

زیمیرگ



دستگاه تخریب
۱۵ کیلویی
۱۶۰۰ وات
مدل ۹۳۱۶



[GREAT EXPERIENCE, GREAT WORKS]



 zimbergco.com

 zimberg.co

 info@zimbergco.com

 ٩...٨...٩

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]

فهرست مطالب

۳	قوانین ایمنی کلی
۵	مونتاز ساختار و کاربرد
۶	عملکرد
۶	نگهداری
۷	لوازم جانبی
۸	مشخصات فنی دستگاه
۹	نقشه انفجاری
۱۰	لیست قطعات
۱۲	شرایط گارانتی

قوانین ایمنی کلی

- از گوشی صداگیر استفاده کنید. قار گرفتن در معرض سروصدا می تواند به از دست دادن شنوایی منجر شود.
- چنانچه همراه ابزار، دسته کمکی ارائه شده است، از آنها استفاده کنید. از دست دادن کنترل ابزار می تواند سبب بروز جراحت فردی شود.
- در حین انجام کار، چنانچه احتمال تماس سیم پیچی داخلی و یا سیم دستگاه با قطعات برش دهنده، وجود دارد حتما ابزار را با استفاده از سطوح عایق آن نگه دارید. قطعات برش دهنده که با سیم حامل جریان در تماس هستند می توانند منجر به جاری شدن جریان در قطعات فلزی ابزار شده و سبب برق گرفتگی شوند.
- از کلاه ایمنی، عینک ایمنی و ماسک صورت استفاده کنید. عینک های آفتابی و یا عینک های معمولی نمی توانند نقش عینک ایمنی را داشته باشند. قویا توصیه می شود که از ماسک ضد گرد و غبار و دستکش های ضخیم استفاده کنید.
- پیش از استفاده، اطمینان حاصل کنید که مته به درستی در جای خود محکم شده است.
- تحت عملکرد معمولی، دستگاه طوری طراحی شده است که تولید لرزش می کند، در نتیجه پیچ ها می توانند به راحتی شل شده و باعث خرابی و یا حادثه شوند. پیش از استفاده، به دقت محکم بودن پیچ ها را بررسی کنید.
- در آب و هوای سرد و یا زمانی که ابزار برای مدت طولانی مورد استفاده قرار نگرفته است، اجازه دهید که ابزار برای مدتی در حالت بدون بار کار کرده و گرم شود. این کار نیاز به روغن کاری را کاهش می دهد. بدون گرم کردن به شیوه ای صحیح، اجرای عملکرد تخریب مشکل است.
- همواره اطمینان حاصل کنید که جای پای محکمی دارید.
- زمانی که از ابزار در ارتفاع بالا استفاده می کنید، اطمینان حاصل کنید که شخص دیگری در سطح پایین حضور نداشته باشد.
- دستگاه را با هر دو دست، محکم نگه دارید.
- دستانتان را دور از قطعات متحرک نگه دارید.
- ابزار را در حالیکه در حال کار کردن است به حال خود رها نکنید. فقط زمانی که در دستانتان است آن را روشن کرده و استفاده کنید.

- هرگز ابزار را در محدوده ای که از آن استفاده می کنید به سمت کسی نشانه نروید، زیرا ممکن است مته پرتاب شده و و شدیداً به شخص دیگری آسیب وارد کند.
- از لمس کردن مته و قطعات نزدیک به آن بلافاصله پس از استفاده از دستگاه، پرهیز کنید، زیرا ممکن است بسیار داغ شده و باعث سوختگی شوند.
- در شرایط غیر ضروری از ابزار در حالت بدون بار استفاده نکنید.
- برخی اجسام حاوی موادی هستند که ممکن است سمی باشند، برای پرهیز از استنشاق گرد و خاک و تماس آنها با پوست محتاط باشید. در این مورد از اطلاعات ایمنی عرضه کننده آن اجسام استفاده کنید.
- این دستورالعمل ها را نزد خود حفظ کنید.

هشدار!

- اجازه ندهید راحتی و یا آشنایی با ابزار (که در اثر استفاده مکرر حاصل می شود) مانع از پیروی اکید این قوانین ایمنی در رابطه با محصول موردنظر شود.
- استفاده نادرست و یا عدم پیروی از اصول ایمنی بیان شده در این دفترچه راهنما، می تواند منجر به آسیب فردی شود.

شرح عملکرد

- احتیاط: پیش از تنظیم و یا بررسی عملکرد دستگاه، اطمینان حاصل کنید که خاموش بوده و دوشاخه خارج از پریز است.
- عملکرد دکمه سوئیچ
۱. دکمه قفل کن
 ۲. شاسی سوئیچ

احتیاط

- پیش از وارد کردن دوشاخه در پریز، اطمینان یابید که شاسی سوئیچ به درستی کار می کند و پس از رها کردن، به وضعیت OFF بر می گردد.
- برای شروع به کار دستگاه، به آسانی دکمه سوئیچ را فشار داده و برای متوقف کردن آن، دکمه را رها کنید.
- برا عملکرد پیوسته، شاسی سوئیچ را فشار داده و دکمه قفل کن را به سمت پایین بکشید.

برای خارج کردن آن از وضعیت قفل، شاسی سوئیچ را کاملاً فشار داده و سپس رها سازید.

مونتاز

احتیاط

پیش از انجام هرگونه کار بر روی دستگاه، اطمینان حاصل کنید که خاموش بوده و دوشاخه خارج از پریز است.

دسته جانبی (دسته کمکی)

۱. دسته جانبی

۲. مهره

۳. قسمت متحرک دسته جانبی

۴. شکاف روی مهره

۵. مهره تنظیم

دسته کمکی هم می تواند آزادانه بچرخد و هم می تواند طی استفاده از ابزار بر روی یک نقطه محکم شود. برای چرخاندن دسته فقط کافیست که مهره را شل کنید.

برای محکم کردن دسته بر روی یک نقطه، ابتدا مهره را شل کرده و دسته را به سمت موقعیت دلخواه برای استفاده بچرخانید و سپس مهره را محکم کنید. اگر همراه با مهره پیچ تنظیم نیز می چرخد، دقت کنید که قسمت متحرک دسته جانبی بر روی شکاف روی سر پیچ تنظیم قرار بگیرد.

نصب و جداسازی مته

۱. قلم

۲. نگهدارنده ابزار

۳. قسمت شکاف دار

۴. نگهدارنده ابزار

زمانیکه قسمت شکاف دار میله مته به سمت نگهدارنده ابزار قرار می گیرد، تا جایی که ممکن است مته را وارد نگهدارنده کرده و بیرون بکشید و نگهدارنده را ۱۸۰ درجه بچرخانید تا مته محکم شود. پس از نصب، برای اطمینان از محکم شدن مته در جای خود، آن را به سمت بیرون بکشید.

عملکرد

تخریب

دستگاه را با هر دو دست، محکم نگه دارید. آن را روشن کرده و اندک فشاری را به آن وارد کنید تا از پريدن دستگاه به اطراف به صور غير قابل کنترل جلوگیری کنید. وارد آوردن فشار بسيار بر رو يدستگاه، کارایی را افزایش نخواهد داد.

نگهداری

احتیاط

پیش از هرگونه اقدام برای بازرسی و نگهداری، اطمینان یابید که دستگاه خاموش بوده و دوشاخه داخل پریز نمی باشد. هرگز از گازوئیل، بنزین، تینر، الکل و یا امثال آن استفاده نکنید. تغییر رنگ، تغییر شکل و یا ترک خوردن می تواند از پیامدهای این کار باشد.

تعویض ذغال ها

۱. کالکتور

۲. نوک عایق

۳. ذغال

زمانیکه سر عایق رزین داخل ذغال ها در معرض تماس با کالکتور قرار می گیرد، موتور به صورت اتوماتیک خاموش می شود. زمانیکه این اتفاق می افتد، هر دو قطعه ذغال باید تعویض شوند. ذغال ها باید داخل جاذغالی آزادانه حرکت کنند. هر دو ذغال باید به صورت همزمان تعویض شده و فقط از ذغال های یکسان استفاده شود. با استفاده از یک پیچ گوشتی، درپوش جاذغالی را بردارید.

۱. صفحه درپوش جاذغالی

۲. پیچ گوشتی

با استفاده از یک پیچ گوشتی، درپوش جاذغالی را بردارید، ذغال های فرسوده را برداشته و ذغال های جدید را وارد کنید و درپوش را محکم کنید.

۱. درپوش جاذغالی

۲. پیچ گوشتی

صفحه قرار گرفته بر روی درپوش جاذغالی را مجدداً محکم کنید.

روغن کاری

۱. آچار شش گوش

۲. درپوش میل لنگ

از آنجاییکه این دستگاه مجهز به سیستم روغنکاری با روغن است. هر ماه یکبار پس از شروع استفاده از دستگاه، باید روغن کاری انجام شود. برای انجام سرویس روغنکاری نیاز است که دستگاه کامل را به مراکز مجاز خدمات زیمبرگ ارسال کنید.

لوازم جانبی

احتیاط:

این لوازم جانبی و متعلقات برای استفاده همراه با ابزار شما در این دفترچه توصیه شده اند. استفاده از هرگونه لوازم و متعلقات دیگر ممکن است موجب بروز خطر جراحت فردی شود. از لوازم فقط به منظوری که برای آن طراحی شده اند استفاده کنید. در صورت نیاز به هرگونه کمک و یا اطلاعات بیشتر در رابطه با این لوازم یدکی، از مرکز خدمات زیمبرگ کمک بگیرید.

■ قلم تخت

■ قلم نوک تیز

■ ظرف روغن

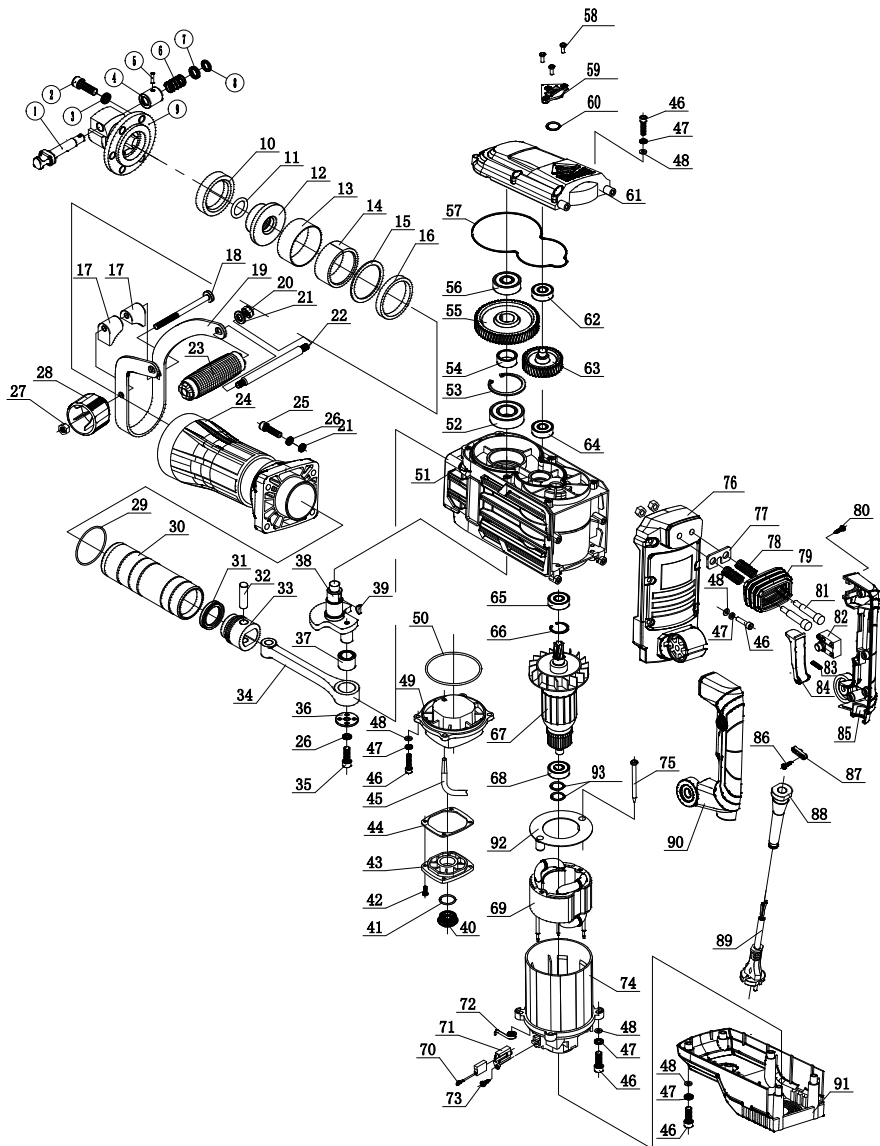
■ ذغال

■ BMC

مشخصات فنی دستگاه	
PZD-9316	مدل
۱۶۰۰ وات	قدرت
۲۲۰ ولت	ولتاژ
۵۰ هرتز	فرکانس
۵۰ ژول	قدرت تخریب
۱۸۵۰ ضربه در دقیقه	سرعت تخریب
۱۵ کیلوگرم	وزن خالص

توجه! قبل از بررسی کارکرد دستگاه و تنظیمات دیگر از خاموش بودن دستگاه و اینکه به پریز متصل نباشد اطمینان حاصل کنید

نقشه انفجاری دستگاه



جدول لیست قطعات دستگاہ

۲۳	لاستیک دسته کمکی		نام قطعه
۲۴	گلدانی	۱	قلم گیر
۲۵	پیچ	۲	پیچ
۲۶	واشر	۳	واشر
۲۷	مهره	۴	کاور فنر
۲۸	دسته پلاستیکی	۵	پین
۲۹	ارینگ	۶	فنر
۳۰	سیلندر	۷	واشر
۳۱	رینگ پیستون	۸	واشر
۳۲	پین پیستون	۹	مخزن قلم گیر
۳۳	پیستون	۱۰	رینگ تفلن کوچک
۳۴	شاتون	۱۱	ارینگ
۳۵	پیچ	۱۲	واشر لبه دار
۳۶	واشر شفت	۱۳	کاور پلاستیکی
۳۷	رولبرینگ	۱۴	رینگ چاکدار
۳۸	میل لنگ	۱۵	واشر
۳۹	خار هلالی	۱۶	رینگ تفلن بزرگ
۴۰	گیج روغن	۱۷	گیره دسته کمکی
۴۱	اورینگ	۱۸	پیچ دسته کمکی
۴۲	پیچ	۱۹	تسمه دسته کمکی
۴۳	فلنج	۲۰	مهره
۴۴	واشر لاستیکی	۲۱	واشر
۴۵	فیتیلہ	۲۲	شفت دسته کمکی

جدول لیست قطعات دستگاه

بالشتک	۶۹	پیچ	۴۶
زغال	۷۰	واشر فنری	۴۷
جازغالی	۷۱	واشر تخت	۴۸
فنر جازغالی	۷۲	مخزن پلاستیکی	۴۹
پیچ	۷۳	ارینگ	۵۰
پوسته بالشتک	۷۴	گیربکس	۵۱
پیچ	۷۵	بلبرینگ	۵۲
درب عقب گیربکس	۷۶	خار عینکی	۵۳
پلیت فنر	۷۷	بوش	۵۴
فنر	۷۸	دنده بزرگ	۵۵
لاستیک ضربه گیر	۷۹	بلبرینگ	۵۶
پیچ	۸۰	واشر	۵۷
پیچ	۸۱	پیچ	۵۸
کلید	۸۲	درپوش بالایی	۵۹
فنر	۸۳	ارینگ	۶۰
کاور کلید	۸۴	درب بالای گیربکس	۶۱
دسته کلید راست	۸۵	بلبرینگ	۶۲
پیچ	۸۶	دنده کوچک	۶۳
بست کابل	۸۷	بلبرینگ	۶۴
ته کابل	۸۸	بلبرینگ	۶۵
کابل	۸۹	خار عینکی	۶۶
دسته کلید چپ	۹۰	آرمیچر	۶۷
ته پوسته	۹۱	بلبرینگ	۶۸

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.

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"

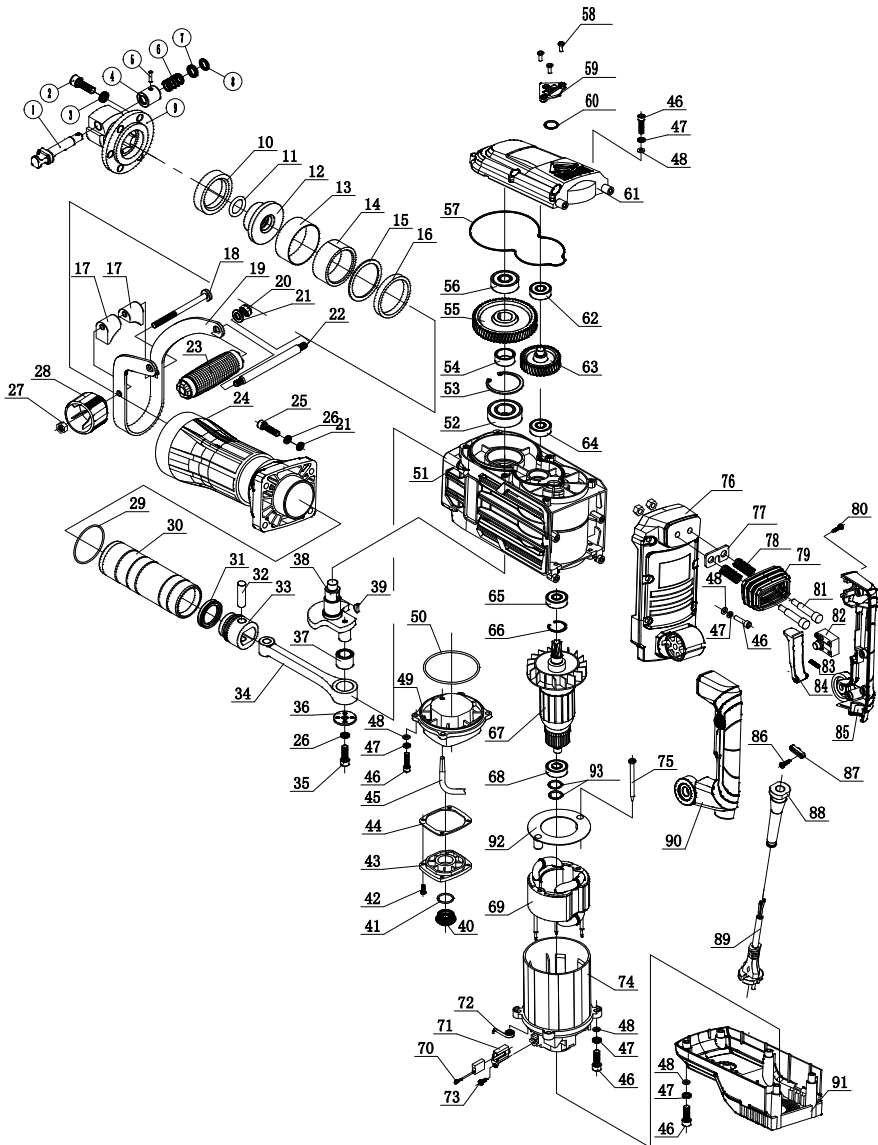
Part List

48	flat gasketφ6	71	brush holder
49	plastic tank	72	coil spring TD 11E-40
50	O style gasket φ93.5Xφ2	73	cross tapping screw B4X12 black
51	gear aluminum box	74	stator box
52	bearing 6205 RS/Z3 AGL black	75	cross tapping screw B5X70 black
53	Hole circlipφ52	76	heandle seat
54	range ring	77	anti-vibration iron gasket
55	big gear 2125	78	anti-vibration spring
56	bearing 6302 CXJSD	79	anti-vibration rubber sleeve
57	block seal ring	80	cross tapping screw B3.9X18 black
58	cross countersunk screws M4X12	81	damping screw M8X55
59	top cover	82	self-locking switch 3C
60	O style gasket φ15X- φ19*φ2	83	Toggle spring
61	aluminum piece top cover	84	switch button
62	bearing 6201 RSZ3	85	main handle
63	small gear	86	cross tapping screw B5X14 black
64	bearing 6001RS Z2 CHL	87	pressing line plate
65	bearing 6203 RSZ3 CHL	88	cable cover
66	Hole circlipφ40	89	cable 2X1X2.5M
67	motor rotor	90	switch handle
68	bearing 6201RS Z3 AGL black	91	plastic rear cover
69	motor stator		
70	carton brush		

Part List

No.	parts name		
1	arresting lever	25	hex Socket cylinder screws M8X40 12.9
2	hex socket cylinder screws M10X30	26	gasketφ8
3	gasketφ10	27	hex nut M8
4	spring cover	28	handle wheel
5	cylindrical pinφ4X18	29	gasket ringφ62Xφ2
6	65A Lock rod spring	30	cylinder
7	gasketΦ13XΦ18X2.5	31	piston ring
8	gas- ketφ12.5Xφ18X1.5	32	piston pin
9	iron head	33	piston
10	Shock absorber ring small	34	connecting rod
11	O style gasket φ23.5Xφ5.2	35	hex Socket cylinder screws M8X30
12	Drill shank sleeve	36	eccentric shaft gasket 5 holes
13	plastic cover	37	needle roller bearing NKF18/20
14	broken ring	38	eccentric shaft
15	gasket φ57.5Xφ68.5X2	39	woodruff key 4X6.5X16
16	Shock absorber ring big	40	oil hole
17	front handle clamp	41	oil-hole gasket ring φ20.5Xφ2
18	handle lever	42	B3.9X14
19	front handle holder	43	Aluminum oil cap
20	hex lock nut M8	44	Aluminum oil cap rubber gasket
21	gasketφ8	45	oil core
22	handle lever	46	hex socket cylinder screws M6X25
23	rubber handle	47	spring gasketφ6
24	front pocket		

Explosion Map



Specifications	
Model	PZD-9316
Power	1600 W
Voltage	220 V
Frequency	50 Hz
Impact Energy	50 J
Impact rating	1850 bpm
Weight	15 KG

ACCESSORIES

These accessories or attachments are recommended for use with your ZIMBERG tool specified in this manual. The use of any other accessories or attachments might present the risk of injury the persons. Only use accessory or attachment for its stated purpose.

If you need any assistance for more details regarding these accessories, ask your local ZIMBERG service center.

- Point chisel
- Flat chisel
- Oil feeder
- Carbon brush
- BMC

before attempting to perform inspection or maintenance.
Never use gasoline, benzene, thinner, alcohol or the like.
Discoloration, deformation or cracks may result.

Replacing carbon brushes

1. commutator
2. insulating tip
3. carbon brush

when the resin insulating tip inside the carbon brush is exposed to contact commutator, it will automatically shut off the motor. When this occurs, both carbon brushes should be replaced. Keep the carbon brushes clean and free to slip in the holders. Both carbon brushes should be replaced at the same time. Use only identical carbon brushes.

Use a screwdriver to remove the holder cap plates.

1. Holder cap plate
2. Screwdriver

Use a screwdriver to remove the brush holder caps. Take out the worn carbon brushes, insert the new ones and secure the brush holder caps.

1. Brush holder cap
2. Screwdriver

Reinstall the holder cap plates firmly.

Lubrication

1. Hex wrench
2. Crank cap

This tool requires no hourly or daily lubrication because it has a grease-packed lubrication system. It should be relubricated after every 6 months of operation. Send the complete tool to ZIMBERG authorized or factory service center for this lubrication service. However, if circumstances require that you should lubricate it by yourself, proceed as follows.

Run the tool for several minutes to warm it up. Switch off and unplug the tool.

1. Side handle
2. Nut
3. Projecting portion of side handle
4. Notch on set bolt
5. Set bolt

The side handle can be either freely swiveled or secured at one position for use during tool operation. Just loosen the nut to swivel the handle freely.

To secure the handle at a fixed position. First loosen the nut and swing the handle to the desired position for use. Then tighten the nut firmly. If the set bolt turns together with the nut when you secure the nut, see that the projecting portion of the side handle fits into the notch on the head of the set bolt.

Installing or removing the bit

1. bull point
2. tool retainer
3. notched portion
4. tool holder

With the notched portion on the shank of the bit facing toward the tool retainer, insert the bit into the tool holder as far as it will go. Then pull out and turn the tool retainer 180 degree to secure the bit. After installing, always make sure that the bit is securely held in place by trying to pull it out.

OPERATION

Chipping/ Scaling/ Demolition

Hold the tool firmly with both hands. Turn the tool on and apply slight pressure on the tool so that the tool will not bounce around, uncontrolled. Pressing very hard on the tool will not increase the efficiency.

MAINTENANCE

CAUTION:

Always be sure that the tool is switched off and unplugged

- Do not operate the tool at no load unnecessarily.
- Some material contains chemicals which may be toxic. Take caution to prevent dust inhalation and skin contact. Follow material supplier safety data.

SAVE THESE INSTRUCTION.

Warning:

DO NOT let comfort or familiarity with product (gained from repeated use) replace strict adherence to safety rules for the subject product.

MISUSE or failure to follow the safety rules stated in this instruction manual may cause serious personal injury.

FUNCTIONAL DESCRIPTION

CAUTION:

Always be sure that the tool is switched off and unplugged before adjusting or checking function on the tool.

SWITCH ACTION

1. Lock button
2. Switch trigger

CAUTION:

Before plugging in the tool, always check to see that the switch trigger actuates properly and returns to the OFF position when released.

To start the tool, simply pull the switch trigger. Release the switch trigger to stop.

For continuous operation, pull the switch trigger and then slide down the lock button.

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

ASSEMBLY

CAUTION:

Always be sure that the tool is switched off and unplugged before carrying out any work on the tool.
Side handle (auxiliary handle)

Safety warnings

- Wear ear protectors. Exposure to noise can cause hearing loss.
- Use auxiliary handle(s), if supplied with the tool. Loss of control can cause personal injury.
- Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring or its own cord. Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operation an electric shock.
- Wear a hard hat (safety helmet), safety glasses and/or face shield. Ordinary eye or sun glasses are NOT safety glasses. It is also highly recommended that you wear a dust mask and thickly padded gloves.
- Be sure the bit is secured in place before operation.
- Under normal operation, the tool is designed to produce vibration. The screws can come loose easily, causing a breakdown or accident. Check tightness of screw carefully before operation.
- In cold weather or when the tool has not been used for a long time, let the tool warm up for a while by operating it under no load. This will loosen up the lubrication. Without proper warm-up, hammering operation is difficult.
- Always be sure you have a firm footing.
- Be sure no one is below when using the tool in high location.
- Hold the tool firmly with both hands.
- Keep hands away from moving parts.
- Do not leave the tool running. Operate the tool only when hand-held.
- Do not point the tool at any one in the area when operating. The bit could fly out and injure someone seriously.
- Do not touch the bit or parts close to the bit immediately after operation; they may be extremely hot and could burn your skin.

List

SAFETY WARNINGS	3
FUNCTIONAL DESCRIPTION	4
OPERATION	5
MAINTENANCE	5
ACCESSORIES	7
SPECIFICATION	8
EXPLOSION MAP	9
PART LIST	10
WARRANTY CONDITIONS	12

Zimberg After Sales Service



East Azerbaijan	West Azerbaijan	Ardabil	Isfahan
Alborz	Tehran	Chaharmahal 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]



[GREAT EXPERIENCE, GREAT WORKS]



 zimbergco.com

 [zimberg.co](mailto:info@zimbergco.com)

 info@zimbergco.com

 90008009

[ZIMBERG]



Demolition Hammer
1600 w
PZD-9316