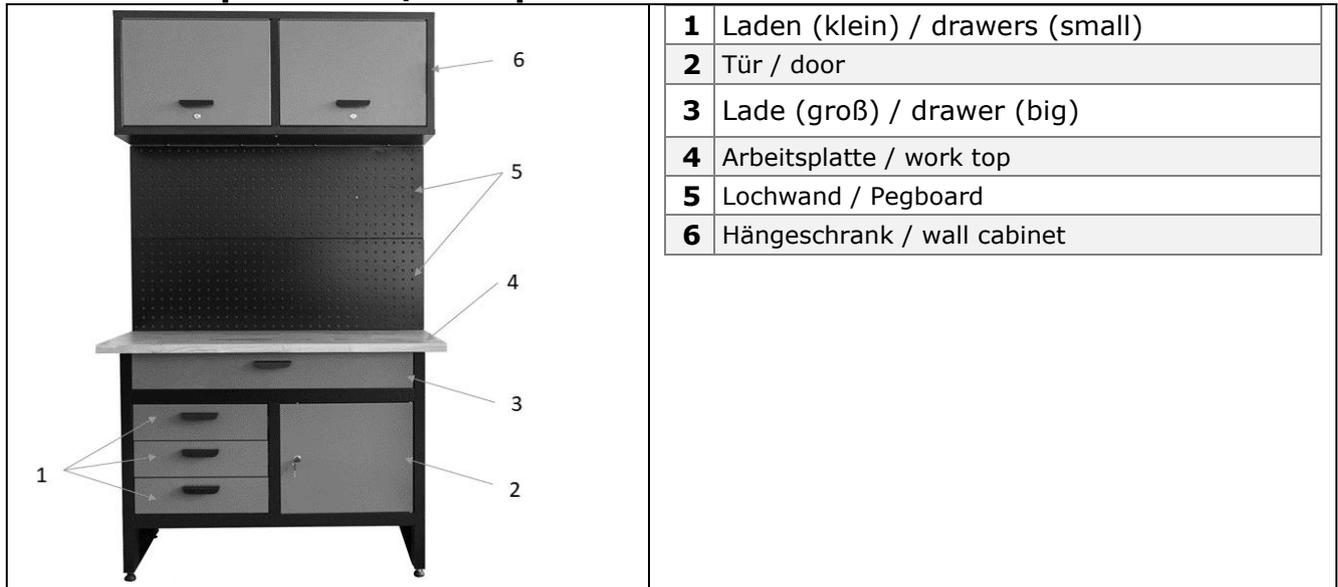
1	INHALT / INDEX	2
1	INHALT / INDEX	2
2	TECHNIK / TECHNIC	3
2.1	Lieferumfang / Delivery Content	3
2.2	Komponenten / Components	4
2.3	Technische Daten / Technical Data	4
3	VORWORT (DE)	5
4	SICHERHEIT	6
4.1	Bestimmungsgemäße Verwendung	6
4.1.1	Technische Einschränkungen	6
4.1.2	Verbotene Anwendungen / Gefährliche Fehlanwendungen	6
4.2	Anforderungen an Benutzer	6
4.3	Allgemeine Sicherheitshinweise	6
4.4	Spezielle Sicherheitshinweise für diese Maschine	7
4.5	Gefahrenhinweise.....	7
5	TRANSPORT	7
6	MONTAGE	8
6.1	Vorbereitende Tätigkeiten	8
6.1.1	Lieferumfang prüfen.....	8
6.1.2	Zusammenbau der Maschine	8
7	REINIGUNG	13
8	ENTSORGUNG	13
9	PREFACE (EN)	14
10	SAFETY	15
10.1	Intended Use of the Machine.....	15
10.1.1	Technical Restrictions	15
10.1.2	Prohibited Applications / Hazardous Misapplications	15
10.2	User Requirements.....	15
10.3	General Safety Instructions	15
10.4	Special Safety Instructions for that machine.....	16
10.5	Hazard Warnings.....	16
11	TRANSPORT	16
12	ASSEMBLY	17
12.1	Preparatory Activities	17
12.1.1	Checking the Delivery Content.....	17
12.1.2	Assembly of machine.....	17
13	CLEANING	22
14	DISPOSAL	22
15	ERSATZTEILE / SPARE PARTS	23
15.1	Ersatzteilbestellung / Spare Parts Order.....	23
15.1	Explosionszeichnung / Exploded View	24
15.1.1	Partlist workbench.....	24
15.1.2	Partlist pegboard.....	25
15.1.3	Partlist wall cabinet	26
16	GARANTIEERKLÄRUNG (DE)	27
17	GUARANTEE TERMS (EN)	28
18	PRODUKTBEOBACHTUNG PRODUCT MONITORING	29

2 TECHNIK / TECHNIC

2.1 Lieferumfang / Delivery Content

	Inhalt / content	Anzahl / quantity		Inhalt / content	Anzahl / quantity	
Paket 1 / Package 1		Laden (klein) / Completed drawer (small)	3		Oberes/Unteres Blech Top/bottom Panel	1
		Lade (groß) / completed drawer (big)	1		Rückblech / Rear Panel	1
		Tür / door	1		Linkes/rechtes Panel Left/Right Panel	1
		Türstopper / door stopper	1		Trennwand / Centre Panel	1
		rechte/linke Laufschiene Right/Left drawer runners	2x4		Tür / Door	2
		rechtes/linkes Seitenteil Right/Left side panel	2x1		Zwischenfach rechts / Right Hand Shelf	1
		Trennwand / centre panel	1		Zwischenfach links / Left Hand Shelf	1
		Montagematerial / hardware kits	1		Halterungen / Shelf holder	8
		Arbeitsplatte / wood top	1		Montagematerial / Hardware Kits	1
		Querbalken / cross beam	1		Wandhacken / Wall Bracket	2
		Rückwand / rear panel	2		Gasdruckdämpfer / Gas Struct	4
		Bodenplatte / base panel	1		Pegboard / Pegboard Panel	2
			Paket 2/ Package 2			

2.2 Komponenten / Components



2.3 Technische Daten / Technical Data

		WHL1200
Max. Beladung Werkbank / max. load capacity workbench	kg	300
Tischhöhe über Boden / table height over ground	mm	840
Werkbankdimension / work bench dimension	mm	1200x600x840
Dimension Laden (klein) / dimension drawers (small)	mm	440x400x120
Dimensionen Laden (groß) / dimension drawers (small)	mm	900x400x120
Dimension Lochwand / dimension pegboard	mm	1200x20x730
Dimension Hängeschränk / dimension wall cabinet	mm	1200x305x460
Max. Beladung Laden (klein/groß) / max load drawers (small /big)	kg	25/30
Max. Beladung Hängeschränk / max load wall cabinet	kg	32
Max. Beladung Zwischenfächer Hängeschränk / max. load shelf wall cabinet	kg	8
Gesamtdimension WHL1200 / overall dimension WHL1200	mm	1200x600x<2060
Gewicht Werkbank (Netto) / weight workbench (net)	kg	48
Gewicht Hängeschränk (Netto) weight door cabinet (net)	kg	18
Gewicht Lochwand (Netto) / weight Pegboard (net)	kg	6,8
Gesamtgewicht (Brutto) / overall weight (gross)	kg	82

3 VORWORT (DE)

Sehr geehrter Kunde!

Diese Betriebsanleitung enthält Informationen und wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung der Werkbank mit Hängeschrank und Lochwand WHL1200, nachfolgend jeweils vereinfachend als Maschine bezeichnet.



Die Anleitung ist Bestandteil der Maschine und darf nicht entfernt werden. Bewahren Sie sie für spätere Zwecke an einem geeigneten, für Nutzer (Betreiber) leicht zugänglichen, vor Staub und Feuchtigkeit geschützten Ort auf, und legen Sie sie der Maschine bei, wenn sie an Dritte weitergegeben wird!

Beachten Sie im Besonderen das Kapitel Sicherheit!

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 an uns zu melden.

Für nicht vermerkte Transportschäden kann Holzmann keine Gewährleistung übernehmen.

Urheberrecht

© 2019

Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte 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 als vereinbart.

Kundendienstadresse

HOLZMANN MASCHINEN GmbH
AT-4170 Haslach, Marktplatz 4
AUSTRIA
Tel +43 7289 71562 - 0
Fax +43 7289 71562 - 4
info@holzmann-maschinen.at

4 SICHERHEIT

Dieser Abschnitt enthält Informationen und wichtige Hinweise zur sicheren Inbetriebnahme und Handhabung der Maschine.



Zu Ihrer Sicherheit lesen Sie diese Betriebsanleitung vor Inbetriebnahme aufmerksam durch. Das ermöglicht Ihnen den sicheren Umgang mit der Maschine, und Sie beugen damit Missverständnissen sowie Personen- und Sachschäden vor. Beachten Sie außerdem die an der Maschine verwendeten Symbole und Piktogramme sowie die Sicherheits- und Gefahrenhinweise!

4.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Maschine ist ausschließlich für folgende Tätigkeiten bestimmt: Aufbewahren von Werkzeug und festen nicht brandgefährlichen Gegenständen sowie als Arbeitsfläche in den dafür vorgegebenen technischen Grenzen.

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

4.1.1 Technische Einschränkungen

Die Maschine ist für den Einsatz unter folgenden Umgebungsbedingungen bestimmt:

Rel. Feuchtigkeit:	max. 70 %
Temperatur	-10° C bis +40° C

Der Einsatz ist ausschließlich auf ebenen, befestigten Fahrbahnen gestattet.

4.1.2 Verbotene Anwendungen / Gefährliche Fehlanwendungen

- Betreiben der Maschine ohne adäquate körperliche und geistige Eignung.
- Betreiben der Maschine ohne Kenntnis der Bedienungsanleitung.
- Umbauten oder Änderungen der Konstruktion der Maschine.
- Verwenden der Maschine als Aufstiegshilfe (Leiter).
- Betreiben der Maschine im Freien.
- Betreiben der Maschine außerhalb der in dieser Anleitung angegebenen technischen Grenzen.

Die nicht bestimmungsgemäße Verwendung bzw. die Missachtung der in dieser Anleitung dargelegten Ausführungen und Hinweise hat das Erlöschen sämtlicher Gewährleistungs- und Schadenersatzansprüche gegenüber der Holzmann Maschinen GmbH zur Folge.

4.2 Anforderungen an Benutzer

Die Maschine ist für die Bedienung durch eine Person ausgelegt. Voraussetzungen für das Bedienen der Maschine sind die körperliche und geistige Eignung sowie Kenntnis und Verständnis der Betriebsanleitung. Personen, die aufgrund ihrer physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, die Maschine sicher zu bedienen, dürfen sie nicht ohne Aufsicht oder Anweisung durch eine verantwortliche Person benutzen.

Bitte beachten Sie, dass örtlich geltende Gesetze und Bestimmungen das Mindestalter des Bedieners festlegen und die Verwendung dieser Maschine einschränken können!

Legen Sie ihre persönliche Schutzausrüstung vor Arbeiten an der Maschine an.

4.3 Allgemeine Sicherheitshinweise

Zur Vermeidung von Fehlfunktionen, Schäden und gesundheitlichen Beeinträchtigungen sind bei Arbeiten mit der Maschine neben den allgemeinen Regeln für sicheres Arbeiten folgende Punkte zu berücksichtigen:

- Die Maschine darf nur von Personen betrieben, gewartet oder repariert werden, die mit ihr vertraut sind und die über die im Zuge dieser Arbeiten auftretenden Gefahren unterrichtet sind.

- Kontrollieren Sie die Maschine vor Inbetriebnahme auf Vollständigkeit und Funktion.
- Achten Sie auf ein sauberes Arbeitsumfeld.
- Sorgen Sie für ausreichende Lichtverhältnisse am Arbeitsplatz.
- Unterlassen Sie das Arbeiten an der Maschine bei Müdigkeit, Unkonzentriertheit bzw. unter Einfluss von Medikamenten, Alkohol oder Drogen!

4.4 Spezielle Sicherheitshinweise für diese Maschine

- Überladen Sie die Maschine nicht! Beachten Sie die zulässige Ladekapazität.
- Achten Sie auf die richtige Verteilung der Last. Konzentrieren Sie die Last nicht auf einer Seite oder an einem Ende.

4.5 Gefahrenhinweise

Trotz bestimmungsmäßiger Verwendung bleiben bestimmte Restrisiken bestehen. Bedingt durch Aufbau und Konstruktion der Maschine können im Umgang mit den Maschinen Gefährdungssituationen auftreten, die in dieser Bedienungsanleitung wie folgt gekennzeichnet sind:

GEFAHR



Ein auf diese Art gestalteter Sicherheitshinweis weist auf eine unmittelbar gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt, wenn sie nicht gemieden wird.

WARNUNG



Ein solcherart gestalteter Sicherheitshinweis weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.

VORSICHT



Ein auf diese Weise gestalteter Sicherheitshinweis weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu geringfügigen oder leichten Verletzungen führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.

HINWEIS



Ein derartig gestalteter Sicherheitshinweis weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu Sachschäden führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.

Ungeachtet aller Sicherheitsvorschriften sind und bleiben ihr gesunder Hausverstand und ihre entsprechende technische Eignung/Ausbildung die wichtigsten Sicherheitsfaktoren bei der fehlerfreien Bedienung der Maschine. Sicheres Arbeiten hängt in erster Linie von Ihnen ab!

5 TRANSPORT

WARNUNG



Beschädigte oder nicht ausreichend tragfähige Hebezeuge und Lastanschlagmittel können schwere Verletzungen oder sogar den Tod nach sich ziehen. Prüfen Sie Hebezeuge und Lastanschlagmittel deshalb vor dem Einsatz auf ausreichende Tragfähigkeit und einwandfreien Zustand. Befestigen Sie die Lasten sorgfältig. Halten Sie sich niemals unter schwebenden Lasten auf!

Für einen ordnungsgemäßen Transport beachten Sie auch die Anweisungen und Angaben auf der Transportverpackung bezüglich Schwerpunkt, Anschlagstellen, Gewicht, einzusetzende Transportmittel sowie vorgeschriebene Transportlage etc.

Transportieren Sie die Maschine in der Verpackung zum Montageort. Zum Manövrieren der Maschine in der Verpackung kann z.B. ein Paletten-Hubwagen oder ein Gabelstapler mit entsprechender Hubkraft verwendet werden. Zum Transport der montierten Maschine, z. B. auf einem LKW oder Anhänger, die Last/Inhalt entfernen, und Maschine mit Spanngurten festzurren.

6 MONTAGE

6.1 Vorbereitende Tätigkeiten

6.1.1 Lieferumfang prüfen

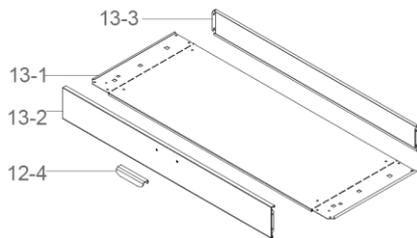
Vermerken Sie sichtbare Transportschäden stets auf dem Lieferschein und überprüfen Sie die Maschine nach dem Auspacken umgehend auf Transportschäden bzw. auf fehlende oder beschädigte Teile. Melden Sie Beschädigungen der Maschine oder fehlende Teile umgehend Ihrem Händler bzw. der Spedition.

6.1.2 Zusammenbau der Maschine

Die Maschine wurde zum Transport zerlegt und muss vor der Inbetriebnahme zusammengebaut werden. Dazu folgender Anweisung folgen:

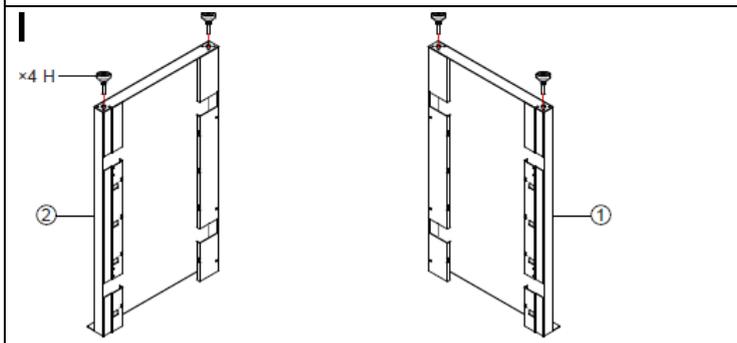
Zusammenbau Werkbank													
<p>1. <u>Zusammenbau Laden 3x (klein)</u> Benötigte Bauteile pro Lade</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">B</td> <td style="text-align: center;">M6×10 x8</td> <td style="text-align: center;">C</td> <td style="text-align: center;">Φ6 x10</td> <td style="text-align: center;">D</td> <td style="text-align: center;"> M6 x8</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">F</td> <td style="text-align: center;">M5×10 x2</td> <td style="text-align: center;">G</td> <td style="text-align: center;"> M5 x2</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>	B	M6×10 x8	C	Φ6 x10	D	M6 x8	F	M5×10 x2	G	M5 x2		
B	M6×10 x8	C	Φ6 x10	D	M6 x8								
F	M5×10 x2	G	M5 x2										
	<p>1. <u>Montageschritt</u> Seitenteile des Bauteils 12-1 wie abgebildet hochklappen (perforierte Kante). Achten sie darauf, dass die Biegekante der Seitenteile nach innen zeigt.</p>												
	<p>2. <u>Montageschritt</u> Die Front.- und Rückseite der Lade wie abgebildet mit den Schrauben (B), Scheiben (C) und Muttern (D) befestigen.</p>												
	<p>3. <u>Montageschritt</u> Den Griff wie abgebildet an der Frontseite mittels Schrauben (F), Scheiben (C) und Muttern (G) befestigen.</p>												

2. Zusammenbau Lade 1x (groß)
Benötigte Bauteile

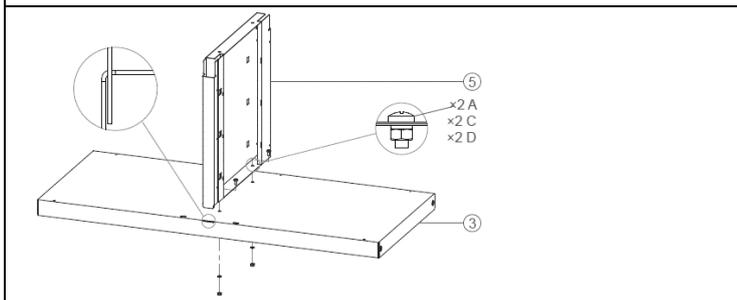


B	M6×10  x8	C	Φ6  x10	D	 M6 x8
F	M5×10  x2	G	 M5 x2		

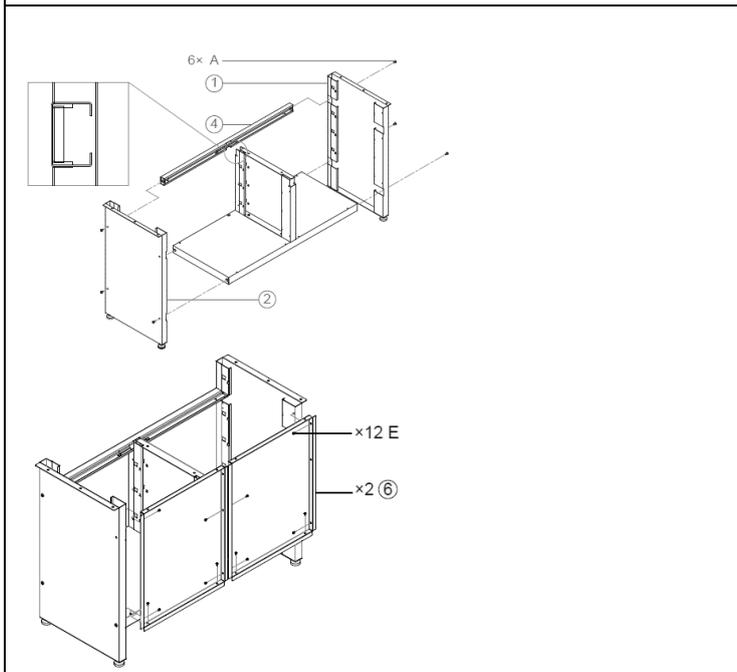
Montageschritte identisch zu Lade (klein)



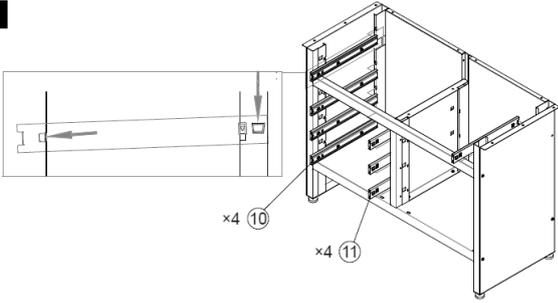
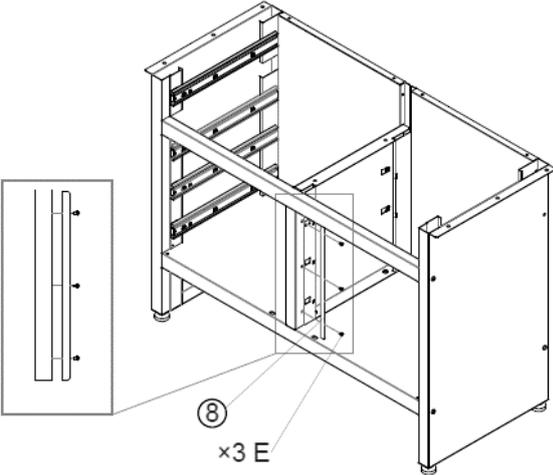
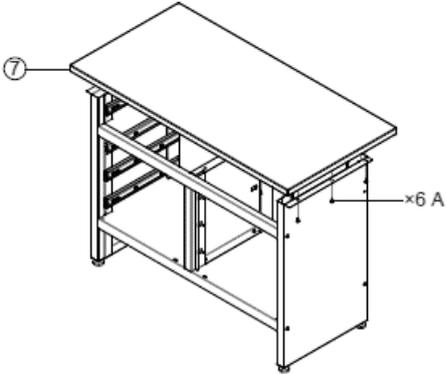
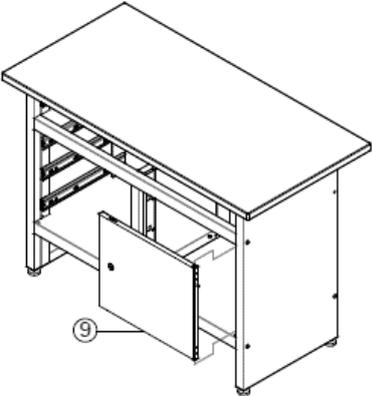
3. Montage Füße
Je 2 Füße (H) an den Seitenteilen (1,2) (rechts/links) wie abgebildet montieren.



4. Montage Trennwand
Die Trennwand (5) wie abgebildet mit der Bodenplatte (3) mittels Schrauben (A), Scheiben (C) und Mutter (D) verbinden.



5. Montage Untergestell
Die beiden Seitenteile mit Füßen (1) und (2) sowie den Querbalken (4) wie abgebildet an der Bodenplatte mittels Schrauben (A) befestigen.
Anschließend die beiden Rückwände (6) mittels Blechschrauben (E) montieren.

	<p>6. <u>Montage der Führungsschienen</u> Führungsschienen (10) und (11) wie abgebildet montieren</p>
	<p>7. <u>Montage Türstopper</u> Den Türstopper (8) mittels 3 Blehschrauben (3) montieren.</p>
	<p>8. <u>Montage Arbeitsplatte</u> Die Arbeitsplatte (7) wird mittels Schrauben (6) am Untergestell befestigt.</p>
	<p>9. <u>Montage Tür</u> Die Tür (9) in den Bohrungen am Untergestell einhängen.</p>

	<p>10. Montage Laden Die Laden wie abgebildet in die Führungsschienen einhängen. Beginnen sie mit der untersten und arbeiten sie nach oben.</p>
--	--

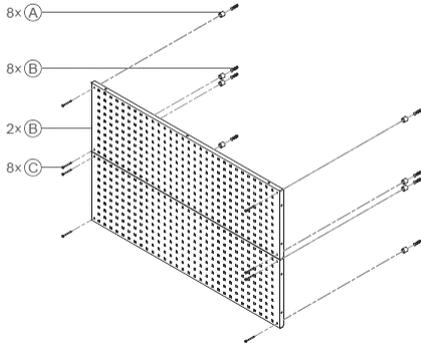
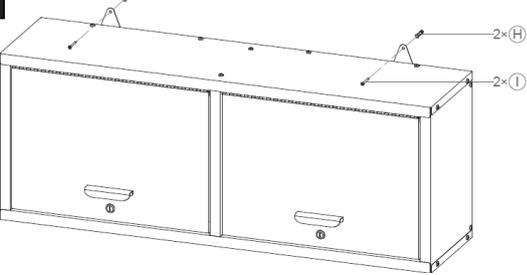
Zusammenbau Hängeschrank

	<p>1. Montage Türgriff (x2) Den Türgriff (N) wie abgebildet an der Tür mittels Schrauben (O), Scheiben (B) und Mutter (P) befestigen</p>
--	---

	<p>2. Montage Schließmechanismus (x2) Den Schließmechanismus inklusive Schloss wie abgebildet montieren.</p>
--	---

	<p>3. Montage Wandschrankbasis Die beiden Seitenteile (2) an der Rückwand mittels Schrauben (4) befestigen. Trennwand (5) und oberes und unteres Blech (3,4) mittels Schrauben (A) an der Rückwand und Seitenteilen befestigen</p>
--	---

	<p>4. Montage Wandhacken Die beiden Wandhacken wie abgebildet mittels Schrauben (A), Scheiben (B) und Mutter (C) montieren.</p>
	<p>5. Montage Halterungen für Fächer Die Halterungen für die Zwischenfächer werden wie abgebildet montiert. Eine gewünschte Höhenposition kann gewählt werden.</p>
	<p>6. Montage Türen Türen (6) werden wie abgebildet mit den Schrauben (D) an der Wandschrankbasis befestigt.</p>
	<p>7. Montage Gasdruckdämpfer Die 4 Gasdruckdämpfer (10), 2 pro Tür, wie abgebildet mit den Schrauben (E) an Tür und Basis montieren.</p>
	<p>8. Montage Zwischenfächer. Die Zwischenfächer können eingeschoben werden und stützen sich auf den montierten Hacken ab.</p>

WHL1200 aufstellen	
	<p>1. Werkbank vor einer Mauer aufstellen</p>
	<p>2. Lochwand oberhalb Werkbank wie abgebildet an der Wand fixieren. Es können ein oder beide Löchwände montiert werden.</p>
	<p>3. Wandschrank an der Mauer oberhalb der Lochwand wie abgebildet an der Wand fixieren. Stellen sie sicher, dass der Wandschrank möglichst horizontal ausgerichtet und mit etwas Abstand zur Lochwand (>1cm) montiert ist.</p>
<p>VORSICHT</p>	
	<p>Wand und Boden müssen so beschaffen sein, dass diese die Belastung aufnehmen können. Als Mindestbelastungswerte dienen hier die max. Beladungen + Eigengewicht lt. technischen Daten für das jeweilige Bauteil.</p>

7 REINIGUNG

HINWEIS

 Falsche Reinigungsmittel können den Lack der Maschine angreifen. Verwenden Sie zum Reinigen keine Lösungsmittel, Nitroverdünnung oder andere Reinigungsmittel, die den Lack der Maschine beschädigen könnten. Beachten Sie die Angaben und Hinweise des Reinigungsmittelherstellers!

Regelmäßige Reinigung ist Voraussetzung für den sicheren Betrieb der Maschine sowie ihre lange Lebensdauer. Entfernen Sie Staub und Abrieb deshalb regelmäßig mit einem weichen (Baumwoll-)Tuch.

8 ENTSORGUNG



Beachten Sie die nationalen Abfallbeseitigungs-Vorschriften. Entsorgen Sie die Maschine, Maschinenkomponenten oder Betriebsmittel niemals im Restmüll. Kontaktieren Sie gegebenenfalls Ihre lokalen Behörden für Informationen bezüglich der verfügbaren Entsorgungsmöglichkeiten. Wenn Sie bei Ihrem Fachhändler eine neue Maschine oder ein gleichwertiges Gerät kaufen, so ist dieser in bestimmten Ländern verpflichtet, Ihre alte Maschine fachgerecht zu entsorgen.

9 PREFACE (EN)

Dear Customer!

This operating manual contains information and important notes for the safe start-up and handling of the workbench with wall cabinet and pegboard WHL1200, hereinafter referred to as "machine".



The manual is an integral part of the machine and must not be removed. Keep it for later use in a suitable place, easily accessible to users (operators), protected from dust and moisture, and enclose it with the machine if the machine is passed on to third parties!

Please pay special attention to the chapter Safety!

Due to the constant further development of our products, illustrations and contents may differ slightly. If you notice any errors, please inform us.

Subject to technical changes!

Check the goods immediately after receipt and note any complaints on the consignment note when taking over the goods from the deliverer!

Transport damage must be reported separately to us within 24 hours.

HOLZMANN cannot accept any liability for unnoticed transport damage.

Copyright

© 2019

This documentation is protected by copyright. All rights reserved! Especially the reprint, the translation and the extraction of photos and illustrations will be prosecuted.

The place of jurisdiction shall be the Regional Court of Linz or the court responsible for 4170 Haslach.

Customer Service Address

HOLZMANN MASCHINEN GmbH
AT-4170 Haslach, Marktplatz 4
AUSTRIA
Tel +43 7289 71562 - 0
Fax +43 7289 71562 - 4
info@holzmann-maschinen.at

10 SAFETY

This section contains information and important notes on safe start-up and handling of the machine.



For your own safety, read these operating instructions carefully before putting the machine into operation. This will enable you to handle the machine safely and prevent misunderstandings as well as personal injury and damage to property. In addition, observe the symbols and pictograms used on the machine as well as the safety and hazard information!

10.1 Intended Use of the Machine

The machine is intended exclusively for the following activities: Storage of tools and solid, non-flammable objects as well as work surfaces within the specified technical limits.

HOLZMANN MASCHINEN assumes no responsibility or warranty for any other use or use beyond this and for any resulting damage to property or injury.

10.1.1 Technical Restrictions

The machine is intended for use under the following ambient conditions:

Rel. Humidity:	max. 70 %
Temperature	-10° C bis +40° C

10.1.2 Prohibited Applications / Hazardous Misapplications

- Operating the machine without adequate physical and mental fitness.
- Operating the machine without knowledge of the operating instructions.
- Modifications or changes to the design of the machine.
- Use the machine as a climbing aid (ladder).
- Operating the machine outdoors.
- Using the machine on ramps and inclines.
- Operating the machine outside the technical limits specified in this manual.

The improper use or disregard of the versions and instructions described in this manual will result in the voiding of all warranty and compensation claims against Holzmann Maschinen GmbH.

10.2 User Requirements

The machine is designed to be operated by one person. The physical and mental aptitude as well as knowledge and understanding of the operating instructions are prerequisites for operating the machine. Persons who, because of their physical, sensory or mental abilities or their inexperience or ignorance, are unable to operate the machinery safely must not use it without supervision or instruction from a responsible person.

Please note that local laws and regulations may determine the minimum age of the operator and restrict the use of this machine!

Put on your personal protective equipment before working on the machine.

10.3 General Safety Instructions

To avoid malfunctions, damage and health hazards when working with the machine, the following points must be observed in addition to the general rules for safe working:

- The machine may only be operated, serviced or repaired by persons who are familiar with it and who have been informed of the hazards arising from this work.
- Before start-up, check the machine for completeness and function.
- Ensure a clean working environment.
- Ensure adequate lighting conditions at the workplace.
- Do not work on the machine when you are tired, not concentrated or under the influence of medication, alcohol or drugs!

10.4 Special Safety Instructions for that machine

- Observe the permissible loading capacity. Do not overload the machine!
- Pay attention to the correct distribution of the load on the table. Do not concentrate the load on one side.

10.5 Hazard Warnings

Despite their intended use, certain residual risks remain. Due to the design and construction of the machine, hazardous situations may occur when handling the machines, which are identified as follows in these operating instructions:

DANGER



A safety instruction designed in this way indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

WARNING



Such a safety instruction indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in serious injury or even death.

CAUTION



A safety instruction designed in this way indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

NOTICE



A safety notice designed in this way indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in property damage.

Irrespective of all safety regulations, your common sense and appropriate technical suitability/training are and will remain the most important safety factor for error-free operation of the machine. Safe working primarily depends on you!

11 TRANSPORT

WARNING



Damaged or insufficiently strong hoists and load slings can result in serious injury or even death. Before use, therefore, check hoists and load slings for adequate load-bearing capacity and perfect condition. Secure the loads carefully. Never stand under suspended loads!

To ensure proper transport, also observe the instructions and information on the transport packaging regarding centre of gravity, attachment points, weight, means of transport to be used and the prescribed transport position, etc.

Transport the machine in its packaging to the installation site. To manoeuvre the machine in the packaging, use a pallet truck or forklift truck with appropriate lifting capacity.

To transport the assembled machine, e.g. on a truck or trailer, remove the load from the machine, if necessary additionally fix machine with the aid of blocking wedges and lash the machine with tension belts.

12 ASSEMBLY

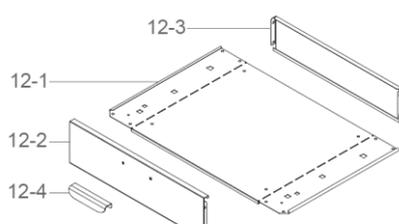
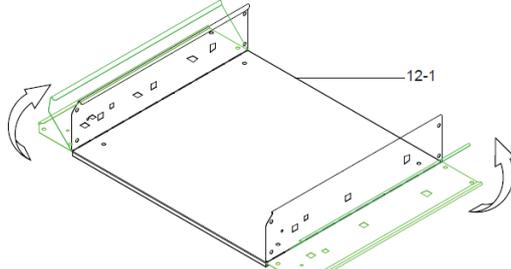
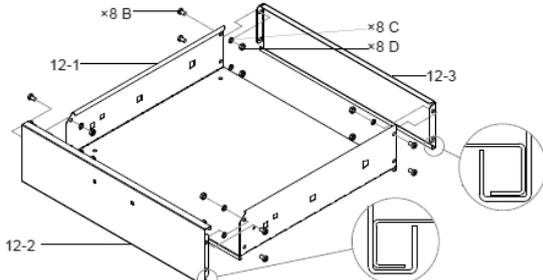
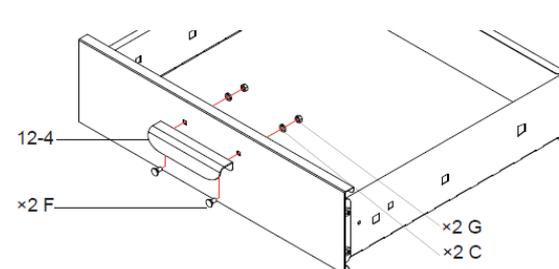
12.1 Preparatory Activities

12.1.1 Checking the Delivery Content

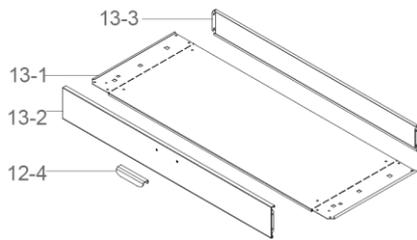
Check the machine immediately after delivery for transport damage or missing or damaged parts. Report any damage or missing parts immediately to your freight forwarder or retailer.

12.1.2 Assembly of machine

The machine has been disassembled for transport and must be assembled before use. Follow the instructions below:

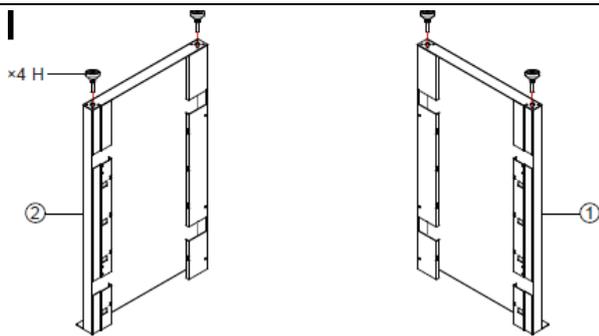
Assembly workbench													
<p>1. <u>Assembly drawers 3x (small)</u> required parts per drawer</p>  <table border="1" data-bbox="654 761 1388 918"> <tr> <td>B</td> <td>M6×10 x8</td> <td>C</td> <td>Φ6 x10</td> <td>D</td> <td>M6 x8</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>M5×10 x2</td> <td>G</td> <td>M5 x2</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	B	M6×10 x8	C	Φ6 x10	D	M6 x8	F	M5×10 x2	G	M5 x2			
B	M6×10 x8	C	Φ6 x10	D	M6 x8								
F	M5×10 x2	G	M5 x2										
	<p>1. <u>Step 1</u> Fold up the side parts of component 12-1 as shown (perforated line). Make sure that the bending edge of the side parts points inwards.</p>												
	<p>2. <u>Step 2</u> Fasten the front and back side of the drawer as shown with the screws (B), washers (C) and nuts (D).</p>												
	<p>3. <u>Step 3</u> Attach the handle to the front as shown using screws (F), washers (C) and nuts (G).</p>												

2. Assembly drawer 1x (big)
Required parts

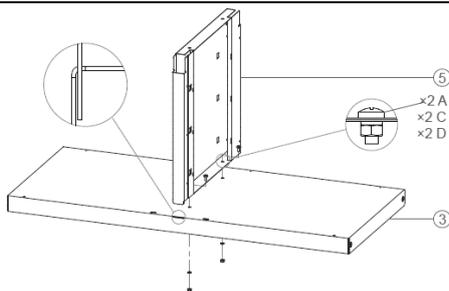


B	M6×10  x8	C	Φ6  x10	D	 M6 x8
F	M5×10  x2	G	 M5 x2		

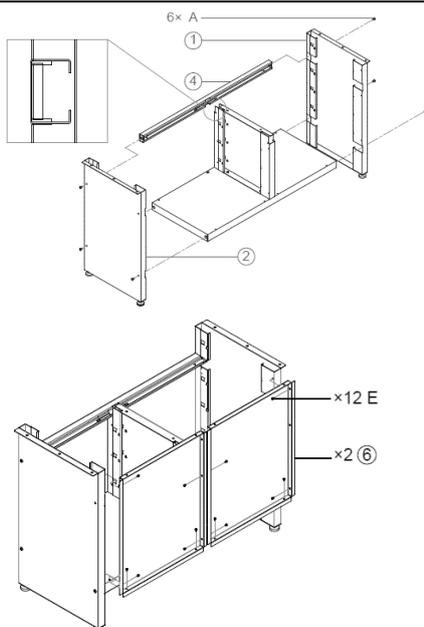
Assembly steps identical to drawer (small)



3. Assembly the feet
Mount 2 feet (H) each on the side panels (1,2) (right/left) as shown.

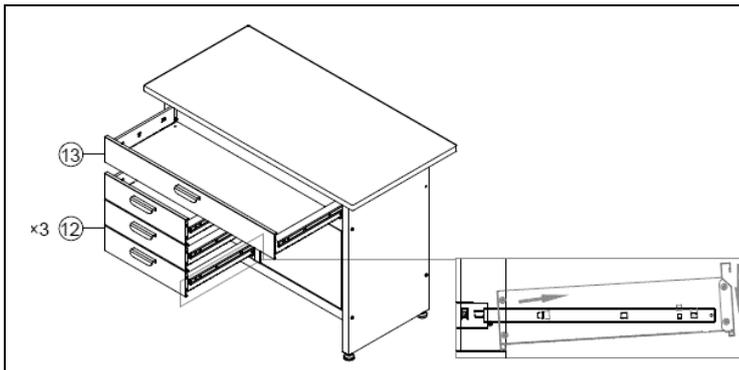


4. Assembly the centre panel
Connect the centre panel (5) to the base plate (3) as shown with screws (A), washers (C) and nuts (D).



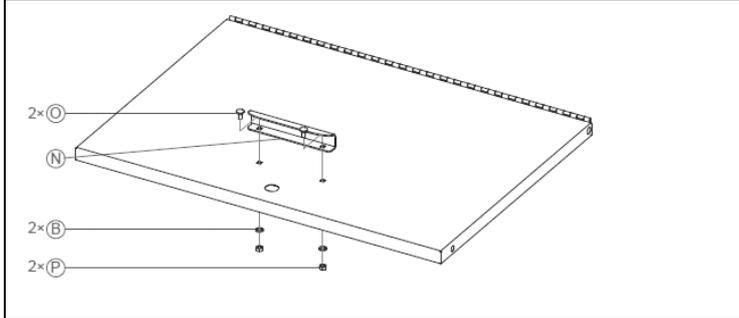
5. Assembly the base frame
Fasten the two side parts with feet (1) and (2) as well as the cross beam (4) to the base plate with screws (A) as shown. Then mount the two rear panels (6) using self-tapping screws (E).

	<p>6. <u>Assembly the drawer runners</u> Fasten Drawer runners (10) and (11) as shown.</p>
	<p>7. <u>Assembly the door stop</u> Assembly the door stopper (8) using 3 self-tapping screws (3).</p>
	<p>8. <u>Assembly the wooden top</u> The wooden top (7) is attached to the base frame with screws (6).</p>
	<p>9. <u>Assembly the door</u> Clip the door (9) into the holes on the base frame..</p>

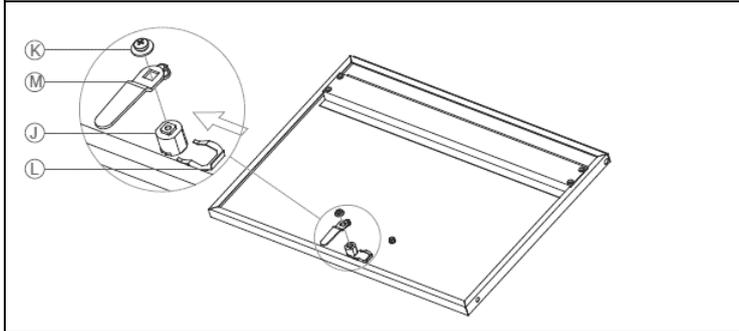


10. Assembly the drawers
Clip the drawers into the drawer runners as shown. Start with the lowest one and work upwards.

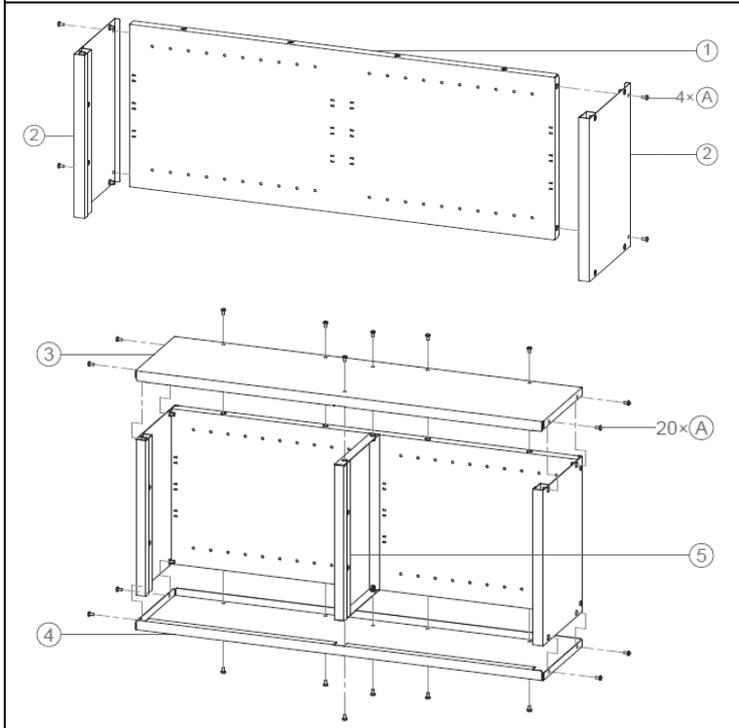
Assembly wall cabinet



1. Assembly door handle (x2)
Attach the door handle (N) to the door as shown using screws (O), washers (B) and nuts (P).



2. Assembly door locking mechanism (x2)
Mount the locking mechanism including the lock as shown.



3. Assembly wall cabinet base
Fasten the two side parts (2) to the rear panel using screws (4). Fasten the centre panel (5) and the upper and lower panel (3, 4) to the rear panel and side panels using screws (A).

	<p>4. <u>Assembly wall brackets</u> Mount the two wall brackets as shown using screws (A), washers (B) and nut (C).</p>
	<p>5. <u>Assembly shelf holders</u> The holders for the shelves are mounted as shown. A desired height position can be selected.</p>
	<p>6. <u>Assembly doors</u> Doors (6) are fastened to the wall cabinet base with screws (D) as shown.</p>
	<p>7. <u>Assembly gas struct</u> Assembly the 4 gas struct (10), 2 per door, as shown with the screws (E) on the door and base.</p>
	<p>8. <u>Assembly shelves.</u> The shelves can be slide in and rest on the shelf holders.</p>

Installation of WHL1200	
	<p>1. set up the workbench in front of a wall</p>
	<p>2. fix the pegboard above the workbench to the wall as shown in the illustration. One or both pegboards can be mounted.</p>
	<p>3. fix the wall cabinet to the wall above the pegboard as shown in the illustration. Make sure that the wall cabinet is aligned as horizontally as possible and mounted with small distance to the pegboard (>1cm).</p>
<p>CAUTION</p>	
	<p>The wall and ground for installing the machine must be designed in such a way that they can bear the load. The minimum load values here are the maximum loads + self-weight according to the technical data for the respective component.</p>

13 CLEANING

NOTICE	
	<p>Wrong cleaning agents can attack the varnish of the machine. Do not use solvents, nitro thinners, or other cleaning agents that could damage the machine's paint. Observe the information and instructions of the cleaning agent manufacturer!</p>

Regular cleaning is a prerequisite for the safe operation of the machine and its long service life. Therefore, remove dust and abrasion regularly with a soft, lint-free (cotton) cloth, otherwise the hydraulic piston may wear prematurely.

14 DISPOSAL



Never dispose of the machine, machine components or equipment in residual waste. Observe the national disposal regulations. In certain countries retailers are obliged to dispose of your old machine properly, when you buy a new one. In doubt, contact your local authorities for information on the possibilities of legally compliant disposal.

15 ERSATZTEILE / SPARE PARTS

15.1 Ersatzteilbestellung / Spare Parts Order

(DE) Mit Holzmänn-Ersatzteilen verwenden Sie Ersatzteile, die ideal auf Ihre Maschine abgestimmt sind. Die optimale Passgenauigkeit der Teile verkürzt die Einbauzeit und verlängert die Lebensdauer der Maschine.

HINWEIS



Der Einbau von anderen als Originalersatzteilen führt zum Verlust der Garantie! Daher gilt: Beim Tausch von Komponenten/Teilen nur vom Hersteller empfohlene Ersatzteile verwenden.

Zum Bestellen von Ersatzteilen verwenden Sie bitte das Serviceformular am Ende dieser Anleitung. 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](#).

(EN) With Holzmänn spare parts, you use spare parts that are ideally matched to your machine. The optimum fitting accuracy of the parts shortens the installation time and extends the service life of the machine.

NOTICE



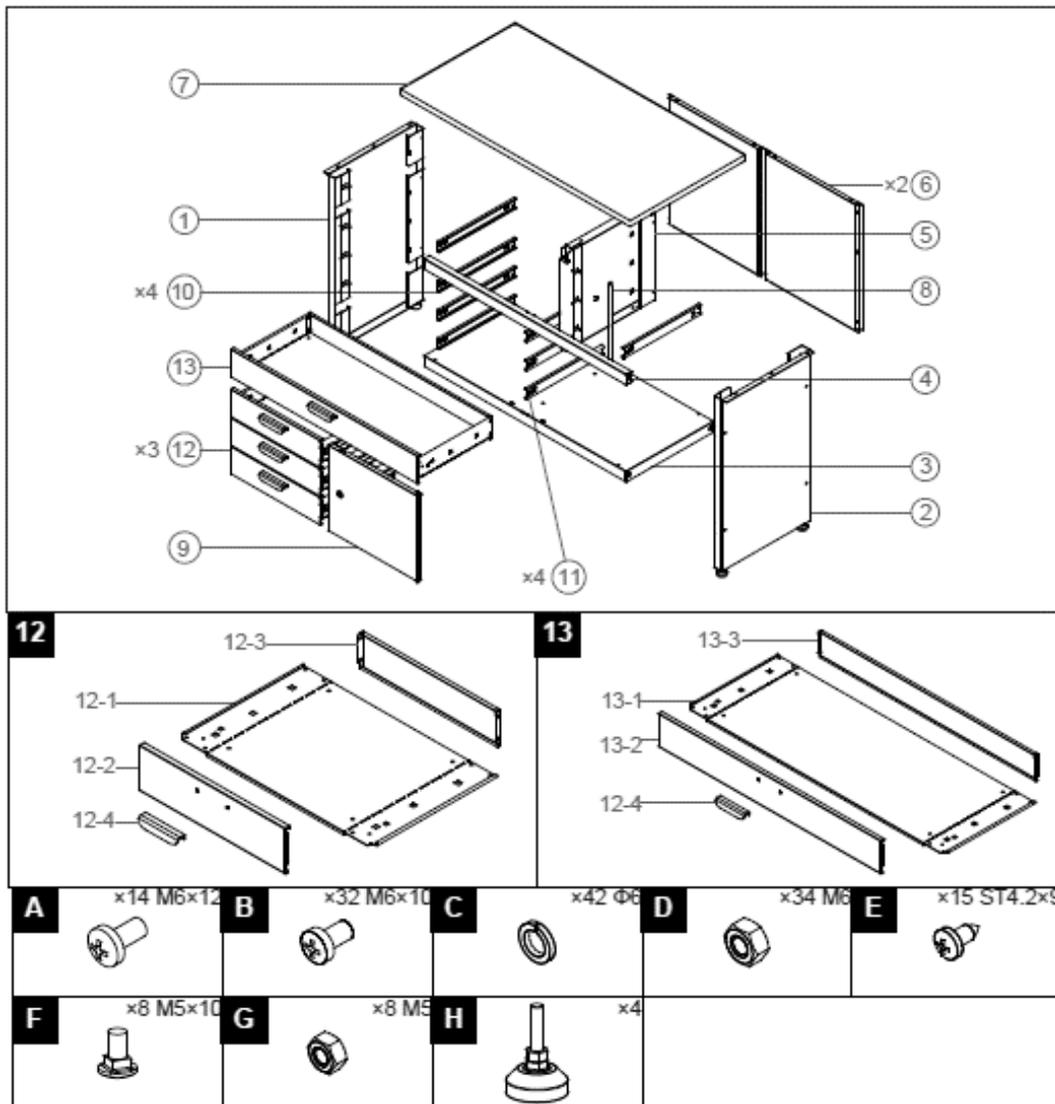
The installation of parts other than original spare parts leads to the loss of the guarantee! Therefore: When replacing components/parts, only use spare parts recommended by the manufacturer.

Please use the service form at the end of this manual to order spare parts. Always state machine type, spare part number and designation. In order to avoid misunderstandings, we recommend that you enclose a copy of the spare parts drawing with your spare parts order, on which the required spare parts are clearly marked.

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

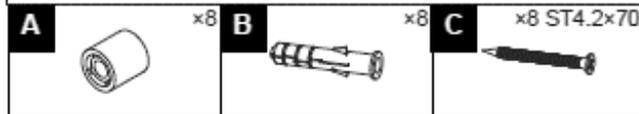
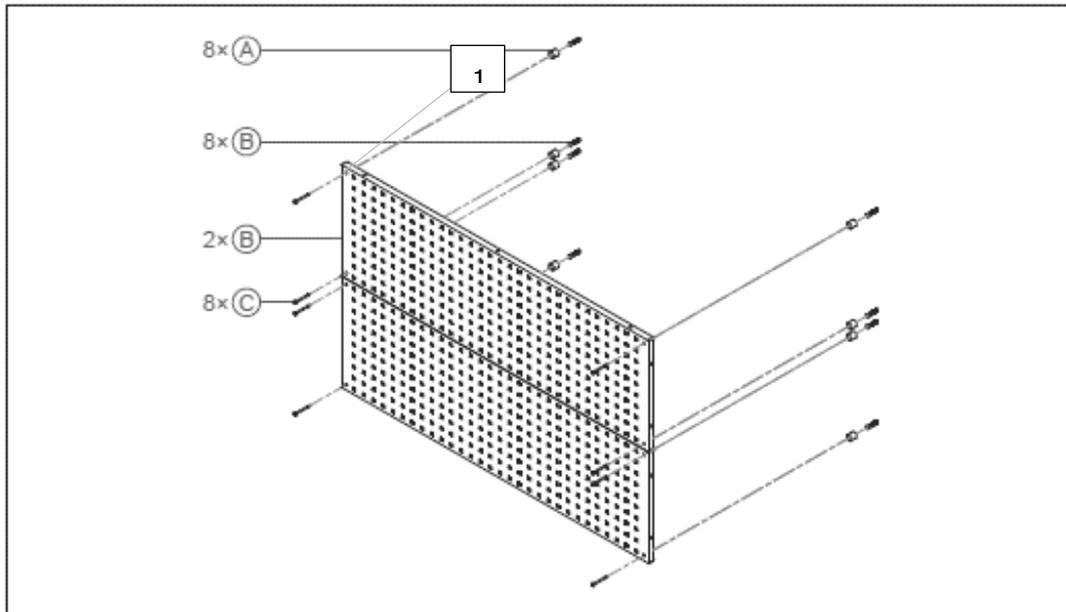
15.1 Explosionszeichnung / Exploded View

15.1.1 Partlist workbench



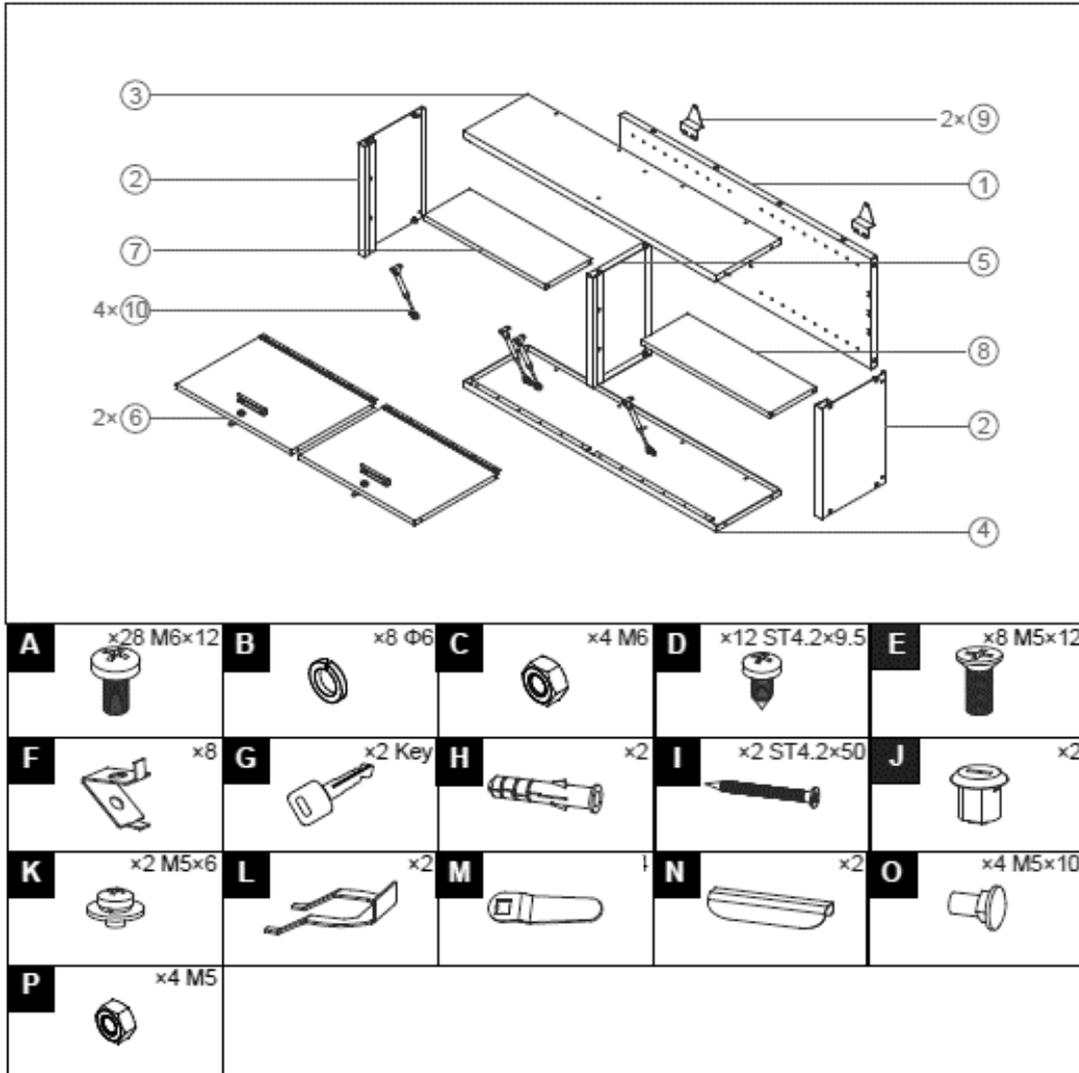
No.	Name	Qty.	No.	Name	Qty.
1	Left side panel	1	12-3	Drawer rear panel	3
2	Right side panel	1	12-4	Drawer handle	4
3	Base panel	1	13-1	Drawer base panel (big)	1
4	Cross beam	1	13-2	Drawer front panel (big)	2
5	Centre plate	1	13-3	Drawer rear panel (big)	2
6	Rear panel	2	A	Screw M6x12	14
7	Wood top	1	B	Screw M6x10	32
8	Door stop	1	C	Washer ø6	42
9	door	1	D	Nut M6	34
10	Left drawer runner	4	E	Screw ST4.2x9	15
11	Right drawer runner	4	F	Screw M5x10	8
12-1	Drawer base panel	3	G	Nut M5	8
12-2	Drawer front panel	3	H	Feet	4

15.1.2 Partlist pegboard



No.	Name	Qty.	No.	Name	Qty.
1	pegboard	2	B	Universal dowels	8
A	sleeve	8	C	Screw ST4.2x70	8

15.1.3 Partlist wall cabinet



No.	Name	Qty.	No.	Name	Qty.
1	Rear panel	1	D	Screw st4.2x9.5	12
2	Side panel	2	E	Screw M5x12	8
3	Top panel	1	F	Shelf holder	8
4	Base panel	1	G	key	2
5	Centre panel	1	H	Universal dowel	2
6	Door	2	I	Screw ST4.2x50	2
7	Shelf left	1	J	Door-lock	2
8	Shelf right	1	K	Screw door lock	2
9	Wall bracket	2	L	Bracket door lock	2
10	Gas struct	4	M	Handle door lock	2
A	Screw M6x12	28	N	Handle door	2
B	Washer ø6	8	O	Screw M5x10	4
C	Nut M6	4	P	Nut M5	4

16 GARANTIEERKLÄRUNG (DE)

1.) Gewährleistung:

HOLZMANN gewährt für elektrische und mechanische Bauteile eine Gewährleistungsfrist von 2 Jahren für den nicht gewerblichen Einsatz;

bei gewerblichem Einsatz besteht eine Gewährleistung von 1 Jahr, beginnend ab dem Erwerb des Endverbrauchers/Käufers. HOLZMANN weist ausdrücklich darauf hin, dass nicht alle Artikel des Sortiments für den gewerblichen Einsatz bestimmt sind. Treten innerhalb der oben genannten Fristen/Mängel auf, welche nicht auf im Punkt „Bestimmungen“ angeführten Ausschlussdetails beruhen, so wird HOLZMANN nach eigenem Ermessen das Gerät reparieren oder ersetzen.

2.) Meldung:

Der Händler meldet schriftlich den aufgetretenen Mangel am Gerät an HOLZMANN. Bei berechtigtem Gewährleistungsanspruch wird das Gerät beim Händler von HOLZMANN abgeholt oder vom Händler an HOLZMANN gesandt. Retoursendungen ohne vorheriger Abstimmung mit HOLZMANN werden nicht akzeptiert und können nicht angenommen werden. Jede Retoursendung muss mit einer von HOLZMANN übermittelten RMA-Nummer versehen werden, da ansonsten eine Warenannahme und Reklamations- und Retourenbearbeitung durch HOLZMANN nicht möglich ist.

3.) Bestimmungen:

a) Gewährleistungsansprüche werden nur akzeptiert, wenn zusammen mit dem Gerät eine Kopie der Originalrechnung oder des Kassenbeleges vom Holzmann Handelspartner beigelegt ist. Es erlischt der Anspruch auf Gewährleistung, wenn das Gerät nicht komplett mit allen Zubehörteilen zur Abholung gemeldet wird.

b) Die Gewährleistung schließt eine kostenlose Überprüfung, Wartung, Inspektion oder Servicearbeiten am Gerät aus. Defekte aufgrund einer unsachgemäßen Benutzung durch den Endanwender oder dessen Händler werden ebenfalls nicht als Gewährleistungsanspruch akzeptiert.

c) Ausgeschlossen sind Defekte an Verschleißteilen wie z. B. Kohlebürsten, Fangsäcke, Messer, Walzen, Schneideplatten, Schneideeinrichtungen, Führungen, Kupplungen, Dichtungen, Laufräder, Sageblätter, Hydrauliköle, Ölfiltern, Gleitbacken, Schalter, Riemen, usw.

d) Ausgeschlossen sind Schäden an den Geräten, welche durch unsachgemäße Verwendung, durch Fehlgebrauch des Gerätes (nicht seinem normalen Verwendungszweckes entsprechend) oder durch Nichtbeachtung der Bedienungs- und Wartungsanleitungen, oder höhere Gewalt, durch unsachgemäße Reparaturen oder technische Änderungen durch nicht autorisierte Werkstätten oder den Geschäftspartnern selbst, durch die Verwendung von nicht originalen HOLZMANN Ersatz- oder Zubehörteilen, verursacht sind.

e) Entstandene Kosten (Frachtkosten) und Aufwendungen (Prüfkosten) bei nichtberechtigten Gewährleistungsansprüchen werden nach Überprüfung unseres Fachpersonals dem Geschäftspartnern oder Händler in Rechnung gestellt.

f) Geräte außerhalb der Gewährleistungsfrist: Reparatur erfolgt nur nach Vorauskasse oder Händlerrechnung gemäß des Kostenvoranschlages (inklusive Frachtkosten) der Fa. HOLZMANN.

g) Gewährleistungsansprüche werden nur für den Geschäftspartnern eines HOLZMANN Händlers, welcher das Gerät direkt bei der Fa. HOLZMANN erworben hat, gewährt. Diese Ansprüche sind bei mehrfacher Veräußerung des Gerätes nicht übertragbar

4.) Schadensersatzansprüche und sonstige Haftungen:

Die Fa. Holzmann haftet in allen Fällen nur beschränkt auf den Warenwert des Gerätes. Schadensersatzansprüche aufgrund schlechter Leistung, Mängel, sowie Folgeschäden oder Verdienstauffälle wegen eines Defektes während der Gewährleistungsfrist werden nicht anerkannt. Die Fa. Holzmann besteht auf das gesetzliche Nachbesserungsrecht eines Gerätes.

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

oder Nutzen sie das Online Reklamations.- bzw. Ersatzteilbestellformular zur Verfügung gestellt auf unserer Homepage: www.holzmann-maschinen.at unter der Kategorie Service/News

17 GUARANTEE TERMS (EN)

1.) Warranty:

For mechanical and electrical components Company Holzmann Maschinen GmbH garants a warranty period of 2 years for DIY use and a warranty period of 1 year for professional/industrial use - starting with the purchase of the final consumer (invoice date).

In case of defects during this period which are not excluded by paragraph 3, Holzmann will repair or replace the machine at its own discretion.

2.) Report:

In order to check the legitimacy of warranty claims, the final consumer must contact his dealer. The dealer has to report in written form the occurred defect to Holzmann. If the warranty claim is legitimate, Holzmann will pick up the defective machine from the dealer. Returned shippings by dealers which have not been coordinated with Holzmann will not be accepted. A RMA number is an absolute must-have for us - we won't accept returned goods without an RMA number!

3.) Regulations:

- a) Warranty claims will only be accepted when a copy of the original invoice or cash voucher from the trading partner of Holzmann is enclosed to the machine. The warranty claim expires if the accessories belonging to the machine are missing.
- b) The warranty does not include free checking, maintenance, inspection or service works on the machine. Defects due to incorrect usage through the final consumer or his dealer will not be accepted as warranty claims either.
- c) Excluded are defects on wearing parts such as carbon brushes, fangers, knives, rollers, cutting plates, cutting devices, guides, couplings, seals, impellers, blades, hydraulic oils, oil filters, sliding jaws, switches, belts, etc.
- d) Also excluded are damages on the machine caused by incorrect or inappropriate usage, if it was used for a purpose which the machine is not supposed to, ignoring the user manual, force majeure, repairs or technical manipulations by not authorized workshops or by the customer himself, usage of non-original Holzmann spare parts or accessories.
- e) After inspection by our qualified staff, resulted costs (like freight charges) and expenses for not legitimated warranty claims will be charged to the final customer or dealer.
- f) In case of defective machines outside the warranty period, we will only repair after advance payment or dealer's invoice according to the cost estimate (incl. freight costs) of Holzmann.
- g) Warranty claims can only be granted for customers of an authorized Holzmann dealer who directly purchased the machine from Holzmann. These claims are not transferable in case of multiple sales of the machine.

4.) Claims for compensation and other liabilities:

The liability of company Holzmann is limited to the value of goods in all cases. Claims for compensation because of poor performance, lacks, damages or loss of earnings due to defects during the warranty period will not be accepted. Holzmann insists on its right to subsequent improvement of the machine.

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

or use the online complaint.- or spare parts order formula provided on our homepage www.holzmann-maschinen.at under the category service/news.

18 PRODUKTBEOBACHTUNG | PRODUCT MONITORING

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

We monitor our products even after delivery. In order to be able to guarantee a continuous improvement process, we are dependent on you and your impressions when handling our products. Let us know about:

- Problems that occur when using the product
- Malfunctions that occur in certain operating situations
- Experiences that may be important for other users

Please note down such observations and send them to us by e-mail, fax or letter post.

Meine Beobachtungen / My experiences:

Name / Name:
Produkt / Product:
Kaufdatum / Purchase date:
Erworben von / purchased from:
E-Mail/ e-mail:

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit! / Thank you for your cooperation!

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

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°	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 AUSSCHLISSLICH 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!