Mini kompresor do auta dvojpiestový 12V



Návod na použitie

Preklad originálneho návodu

Obsah:

1. Vlastnosti výrobku
2 Všeobecné bezpečnostné podmienky
3 Technické údaje
4 Prevádzka kompresora
5. Údržba zariadenia

Pozor!!! Z dôvodu neustáleho zdokonaľovania výrobku sa môžu uvedené ilustrácie a popisy líšiť od zakúpeného tovaru a môžu obsahovať voliteľné, alebo špecializované funkcie, ktoré nie sú súčasťou štandardnej verzie. Tieto rozdiely nemôžu byť dôvodom na reklamáciu. Všetky údaje uvedené v tomto návode sú správne v čase odovzdania do tlače a majú len informatívny charakter.

Pro-Tech shop

Informácie o likvidácii elektrických a elektronických zariadení:



Symbol uvedený na výrobkoch, alebo v sprievodnej dokumentácii označuje, že chybné elektrické, alebo elektronické zariadenia sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom. Ak potrebujete zlikvidovať elektrické, alebo elektronické zariadenie, recyklovať ho, opätovne použiť, alebo zhodnotiť jeho komponenty, správne je odovzdať ho na špecializovanom zbernom mieste, kde ho prijmú bezplatne. V niektorých krajinách je možné výrobok odovzdať miestnemu distribútorovi pri kúpe iného spotrebiča. Správnou likvidáciou spotrebiča môžete šetriť cenné zdroje a vyhnúť sa negatívnym účinkom na zdravie a životné prostredie, ktoré môže byť ohrozené nevhodným zaobchádzaním s odpadom. Podrobnosti o najbližšom zbernom mieste vám poskytne miestny úrad. Za nesprávnu likvidáciu odpadu hrozia sankcie podľa príslušných miestnych predpisov.

1. Vlastnosti výrobku

12 V kompresor je určený na stláčanie atmosférického vzduchu a so správnym náradím ho možno použiť na nafukovanie kolies a duší.
Správna, spoľahlivá a bezpečná prevádzka náradia závisí od jeho správneho používania, preto si pred manipuláciou s náradím prečítajte celý návod a uschovajte si ho.
Dodávateľ nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nedodržaním bezpečnostných predpisov a odporúčaní uvedených v tejto príručke.

2. Všeobecné bezpečnostné podmienky

- Upozornenie: **Pred začatím práce si podrobne prečítajte návod na obsluhu.**
Spotrebič môžu obsluhovať len dospelé osoby, ktoré sa oboznámili s návodom na obsluhu a dodržiavajú ho.

2.1) Bezpečnosť na pracovisku
a) Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený. Neprehľadné, alebo tmavé priestory podporujú nehody.
b) Nepoužívajte náradie vo výbušnom prostredí, napr. v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov, alebo prachu. Elektrickým náradím vytvárajú iskry, ktoré môžu zapáliť prach, alebo výpary.
c) Pri práci s elektrickým náradím udržujte deti a okolostojace osoby v dostatočnej vzdialenosti. Rozptýlenie môže spôsobiť stratu kontroly.
d) Nikdy nemierte výstup náradia smerom k ľuďom: stlačený vzduch môže spôsobiť zranenie, alebo iné poškodenie.
e) Nikdy nenechávajte zmontovaný pneumatický systém bez dozoru kvalifikovanej osoby. Nedovoľte, aby sa k zmontovanému pneumatickému systému približovali deti.
f) Pri práci so stlačeným vzduchom sa v celom systéme hromadí energia. Počas prevádzky a počas prestávok v práci treba dbať na to, aby sa zabránilo nebezpečenstvu, ktoré môže nahromadená energia stlačeného vzduchu spôsobiť.
g) Prívod stlačeného vzduchu pri vysokom tlaku môže spôsobiť spätný náraz nástroja v smere opačnom. Treba dbať na osobitnú opatrnosť, pretože sily spätného rázu môžu za určitých podmienok spôsobiť viacnásobné poranenia.
h) Pred obsluhou tlakového zariadenia sa oboznámte s tým, ako ho rýchlo vypnúť a ako uviesť celú inštaláciu zariadenia do stavu bez tlaku.
i) Pred otvorením krytu zariadenia uveďte zariadenie do stavu bez tlaku! Pred čistením, alebo vykonávaním akýchkoľvek servisných prác vždy odpojte stlačený vzduch.
j) Nikdy nesmerujte prúd stlačeného vzduchu na zdroj tepla, alebo ohňa, pretože to môže spôsobiť požiar.

2.2) Elektrická bezpečnosť
a) Zástrčky nástrojov musia pasovať do zásuvky. Zástrčku nikdy nijako neupravujte. Neupravené zástrčky a zodpovedajúce zásuvky znížia riziko úrazu elektrickým prúdom.
b) Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky. Ak je vaše telo uzemnené, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
c) Nevystavujte náradie dažďu, alebo vlhkosti. Vniknutie vody do náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
d) Nezneužívajte napájací kábel. Nikdy nepoužívajte kábel na prenášanie, ťahanie, alebo odpojenie elektrického náradia. Udržujte kábel mimo dosahu zdrojov tepla, oleja, ostrých hrán, alebo pohyblivých častí. Poškodené, alebo zamotané šnúry zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
(e) Pri práci s náradím vo vonkajšom prostredí používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie

použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

2.3) Osobná bezpečnosť

a) Pri práci s elektrickým náradím buďte ostražití, sledujte, čo robíte a používajte zdravý rozum. Nepoužívajte elektrické náradie, keď ste unavení, alebo pod vplyvom drog, alkoholu, alebo liekov. Chvíľková nepozornosť pri práci s elektrickým náradím môže spôsobiť vážne poranenie.
b) Používajte osobné ochranné prostriedky. Ochranné prostriedky, ako je maska proti prachu, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba, alebo chrániče sluchu, používané za vhodných podmienok, znížia počet úrazov.
c) Zabráňte neúmyselnému spusteniu. Pred pripojením k zdroju napájania, alebo akumulátoru, pred zdvihnutím, alebo prenášaním náradia sa uistite, že je vypínač vo vypnutej polohe. Prenášanie elektrického náradia s prstom na spínači, alebo napájanie elektrického náradia so zapnutým spínačom môže spôsobiť nehody.
d) Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte všetky nastavovacie kľúče. Kľúč ponechaný na rotujúcej časti elektrického náradia môže spôsobiť úraz.
e) Vždy udržiavajte správny postoj a rovnováhu. To vám umožní lepšie ovládať elektrické náradie v neočakávaných situáciách.
f) Vhodne sa oblečte. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Vlasy a odev udržujte mimo dosahu pohyblivých častí. Voľný odev, šperky, alebo dlhé vlasy môžu byť vtiahnuté do pohyblivých častí.
g) Ak sú k dispozícii zariadenia na pripojenie zariadenia na odsávanie a zber prachu, uistite sa, že sú pripojené a správne používané. Používanie zariadenia na zachytávanie prachu môže znížiť nebezpečenstvo vzniku prachu.
h) Nedovoľte, aby znalosť náradia vyplývajúca z jeho častého používania viedla k jeho nedbalému používaniu a ignorovaniu bezpečnostných pravidiel. Neopatrné operácie môžu v zlomku sekundy spôsobiť vážne zranenia.
i) Nikdy nezapájajte výstupy dýzy prstami.
j) Nikdy neupravujte zariadenie svojpomocne. Skontrolujte, či sú všetky diely v prevádzkyschopnom stave a v prípade opotrebovania ich vymeňte len za nové, originálne diely.

2.4) Používanie a starostlivosť o nástroje

a) Nepoužívajte silu. Použite správny nástroj pre vašu aplikáciu. Správny nástroj vykoná prácu lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosti, na ktorú bol navrhnutý.
b) Nepoužívajte náradie, ak ho spínač nezapína a nevypína. Každé náradie, ktoré sa nedá ovládať spínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
c) Pred akýmkoľvek nastavovaním, výmenou častí náradia, alebo skladovaním náradia odpojte zástrčku od zdroja napájania, alebo vyberte z náradia akumulátor. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia náradia.
d) Nepoužívané náradie uchovávajte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby s náradím pracovali osoby, ktoré nie sú oboznámené s náradím, alebo s týmito pokynmi. Elektrické náradie je v rukách nezaškolených používateľov nebezpečné.
e) Náradie udržiavajte. Kontrolujte, či nedochádza k nesprávnemu nastaveniu, alebo zviazaniu pohyblivých častí, poškodeniu dielov a iným stavom, ktoré môžu ovplyvniť výkon náradia. V prípade poškodenia nechajte elektrické náradie pred použitím opraviť. Mnohé nehody sú spôsobené zle udržiavaným elektrickým náradím.
f) Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté. Správne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sa menej často zasekávajú a ľahšie sa ovládajú.
g) Používajte náradie, príslušenstvo, bity atď. v súlade s týmito pokynmi, pričom zohľadnite pracovné podmienky a prácu, ktorá sa má vykonať. Používanie náradia na činnosti, na ktoré nie je

určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.
h) Udržujte rukoväte a úchopové plochy suché, čisté a zbavené oleja a mastnoty. Klzké rukoväte a úchopové plochy neumožňujú bezpečnú manipuláciu a ovládanie náradia v neočakávaných situáciách.
i) Používanie akýchkoľvek iných plynov namiesto stlačeného vzduchu je zakázané. Použitie iných plynov môže viesť k vážnemu zraneniu, spôsobiť požiar, alebo riziko výbuchu.

Toto elektrické náradie vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých podmienok poškodiť aktívne, alebo pasívne lekárske implantáty. Aby sa predišlo riziku vážneho, alebo smrteľného zranenia, odporúčame osobám so zdravotnými implantátmi, aby sa pred použitím elektrického náradia poradili so svojím lekárom a výrobcom zdravotného implantátu

Zamýšľané použitie

Kompresor by sa mal používať len ako zdroj stlačeného vzduchu, akékoľvek iné použitie nie je povolené. Jeho použitie je na dofukovanie a hustenie pneumatík.
Zariadenie je určené na domáce použitie. Komerčné použitie zbavuje výrobcu záručnej zodpovednosti.

3. Technické údaje

Parameter	Napájanie	Maximálna spotreba prúdu	maximálny tlak	kapacita (l/min)
V81159	12 V DC	23 A	10 bar/150 psi)	65 l/min

4. Používanie kompresora

Pred pripojením kompresora do zásuvky zapaľovača cigariet sa uistite, že je zásuvka chránená poistkou s prúdom najmenej 25 A. V opačnom prípade používajte kompresor po pripojení k pólom akumulátora.

Na hustenie pneumatík úžitkových vozidiel, nákladných vozidiel a motocyklov:

1. Napájací kábel kompresora pripojte k akumulátoru vozidla (červený pól k "+" akumulátora), alebo do zásuvky zapaľovača cigariet. Mosadzný koniec ventilu vzduchového potrubia naskrutkujte priamo na vzduchový ventil pneumatiky.
2. Zapnite kompresor - začnite nafukovať pneumatiku.
3. Keď tlakomer dosiahne požadovaný tlak, vypnite zariadenie a odpojte vzduchovú hadicu od ventilu (normálny tlak v pneumatike je 2-2,4 bar (28-35 PSI)).

Bezpečnostné opatrenia počas používania:

1 Pred uskladnením nechajte zariadenie dostatočne dlho vychladnúť.
2. Všetky diely sú doživotne namazané a nevyžadujú mazanie.
3. Aby sa zabránilo vybitiu autobatérie, musí byť pri používaní kompresora zapnutý motor.
4. Uistite sa, že vypínač napájania je vo vypnutej polohe, keď sa nepoužíva.

Pre všetky ostatné nafukovacie predmety vrátane pneumatík bicyklov, raftov, nafukovacích matracov a športových lôpt:

1. Naštartujte motor vozidla a potom pripojte napájací kábel kompresora k akumulátoru.
2. Trysky sú vhodné pre väčšinu nafukovacích predmetov. Jednoducho naskrutkujte príslušnú trysku na mosadzný koniec vzduchovej hadice.
3. Pripojte príslušnú trysku k predmetu, ktorý sa má nafúknuť a zapnite kompresor. Keď je predmet nafúknutý na požadovanú tvrdosť alebo tlak, vypnite kompresor.

Pro-Tech shop