

[زیمبرگ]



اَرّه عمودبَر
۵۵۰ وات
مدل ۱۲۵۵

[ZIMBERG]



Jigsaw
550W
PZJ-1255



[GREAT EXPERIENCE, GREAT WORKS]



[GREAT EXPERIENCE, GREAT WORKS]



 zimbergco.com
 [zimbergco](https://www.instagram.com/zimbergco)
 info@zimbergco.com
 90008009



 zimbergco.com
 [zimbergco](https://www.instagram.com/zimbergco)
 info@zimbergco.com
 ٩٠٠٠٨٠٠٩

خدمات پس از فروش زیمبرگ



اصفهان	اردبیل	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی
خراسان جنوبی	چهارمحال و بختیاری	تهران	البرز
زنجان	خوزستان	خراسان شمالی	خراسان رضوی
قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان
کرمانشاه	کرمان	کردستان	قم
لرستان	گیلان	گلستان	کهگیلویه و بویراحمد
یزد	همدان	مرکزی	مازندران

برای اطلاع از آدرس و شماره تماس دفاتر خدمات شهرستانها، به وب سایت شرکت (ZIMBERGCO.COM) مراجعه نموده و یا با شماره سراسری و رایگان ۹۰۰۰۸۰۰۹ تماس بگیرید.

[ZIMBERG]

Zimberg After Sales Service



East Azerbaijan	West Azerbaijan	Ardabil	Isfahan
Alborz	Tehran	Chagarmahal and Bakhtiari	South Khorasan
Razavi Khorasan	North Khorasan	Khuzestan	Zanjan
Semnan	Sistan and Baluchestan	Fars	Ghazvin
Ghom	Kordestan	Kerman	Kermanshah
Kohgiluyeh and Boyer-Ahmad	Golestan	Gilan	Lorestan
Mazandaran	Markazi	Hamedan	Yazd

For more information about the contact details and address of the company's Authorized Service Centers, please visit our website ZIMBERGCO.COM or call free telephone No.90008009

[ZIMBERG]

List

General safety rules	3
Additional safety rules	5
Install and remove the saw blade	5
Adjusting roller	5
Switch action	5
Operation	6
Finishing edges	6
Metal cutting	6
Guide ruler	7
Maintenance	7
Technical data	8
Explosion Map	8
Part list	9

فهرست مطالب

قوانین ایمنی عمومی	۳
دیگر قوانین	۵
نصب و تعویض تیغه	۵
پایه قرقره	۵
عملکرد دکمه سوئیچ	۵
عملکرد	۶
برش بدون لبه اضافه	۶
برش فلز	۶
خط کش راهنما	۷
نگهداری	۷
مشخصات دستگاه	۸
نقشه انفجاری	۸
جدول لیست قطعات	۹

قوانین ایمنی عمومی

⚠ در زمان استفاده از ابزار برقی، به منظور کاهش خطر آتش سوزی، برق گرفتگی و جراحات فردی، همواره باید از اقدامات احتیاطی و نکات ایمنی پیروی کرد.

۱. محل کار باید تمیز و به اندازه کافی روشن باشد، مکان های تاریک و نامرتب می تواند حادثه آفرین باشد.

۲. فضای محیط کار را بررسی نمایید، ابزار برقی را در معرض باران قرار ندهید. از استفاده ابزار برقی در مکان های دارای مایعات، گازها و یا گرد و غبار قابل اشتعال، اجتناب کنید.

۳. در زمان استفاده از ابزار برقی، کودکان را دور نگه دارید، اجازه ندهید که ناظران، با ابزار و یا سیم رابط در تماس باشند. تمامی آنها باید از محیط کار دور نگه داشته شوند.

۴. زمانی که از ابزار برقی استفاده نمی کنید، باید آنها را در مکان های خشک، مرتفع و دور از دسترس کودکان نگهداری کنید.

۵. به ابزارهای برقی فشار وارد نکنید. بر اساس کاربردهای در نظر گرفته شده برای هر ابزار برقی، از ابزار مناسب استفاده کنید. انتخاب ابزاری که به درستی طراحی شده باعث انجام کار به صورت کارا تر و سریعتر می شود.

۶. از ابزار مناسب استفاده کنید. از وارد آوردن فشار به ابزار کوچک و متعلقات، برای انجام کار سنگین و استفاده از آنها به منظور انجام کاری که برای آن طراحی نشده اند، اجتناب کنید.

۷. لباس کار مناسب بپوشید. از پوشیدن لباس گشاد و استفاده از زیورالات در حین انجام کار اجتناب کنید. موها، لباس و دستکش خود را دور از قسمت های متحرک ابزار نگه دارید، در صورت داشتن موهای بلند از پوشش محافظ مو استفاده کنید.

۸. از عینک ایمنی استفاده کنید، در زمانی که انجام کار با تولید گرد و غبار همراه است، از ماسک صورت و یا ماسک ضد گرد و غبار استفاده نمایید.

۹. از کابل دستگاه استفاده نامناسب نکنید. از به کار بردن کابل، برای حمل دستگاه و یا کشیدن دو شاخه از پریز اجتناب کنید و آن را دور از حرارت، روغن و لبه های تیز نگه دارید.

۱۰. از ابزار برقی، فقط برای انجام مواردی استفاده نمایید که در دفترچه راهنما مشخص شده است.

۱۱. بدن خود را بیش از حد نکشید، همواره به جای پا و وضعیت تعادل خود توجه داشته باشید و در وضعیت مناسب و متعادل قرار گیرید،

۱۲. با دقت از ابزار نگهداری کنید. برای عملکرد ایمن تر و بهتر، ابزار را تمیز و تمیز نگه دارید، برای انجام روغنکاری و تعویض لوازم جانبی از دستورالعمل ها پیروی کنید. به طور دوره ای کابل ها را بررسی کرده و در صورت آسیب دیدگی، آنها را برای تعمیر به مراکز خدمات مجاز تحویل دهید. سیم های رابط را نیز به طور مرتب بررسی کرده و در صورت آسیب دیدن، آنها را تعویض کنید. دسته ها را نیز خشک، تمیز و بدون روغن و گریس نگهداری کنید.

General safety rules

⚠ Warning: when using electric tools, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following.

1. Keep work area clean. Cluttered areas and benches invite accidents.

2. Consider work area environment. Do not expose power tools to rain. Do not use power tools presence of flammable liquid or bases.

3. Keep children away. Do not let visitors contact tool or extension cord. All visitors should be kept away from work area.

4. Store idle tools. When not in use, tools should be stored in dry and high or locked-up place out of reach of children.

5. Do not force tool. It will do the job better and safer at the rate for which it was intended.

6. Use right tool. Do not force small tool or attachment to do the job of a heavy-duty tool. Do not use tool for purpose not intended.

7. Wear proper apparel. No loose clothing or jewelry to get caught in moving parts. Wear protecting hair covering to contain long hair.

8. Use safety glasses. Use face or dust mask when cutting operation is dusty.

9. Do not abuse the cord. Never carry tool by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep cord from heat, oil and sharp edges.

10. Use the power tools only for applications specified in the handling instructions.

11. Do not over reach. Keep proper footing and balance at all times.

12. Maintenance tools with care. Keep tools sharp and clean for better and safer performance. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect tool cords periodically and if damaged, have repaired by authorized service center. Inspect extension cords periodically and replace of damaged. Keep handles dry, clean and free from oil and grease.

13. Unplug power cord. When not in use, before servicing when changing attachments, blades, bits, cutters, etc. unplug power cord.'

14. Remove adjusting keys and wrenches. From habit of checking to see that keys and adjusting wrenches are removed from tool before turning it on.

15. Avoid unintentional starting. Do not carry plugged in tool with finger on switch. Make sure switch is off when plugging in.

16. Use extension cord. When tool is used outdoors, use only extension cords intended for outdoors use.

17. Stay alert. Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate tool when you are tired.

18. Check damaged parts. Before further use of the tool, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for misalignment of moving parts, binding of moving parts, break age of parts, mounting and any other conditions that may affect its operations. A guard of other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in the instruction manual. Have defective switch replaced by authorized service center. Do not use tool if switch does not turn it on and off.

19. Avoid electric shock. When you are operating tool, do not touch metal being grounded, such as pipe, radiator, freezer etc.

20. Replace parts. Choose the parts specified by the manufacturer and have them replaced by the special repairing center.

Mind the voltage of the power supply: make sure the voltage of the power supply is the same as that indicated on the board of the tool. When the former is higher than the later, grave accidents would happen to the user, as well as ruin to the tool itself. There for never plug in before confirm the voltage of the power supply. On the other side, if the former is lower than latter, it will be harmful to the engine.

۱۳. زمانی که از دستگاه استفاده نمی کنید و یا قبل از سرویس آن، در هنگام تعویض متعلقات، تیغه ها، مته ها، کاترها و دیگر لوازم، کابل را از دوشاخه خارج کنید.

۱۴. قبل از روشن کردن دستگاه، هرگونه آچار و یا وسیله تنظیم کننده را از دستگاه جدا نمایید.

۱۵. از شروع به کار غیر منتظره دستگاه اجتناب کنید. از حمل کردن آن در حالی که به پریز متصل است و انگشتان روی دکمه سوئیچ قرار دارد اکیدا پرهیز کنید، در زمان اتصال کابل به پریز، اطمینان حاصل کنید که دکمه سوئیچ بر روی وضعیت OFF قرار دارد.

۱۶. از کابل واسط استفاده نمایید. زمانی که از دستگاه در خارج از منزل استفاده می کنید، فقط از کابل های واسطی استفاده کنید که به این منظور طراحی شده اند.

۱۷. محتاط باشید، در هنگام استفاده از ابزار مراقب نحوه انجام کار باشید، در صورت خستگی، هرگز از دستگاه استفاده نکنید.

۱۸. قطعات آسیب دیده را بررسی کنید. پیش از استفاده مجدد از دستگاه، محافظ و قطعه ی دیگری که آسیب دیده است باید به دقت بررسی شود تا مشخص گردد که می تواند به درستی کار کند و عملکردی که برای آن طراحی شده است را انجام دهد. دستگاه را از نظر تنظیم نبودن قطعات متحرک، خم شدن و یا شکستگی آنها و یا هر شرایطی که ممکن است بر روس عملکرد ابزار تاثیر بگذارد، بررسی کنید. چنانچه قطعه ای آسیب دیده است باید توسط یک مرکز خدمات مجاز تعمیر شده و یا تعویض گردد. دکمه سوئیچ معیوب را توسط مرکز خدمات مجاز، تعویض کنید. در صورتیکه سوئیچ قادر به روشن/ خاموش کردن دستگاه نمی باشد، از به کار گرفتن آن دستگاه اجتناب کنید.

۱۹. به هنگام استفاده از ابزار، از لمس فلزاتی مانند لوله ها، رادیاتور، فریزر و ... که بر روی سطح زمین قرار گرفته اند، اجتناب کنید.

۲۰. قطعات را تعویض کنید. قطعاتی را انتخاب کنید که توسط تولید کننده مشخص شده اند و آنها را به وسیله مراکز ویژه تعمیرات، تعویض کنید.

به ولتاژ منبع تامین قدرت، توجه کنید. اطمینان حاصل کنید که ولتاژ آن دقیقاً برابر ولتاژی است که بر روی لیبل دستگاه مشخص شده است. در صورتیکه ولتاژ، بالاتر از حد تعیین شده باشد، علاوه بر خرابی خود دستگاه، حوادث مهیبی برای کاربر رخ خواهد داد. بنابراین هرگز پیش از اطمینان از ولتاژ منبع قدرت، کابل را به پریز وصل نکنید. از طرفی دیگر، چنانچه ولتاژ منبع قدرت از ولتاژ مورد نیاز پایین تر باشد، برای موتور مضر خواهد بود.

دیگر قوانین ایمنی

۱. از برش لوله تو خالی اجتناب کنید.
۲. از برش قطعه ای که بیش از اندازه بزرگ است، پرهیز نمایید.
۳. ابزار را محکم نگه دارید.
۴. دستتان خود را دور از قطعات متحرک نگه دارید.
۵. در زمان انجام برش بر روی دیوارها، کف و یا هر مکانی که ممکن است (سیم های الکتریکی حامل جریان برق) وجود داشته باشند، هیچ قطعه فلزی از ابزار را لمس نکنید. برای خودداری از برق گرفتگی در صورت برش یک سیم حامل جریان برق، ابزار را فقط با استفاده از سطوح عایق آن، نگه دارید.
۶. از لمس کردن تیغه و یا ابزاری که بر روی آن کار می کنید، بلافاصله پس از اتمام کار، اجتناب کنید، زیرا ممکن است بیش از حد داغ شده باشند و می توانند پوست را بسوزانند.

نصب و تعویض تیغه اره

برای نصب، پیچ تعبیه شده بر روی نگهدارنده تیغه را با استفاده از یک آچار شش گوش شل کرده، دندانه تیغه را رو به جلو قرار داده و تا جای ممکن آن را وارد نگهدارنده تیغه کنید، اطمینان حاصل کنید که لبه عقبی تیغه به خوبی درون غلطک قرار گرفته است سپس برای محکم کردن آن، پیچ را محکم کنید.

برای جداسازی تیغه، مراحل نصب را به طور برعکس اجرا نمایید.

پایه قرقره :

با استفاده از یک آچار شش گوش، پیچ قرار گرفته در پشت پایه دستگاه را شل کنید، گیره را برداشته تا غلطک به آرامی با تیغه تماس پیدا کند، سپس برای محکم کردن پایه و گیره، پیچ را مجدداً محکم ببندید.

توجه:

گاهی غلطک را روغنکاری کنید.

عملکرد دکمه سوئیچ:

برای شروع به کار دستگاه، شاسی سوئیچ را فشار دهید و برای متوقف کردن آن، شاسی را رها کنید. برای استفاده از عملکرد پیوسته، دکمه سوئیچ و سپس دکمه قفل کن را فشار دهید.

برای خروج از حالت قفل، شاسی را به طور کامل فشار داده و سپس آن را آزاد کنید.

Additional safety rules

1. Do not cut hollow pipe
2. Do not cut oversize work piece
3. Hold the tool firmly.
4. Keep hands away from moving parts
5. When cutting through walls, floors or wherever "live electric wires may be encountered. Do not touch any metal parts of the tool, hold the tool only by the insulated grasping surface to prevent electric shock if you cut through a "live" wire.
6. Do not touch the blade or the work piece immediately after operation, they may be extremely hot and could burn your skin.

Install and remove the saw blade

Loosen the bolt on the blade holder with the hex wrench to install the blade, with the blade teeth facing forward, insert the blade into the blade holder as far as it will go, make sure that the back edge of the blade fits into the roller, then tighten the bolt to secure the blade.

To reserve the blade, follow the installation procedures in reverse.

Adjusting roller:

Loosen the bolt 3 on the back of the tool base with the hex wrench, move the retainer so that the roller contacts the blade lightly then tighten the bolt to secure the tool base and the retainer.

Note:

Lubricate the roller occasionally.

Switch action:

Pull the switch trigger to start the tool, release the trigger to stop, for continuous operation, pull the trigger and then push in the lock button.

To stop the tool from the locked position, pull the trigger fully, then release it.

Operation

Always hold the tool base flush with the work piece, failure to do so may cause blade breakage, resulting a serious injury.

Turn the tool on and wait until the bade attains full speed, then rest the tool base flat on the work piece and gently move the tool forward along the previously marked cutting line, when cutting curves, advance the tool very slowly.

Front flush cuts

Loosen the bolt on the back of the tool base with the hex wrench, then move the tool base all the way back, then tighten the bolt to secure the tool base.

Cutouts can be made with either of I or II:

► Boring a start hole. For internal cutouts without a lead-in cut from an edge, pre-drill a starting hole 12 mm or more in diameter, insert the blade into this hole to start your cut.

► Plunge cutting, you need not bore a starting hole or make a lead-in cut if you carefully do so follows:

1. Tilt the tool up on the front edge of the base with the blade positioned just about the work piece surface.
2. Apply pressure to the tool so that the front edge of the base will not move when you switch on the tool and gently lower the back end of the tool slowly.
3. As the blade pierces the work piece, slowly lower the base of the tool down onto the work piece surface.
4. Complete the cut in the normal manner.

Finishing edges

To trim edges or make dimensional adjustments, run the blade lightly along the cut edges.

Metal cutting

Always use a suitable coolant (cutting oil) when cutting metal, failure to do so will cause blade wear, the underside of the work piece can be greased instead of using a coolant.

عملکرد

همواره پایه ابزار را در حالت تراز با قطعه ای که بر روی آن کار می کنید، نگه دارید. رعایت نکردن این اصل، ممکن است سبب شکستن تیغه و یا منجر به آسیب جدی شود.

دستگاه را روشن کرده و منتظر شوید تا سرعت تیغه به حداکثر برسد، سپس سطح پایه تیغه را بر روی سطح مورد نظر قرار داده و به آرامی آن را در امتداد خط برشی که از قبل مشخص کرده اید به سمت جلو هدایت کنید، در زمان برش منحنی ها، ابزار را به آرامی پیش ببرید.

برش های دقیق و مستقیم

► پیچ قرار گرفته در قسمت پشت دستگاه را با استفاده از آچار شش گوش، شل کرده، پایه دستگاه را تا جای ممکن به سمت عقب کشیده، پیچ را محکم کرده تا پایه مجدداً محکم شود.

► برش های سوراخی می توانند توسط مورد اول و یا دوم ایجاد شوند:

۱. ایجاد حفره ابتدایی. برای ایجاد حفره داخلی، بدون برش متصل به یک لبه، یک حفره با قطر ۱۲ میلی متر و یا بیشتر را از قبل ایجاد کرده، تیغه را درون این حفره وارد کرده تا برش مورد نظرتان را آغاز کنید.

۲. برش ناگهانی، در صورتیکه با دقت مراحل زیر را انجام دهید دیگر نیازی به ایجاد حفره ابتدایی و یا برش متصل به لبه نخواهد بود:

۳. دستگاه را، در حالیکه تیغه آن نزدیک به سطح قطعه ای که می خواهید بر روی آن کار کنید قرار گرفته است، بر روی لبه جلویی پایه خم کنید.

۴. فشاری را به دستگاه وارد کنید تا اینکه در زمان روشن کردن آن، لبه جلویی پایه حرکت نکند و به آرامی قسمت انتهایی ابزار را پایین ببرید.

۵. همانطور که تیغه، قطعه مورد نظر را سوراخ می کند، به آرامی دستگاه را بر روی سطح کار، پایین ببرید.

۶. برش را به شیوه ی طبیعی تکمیل کنید.

برش های بدون لبه های اضافه

برای تراشیدن و مرتب کردن لبه ها و یا ایجاد تنظیمات ابعاد، تیغه را به آرامی در طول لبه های برش حرکت دهید.

برش فلز

همواره در زمان برش فلز، از یک روغن برش مناسب استفاده نمایید. عدم انجام این کار موجب آسیب دیدن تیغه می شود. می توان در عوض استفاده کردن از روغن برش، سطح زیرین قطعه مورد نظر را نیز گریس کاری کرد.

استفاده از گونیا اندازه گیری در برش ها :
احتیاط

پیش از نصب و یا تعویض لوازم جانبی، همواره اطمینان حاصل کنید که ابزار خاموش بوده و به پریز متصل نمی باشد.

۱. برش های ابتدایی

زمانیکه به طور مکرر برش هایی به عرض ۱۶۰ میلی متر و یا کمتر ایجاد می کنید، از خط کش راهنما ۱ استفاده کنید. برای نصب آن، خط کش را درون حفره قرار گرفته در کنار پایه دستگاه، وارد کنید، خط کش راهنما را به سمت عرض برش دلخواه کشیده و سپس پیچ را محکم کنید.

۲. برش های منحنی

خط کش راهنما ۲ را در حفره تعبیه شده بر روی پایه ابزار وارد نمایید، پین مدور راهنما را درون حفره ی روی خط کش راهنما وارد کنید، دسته را بر روی پین، پیچ کنید تا خط کش بر روی شعاع برش دلخواه محکم شود، پیچ را محکم کرده تا خط کش کاملاً در جایش بدون حرکت باشد، سپس پایه دستگاه را تا جای ممکن به سمت جلو حرکت دهید.

نگهداری تعویض ذغال ها

◀ ذغال ها را به طور مرتب بررسی کرده و تعویض نمایید، زمانیکه محدوده سایش به حد بیرونی مشخص شده برای ساییدگی میرسد، تعویض ذغال ها ضروری است. هر دو ذغال باید به صورت همزمان تعویض شوند.

◀ پیش از هرگونه اقدام برای بررسی و یا نگهداری، همواره اطمینان حاصل کنید که دستگاه خاموش بوده و دوشاخه به پریز متصل نمی باشد.

Guide ruler:

Caution

Always be sure that the tool is switched off and unplugged before installing or removing accessories.

1.Starting cuts

When repeatedly cutting widths of 160 mm or less, use of the guide ruler I.

To install, insert the guide ruler into the hole on the side of the tool base, slide the guide ruler to the desired cutting width position, then tighten the bolt to secure it.

2.Circular cuts

Insert the guide ruler II into the hole on the tool base, insert the circular guide pin through the hole on the guide ruler II, screw the knob onto the pin to secure the guide ruler II to the desired cutting radius, and tighten the bolt to secure it in place, then move the tool base all the way forward.

Maintenance

Replace the carbon brush

► Replace and check the carbon brush regularly, when the area of abrasion reached the outer limit abrasive mark, replacement is necessary, the two brushes are to be replaced at the same time.

► Always be sure that the tool is switched off and unplugged before attempting to perform inspection or maintenance.

Technical data

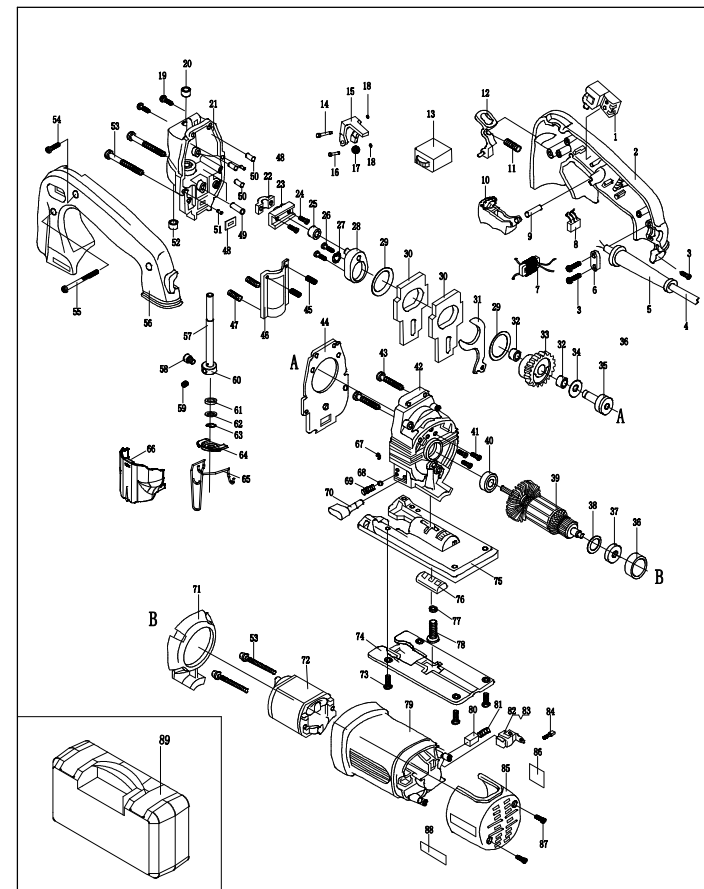
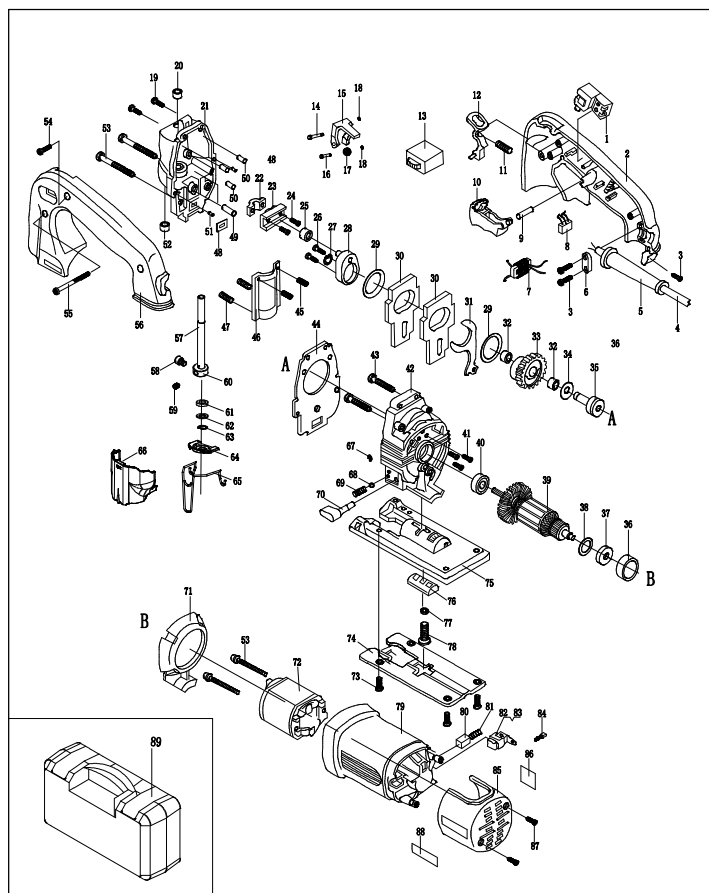
Specification	
Model	PZJ-1255
Rated input power	550 W
Voltage / Frequency	220 V / 50 Hz
No-load speed	500-3000 r/min
Max Cutting Depth	65mm

Accessories: Wrench Saw Blade

مشخصات دستگاه

PZJ-۱۲۵۵	مدل
۵۵۰ وات	قدرت
۲۲۰ ولت / ۵۰ هرتز	ولتاژ / فرکانس
۵۰۰ الی ۳۰۰۰ دور در دقیقه	سرعت در حالت آزاد
۶۵ میلی‌متر	حداکثر عمق برش

لوازم جانبی: ۲ عدد آچار، ۳ عدد تیغه



لیست قطعات

شماره	نام قطعه	شماره	نام قطعه	شماره	نام قطعه
۱	کلید	۳۱	دو شاخ ضربه زن	۶۱	واشر
۲	پوسته راست	۳۲	رول HK0910	۶۲	واشر ۱۶*۱۰/۳*۵/۳
۳	پیچ ۱۴*ST4	۳۳	دنده مقابل	۶۳	خار عینکی ۱۶
۴	کابل	۳۴	واشر ۹*۲۱/۵*۵/۵	۶۴	بلوک گردگیر
۵	ته کابل	۳۵	محور مرکزی	۶۵	میله جهت یاب
۶	بست کابل	۳۶	لاستیک ته	۶۶	کاور شیشه ای
۷	صافی جریان	۳۷	بلبرینگ ۶۰۷ PRS-	۶۷	خار کشویی ۵
۸	نویزگیر	۳۸	واشر	۶۸	ساجمه ۴
۹	پین اهرم کلید	۳۹	آرمیچر	۶۹	فنر
۱۰	شاسی کلید	۴۰	بلبرینگ ۶۰۸ PRS	۷۰	اهرم تغییر حالت
۱۱	فنر	۴۱	پیچ ۱۰*M4	۷۱	گردگیر بالشتک
۱۲	قفل کن کلید	۴۲	گیربکس	۷۲	بالشتک
۱۳	دیمر	۴۳	پیچ ۱۸*ST4	۷۳	پیچ ۸*M5
۱۴	پین	۴۴	واشر کاغذی	۷۴	کفی صفحه برش
۱۵	پایه قرقه	۴۵	پیچ ۱۲*M4	۷۵	صفحه برش
۱۶	پین	۴۶	بست نیم گرد	۷۶	مهره نگهدارنده
۱۷	رول قرقه	۴۷	فنر	۷۷	واشر ۶
۱۸	خار کشویی ۳	۴۸	واشر	۷۸	پیچ ۲۲*M6
۱۹	پیچ ۱۶*M4	۴۹	پین ۶*۳۰	۷۹	پوسته بالشتک
۲۰	بوشن ۸/۵*۱۴*۱۰	۵۰	پین ۵/۰*۲۲*۲۳	۸۰	ذغال
۲۱	درب گیربکس	۵۱	پین ۳*۹/۸	۸۱	فنر جا ذغالی
۲۲	بست	۵۲	بوشن ۱۰*۱۴*۱۰	۸۲	نگهدارنده جا ذغالی
۲۳	ریل پلیت	۵۳	پیچ ۶۰*ST4	۸۳	جا ذغالی
۲۴	پیچ ۱۶*M4	۵۴	پیچ ۱۶*ST4	۸۴	پین جا ذغالی
۲۵	بوشن ۱۲*۷*۶	۵۵	پیچ ۴۰*ST4	۸۵	ته پوسته
۲۶	پیچ ۱۶*M5	۵۶	پوسته چپ	۸۶	لیبل
۲۷	خار عینکی ۹	۵۷	میل اره	۸۷	پیچ ۲۵*ST4
۲۸	لنگ	۵۸	پیچ ۷*M6	۸۸	لیبل
۲۹	واشر ۲۶/۵*۳۵*۵/۵	۵۹	پیچ ۸*M6	۸۹	جعبه BMC
۳۰	صفحه لنگ	۶۰	تیغ گیر		

Part List

NO	Part Name	31	Fork	62	Washer 16X10.2X0.3
1	Switch	32	Needle bearing HK0910	63	Circlips for holes Φ16
2	Right handle	33	Eccentric gear	64	Dust block
3	Screw ST4X14	34	Washer 9X21.5X0.5	65	Wire frame
4	Cable	35	Central axis	66	Plastic cover
5	Cable sleeve	36	Bearing bush	67	Ring Φ5
6	Cable plate	37	2RS-607 Bearing	68	4 Ball
7	Inductance	38	Creepage blocking	69	Spring 0.4X3.8X15
8	Capacitance	39	Rotor	70	Adjusting lever
9	3X21.8 Key	40	2RS 608 Bearing	71	Windshield
10	Switch cover no need	41	Screw M4X10	72	Stator
11	0.5X5X25 Spring	42	Gear box	73	Screw M5X8
12	Lock-on button cover no need	43	Screw ST4X18	74	Iron base plate
13	Speed dial	44	Paper washer	75	Aluminum base plate
14	Connecting pin 4X34	45	Screw M4X12	76	Floor pressure block
15	Roller frame	46	Square round back	77	Elastic washer Φ6
16	Roller frame pin 4.2X20	47	Spring 0.4X4.1X10.5	78	Screw M6X22
17	Roller	48	Washer	79	Housing
18	Ring Φ3	49	6X30 Pin	80	Carbon brush
19	Screw M4X16	50	5.02X23 Pin	81	Spring for carbon brush
20	Bearing 8.5X14X10	51	3X9.8 Pin	82	Copper brush holder
21	Gear box cover	52	Bearing 10X14X10	83	Brush holder rubber sleeve
22	Reciprocating rod pressure plate	53	Screw ST4X60	84	Protective 4.8 sleeve
23	Slot plate	54	Screw ST4X16	85	Housing cover
24	Screw M4X12	55	Screw ST4X40	86	Label
25	Steel sleeve 12X7X6	56	Left handle	87	Screw ST4X25
26	Screw M5X16	57	Reciprocating rod	88	Label
27	Circlip for shaft Φ9	58	Screw M6X7	89	BMC
28	Three-hole cam block	59	Screw M6X8		
29	Washer 26.5X35X0.5	60	Eccentric fixture		
30	Counterweight	61	Washer		

Warranty conditions

For the period stated in the warranty card - 12 months - Zimberg power tools are guaranteed by the company's customer service. All components of the device, except accessories and consumable parts, are accepted for warranty service once during the warranty period. Due to the specialization in the repair of the power tools in the field of parts identification and troubleshooting of the device, consumers are invited to use the authorized workshops presented on the company's website. This guarantee is invalidated if the device is left to unauthorized repairs, improper use, natural wear and tear, damage to the guarantee card, damage due to power fluctuations, use of non-standard accessories, breakage or absence of the date or the stamp of the seller. As a result of Zimberg's commitment to customers, the complete bank of spare parts is available in the service centers, and after the warranty period expires, the repair is performed by the company's service representatives. For more information about the contact details and address of the company's Authorized Service Centers, please visit our website ZIMBERGCO.COM or call free telephone No " 90008009"

شرایط گارانتی

ابزار آلات برقی زیمبرگ به مدت ۱۲ ماه، طبق شرایط در نظر گرفته شده در کارت گارانتی، توسط مرکز خدمات مشتریان شرکت، گارانتی شده اند. تمام اجزای دستگاه، به غیر از لوازم جانبی و قطعات مصرفی، یکبار در طول مدت گارانتی، توسط مراکز مجاز خدمات پس از فروش پذیرفته می شوند. به منظور تخصصی سازی در تعمیر ابزارآلات برقی، از مشتریان دعوت می شود تا از دفاتر خدمات مجاز ارائه شده در وب سایت شرکت، در زمینه عیب یابی دستگاه، استفاده نمایند. در صورت استفاده نادرست از دستگاه، تعمیر آن توسط افراد غیرمجاز، پوسیدگی و فرسودگی طبیعی، خرابی دستگاه ناشی از نوسانات برق، استفاده از لوازم جانبی غیر استاندارد، شکستگی، آسیب رسیدن به کارت گارانتی و یا نبود تاریخ یا مهر فروشنده، دستگاه شامل گارانتی نمی شود. با توجه به تعهد برند زیمبرگ به مشتریان، بانک کاملی از قطعات یدکی در مراکز خدمات شرکت موجود می باشد و پس از اتمام مدت گارانتی، تعمیرات توسط نمایندگی های خدمات شرکت انجام می شود. برای اطلاع از آدرس و شماره تماس دفاتر خدمات شهرستانها، به وب سایت شرکت مراجعه نموده و یا با شماره سراسری و رایگان ۹۰۰۰۸۰۰۹ تماس بگیرید.