

Instrukcja oryginalna

Instrukcja obsługi zestaw do wciskania 35e.

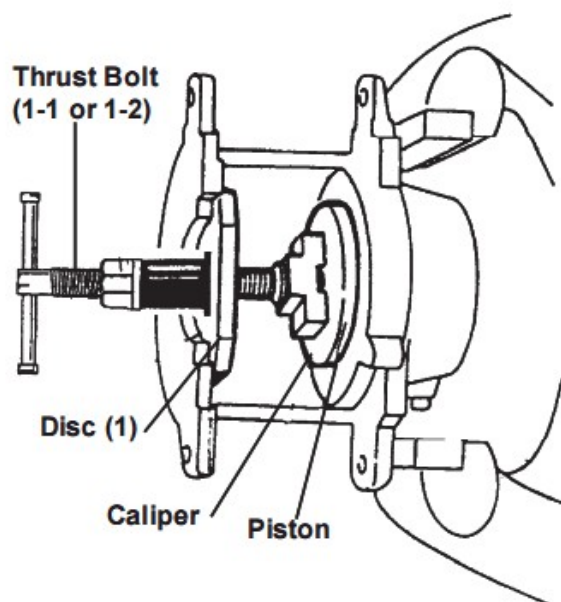
Przeczytaj tę instrukcję przed użyciem tego produktu, nie prawidłowe użytkowanie może spowodować poważne obrażenia.

Używanie i pielęgnacja produktu

Ten produkt nie jest zabawką. Trzymaj go poza zasięgiem dzieci.

Użyj właściwego produktu do właściwego pojazdu. Prawidłowy produkt sprawi, że praca stanie się lepsza i bezpieczniejsza w tempie, w jakim została zaprojektowana. Nie modyfikuj tego produktu ani nie używaj go do celów, do których nie jest przeznaczony.

Sprawdź, czy nie są uszkodzone części ruchomych, pęknięcia części i innych elementów, które mogą mieć wpływ na działanie urządzenia. Jeśli jest uszkodzony, napraw produkt przed użyciem. Korzystaj z produktu, akcesoriów itp., zgodnie z niniejszą instrukcją i sposobem ich przeznaczenia dla danego typu produktu, biorąc pod uwagę warunki pracy i prace, które mają być wykonywane.



1. Zastosowanie:

Urządzenie stosuje się do ściągania łożysk, kół zębatach, przekładni pasowych, wałków i innych zaklinowanych części i akcesoria używanych w mechanice.



Nr	Zastosowanie
2	For Citroen XM, XM Turbo CT 2.0, Xantia 1.8i – 1.90 & TD – 2.0QI-2.Q 16S (93-94), Activa; Honda Prelude 2.0i 2.3i
3	For FIAT/Alfa Romeo(F), ISUZU(F). Mercedes Benz/190,200,300,420,560 series(F). Audi A3 (A4,A6,A8 (push-back pistons)); BMW- most models (push-back pistons); Citroen most models (push-back pistons); Citroen C5 rear calipers push-back pistons; Ford (USA) Mercury, Monarch, Thunderbird; Honda- most models (push-back pistons); Jaguar- most models (push-back pistons); Mitsubishi most models (push-back pistons); Nissan- most models (push-back pistons), Peugeot 406, 806; Rover- most models (push-back pistons); Toyota- most models (push-back pistons); Volkswagen- most models (push-back pistons); Volvo- most models.
4	For FORD Australia/NZ Telstar, Laser(R), MAZDA(R). FIAT/Alfa Romeo 1642.0(R). GM/Saturn(R). GM/Grand Prix, Lumina. Alfa Romeo 164 2.0 1; Fiat Uno, Turbo ie- Barchetta;
5	3/8” dr. Adapter used with extention bar and ratchet when need to apply more strength to the piston
7	For NISSAN, PRIMERA, VW/Golf IV. Jaguar S Type
6	For Audi/80,90, V8+100, Coupe E(R). Rover/800 ABS. SUBARU L+Z(R). FORD/Sierra ABS, Granada, Scorpio ABS 85(R). NISSAN/Bluebird 1.8 Turbo, Silvia Turbo, Primera 2.0i LS/GS/GSX(R). PEUGEOT/405 1.9Gi,Gri,Sri,Gtxi, MI 16,605 2.0Sri(R). TOYOTA/Celica, Corolla GT, MR2(R). VW/Golf Gti, Jeta Synchro, Jetta Gti 16v, Passat CL,GL,GT and GT 16v, Corrado 16V Scirroca GTX 16V(R). Saab 9000 Jaguar S series (99-); Opel Astra G, Corsa C, Zafira (with Lucas TRW rear calipers '02-);
8	For GM most 1-7/8” diameter pistons.
9	For GM most 2-1/8” diameter pistons. (CADI Seville/Eldorad 80-85)
0	For GM most 2-1/2” diameter pistons. (Seville/ Eldored 79)
A	For Renault/R21, Modus, Laguna (Rear Disk). BMW Mini
B	For Ford (USA) Mercury, Monarch, Thunderbird; Lincoln Continental; Subaru 1600 Kombi(79-), 1.6-1.8 SRX, Kombi ('79-'83), 1800; ('84), 1800 Lim, Kombi, Turismo 4WD ('82-'83), 1800GT, GTS; XT, Turbo ('85)
C	For Mini Austin; Nissan Primera (02); Opel Vectra 02-; Toyota Avensis
D	For Renault; Citroen BX ('83-), BX 16V('88-);

E	For NISSAN Maximas. Cefiro
F	For Opel (Rear disk); Fiat Stilo
G	For Peugeot 206 CC/Hdi/Gti. A16mm Spanner is required with wind back pistons;
J	For Fiat Tipo TD 16V, Uno Turbo(85) Crama TD, Honda CRX, Alfa Romeo 155 1.8-2.0l, 164 TD (93), 164 3.0 V6 (91); Audi 80, 90, & V8's, A3, A4, A6, A8 (rear calliper); Citroen ZX 2.QI 16v; Fiat Tipo TD 16V, Uno Turbo (85-), Crama TD; Ford Sierra (ABS bak), Granada (85-); Ford (Australia & NZ) Thunderbird Turbo; Honda CRX, 1.6I-16V (88-90), Accord 1800 (84-85), 2.0i (86-), Preludi 16V (88-), LegendV6; Jaguar XJ 40 series; Lancia Dedra. 2.0 Ei Tur(93), Delta 1.6 Gti. (92), The. majE 16v(92), Thema. 2000 Turbo. Kappa 2.Q-2.4LS, 2.4TD; Nissan 280 ZX (82-84), 300 ZX Turbo (84-89), Bluebird 16V (89-), Silvia 1.8 Turbo (85-88) 100 NZ 2.0 (93), Primera 2.0 GT (94), 200 SX turbo 16V, Maxima 2.0 GX-3.0 GX (95); Peugeot 306; Peugeot 309 Gtj 16S (91), 405. Srif Q. rj, Gil (87-), 405 M.I 16V; Renault Master Van; Rover 216 Gti 16V, 820 Si 2.0(93), 825 SD 2.5 (93); Saab 9000 CS 2.0(93), 9000 CSE Turbo(93); Seat Toledo GT. 16V-GT 2.0(93), Lbiza 1.8 Gti 16V(95); Subaru Lserie & Serie 2; Volkswagen Passat 2.0 & 2.2 Litre(84), Golf Rallye (-89), Golf II Gti 16V(89-), Vento GT (92), Transporter T4; Volvo S40 & V40
K	For Citroen C5
K1	For Renault; Citroen C5 (front caliper-left hand wheel); Citroen C5 (front caliper-right hand wheel)
K2	For Citroen, Renault, Audi A8, S8 (99-);
P	For Audi, BMW, Ford, Lancia, Proton, Renault, Rover, VW; Citroen C3
M	For Ford Motors, Mini Cooper; Nissan Primera 03
N	For SAAB. Honda; Alfa Romeo 164 2.0 Twin Spark, 2.0 Turbo (88-), 3.0 V6; Audi 200(80-), Coupe GT SE(82-), 80, 90, 1QO,200, Quattro (87-), 90, 200V(88-); Ford, Mondeo 2.0 Ghia; Lancia Themaalte (85-); Volkswagen Golf II GTI (83-87), Scirocco 16V(84)
Z	For Ford (Australia & NZ) Telstar, Laser; Mazda 323 Gti, GTX (86-), 929 (82-), RX7 (81-) 626 16V (87-), 626 GT (96-), 929 V6 (88-); Mitsubishi Gatant GLSi; Toyota Celica, Corolla GT, MR2
	3 and 5 mm Pin Punches
	6 and 7 mm hex keys with elongated handles
	Cv joint grease

2. Instrukcja obsługi:

Ten zestaw serwisowy współpracuje z większością pojazdów modelarskich. Poniżej znajduje się opis elementów, które komponenty będą współpracować z marką i modelem. Przeczytaj instrukcję właściciela pojazdu, aby ustalić, która z nich będzie używana. Przesuń uchwyt T tulei trzpienia do jednej strony i wsuń płytkę na trzpień prowadzący, aż spoczywa na dnie. Przyłóż dysk na dwa kołki na spodzie śruby oporowej (magnes przytrzyma go na miejscu). Podnosić i bezpiecznie zabezpieczyć pojazd.

Zdejmij koło i zacisk hamulca.

Zdejmij zużyte klocki hamulcowe i sprzęt.

Obsługiwać zacisk zgodnie z instrukcjami producenta pojazdu.

Zamontować zacisk, klocki hamulcowe i koła.

Czyszczenie, a następnie przechowywać zestaw serwisowy w pomieszczeniach niedostępnych dla dzieci.

Uwaga! Przed użyciem sprawdzić hamulce.

Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- Podczas pracy należy zachować dzieci i osoby postronne. Rozczarowanie może spowodować utratę kontroli.

- Obszar pracy powinien być czysty i dobrze oświetlony. Zacienione lub ciemne obszary powodują wypadki.

- upewnić się, że przedmiot, który chcemy ściągnąć jest założony przez wciśnięcie (równoległe lub stożkowe);
- złożyć odpowiedni ściągacz i wkręcić uchwyt,

Maksymalne bezpieczne obciążenie ściągacza może być osiągnięte tylko ręcznie. Używanie dodatkowych narzędzi lub dźwigni na przetyczce w celu zwiększenia nacisku może doprowadzić do wystąpienia urazów i spowodować uszkodzenie ściągacza. Niewłaściwe użytkowanie jest podstawą do unieważnienia gwarancji.

Jeżeli mimo użycia maksymalnej siły, element nie schodzi **NIE WOLNO** uderzać z niego ani w ściągacz w celu poluzowania. Może to doprowadzić do wystąpienia urazu i uszkodzenia ściągacza bądź elementu. W takim przypadku należy użyć ściągacza o większym nacisku.

3. Konserwacja

Wszystkie elementy zestawu muszą być czyste i lekko naoliwione. Gwinty muszą być oczyszczone z drobnych zanieczyszczeń (piasek, opiłki)

4. Zasady bezpieczeństwa:

- Nie wykonuj pracy w słabo oświetlonych i wąskich pomieszczeniach. Upewnij się czy podłoga jest stabilna i czy masz wygodne warunki do pracy. Podczas wykonywania pracy zachowuj stabilną postawę.
- Koncentruj się na wykonywanej pracy wykorzystując wszystkie swoje zmysły. Wykonuj pracę zgodnie z procedurami roboczymi. Przerwij pracę, jeśli nie możesz skupić uwagi na wykonywanych czynnościach. Roztargnienie może spowodować utratę kontroli.
- Utrzymuj urządzenie w czystości.
- Uchwyt nie mogą być pokryty smarem i kurzem.
- Upewnij się, że dzieci, osoby postronne i zwierzęta nie mają dostępu do Twojego warsztatu.
- Nigdy nie umieszczaj dłoni wewnątrz obszaru pracy.
- Wykorzystuj urządzenie jedynie do tych celów, do których zostało ono zaprojektowane.
- Podczas pracy stosuj środki ochrony osobistej (obuwie robocze, itp.).
- Nie noś zbyt dużych ciężarów a do noszenia wykorzystuj obie ręce.
- Nigdy nie pracuj pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- Nie pracuj z wykorzystaniem urządzenia, jeśli masz zawroty głowy lub jest Ci słabo.
- Wszelkie modyfikacje i ulepszenia urządzenia są surowo zabronione. **NIE UŻYWAJ** urządzenia, jeśli zauważone zostaną zgięte elementy, pęknięcia, bądź inne uszkodzenia.
- Jeśli zauważysz nietypowe działanie lub usłyszysz nietypowy dźwięk, natychmiast przerwij pracę.
- Pamiętaj o usunięciu wszelkich kluczy lub śrubokrętów z urządzenia i obszaru roboczego po wykonaniu stosownej czynności.
- Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia sprawdź, czy wszystkie śruby są poprawnie dociągnięte.
- Regularnie przeprowadzaj konserwację. Przed przystąpieniem do pracy, sprawdź czy urządzenie spełnia odpowiednie warunki pracy i czy nie ma żadnych uszkodzeń.
- Podczas napraw stosuj tylko oryginalne części zamiennne.
- Stosowanie nieoryginalnych części zamiennych lub innych części niezatwierdzonych przez producenta może spowodować obrażenia cielesne osób obsługujących urządzenie.
- Urządzenie wykorzystuj jedynie do prac, którym może ono poddać. Nie należy przeciążać narzędzi czy wyposażenia dodatkowego. Do wykonywania prac o większych wymaganiach w zakresie mocy należy użyć urządzenia o większej mocy.
- Nie należy przeciążać urządzenia. Pracuj z wykorzystaniem materiałów lub przedmiotów obrabianych, które odpowiadają podanemu obciążeniu lub mieszczą się w innych ograniczeniach podanych w warunkach technicznych.
- Nie wystawiać na działanie nadmiernych temperatur czy bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Maszyna ta nie została zaprojektowana do użytku w warunkach wilgotnego środowiska lub pod wodą.
- Jeśli nie korzystasz z urządzenia, przechowuj je w suchym i bezpiecznym miejscu, chronić przed dziećmi.
- Przed przystąpieniem do pracy, sprawdź czy wszystkie elementy zabezpieczające działają prawidłowo i skutecznie.

- Przed rozpoczęciem użytkowania należy sprawdzić, czy żadna część nie jest pęknięta, ani zablokowana. Sprawdź czy wszystkie części zostały zamocowane i zmontowane zgodnie z projektem. Należy także wziąć pod uwagę inne uwarunkowania, które mogą mieć ujemny wpływ na prawidłowe działanie urządzenia.

- Jeśli instrukcja nie przewiduje inaczej, wszystkie uszkodzone części należy naprawiać bądź wymieniać.

Podczas użytkowania dzieci i inne osoby postronne powinny znajdować się w bezpiecznej odległości.

Stanowisko pracy należy utrzymywać w czystości i dobrze oświetlone.

Podczas użytkowania należy zachować ostrożność. Każdą czynność wykonać uważnie i z rozważą. Nie należy używać towaru, gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków.

Należy nosić osobiste wyposażenie ochronne i zawsze okulary ochronne, maskę przeciwpyłową, rękawice ochronne.

Należy unikać niezamierzonego uruchomienia towaru.

Należy unikać nienaturalnej pozycji przy pracy.

Należy dbać o stabilną pozycję pracy i zachowanie równowagi.

Należy nosić odpowiednie ubranie. Nie należy nosić luźnego ubrania ani biżuterii.

Włosy, ubranie, rękawice - trzymać z dala od ruchomych elementów.



Stosować okulary ochronne



Stosować słuchawki ochronne



Stosować maskę ochronną na twarz



Stosować odzież ochronną



Przed przystąpieniem do pracy zapoznać się z instrukcją



Stosować rękawice ochronne



Stosować przyłbice



Stosować obuwie ochronne

Stosuj obuwie ochronne