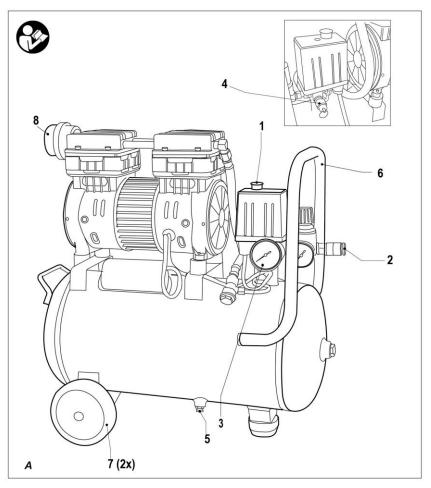
SYSTEMX SILENT-ONE

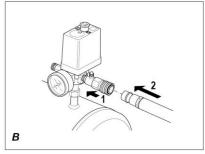


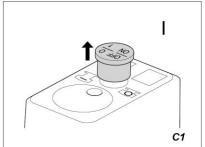
- □ Compressore silenziato senza olio
- Slient oil-free air compressor

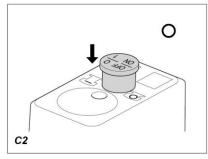


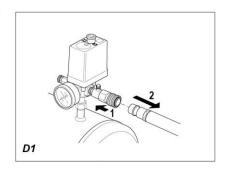
FIG. A

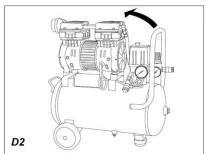


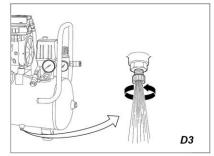


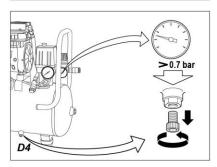


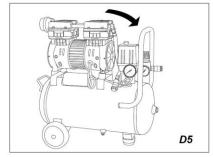


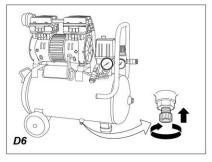


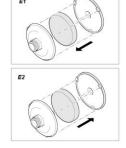












COMPRESSORE D'ARIA



AVVERTENZA

Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per future consultazioni.

AVVERTENZE DI SICUREZZA

1) Sicurezza dell'area di lavoro

a)Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Il disordine e le zone di lavoro scarsamente illuminate favoriscono gli incidenti.

- b)Evitare di utilizzare gli elettroutensili in ambienti a rischio di esplosione, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli elettroutensili generano scintille che possono incendiare le polveri o i fumi.
- c)Durante l'uso degli elettroutensili, mantenere lontani

bambini e astanti. Eventuali distrazioni possono causare la perdita di controllo dell'elettroutensile.

2) Sicurezza elettrica
a)La spina
dell'elettroutensile
deve essere adatta alla
presa. Non apportare
mai alcun tipo di
modifica alla spina.
Non utilizzare alcun
tipo di spina adattatrice
con elettroutensili
dotati di collegamento
a terra (o a massa). Le
spine non modificate e
adatte alle prese
riducono il rischio di
scosse elettriche.

b)Evitare il contatto fisico con superfici collegate a terra o a massa, quali tubi, riscaldamenti, cucine elettriche e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche aumenta quando il corpo è a contatto con elementi collegati a terra o a massa.

c)Non esporre gli elettroutensili alla pioggia o all'umidità. L'eventuale infiltrazione d'acqua all'interno di un elettroutensile aumenta il rischio di scosse elettriche.

d)Evitare di usare il cavo di alimentazione per

altri scopi. Non
utilizzare mai il cavo di
alimentazione per
trasportare, strattonare
o scollegare dalla presa
l'elettroutensile.
Mantenere il cavo al
riparo da fonti di calore,
olio, bordi taglienti o
parti in movimento. I
cavi di alimentazione
danneggiati o
aggrovigliati aumentano
il rischio di scosse
elettriche.

e)Per utilizzare un
elettroutensile
all'aperto, usare
esclusivamente cavi di
prolunga omologati per
l'impiego all'aperto.
L'uso di cavi di prolunga
omologati per l'impiego
all'aperto riduce il rischio
di scosse elettriche.

f) Se l'uso di un elettroutensile in un ambiente umido è inevitabile, utilizzare sempre una fonte di alimentazione dotata di un interruttore differenziale di sicurezza. L'uso di un interruttore differenziale di sicurezza riduce il rischio di scosse elettriche.

3). Sicurezza personale a)È importante mantenere l'attenzione e concentrarsi su ciò che si sta facendo,
utilizzando
l'elettroutensile con
buon senso. Non
utilizzare
l'elettroutensile in caso
di stanchezza o sotto
l'effetto di droghe,
bevande alcoliche e
medicinali. Un attimo di
distrazione durante l'uso
dell'elettroutensile può
causare lesioni gravi.

b)Indossare un equipaggiamento protettivo, utilizzare sempre occhiali protettivi di sicurezza. Indossando un equipaggiamento protettivo, ad esempio: maschera antipolvere, calzature di sicurezza con suola antiscivolo, casco e protezioni per l'udito, in condizioni adeguate, si riduce il rischio di lesioni personali.

c)Evitare l'accensione involontaria dell'elettroutensile.
Verificare che l'interruttore di accensione sia posizionato su off prima di collegare il cavo di alimentazione o la batteria, di sollevare o trasportare l'elettroutensile.
Trasportare gli elettroutensili con il dito

sull'interruttore di accensione o collegare all'alimentazione elettroutensili con l'interruttore posizionato su on, favorisce il verificarsi di incidenti.

d)Rimuovere eventuali utensili o chiavi di regolazione prima di accendere l'elettroutensile. Una chiave o un altro utensile lasciato collegato ad un componente rotante dell'elettroutensile può causare lesioni personali.

e)Non sporgersi durante
l'uso degli
elettroutensili.
Mantenersi sempre ben
stabili e bilanciati. In tal
modo, è possibile
mantenere un miglior
controllo
dell'elettroutensile in
caso di imprevisti.

f) Indossare abiti adeguati. evitare di indossare abiti larghi o gioielli. Mantenere capelli, abiti e guanti lontani dai componenti in movimento. Abiti larghi, gioielli e capelli lunghi possono rimanere impigliati nei componenti in movimento.

g)Se gli elettroutensili sono dotati di dispositivi per il collegamento di aspiratori o altri apparecchi di raccolta, verificare che questi ultimi siano collegati e correttamente utilizzati. L'uso di aspiratori riduce i rischi correlati alle polveri.

4) Uso e cura degli elettroutensili a)Non sovraccaricare gli elettroutensili. usare l'elettroutensile adatto per la propria applicazione. L'uso dell'elettroutensile adatto, consente di ottenere un lavoro migliore e più sicuro, alla velocità per cui è stato progettato.

b)Non usare
l'elettroutensile se
l'interruttore di
accensione è difettoso.
Tutti gli elettroutensili
non controllabili tramite
l'interruttore di
accensione e
spegnimento sono
pericolosi e devono
essere riparati.

c)Scollegare la spina dalla rete di alimentazione e/o la batteria dall'elettroutensile prima di eseguire regolazioni, sostituzione di accessori o di riporre gli elettroutensili. Tale precauzione riduce il rischio di accensioni involontarie.

d)Riporre gli
elettroutensili fuori
dalla portata dei
bambini e non
consentirne l'uso a
persone inesperte o
che non abbiano letto
le presenti istruzioni.
Gli elettroutensili sono
pericolosi se utilizzati da
persone inesperte.

e)Effettuare tutti qli interventi di manutenzione necessari. Verificare che le parti mobili dell'elettroutensile non siano disallineate o bloccate e che non siano presenti altre condizioni in grado di limitare il corretto funzionamento dell'elettroutensile. in caso di danni, far riparare l'élettroutensile prima dell'uso. Numerosi incidenti sono causati da elettroutensili non sottoposti a corretta manutenzione.

f) Mantenere affilati e puliti gli utensili da taglio. Gli utensili da taglio sottoposti a corretta manutenzione e con taglienti affilati sono meno soggetti a bloccarsi e più facili da controllare.

g)Utilizzare elettroutensili, accessori, punte, ecc. in conformità con le presenti istruzioni, tenendo in considerazione le condizioni di lavoro e il risultato da ottenere. L'uso degli elettroutensili per scopi diversi da quelli previsti può dar luogo a situazioni di pericolo.

h)Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito con uno speciale cavo o gruppo disponibile presso il fabbricante o presso il centro assistenza. Indossare sempre adequate protezioni per la protezione personale, in particolar modo dispositivi individuale per la protezione di vista e udito. Tali protezioni devono essere messe a disposizione e fatte indossare agli astanti.

5) Assistenza
Fare riparare
l'elettroutensile
esclusivamente da
personale specializzato
ed impiegando pezzi di
ricambio originali. In tal
modo è possibile
garantire che la

dell'elettroutensile sia salvaguardata.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA SUPPLEMENTARI PER COMPRESSORI

 L'aria compressa deve essere usata con cautela. Non dirigere mai il flusso d'aria verso persone o animali. Si consiglia di indossare occhiali di protezione. Non usare aria compressa per pulire indumenti.

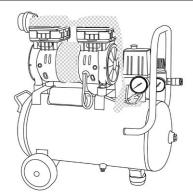


Non inalare l'aria compressa.

- Non superare la pressione di esercizio massima. Quando si regola il compressore, non impostare mai valori tali da determinare il superamento della pressione d'esercizio massima.
- Non superare mai la pressione massima consentita per l' attrezzatura da collegare o i componenti da gonfiare con il compressore.
- Non usare il compressore a una

- temperatura ambiente inferiore a -5 ° C.
- Utilizzare la macchina esclusivamente in un luogo asciutto e ben ventilato. Se viene adoperato per nebulizzare sostanze infiammabili, il compressore deve essere orientato nella direzione in cui soffia il vento e a distanza di sicurezza.
- Quando si deve spostare la macchina, utilizzare sempre la maniglia. Non tirare mai il flessibile dell'aria per muovere la macchina.
- Durante l'uso, i componenti del compressore possono surriscaldarsi. Lasciare raffreddare la macchina dopo l'uso

Evitare di entrare in contatto con i componenti evidenziati dal reticolo nell'immagine seguente:



- Non adoperare benzina o altri liquidi infiammabili per pulire l'elettroutensile. Un'eventuale scintilla potrebbe incendiare i vapori presenti all'interno, provocandone l'esplosione.
- Conservare il presente manuale con il compressore.
- In caso di perdita dal serbatoio, spegnere immediatamente l'apparecchio. Affidare l'intervento di riparazione a un tecnico autorizzato.
- Prima di procedere a interventi di riparazione o assistenza oppure se l'apparecchio non deve essere utilizzato, controllare che il compressore sia spento, che la spina

- sia estratta dalla presa di alimentazione e che il serbatoio non sia sotto pressione.
- Dopo ogni uso, ventilare il serbatoio e spurgarne l'umidità raccolta all'interno. Il mancato spurgo del serbatoio può essere causa di perdite e può dar luogo a situazioni di pericolo. Attenzione a dove si rivolge un eventuale getto d'aria: può essere molto pericoloso.Evitare di entrare in contatto con i componenti evidenziati dal reticolo nell'immagine

seguente:
Nonostante tutte le
precauzioni adottate,
rimangono comunque
pericoli. Pertanto prestare
sempre la massima
vigilanza al fine di ridurre
ulteriormente i rischi.

SIMBOLI

Nel presente manuale e/o sulla macchina sono utilizzati i simboli seguenti:



Leggere attentamente le istruzioni



Indica il rischio di lesioni personali o danniall'utensile.



Indica rischio di scossa elettrica.



Attenzione!L'utensil e si accende senza preavviso



Fare attenzione ai componenti surriscaldati.



Attenzione a dove si rivolge un eventuale getto d'aria: può essere molto pericoloso.

NORME DI SICUREZZA ELETTRICA

Controllare sempre che l'alimentazione corrisponda alla tensione indicata sulla targhetta delle caratteristiche.

DESCRIZIONE (Fig. A)
Il compressore è stato
messo a punto per
produrre aria compressa.
La macchina consente il
montaggio di svariati tipi di
attrezzi pneumatici. La
macchina consente, inoltre,
rapide operazioni di
verniciatura a spruzzo.

- 1 Interruttore on/off
- 2 Attacco del flessibile dell'aria
- 3 Manometro della pressione nel serbatoio
- 4 Valvola di sicurezza
- 5 Foro di spurgo del

- serbatoio
- 6 Impugnatura di trasporto
- 7 Ruote
- 8 Filtro aria

IMPORTANTE! PRIMA DELL'USO

Avvitare il filtro dell'aria (Fig. A, 8).

COLLEGAMENTO DEL FLESSIBILE DELL'ARIA (FIG. B)

Prima dell'uso, conrtollare sempre che il flessibile dell'aria sia collegato correttamente.

Non superare mai la pressione di esercizio massima prevista per l'apparecchiatura collegata.

Istruzioni per l'uso

- Primo utilizzo: Rimuovere il coperchio del serbatoio.
- Controllare che il serbatoio sia ventilato e spurgato.
- Controllare il funzionamento della valvola di sicurezza.
- Controllare che il flessibile dell'aria sia

collegato correttamente.

 Accendere l'apparecchio e attendere che si crei pressione nel serbatoio

 Il motore si spegne automaticamente non appena il serbatoio è sotto pressione.

 Se la pressione nel serbatoio diminuisce troppo, il motore si accende automaticamente.

 Spegnere la macchina dopo l'uso. Far ventilare il serbatoio e spurgare l'umidità accumulata al suo interno.

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO (FIG. C1 & C2)PULIZIA E

Controllare la valvola di sicurezza prima di ogni accensione, tirando l'anellino che fuoriesce dalla copertura rossa. Deve potersi tirare qualche millimetro.Pochi secondi dopo l'accensione, ripetere l'operazione. Deve potersi udire aria che esce.Qualora una o entrambe le prove fallissero, attivare l'assistenza specificando il problema.

Ventilazione e spurgo del serbatoio (Fig. D1 - D6) Dopo ogni uso, scaricare il serbatoio e spurgare l'umidità raccolta al suo interno.



Verificare sempre di aver eliminato tutta l'umidità presente nel serbatoio. Se la macchina è in un ambiente con temperatura inferiore a 0 °C, non chiudere mai completamente il foro di spurgo.

Procedura. Spegnere il dispositivo. Scaricare la pressione inserendo un utensile (tipicamente una pistola soffiatrice) e premendo il grilletto fino a che non esce più aria.Quindi svitare la vite sul fondo del serbatoio del compressore.Lasciare fuoriuscire eventuali liquidi. Muovere il compressore per agevolarne la fuoriuscita.Se il liquido che esce ha colore rossastro, si è probabilmente formata ruggine all'interno del serbatoio del compressore. Ciò deve allarmare, perché la ruggine corrode un

componente fondamentale del compressore e questo può ridurre i margini di sicurezza. In tal caso, coinvolgere un professionista per verificare che la ruggine non abbia intaccato il metallo del serbatojo.

CONTROLLO E PULIZIA DEI FILTRI DELL'ARIA (FIG. E1 & E2)

Il filtro dell'aria deve essere controllato ogni 3 mesi.ll filtro dell'aria deve essere pulito con aria asciutta.Se necessario, sostituire il filtro dell'aria.



Far raffreddare la macchina prima di verificare e pulire il filtro dell'aria.

DIAGNOSTICA

Se la macchina non funziona correttamente, per risolvere il problema seguire le istruzioni riportate nella tabella seguente. Se il problema non è risolvibile, rivolgersi al concessionario.

IL MOTORE NON SI AVVIA

- Verificare che l'interruttore on/off sia in posizione "ON".
- Controllare che la

- tensione di alimentazione corrisponda a quella indicata sulla targhetta della macchina.
- Verificare che non siano stati usati cavi di prolunga non conformi alle norme pertinenti.
- Verificare che l'ambiente di lavoro non sia troppo freddo.

IL COMPRESSORE NON EROGA ARIA

 Controllare che la macchina sia accesa.

L'ARIA FUORIESCE DAL SERBATOIO

 Controllare se la vite sul foro di spurgo del serbatoio è serrata.

L'ACCOPPIAMENTO PERDE ARIA

- Collegare il giunto con del nastro di Teflon avvolto attorno all'estremità.
- Applicare una piccola quantità di grasso sul giunto e infilarvi ed estrarre più volte il flessibile.

MANUTENZIONE

 Pulire l'esterno della macchina utilizzando

un panno umido. Controllare regolarmente la macchina per rilevare eventuali danni e perdite.

DATI TECNICI

SYS033 Tensione di rete 230 V~ 50Hz Frequenza di rete Potenza assorbita 1.1Hp/800W 1400 min⁻¹ Velocità Pressione di esercizio 0-8 bar Presa d'aria 110 I/min Volume interno netto del serbatoio 24 l t Classe di protezione 20 IP Temperatura di funzionamento **5-40**°C Peso 22ka Livello di potenza sonora calcolato LwA,d 58dB (A) Valore di potenza sonora garantito LwA,g 65dB (A)

Il valore totale del rumore dichiarato è stato misurato secondo un metodo standard (EN ISO 2151:2008, EN ISO 3744:1995, 2004/14/EC Allegato III, e aggiornamento secondo 2005/88/EC) e può essere utilizzato per comparare

diversi utensili. Può essere anche utilizzato per una valutazione preliminare dell'esposizione al rumore da parte dell'operatore.

ATTENZIONE: Il rumore a cui l'operatore può essere esposto durante l'uso può differire da quello dichiarato, in funzione dell'ambiente e dal modo in cui l'utensile viene usato. E' necessario individuare misure di sicurezza adequate per proteggere l'operatore, basandosi sulle specifiche circostanze di utilizzo.

Solo per i paesi CE Non smaltire gli apparecchi elettrici nei rifiuti domestici.Conformemente alla Direttiva 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), gli articoli elettrici èd elettronici devono essere sottoposti a raccolta differenziata e smaltiti nel rispetto dell'ambiente. Puoi ottenere una copia digitale di questo manuale chiedendola con una email aonline@armourdesign.net allegando la scansione

della prova d'acquisto. L'apparecchio può essere montato, usato, pulito e manutenuto esclusivamente da persone adulte, con funzioni fisiche sensoriali e cognitive integre, munite della sufficiente esperienza o conoscenza sull'uso dell'apparecchio.l bambini non devono giocare con questo apparecchio, che deve essere conservato in luogo a loro inaccessibile.Qualora il cavo di alimentazione (o altri parti sottoposte a passaggio di corrente elettrica) fosse danneggiato, questo deve essere riparato o sostituito da parte del costruttore o da entità professionali a ciò autorizzate.

AMBIENTE



Smaltimento
Prodotto, accessori
e imballaggio
devono essere
separati per
consentire un
riciclaggio
ecologico.

L'apparecchio può essere montato, usato, pulito e manutenuto esclusivamente da persone adulte, con funzioni fisiche sensoriali e cognitive integre, munite della sufficiente esperienza o conoscenza sull'uso dell'apparecchio. I bambini non devono giocare con questo apparecchio, che deve essere conservato in luogo a loro inaccessibile.

Il prodotto può contenere parti che si degradano naturalmente nel tempo.



Il fascicolo tecnico , con la dichiarazione di conformità , sono conservati negli uffici di Armour Dvize srl

01-2019 ARMOUR DVIZE SRL (SOC. UNIPERSONALE) VIA GUIDO FRANCO 99ª 35010 CADONEGHE (PD) .ITALIA www.armour.it

Soggetto a modifiche: le presenti caratteristiche tecniche sono soggette a

modifica senza preavviso.

Le istruzioni originali del presente manuale sono scritte in inglese. Le versioni in altre lingue del presente manuale sono una traduzione delle istruzioni originali.

Puoi ottenere una copia digitale di questo manuale chiedendola con una email a online @ armourdesign. net, allegando la scansione della prova d'acquisto.

AIR COMPRESSOR



WARNING!

Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS Work area safety

a) Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.

- b) Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.
- 2) Electrical safety a)Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any

way. do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.

b)Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, šuch as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.

c)Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

d)Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

e)When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a

residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

a) Personal safety
a) Stay alert, watch what
you are doing and use
common sense when
operating a power tool.
do not use a power tool
while you are tired or
under the influence of
drugs, alcohol or
medication. A moment
of inattention while
operating power tools
may result in serious
personal injury.

b)Use personal protective equipment. always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal

injuries.

c)Prevent unintentional starting. ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites

accidents.

d)Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

e)Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

f) Dress properly. do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

g)If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

4) Power tool use and care

a)Do not force the power tool. use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was

designed.

b)Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

c)Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

d)Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained

users.

e)Maintain power tools.
check for misalignment
or binding of moving
parts, breakage of
parts and any other
condition that may
affect the power tool's
operation. if damaged,
have the power tool
repaired before use.
Many accidents are

caused by poorly maintained power tools.

f) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

g)Use the power tool,
accessories and tool
bits etc. in accordance
with these instructions,
taking into account the
working conditions and
the work to be
performed. Use of the
power tool for operations
different from those
intended could result in a
hazardous situation.

h)If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or it's service agent.

5) Service
a) Have your power tool
serviced by a qualified
repair person using
only identical
replacement parts. This
will ensure that the
safety of the power tool
is maintained.

ADDITIONAL SAFETY
INSTRUCTIONS FOR
COMPRESSORS
Be cautious when using

compressed air. Never aim the air flow at people or animals. Preferably wear safety glasses. Do not use compressed air to clean clothing.

 $\underline{\hat{N}}$

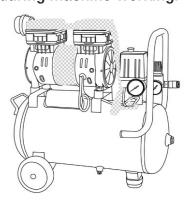
Compressed air is not suitable to inhale.

- Do not exceed the maximum operating pressure. Do not perform any adjustments to the machine because of which the maximum operating pressure may be exceeded.
- Never exceed the maximum allowed pressure of the equipment to be connected or the items to be inflated with this machine.
- Do not use the machine in an ambient temperature below 5 ° C.
- Only use the machine in dry, well-ventilated surroundings. If the machine is used for the spraying of inflammable substances, place the machine upwind and at a safe distance.
- Only move the machine by lifting the handle. Never pull an

attached air hose to move the machine.

 The working parts of the machine can become hot during operation. Let the machine cool down after use.

Avoid to touch following part of machine during machine working.



 Never use gasoline or other flammable liquids to clean the machine.
 Vapours in the machine can be ignited by a spark and cause the tool to explode.

 Keep this manual with your compressor.

 If the tank leaks, switch off the machine immediately. Have the machine repaired by an authorised technician.

 Make sure that the machine is switched off

and unplugged and that the tank is pressure free before troubleshooting or servicing, or when the machine is not used.

 After each use the moisture collected in the tank must be bled. Not bleeding the tank can lead to leakage and may cause a dangerous situation.

SYMBOLS

In this manual and/or on the machine the following symbols are used:

	Read the instructions
A	Risk of electric shock.
	Caytion! Machine switches on unexpectedly.
	Beware of hot parts.
	Pay attention to where will be dangerous if use air compress.

ELECTRICAL SAFETY



Always check that the power supply corresponds to the

voltage on the rating plate.

DESCRIPTION (Fig. A)
Your compressor has been designed to supply compressed air. The machine is suitable for the attachment of several kinds of air tools. The machine is also suitable for spraying paint for a short period of time.

- 1. On/off switch
- 2. Air hose connection
- 3. Manometer tank pressure
- 4. Safety valve
- 5. Bleeding point tank
- 6. Transport handgrip
- 7. Wheels
- 8. Air filter

Important! Before commissioning
Screw on the air filter (8). (Fig. A)

Connecting the air hose (Fig. B)



Before use, always check whether the air hose is connected properly.



Never exceed the maximum operating

pressure of the equipment connected.

Instructions for use

- Use for the first time: Remove the tank cover.
- Check whether the tank is vented and bled.

 Check the operation of the safety valve.

 Check whether the air hose is connected properly.

 Switch on the machine and allow the pressure in the tank to build up.

 As soon as the tank pressure is built up, the motor switches off automatically.

 The motor switches automatically on as soon as the tank pressure becomes too low.

 After use, switch off the machine. Vent the tank and bleed the moisture collected in the tank.

Switching on and off (Fig. C1 & C2)

Check the safety valve before each working, by pulling the ring that comes out of the red cover. It must be able to pull a few millimeters. A few seconds after switching on, repeat the operation. You must be able to hear air coming out. If either or both tests fail, turn on the assistance by specifying the problem.

Venting and bleeding the tank (Fig. D1 - D6)

After each use the tank must be vented and the moist collected in the tank must be bled.

 \triangle

Always make sure that all the moist has been bled from the tank. Never fully close the bleeding point if you leave the machine in an area colder than 0 °C.

Steps: Turn off the device. Release the air by inserting a pneumatic tool (typically a blow gun) and pressing the trigger until no more air comes out. Then unscrew the screw on the bottom of the compressor tank. Leave any liquids to escape. Move the compressor to facilitate its exit. If the liquid coming

out is reddish, it has probably formed rust inside the compressor tank. This must alarm, because rust corrodes a fundamental component of the compressor and this can reduce the safety margins. In this case, send it to a proessional place to verify that the rust has not affected the metal of the tank.

Checking and cleaning the air filter (Fig. E1 & E2)

The air filter must be checked every 3 months. The air filter must be cleaned with dry air. If necessary, the air filter must be replaced.



Let the machine cool down before checking and cleaning the air filter.

TROUBLE-SHOOTING

If the machine does not work correctly, follow the directions in the table below to solve the problem. If you can't solve the problem yourself, contact your dealer.

Motor does not start

 Check that the on/off switch is in the "ON" position.

 Check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate of the machine.

 Check that the fuses in the meter cupboard are intact.

 Check that no extension cords are used that do not comply with the applicable regulations.

 Check that the work environment is not too cold.

Compressor does not supply air

 Check that the machine is switched on.

Compressor does not supply air

 Check if the screw of the tank bleeding point is tightened.

Coupling leaks air

 Connect the coupling with Teflon tape wrapped around the

end.

 Apply a small amount of grease to the coupling and move the air hose several times in and out of the coupling.

CLEANING AND MAINTENANCE

- Clean the outside of the machine with a moist cloth.
- Regularly check the machine for possible damages and leakage.

TECHNICAL PARAMETER

SYS033

Mains voltage 230V~
Mains frequency 50 Hz
Power input 1.1Hp/800W
Speed 1400min⁻¹
perating pressure 0 – 8bar
Air intake 110 l/min
Net internal volume of the
tank 24 Lt
Operating temperature
5 – 40°C

Protection class 20IP Weight 22kg Calculated sound power level LwA,d

ievei Lwa,a 58 dB(A)

Declared guaranteed sound power level by the manufacture LwA,g

65 dB(A)

ENVIRONMENT



Disposal
Your product,
accessories and
packaging should be
sorted for
environmental-friendl
y recycling.

Only for CE countries
Do not dispose of power
tools into domestic
waste.According to the
European Guideline
2002/96/EC for Waste
Electrical and Electronic
Equipment and its
implementation into
national right, power tools
that are no longer usable
must be collected
separately and disposed of
in an environmentally
friendly way.

((

The technical file, with the conformity declaration, is mantained in the offices of Armour Dvize srl

01-2019 ARMOUR DVIZE SRL (SOC. UNIPERSONALE) VIA GUIDO FRANCO 99^a 35010 CADONEGHE (PD) .ITALIA www.armour.it

Subject to change; specifications can be changed without further notice.

The original instructions in this manual are written in English. Other language versions of this manual are a translation of the original instructions.

ϵ Air tank

TYPE: CW24/8

V: 24L

Ps.: 0.8 Mpa Ph.: 13.2 Mpa ea=2.5mmT_{min}: -10°C T_{max}: +150°C Year: 2019

EN286-1

Std: 2014/29/EU

Taizhou Shuopu Electronic Technology Co.,Ltd Taizhou, Zhejiang,China



IT	T Dichiarazione di conformità CE		SK	Prehláŝenie o zhodě ES
DE	EG - Konformitätseklärung		SI	ES izjava o skladnosti
FR	Declaration de conformité CE		HU	CE-megfelőségi nyilatkozat
UK	EC declaration of conformity		RO	Declaraţie de conformitate CE
CZ	Prohláŝeni o shodě EU		BA/HR	EG – izjava o konformnosti
PI	Deklaracia zgodności WF			

Cadoneghe, January 5th 2019

ARMOUR DVIZE SRL (SOC. UNIPERSONALE) VIA GUIDO FRANCO 99A 35010 CADONEGHE (PD) • ITALIA



- Con la presente dichiariamo che l'articolo di seguito descritto, in base alla sua concezione e costruzione ed alla messa in circolazione da parte della Armour Dvize S.r.l. è conforme ai requisiti fondamentali di sicurezza e salute delle direttive CE.
- DE Hiermit erklären wir, dass der nachfolgend beschriebene Artikel aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von Armour Dvize S.r.l. in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits-und Gesundheitsanforderungen der EG- Richtlinien entspricht.
- FR Avec la présente nous declarons que l'article décrit ci-après repond en matièrede conception et de construction ainsi que dans son modèle commercialisé par la Armour Dvize S.r.l. aux esigences fondamentales de sécurité et sanitaires et aux directives communitaires applicable.
- UK We herewith declare that the following product complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EC directives based on its design and type, as brought into circulation by Armour Dvize S.r.l.
- CZ Timto prohlašujeme že následovné popsane zboží svou koncepci a konstrukci rovněž i provedením, jenž bylo dáno do prodeje společnosti Armour Dvize S.r.I., odpovidá přislušným základnímbezpečnostním a zdravotním požadavkům směrnic EU.
- PL Niniejszym deklarujemi iż niżej określony artykul, w formie wprowadzonej na rynek przez Armour Dvize S.r.l., spelnia ze względu na project I construcję podstawowe wymagania bezpieczeństwa pracy oraz ochrony zdrowia narzucane przez dyrektywy WE.
- SK Týmto prehlasujeme že nasledovne popisovaný tovar na základe svojho návrhu a konštruckcie, ako aj prevedenia uvedeného spoločnosťou Armour Dvize S.r.l. do prevádzky, in zdravstvenim zahtevam, ki so v skladnosti z EU smernicami.
- S tem izjavljamo mi da je opisani proizvod na osnovi njegove nasnove in vrste konstrukcije kot tudi pri Armour Dvize S.r.l. v prodajo spuščena izvebda odgovarja temelijnim varnostnim in zdravstvenim zahtevam, ki so v skladnosti z EU smernicami.
- HU Ezennel nyilatkozunk hogy a következőkben leírt árucikk koncepciójában és kiviteli módjában valiant az Armour Dvize S.r.l. által forgalomba hozott kivitelében megfelel az EU rá vonatkozó alapvető biztonsági-es egészségvédelmi előirásainak.
- Noi declaram de proprie raspundere ca articolul descris mai jos, pe baza concepției și tipului sau constructiv sale, precum și al execuțiilor puse în circulație de Armour Dvize S.r.l., se conformeaza cerințelor pentru securitatea muncii și sanatații ale directivelor UE în materie.

BA/HR Ovim izjavljujemo da u slijedećem opisani proizvod na osnovu njegovog koncipiranja i načina gradnje kao i izlaganja izdanog od Armour Dvize S.r.I. odgovara jasmin, osnovnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima EG smjernica.

IT	Prodotto	SK	Produktu
DE	Produkttyp	SI	Proizvoda
FR	Produit	HU	Termek típusa
UK	Product	RO	Termek típusa
CZ	Produktu	BA/	HR Termek típusa
PL	Produktu		

COD	COD SY033/ZSEC Ltd:SL-750	
NAME	COMPRESSORE (COMPRESSOR)	
USE	HOBBY / DOMESTIC	

IT	Direttive CE	SI	Uporabljene ES smernice
DE	Anwendbare EG-	HU	EU Műszaki Irányelvek
	Richtlinien	RO	Directive UE applicabile
ED	Directives CE applicables	D 4 //	UB

Directives CE applicables BA/HR EG – smjernice **UK** Applicable EC directives

2006/42/EC		
2011/65/EU		
2014/35/EU		

SK	Aplikovateľné smernice EU

CZ Směrnice EU PL Dyrektywy WE

IT Norme armonizzate applicate DE Angwandte harmonisierte SI

normen FR Normes armonisées applicable

UK Applicable harmonized standards

CZ Aplikované harmonizačni normy

Zastosowano zharmonizowane normy SK Použité harmonizované normy

Uporabljani usklajeni normativi HU Alkalmazott harmonizált

szabványok RO Norme armonizzate aplicabile

BA/HR Primijenjene harmonizirajuće norme EN 62321-3-1:2014 EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010 EN 62321-4:2014 EN 61000-6-1:2007

EN 62321-5:2014 EN 62321-7-1:2015 EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN 61000-3-2:2014.EN 61000-3-3:2013 EN 62321-7-2:2017 EN 62321-6:2015

> Armour Dvize S.r.I. Un Rappresentante Legale Giammarco Salomon







ARMOUR DVIZE SRL (SOC. UNIPERSONALE)
VIA GUIDO FRANCO 99A
35010 CADONEGHE (PD) • ITALIA

Made in PRC