

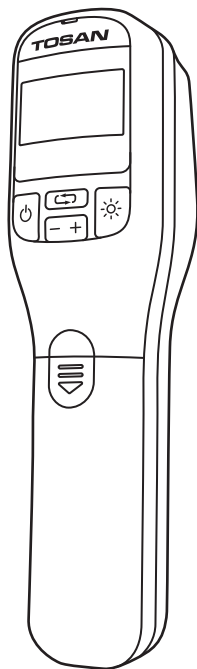
User Manual



دفترچه
راهنما

TOSAN®

PROFESSIONAL TOOLS



9790
7.4V - 150PSI

CORDLESS INFLATOR



Table of contents

Title	Page
Handbook	4
Personal Safety	4
Safety In Operating Settings	4
How to Use Effectively and Safety Precautions	5
Technical Details	7
Components	8
How Components Work	9
How to Start the Compressor	12
Storage and Disposal	15

Handbook

This book provides essential instructions on how to optimally use the air compressor and includes safety precautions, functional details, and storage instructions.

It is recommended that you carefully read this handbook before using the compressor and have it with you while working with the machine. Read the letter of warranty to know how to use after-sales and periodic services.

Warning!

Failure/negligence to comply with the instructions provided in this handbook may cause irreparable physical damage or functional disruption in the machine.

It should be mentioned that the term “machine” refers to the Cordless Air Compressor in this handbook.

Personal Safety

Make sure you can use the air compressor before starting it and use it carefully. Make sure the machine is switched off and you have put it in a safe place before leaving it. Install the auxiliary equipment effectively and correctly on the machine and make sure it is ready to operate.

Safety in Operating Settings

Sufficient light helps complete the work faster and prevents possible accidents.

Do not expose the machine to flammable gases and liquids, dust, and moisture.

Keep the machine out of children's reach and do not let untrained individuals start it.

How to Use Effectively and Safety Precautions

Use the compressor to adjust the tire pressure of two-wheel and four-wheel vehicles and inflate air mattresses. This air compressor is not recommended in industrial and working environments.

To avoid damage to the components of the air compressor, do not operate the compressor for a long period. Let the pumping system cool down every 10 minutes. Do not leave the air compressor while it is still switched on. Do not do anything that may mechanically damage the machine.

To precisely inflate tires or other air-blown components, make sure the nozzle is tightly connected to the air hose.

Do not use flammable liquids such as gasoline to clean the machine. Such liquids cause a serious risk of damage and explosion.

Keep the machine dry and clean.

Considering that the machine has an invariable capacity, do not put excessive pressure on it and use the right tool.

Each tool is intended for a certain application and cannot be used for multiple purposes. Do not forget that a given device is designed/manufactured for certain applications.

Do not use this air compressor to inflate the tires of heavy-duty vehicles, such as buses and tractors.

Do not let collisions with the machine and do not drop it because it has impact-vulnerable components.

Optimal operation and lifecycle require the implementation of the instructions and the use of the right parts.

In case of problems such as a non-operating switch, frequent on/off's, and vibration, which disturb the overall functionality of the machine, switch the machine off and call the TOSAN® Tools after-sales service center.

Do not start the machine if it has been damaged during transportation or due to improper use.

The manipulation/alteration of the components would reduce the machine's performance and potentially cause damage to the machine and its user.

Use the right spare parts of your compressor to replace old ones.

Original parts guarantee the lifecycle and safety of your machine.

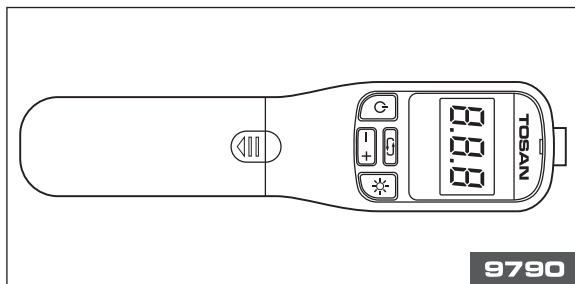
Inspect and repair/replace damaged components each time the machine has been used.

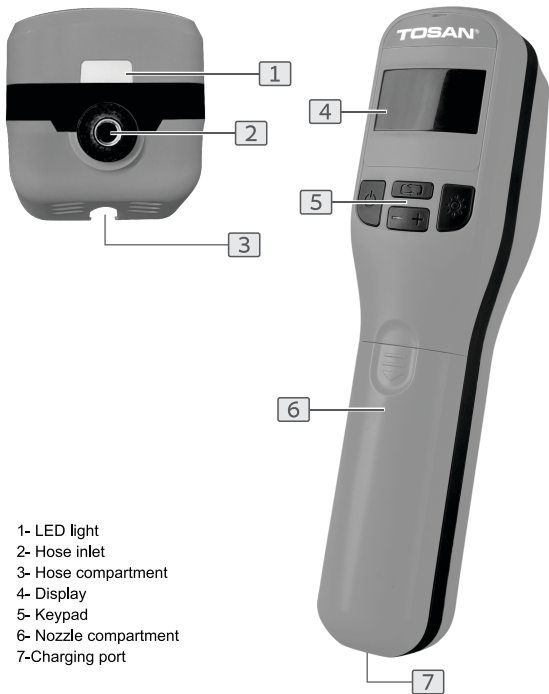
Optimal operation and lifecycle require the implementation of the instructions and the use of the right parts. Unoriginal parts cause a risk of damage to the machine and users.

The cordless air compressor must be maintained or repaired only by authorized service providers of TOSAN® Tools.

TOSAN® Tools shall carry no responsibility for any harm/damage caused by unauthorized service providers.

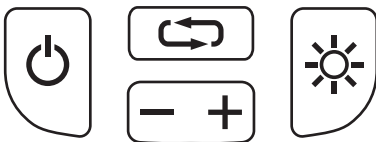
Parameters	Model	9790
Power (W)		40
Voltage (V)		7.4
Motor type		Carbon Brush
Max. Pressure (PSI)		150
Flow rate (L/min)		15
Hose length (mm)		25
Charging port		Type-C
Weight (g)		450
Size (cm)		22.5 x 5.5 x 6
Battery capacity (mA)		2 x 2000
Operating time (min)		20
Charging voltage/current		5V/1A
Battery brand		DTL
Charging time (h)		4 - 5



9790

How Components Work

Keypad:



- On/Off Switch

Press and hold  for 2 seconds. The display starts, and the compressor is ready to start. The machine shifts to the standby mode if it remains idle for 1.5 min.

Press  to turn the display on when the machine is in the standby mode and hold it for 3 seconds to switch the machine off. The compressor is automatically switched off if it remains in the sleep mode for 10 seconds.

- Mode Change Key

Press  to change the display mode. The display shows adjustable pressure values. The numbers flash three times. The adjustable modes are for car tires, motorbike tires, bike tires, and inflatable balls, respectively. The default pressure is 2.5 bars, 45 psi, 60 psi, and 8 psi for car tires, motorbike tires, bike tires, and inflatable balls, respectively.

Press and hold  for 2 seconds to change the pressure unit (including psi, bars, kPa, and kg/cm²). The unit is chosen if no task is performed for 3 seconds.

Pressure Adjustment Key

Press + or – shortly to open the pressure adjustment (the adjusted pressure flashes three times, and the pressure adjustment mode disappears if no task is performed for 3 seconds).

Pressing +/- for a short time increases/decreases the pressure slightly, and pressing +/- longer increases/decreases the pressure at a greater rate.

The pressure is automatically saved once the machine is restarted. Press  to start the compressor once the settings have been completed.

Pressing + or – while the machine is operating does not switch it off. However, pressing  immediately stops the compressor.

Pressing  again starts the machine to reach the adjusted pressure.

LED Key

The LED is used to lighten the space. The LED key is used to turn the LED on and off.

Pressing  for the first time turns the LED on. By pressing  twice, the LED flashes slowly. By triple-pressing , the LED flashes fast and shifts to the SOS mode. Press  four times to turn the LED indicator off.

Digital Display:

The display has four indicators:

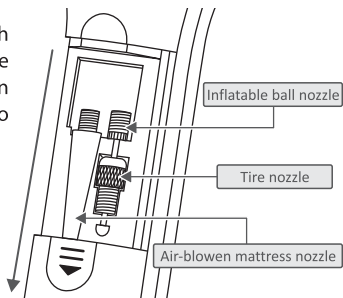


Note: Maximum pressure in different units:

150 psi, 10 bars, 310 kPa, 10.5 kg/cm²

Nozzles:

Use the right nozzle for each given application while using the compressor. Open the nozzle compartment to access the nozzles.



How to Start the Compressor

Fully charge the compressor before starting it.

Press  to turn the display on.

Set the pressure mode (car, motorbike, bike or inflatable ball) by pressing .

Set the pressure by pressing + / -.

Default pressure levels	
Car tire: 2.5 bars	Bike: 45 psi
Motorbike: 60 psi	Inflatable ball: 8 psi

Inflate tires based on the standard pressure written on your vehicle's handbook.

Inflate mattresses at the standard pressure and make sure the airflow does not leak from the nozzle.

Example:

To inflate a tire that requires a pressure of 29 psi, set the pressure unit to psi and the pressure level to 29. The compressor stops automatically once the pressure reaches 29 psi.

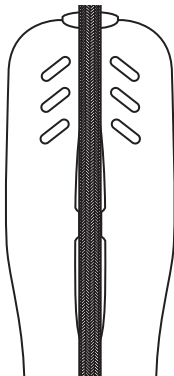
2 BAR - 29 PSI	City and environs driving		Front wheel tires pressure
2.1 BAR - 31 PSI	Freeway driving		
2 BAR - 29 PSI	Petrol	City and environs driving	Rear wheel tires pressure
2.3 BAR - 33 PSI	Bi Fuel		
2.1 BAR - 31 PSI	Petrol	Freeway driving	
2.4 BAR - 35 PSI	Bi Fuel		

Note: Use this cordless air compressor for the pressure adjustment of tires (cars, bikes, and motorbikes) and inflatable mattresses. This compressor is not recommended for industrial or working environments.

Maintenance of the Hose and Auxiliary Equipment

Put the hose in the compartment at the back of the compressor to keep it from damage when the compressor is not used.

The ball, bike, and mattress nozzles can also be kept in this compartment.



Plugging the compressor in the auxiliary power outlet

Use the USB Type-C cable to plug the compressor to the auxiliary power outlet of your car.

How to use the compressor effectively

This cordless air compressor is designed for domestic use only and cannot be used in industrial applications. It is intended to adjust the tire pressure of cars, motorbikes, and bikes and to inflate inflatable balls and mattresses in the operating range highlighted in the technical details.

Use the maximum pressure occasionally only. The frequent use of the compressor at the maximum pressure damages its internal components.

Do not use this air compressor in applications where pressures above 150 psi (maximum pressure) are required. Using the compressor above its maximum pressure causes damage.

Use a pressure gauge to check the pressure in applications where high precision is needed.

Make sure all connections of the compressor are safe before using it.

Make sure there is no obstruction/occlusion in the hose before starting the compressor. An airflow blockage damages the air compressor and may even cause you to lose balance by inducing a reactive force.

Do not use a damaged/worn-out hose.

Do not point the nozzle at people, not even yourself, while the compressor is switched on.

To avoid accidents, such as overinflated tires, do not leave the compressor switched on.

Do not keep the compressor below 10°C or above 30°C.

Storage and Disposal

Move the compressor carefully to avoid damage to its frame and components.

Storage conditions/different seasons of the year/disposal of the compressor

Keep the compressor clean and remove dust. Do not use water or corrosive liquids to clean the compressor. Use a clean and dry napkin to remove dust.

Store the compressor within a package and do not expose it to moisture (such as rain and snow).

Have your compressor checked by a TOSAN® Tools service center before using it if it has not been used for over 24 months.

Electric machines must be dismantled before disposal.

When their lifecycle is over, electric machines still contain significant quantities of valuable substances that can be reused.





نگهداری از ابزار در شرایط انبار و اسقاط آن

جهت جابه‌جایی ابزار آن را با احتیاط حمل نموده تا از آسیب به بدنه و اجزاء آن جلوگیری به عمل آید.

همواره تمامی قسمت‌های ابزار را تمیز نگه دارید و غبار روی دستگاه را پاک کنید. در هنگام تمیزکاری از آب و محلول‌های خورنده استفاده نکنید. از یک دستمال تمیز و خشک برای پاک کردن گرد و خاک استفاده کنید.

جهت نگهداری در انبار ابزار را درون بسته‌بندی قرار داده و در محیطی عاری از رطوبت و برف و باران قرار دهید.

در صورت استفاده مجدد از ابزار بیشتر از ۲۴ ماه به خدمات پس از فروش مراجعه و نسبت به سرویس‌های دوره‌ای اقدام نمایید.

ابزارهای برقی و متعلقات آن در هنگام بازیافت می‌بایست از یکدیگر جدا شوند.

ابزارهای برقی پس از پایان عمر کاری خود هنوز هم میزان زیادی مواد اولیه ارزشمند درون خود دارند که دوباره می‌تواند وارد چرخه کاری شوند.

برای تجهیزاتی که به بیش از ۱۵۰ psi (حداکثر فشار خروجی ابزار)، فشار باد نیاز دارند، از این کمپرسور استفاده نکنید. اعمال فشار بیش از حد ظرفیت، منجر به خرابی دستگاه می‌گردد.

در شرایطی که به دقت بالا در باد کردن تجهیزات خود نیاز دارید، پس از استفاده از دستگاه برای چک کردن فشار باد از فشارسنج استفاده کنید.

قبل از هر بار استفاده از دستگاه اطمینان حاصل نمایید که تمامی اتصالات آن ایمن هستند.

پیش از شروع کار دقت نمایید که هیچ مانع یا پیچ خوردگی در شیلنگ وجود ندارد؛ مسدود بودن مسیر هوا به دستگاه آسیب می‌زند و ممکن است با ایجاد نیروی واکنشی تعادل شما را برهم بزند.

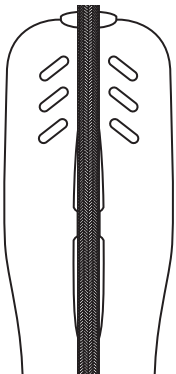
هرگز از شیلنگ فرسوده یا آسیب دیده استفاده نکنید.

هرگز در حالت روشن، شیلنگ خروج هوا را به سمت خود یا دیگران نشانه نروید.

جهت جلوگیری از بروز اتفاقاتی مثل باد شدن بیش از حد تایر و سایر مدمات احتمالی، هیچ‌گاه دستگاه را در حالت روشن رها نکنید.

کمپرسور باد را در دمای زیر ۱۰ درجه سانتی‌گراد و بالای ۳۰ درجه سانتی‌گراد نگهداری نکنید.

نکته: از این ابزار به منظور تنظیم باد انواع تیوپ و لاستیک خودرو، دوچرخه، موتورسیکلت و بادکردن تشک‌های بادی استفاده نمایید. استفاده از این ابزار به منظور کار در محیط‌های کارگاهی و صنعتی توصیه نمی‌گردد.



نگهداری از شیلنگ هوا و لوازم جانبی

زمانی که از دستگاه استفاده نمی‌کنید شیلنگ هوا را درون شکاری که زیر بدنه وجود دارد قرار دهید تا آسیب نبیند.

از سوزن و نازل مخصوص توپ، تشک بادی و دوچرخه هم می‌توانید در جایگاه تعبیه شده بر روی بدنه، نگهداری کنید.

نصب دستگاه به فندکی خودرو

برای اتصال پمپ باد به فندکی خودرو باید سوکت کابل Type-C را از یک سو به درگاه ورودی کمپرسور وصل کرده و سر دیگر کابل را به درگاه فندکی خودرو متصل نمایید.

استفاده صحیح از کمپرسور

این کمپرسور باد تنها برای مصارف خانگی طراحی شده است و مناسب مصارف صنعتی نیست. این دستگاه به منظور تنظیم باد لاستیک خودرو، موتورسیکلت و دوچرخه و بادکردن تجهیزات بادی از قبیل توپ، تشک‌های بادی و سایر تجهیزات بادی متناسب با اطلاعات فنی دستگاه ارائه شده است.

به صورت محدود از حالت ماکزیم فشار دستگاه استفاده نمایید. استفاده مداوم از دستگاه در فشارهای بالا به قطعات داخلی آن آسیب وارد می‌نماید.

شیوه راه اندازی دستگاه

به منظور راه اندازی ابزار، ابتدا دستگاه را کامل شارژ کنید.

به وسیله کلید  صفحه نمایش دستگاه را روشن کنید.

با کلید  دستگاه را روی حالت مورد نظر (ماشین، موتور سیکلت، دوچرخه و توپ) تنظیم کنید.

توسط کلیدهای + یا - میزان فشار را با توجه به کاربری تنظیم کنید.

مقادیر پیش فرض واحدهای فشار	
لاستیک خودرو: ۲/۵ bar	موتور سیکلت: ۶۰ psi
دوچرخه: ۴۵ psi	توپ: ۶ psi

توجه داشته باشید به منظور باد کردن صحیح لاستیک باید فشار استاندارد آن را از دفترچه راهنمای خودرو یا موتور سیکلت مشاهده نموده و متناسب با تنظیمات مورد نیاز لاستیک را باد نمایید.

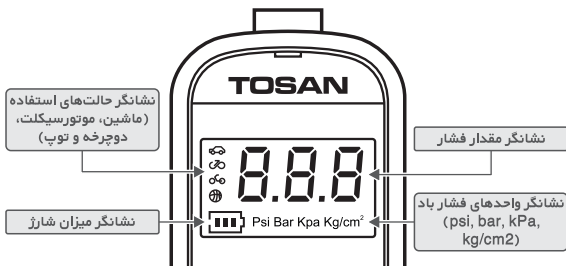
به منظور باد کردن تشک بادی مطمئن شوید که باد از کنار نازل خارج نشده و نشستی نداشته باشد. سپس به میزان توصیه شده تشک را باد نمایید.

مثال: مطابق جدول زیر فرض کنید اگر لاستیک یک خودرو به فشار ۲۹ psi نیاز داشته باشد، پس از تنظیم واحد اندازه گیری فشار و عدد ۲۹ دستگاه را راه اندازی نموده و پس از رسیدن فشار لاستیک به عدد ۲۹ دستگاه به صورت خودکار متوقف خواهد شد.

فشار باد چرخ های جلو	رانندگی در شهر و حومه		2 BAR - 29 PSI
	رانندگی در اتوبان		2.1 BAR - 31 PSI
فشار باد چرخ های عقب	رانندگی در شهر و حومه	بنزین	2 BAR - 29 PSI
		دوگانه سوز	2.3 BAR - 33 PSI
	رانندگی در اتوبان	بنزین	2.1 BAR - 31 PSI
		دوگانه سوز	2.4 BAR - 35 PSI

صفحه نمایش دیجیتالی:

صفحه نمایش دارای ۴ نشانگر می باشد:

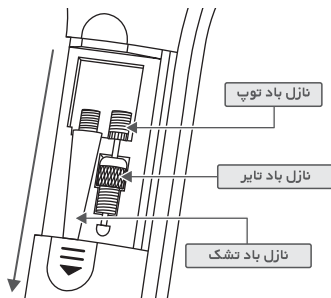


نکته: مقدار حداکثری فشار باد در واحدهای مختلف دستگاه:

10.5 kg/cm² - 310 kPa - 10 bar - 150 psi

نازل ها:

زمان استفاده از کمپرسور می بایستی نازل متناسب با کاربری روی شیلنگ نصب شود. برای دسترسی به این نازل ها می بایستی درب این قسمت را مطابق شکل زیر باز کنید. در ادامه نازل مورد نیاز را استفاده نمایید.



با فشار طولانی (به مدت ۲ ثانیه)، واحد فشار هوا تغییر می‌کند. واحدهای موجود PSI، BAR، Kpa و Kg/cm^2 است. در صورتی که عملیاتی انجام نشود بعد از ۳ ثانیه واحد مورد نظر انتخاب می‌شود.

– کلید تنظیم فشار

با فشار کوتاه + یا – وارد حالت تنظیم فشار می‌شوید (مقدار تنظیم شده سه بار چشمک می‌زند و در صورتی که عملیاتی انجام نشود، بعد از ۳ ثانیه از حالت تنظیم فشار خارج می‌شود).

با فشار کوتاه + یا – مقدار فشار افزایش یا کاهش می‌یابد، با فشار طولانی + یا – مقدار فشار با سرعت بیشتری افزایش یا کاهش می‌یابد.

مقدار فشار به صورت خودکار پس از راه اندازی مجدد در حافظه ثبت می‌شود.

پس از تکمیل تمام تنظیمات، با فشار دادن  محصول شروع به کار می‌کند.

هنگامی که محصول در حال کار است، با فشار + یا – یا  کمپرسور متوقف نمی‌شود. اما با لمس دکمه  دستگاه بلافاصله متوقف می‌شود. مجدداً با لمس دکمه ، کار ادامه می‌یابد تا فشار هوا به نقطه تنظیم شده برسد.

– کلید چراغ LED

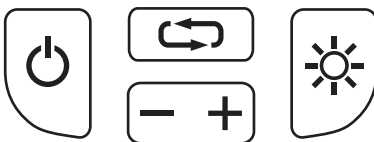
از این چراغ به منظور روشن نگه داشتن محیط کار استفاده می‌شود. به منظور روشن یا خاموش کردن چراغ از کلید  استفاده می‌گردد.

با لمس  برای بار اول LED به صورت مداوم روشن می‌ماند، با دوبار فشار دادن این دکمه، LED به آهستگی چشمک می‌زند و با سه بار فشار دادن دکمه‌ی LED حالت چشمک زن با سرعت بیشتری عمل می‌کند و وارد حالت SOS می‌شود.

برای خاموش کردن LED باید دکمه‌ی  را چهار بار فشار دهید.

عملکرد اجزای مختلف دستگاه

صفحه کلید:



- کلید روشن/خاموش

این محصول مجهز به یک دکمه  است، با فشار این دکمه (به مدت ۲ ثانیه)، صفحه نمایش روشن شده و دستگاه آماده کاربری است. اگر پس از روشن کردن دستگاه کاری صورت نگیرد، صفحه نمایش پس از ۱/۵ دقیقه به حالت استندبای می‌رود.

در حالت استندبای، با فشار دکمه  صفحه نمایش روشن می‌شود و با نگه داشتن دکمه به مدت سه ثانیه دستگاه خاموش می‌شود. اگر محصول به مدت ۱۰ ثانیه در حالت خواب بماند به طور خودکار خاموش خواهد شد.

- کلید تغییر حالت

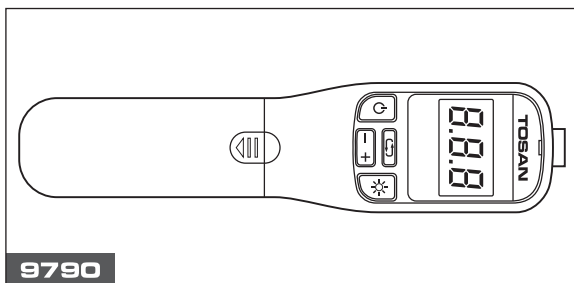
با فشار دکمه  حالت صفحه نمایش، تغییر می‌کند و مقادیر قابل تنظیم نمایش داده می‌شود. مقادیر نمایش داده در صفحه نمایش سه بار چشمک می‌زند.

حالت‌های قابل تنظیم به ترتیب مناسب ماشین، موتور سیکلت، دوچرخه و توپ است. مقادیر پیش فرض به ترتیب ۲/۵ BAR، ۰.۴۵ PSI، ۰.۶۰ PSI و ۸ PSI هستند.

9790



9790	مدل	پارامتر
۴۰		توان (وات)
۷/۴		ولتاژ (ولت)
ذغالی		نوع موتور
۱۵۰		حداکثر فشار (PSI)
۱۵		دبی انتقال هوا (لیتر بر دقیقه)
۲۵		طول شیلنگ (سانتی متر)
Type C		کابل شارژر
۴۷۰		وزن (گرم)
۲۲/۵ × ۵/۵ × ۶		ابعاد دستگاه (سانتی متر)
۲ عدد باتری ۲۰۰۰ میلی آمپر		باتری (میلی آمپر ساعت)
۲۰		زمان تقریبی کار (دقیقه)
5V-1A		ولتاژ شارژ
DTL		برند باتری
۴ - ۵		زمان شارژ (ساعت)



9790

با توجه به وجود قطعات و اجزاء حساس در این ابزار، از سقوط ابزار یا وارد شدن ضربه به آن ممانعت نمایید.

استفاده بهینه و عمر طولانی ابزار مشروط به رعایت دستورات کاربردی و استفاده از ملزومات مناسب می‌باشد.

در صورت بروز مشکلاتی اعم از قطع شدن کلید، نوسان (قطع و وصل شدن)، لرزش و ... که عملکرد عمومی ابزار را مختل می‌نماید، دستگاه را خاموش نموده و با واحد خدمات پس از فروش تماس حاصل فرمایید.

در صورتی که ابزار در حین حمل و نقل، جابه‌جایی و یا کاربری نادرست آسیب دیده است، هرگز آن را راه اندازی نکنید.

هرگونه تغییرات اعمالی بر روی اجزاء باعث کاهش عملکرد ابزار شده و منجر به آسیب‌های احتمالی به ابزار و کاربر خواهد شد.

در صورت نیاز به قطعات مصرفی حتما از قطعات متناسب با مدل دستگاه استفاده نمایید. تجهیز ابزار با قطعات اصلی، طول عمر و ایمنی دستگاه شما را تضمین می‌نماید.

پس از هر بار استفاده از ابزار می‌بایست قسمت‌های مختلف و اجزای آسیب دیده یا معیوب شده به دقت بررسی و اصلاح شوند.

طول عمر ابزار و استفاده بهینه از آن مشروط به رعایت دستورات کاربردی و استفاده از ملزومات مناسب و قطعات اصلی می‌باشد. استفاده از متعلقات غیر استاندارد و متفرقه احتمال آسیب به کاربر و دستگاه را افزایش می‌دهد.

تعمیر و سرویس کمپرسور شارژی تنها باید توسط تعمیرکاران مجاز شرکت توسن انجام شود. مسئولیت هرگونه تعمیر و سرویس توسط افراد غیر مجاز به عهده کاربر خواهد بود و شرکت توسن هیچ مسئولیتی در قبال حوادث احتمالی نخواهد داشت.

ابزار را دور از دسترس کودکان قرار داده و به افراد آموزش ندیده اجازه ندهید ابزار را راه اندازی نمایند.

استفاده صحیح از ابزار و مراقبت‌های حین کار

از این ابزار به منظور تنظیم باد انواع تیوپ و لاستیک خودرو، دوچرخه، موتور سیکلت و باد کردن تشک‌های بادی استفاده نمایید. استفاده از این ابزار به منظور کار در محیط‌های کارگاهی و صنعتی توصیه نمی‌گردد.

به منظور جلوگیری از آسیب به قطعات کمپرسور فن‌دکی از استفاده مداوم دستگاه خودداری نموده و هر ۱۰ دقیقه یک بار به دستگاه و سیستم پمپاژ هوا اجازه دهید تا خنک شود.

به هیچ عنوان دستگاه را در حالت روشن و بدون استفاده رها نکنید. هرگز کاری که ممکن است باعث آسیب مکانیکی به دستگاه شود را انجام ندهید.

قبل از استفاده از دستگاه اطمینان حاصل نمایید که فن‌دکی خودرو به درستی کار می‌کند.

به منظور پرکردن دقیق لاستیک یا سایر تجهیزات باد از اتصال محکم نازل به شیلنگ باد اطمینان حاصل نمایید.

هرگز از بنزین و دیگر مایعات قابل اشتعال به منظور تمیز کردن ابزار استفاده نکنید. استفاده از این نوع مایعات جدا از خطر انفجار موجب آسیب به ابزار می‌گردد.

بدنه ابزار را خشک و تمیز و عاری از روغن و گریس نگه دارید.

با توجه به ظرفیت ثابت ابزار، از وارد کردن فشار بیش از حد بر ابزار خودداری کرده و همواره برای هر کار از ابزار مناسب استفاده نمایید. هر ابزار وظیفه‌ای خاص به عهده داشته و نمی‌توان از یک ابزار انتظار چند نوع کار را داشت.

به‌خاطر داشته باشید هر ابزار به منظور عملکرد خاصی طراحی و تولید شده است.

برای باد کردن تایر وسایل بزرگ همانند تراکتور، اتوبوس و غیره ... از این دستگاه استفاده نکنید.

نحوه به کارگیری دفترچه راهنما

هدف از تدوین دفترچه راهنما ارائه نکاتی به منظور استفاده بهینه از ابزار بوده و سعی شده است تا نکات ایمنی، عملکردی و نحوه نگهداری ابزار به طور کامل توضیح داده شود.

پیشنهادهای می‌گردد، قبل از شروع به کار این دفترچه را به دقت مطالعه فرمایید و آن را حین کار به همراه داشته باشید. در صورت نیاز به اطلاعات خدمات پس از فروش و سرویس‌های دوره‌ای، ضمانت نامه محصول را مطالعه نمایید.

هشدار!

عدم پیروی از دستورالعمل‌های مندرج در این راهنما ممکن است منجر به ایجاد صدمات جبران ناپذیر فیزیکی یا ایجاد اختلال در عملکرد ابزار شود.

توجه داشته باشید که منظور از «ابزار» در این راهنما، کمپرسور بادشارژی است.

ایمنی فردی

قبل از شروع به کار با ابزار، اطمینان حاصل نمایید که توانایی کار با آن را دارید و با حواس جمع و دقت بالا کار کنید.

قبل از رها کردن ابزار، مطمئن شوید که بطور کامل خاموش شده است و یا آن را در محل مناسبی قرار داده‌اید. تجهیزات و لوازم جانبی را به طور دقیق و صحیح بر روی ابزار نصب کنید و از آماده به کار بودن آن اطمینان حاصل نمایید.

ایمنی محیط کار

نور کافی موجب تسریع در انجام کار و جلوگیری از حوادث احتمالی می‌گردد.

از قرار دادن ابزار در مجاورت گازها، مایعات قابل اشتعال، گرد و غبار و محیط‌های مرطوب خودداری فرمایید.

فهرست

عنوان	صفحه
نحوه به کارگیری دفترچه راهنما	۴
ایمنی فردی	۴
ایمنی محیط کار	۴
استفاده صحیح از ابزار و مراقبت های حین کار	۵
اطلاعات فنی ابزار	۷
اجزاء دستگاه	۸
عملکرد اجزاء مختلف دستگاه	۹
شیوه راه اندازی دستگاه	۱۲
نگهداری از ابزار در شرایط انبار و اسقاط آن	۱۵





Jinhua TOSAN International Trading Co., Ltd.

Room 502, Floor 5, No. 7, Building 8, Gongyuanli, Dongcheng
Sub-district, Yongkang City, Jinhua City, Zhejiang Province,
CHINA, P.O BOX 321300.

www.tosantools.com