Sťahovák pružín 280mm





Návod na použitie

Preklad originálneho návodu

CE

Základné bezpečnostné pravidlá

Upozornenie! Ručné sťahováky sú určené pre servisné práce vykonávané vyškoleným personálom, pokiaľ ich používa osoba, ktorá nemá patričné technické znalosti, výrobca neručí za škody vzniknuté v dôsledku takejto činnosti!

Upozornenie: Prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a porozumejte všetkým pravidlám bezpečného používania. Nedodržanie týchto informácií môže mať za následok poškodenie zariadenia a zranenie. Po prečítaní si tento návod uschovajte a skladujte na ľahko prístupnom mieste, aby ste ho mohli použiť kedykoľvek počas práce s náradím. Práca so sťahovákom môže byť nebezpečná, náradie je určené výhradne na použitie vyškoleným servisným personálom.

Zariadenie je určené na stláčanie automobilových tlmičov (pružiny s tlmičmi) skôr demontovaných z vozidla.

Vysvetlenie piktogramov



Prečítajte si návod na obsluhu a porozumejte mu
Užívateľ je povinný dodržiavať návod na obsluhu a poučiť všetkých užívateľov náradia o pravidlách jeho používania v súlade s týmto návodom na obsluhu.



Upozornenie!
Tento symbol označuje informácie o nebezpečných podmienkach práce, nebezpečenstvách a pokynoch týkajúcich sa bezpečnosti.



Používajte ochranu zraku
Aby ste si chránili oči pred odlietavajúcimi prvkami, vždy noste ochranné okuliare, alebo masku na tvár.



Noste pracovné rukavice
Nenoste voľné oblečenie, kravaty, šperky atď. Používajte plnú, protišmykovú obuv.

Pracovisko

- Na pracovisku udržujte poriadok. Neporiadok na pracovisku môže byť príčinou nehody.
- Venujte pozornosť podmienkam na pracovisku. Nepoužívajte sťahovák na vlhkých, mokrých miestach. Nevystavujte pôsobeniu dažďa.
- Pracovisko by malo byť suché, dobre osvetlené a vetrané.
- Nepoužívajte náradie v prítomnosti detí a nedovoľte deťom, aby mali prístup k zariadeniu. Nedovoľte deťom prenášať sťahovák ani žiadne príslušenstvo s ním spojené.
- Zakaždým pred prácou vykonajte vizuálnu kontrolu, či neobjavíte praskliny, alebo ohyby materiálu v prípade nájdenia prasklín laku je potrebné vykonať podrobnú kontrolu prvku, najčastejšie odlupovanie farby znamená zakrivenie.

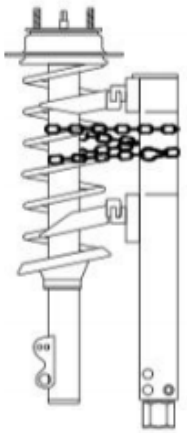
Bezpečné používanie

- Sťahovák používajte iba na účel, na ktorý bol navrhnutý.

- Nepreťažujte zariadenie. Dodržujte prípustné priemery stláčacích pružín. Sťahovák je určený na použitie s pružinami osobných automobilov.
- Nestláčajte tlmiče, ktoré sú namontované na vozidle.
- Nepoužívajte sťahovák ako zdvihák, nepremiestňujte s ním ľudí ani zvieratá.
- Nepracujte, ak ste unavení, pod vplyvom alkoholu, liekov, alebo iných prostriedkov znižujúcich koncentráciu, vrátane niektorých liekov proti bolesti.
- Zložte si voľné oblečenie, nenoste kravaty, hodinky, šperky. Zopnite si dlhé vlasy.
- Vždy noste ochranu zraku. Pri práci so zaťažením existuje riziko odlúpnutia sa prvkov laku.
- Udržujte stabilitu a rovnováhu, nesiahajte nad náradie. Nedávajte žiadnu časť tela pod stláčané tlmiče, mohlo by dôjsť k pritlačeniu!
- Buďte neustále v pozore, pri práci so zaťažením sledujte a kontrolujte zariadenie po celú dobu.
- Nenechávajte zaťažený sťahovák bez dozoru.
- Chráňte náradie pred pôsobením vysokej teploty a ohňa. Mohlo by dôjsť k poškodeniu tesnenia.
- Neupravujte zariadenie ani nepoužívajte príslušenstvo, ktoré pre neho nie je určené.

Demontáž tlmiča

- Uvoľnite skrutku tlmiča, ale úplne ju neodskrutkujte. Stlačená pružina nahromadila energiu, ktorá po odskrutkovaní skrutky spôsobí vystrelenie pružiny. To môže spôsobiť poškodenie zariadenia a zranenie.
- Tlmič, ktorý má byť stlačený, by mal byť čistý a bez mastnoty. Nečistoty môžu spôsobiť jeho vypadnutie z úchytov.
- Prispôsobte úchyty veľkosti tlmičov, zaistite ich v ramenách.
- Otáčajte hlavnou otáčacou pákou za účelom nastavenia správnej výšky úchytu.
- Prispôsobte výšku horného ramena výške tlmiča. Umiestnite tlmič zvisle medzi úchytmi tak, aby bol rovnobežne s vodítkom. Skrutka tlmiča by mala byť hore, ako je znázornené na obrázku.
- Tlmič zaistite pomocou reťazí tak, aby ste zaistili maximálnu bezpečnosť.
- Ak je tlmič pripevnený rovno a bezpečne, začnite stláčanie pomocou hlavnej otáčacej páky.
- Po stlačení úplne odskrutkujte skrutku tlmiča.
- Ak chcete znížiť tlak z tlmiča, pomaly začnite otáčať hlavnou otáčacou pákou.
- Keď sa úchyt zníži do spodnej polohy, môžete vybrať tlmič z úchytov zariadenia.



Montáž tlmiča

- Pri montáži tlmiča pamätajte na všetky prvky.
- Stláčajte tlmič tak dlho, pokiaľ nebude možné namontovanie skrutky tlmiča.
- Namontujte a utiahnite skrutku tlmiča tak, aby ste bezpečne uvoľnili tlak pružiny.
- Pomaly odstraňujte zaťaženie z tlmiča, aby bolo možné ho vybrať z úchytov.
- Utiahnite maticu tlmiča krútiacim momentom, ktorý uvádza výrobca.

Údržba a skladovanie

- Udržujte zariadenie v čistote. Venujte zvláštnu pozornosť úchytom a ramenám. Mali by byť zbavené mastnoty a nečistôt.
- Na mazanie čapov, vodidla a iných pohyblivých prvkov používajte ľahké oleje.
- Pravidelne kontrolujte hlavnú skrutku, či nevykazuje známky korózie. Očistite ho čistou handričkou namočenou v oleji. Na tento účel nikdy nepoužívajte brúsny papier, alebo iné abrazívne materiály.
- Pokiaľ náradie nepoužívate, skladujte ho na mieste, ktoré nie je vystavené pôsobeniu vlhkosti a atmosférickým zrážkam.
- Miesto na skladovanie zariadenia by malo byť neprístupné deťom a osobám neoprávneným na obsluhu.
- Sťahovák skladujte na suchom mieste s čo najstálejšou teplotou.
- Pri skladovaní chráňte nenalakované prvky sťahováka špeciálnym prostriedkom, alebo technickou vazelínou.

Ochrana životného prostredia

Nevyhadzujte zariadenie spolu s domácimi odpadmi. Zariadenie a hydraulický olej sa musia zlikvidovať v podniku, ktorý je určený na tento účel.

Záručné podmienky

V súlade so zákonom č. 136/2002 Zb. sa na Vami zakúpený výrobok poskytuje záruka na dobu 24 mesiacov od dátumu predaja. V prípade nákupu tovaru používaného na obchodnú alebo podnikateľskú činnosť je záručná doba 12 mesiacov. Záruka je poskytovaná iba v prípade, že sú výrobky používané v súlade s návodom na obsluhu a spôsobu použitia.

Zo záruky sú vyňaté všetky diely podliehajúce prirodzenému opotrebovaniu, preťaženiu, použitím výrobku na iné účely, než na ktoré je určený a na závady vzniknuté pri doprave, alebo nesprávnym (neodborným) zaobchádzaním. Za nesprávne zaobchádzanie považujeme príklad, kedy nebol braný ohľad na návod na obsluhu a všeobecne záväzné predpisy pre prácu s výrobkom. Podobne sa hodnotí aj pokus o neodbornú opravu nad rámec odporúčanej údržby.

Záruka sa vzťahuje výlučne na závady spôsobené chybou materiálu, výrobnej montáže, alebo technológiou spracovania.

Nárok na uplatnenie záruky zaniká:

1) výrobok nebol používaný v súlade s návodom na obsluhu

2) bol vykonaný akýkoľvek zásah do konštrukcie stroja bez predchádzajúceho písomného súhlasu výrobcu

3) výrobok bol používaný v iných podmienkach, alebo na iné účely, než na ktoré je určený

4) bola niektorá časť výrobku nahradená neoriginálnou súčasťou

5) k poškodeniu výrobku, alebo k nadmernému opotrebovaniu došlo vinou nedostatočnej údržby

6) škody vzniknuté pôsobením vonkajších mechanických, teplotných či chemických vplyvov

7) vady boli spôsobené nevhodným skladovaním, či manipuláciou s výrobkom

8) výrobok bol používaný (pre daný typ výrobku) v agresívnom prostredí napr. prašnom, vlhkom

9) výrobok bol použitý nad rámec prípustného zaťaženia

Záruka sa nevzťahuje na položky u ktorých možno očakávať opotrebenie v dôsledku ich normálnej funkcie (napr. opotrebenie uhlíkov, zapaľovacia sviečka atď.)

Na prevádzku výrobkov používajte iba odporúčané príslušenstvo a originálne náhradné diely.

Nároky uplatňujte ihneď po zistení závady u predajcu, ktorý Vám výrobok predal a informujte sa o možnostiach opravy v poverenej opravovni. Ak sa nebude na Vami uplatňovanú závadu vzťahovať záruka, budú Vám fakturované práce a náklady spojené s kontrolou a montážou a demontážou súčastí.

Pri uplatňovaní nárokov predložte riadne vyplnený záručný list, alebo iný doklad o kúpe opatrený dátumom predaja.

Do opravy odovzdávajte výrobok v čistom stave, riadne vyčistený, zbavený prachu či špiny. Spolu s výrobkom zašlite aj jeho originálne príslušenstvo na určenie presnej diagnostiky závady.

Pri zasielaní dopravnou službou vylejte z výrobku nespotrebované palivo a olej. Výrobok riadne zabaľte, najlepšie do pôvodného obalu tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu. Škody, spôsobené nedostatočným zabalením zásielky, nemožno uznať ako záručné vady!

Do motorov používajte len palivá a oleje zodpovedajúcej klasifikácie, príp. palivá a oleje odporúčané značkovým predajcom. Vzniknuté škody, spôsobené používaním nevhodného paliva a nevhodných olejov, Vám nebudú v záruke uznané.