

KRAJ POCHODZENIA: ChRL
MAGMA s. c. Jarosław i Mateusz Typańscy
Ul. Brzozowa 19
63-200 Jarocin
NIP 6172205547
tel. +48 508-257-785
e-mail: sprzedaz@e-magma.pl

Instrukcja oryginalna

Zestaw ściągaczy łożysk kół do Audi / VW 85mm model 1083D marki Magma.

Kod EAN: 5903246823691

Przeznaczenie produktu:

- Fabrycznie nowy Zestaw ściągaczy łożysk kół do Audi/VW
- Do demontażu i instalacji kompaktowego łożyska koła / kombinowanej piasty koła i zespołu łożyska

Dane techniczne:

- płyta dociskowa z 5 otworami
- 5 śrub
- 1 para podzielonych skorup demontażowych
- 1 płyta demontażowa
- 1 para podzielonych muszli montażowych
- 1 płyta montażowa

Instrukcja użytkowania:

Zestaw przeznaczony do demontażu łożyska - piasty pod odpowiednim kątem, co jest bardzo istotne, aby nie dopuścić do uszkodzenia obudowy i innych elementów.

Demontaż

- Zamontować płaszcze demontażu na obudowie łożyska koła za pomocą dwóch śrub.
- Ostrożnie przymocuj śruby do płyty montażowej - śruby muszą być wyrównane z otworem piasty koła.
- Podczas demontażu śruby dociskają się do skorup demontażowych przez otwory na kołki gwintowane.
- Przymocuj płytę demontażu na boki do wału napędowego i poprowadź wrzeciono z przymocowaną płytą odporową z otworami od przodu przez piastę koła i płytę demontażu.
- Wyciągnąć zużytą piastę / zespół łożyska koła za pomocą wrzeciona i nakrętki wrzeciona.

Montaż

- Przed instalacją nowej piasty / zespołu łożyska należy oczyścić powierzchnię styku w obudowie łożyska koła.
- Zamontuj osłony do nowej piasty / zespołu łożyska za pomocą śrub mocujących do skorup montażowych.
- Połóż nową piastę / zespół łożyska na płycie montażowej, tak aby wstępnie zmontowane śruby dotykały skorup montażowych poprzez otwory na kołki gwintowane.
- Przymocuj płytę montażową na boki do wału napędowego i poprowadź wrzeciono z dołączoną płytą montażową i nową piastą / zespołem łożyskowym od przodu przez łożysko obrotowe i płytę montażową.
- Wciągnąć nowe łożysko koła za pomocą wrzeciona łożyska i nakrętki wrzeciona.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa:

Środki ochrony osobistej (PPE):

- Podczas używania produktu należy zawsze nosić następujące środki ochrony osobistej:

Ochrona oczu: Stosować okulary ochronne lub osłonę twarzy.

Ochrona rąk: Używaj rękawic odpornych na przecięcia, aby zapobiec skaleczeniom.

Ochrona słuchu: Używaj zatyczek do uszu lub naszynek ochronnych.

Ochrona dróg oddechowych: Stosuj maskę przeciwpylową, aby uniknąć wdychania drobnych cząsteczek metalu lub pyłu.

Stan produktu:

- Przed każdym użyciem sprawdź produkt, czy nie ma pęknięć, odprysków lub innych uszkodzeń. Nie używaj uszkodzonego produktu.

Miejsce pracy:

- Stanowisko pracy należy utrzymywać w czystości i dobrze oświetlone.

Dzieci:

- Podczas użytkowania dzieci i inne osoby postronne powinny znajdować się w bezpiecznej odległości.
- Produkt należy przechowywać z dala od dzieci.

Zasady bezpieczeństwa:

- Najlepszym zabezpieczeniem przed wypadkiem jesteś właśnie Ty.
- Twoja uwaga i zdrowy rozsadek są najlepszą ochroną przed wypadkiem.
- Jest rzeczą oczywistą, że nie możemy przewidzieć wszystkich zagrożeń, lecz zwracamy uwagę na najczęstsze i najważniejsze:
- Nie wolno modyfikować bądź też modernizować oprzyrządowania,
- 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 lekarstw.
- Należy nosić osobiste wyposażenie ochronne i zawsze okulary 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.
- Nie używać produktu w momencie zauważenia uszkodzenia, nieprawidłowego działania lub wady.

Konserwacja i przechowywanie:**Przechowywanie:**

- Przechowuj produkt w suchym miejscu, z dala od wilgoci i bezpośredniego ciepła, aby uniknąć odkształceń lub uszkodzeń.

Inspekcja:

- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem zużycia.

Żywotność:

- Nie używaj produktu po przekroczeniu jej maksymalnej żywotności. Zawsze stosuj się do instrukcji producenta dotyczących maksymalnego czasu użytkowania.

Utylizacja:

- Utylizacja produktu: Zużyte lub uszkodzone produkty należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów przemysłowych.

Znaki ostrzegawcze:

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



**Kontakt w sprawach bezpieczeństwa i wsparcia:**

Adres: MAGMA s. c. Jarosław i Mateusz Typańscy
Ul. Brzozowa 19,63-200 Jarocin
Numer kontaktowy +48 508-257-785
E-mail: sprzedaz@e-magma.pl

Product purpose:

- Brand new Audi/VW wheel bearing puller set
- For removal and installation of compact wheel bearing/combined wheel hub and bearing assembly

Technical data:

- 5-hole pressure plate
- 5 screws
- 1 pair of split dismantling shells
- 1 dismantling plate
- 1 pair of split mounting shells
- 1 mounting plate

User instructions:

The set is designed to dismantle the bearing - hub at the right angle, which is very important to prevent damage to the housing and other components.

Dismantling

- Install the dismantling shells on the wheel bearing housing using two screws.
- Carefully attach the screws to the mounting plate - the screws must be aligned with the wheel hub hole.
- During dismantling, the screws press against the dismantling shells through the threaded pin holes.
- Attach the removal plate sideways to the drive shaft and feed the spindle with the attached backing plate with holes from the front through the wheel hub and removal plate.
- Pull out the used hub/wheel bearing assembly using the spindle and spindle nut.

Assembly

- Before installing the new hub/bearing assembly, clean the contact surface in the wheel bearing housing.
- Install the covers to the new hub/bearing assembly using the mounting shell screws.
- Place the new hub/bearing assembly on the mounting plate so that the pre-assembled screws touch the mounting shells through the threaded pin holes.
- Attach the mounting plate sideways to the drive shaft and feed the spindle with the attached mounting plate and the new hub/bearing assembly from the front through the swivel bearing and mounting plate.
- Pull in the new wheel bearing using the bearing spindle and spindle nut.

Safety Warnings:**Personal protective equipment (PPE):**

- Always wear the following personal protective equipment when using the product:

Eye protection: Wear safety glasses or a face shield.

Hand Protection: Use cut-resistant gloves to prevent cuts.

Hearing protection: Use earplugs or earmuffs.

Respiratory protection: Wear a dust mask to avoid inhaling fine particles metal or dust.

Product Condition:

- Before each use, check the product for cracks, chips or other damage. NO use a damaged product.

Place of work:

- Keep the work station clean and well-lit.

Kids:

- Children and other bystanders should be kept at a safe distance during use.
- Keep the product away from children.

Safety rules:

- The best protection against an accident is you.
- Your attention and common sense are the best protection against an accident.
- It is obvious that we cannot predict all threats, but we pay attention to the most common and important ones:
- It is not allowed to modify or modernize the equipment,
- Be careful when using. Carry out each activity carefully and carefully. Do not use the product if you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.
- Wear personal protective equipment and always safety glasses.
- Avoid unintentional activation of the goods.
- Avoid unnatural working positions.
- Take care of a stable working position and balance.
- Wear appropriate clothing. Do not wear loose clothing or jewelry.
- Hair, clothing, gloves - keep away from moving parts.
- Do not use the product if you notice any damage, malfunction or defect.

Maintenance and storage:**Storage:**

- Store the product in a dry place, away from moisture and direct heat to avoid deformation or damage.

Inspection:

- Check the product regularly for wear.

Service life:

- Do not use the product beyond its maximum service life. Always follow the manufacturer's instructions regarding maximum use time.

Utilization:

- Product Disposal: Dispose of used or damaged products in accordance with local industrial waste regulations.

Warning signs:**Contact for security and support:**

Address: MAGMA s. c. Jarosław i Mateusz Typańscy
Ul. Brzozowa 19,63-200 Jarocin
Contact number: +48 508-257-785
E-mail: sprzedaz@e-magma.pl

Produktzweck:

- Brandneues Radlager-Abzieher-Set für Audi/VW
- Zur Demontage und Montage von Kompaktradwalagern/kombinierten Radnaben-Lagereinheiten

Technische Daten:

- 5-Loch Druckplatte
- 5 Schrauben
- 1 Paar geteilte Demontageschalen
- 1 Demontageplatte
- 1 Paar geteilte Montageschalen
- 1 Montageplatte

Anwendung:

Ein Set zur Demontage der Lagernabe im richtigen Winkel, was sehr wichtig ist, um Schäden am Gehäuse und anderen Komponenten zu vermeiden.

Abbau

- Montieren Sie die Demontagehülsen mit den beiden Schrauben am Radlagergehäuse.
- Befestigen Sie die Schrauben vorsichtig an der Montageplatte – die Schrauben müssen mit der Radnabenbohrung ausgerichtet sein.
- Bei der Demontage drücken die Schrauben durch die Gewindestiftlöcher gegen die Demontageschalen.
- Die Abziehplatte seitlich an der Antriebswelle ansetzen und die Spindel mit der daran befestigten Druckplatte durch Radnabe und Abziehplatte führen.
- Entfernen Sie die verschlissene Naben-/Radlagerbaugruppe mithilfe der Spindel und der Spindelmutter.

Installation

- Reinigen Sie vor dem Einbau der neuen Radnabe/Lagereinheit die Kontaktfläche im Radlagergehäuse.
- Installieren Sie die Abdeckungen mit den Befestigungsschrauben der Montageschale an der neuen Naben-/Lagerbaugruppe.
- Platzieren Sie die neue Naben-/Lagerbaugruppe so auf der Montageplatte, dass die vormontierten Schrauben durch die Bolzenlöcher die Montageschalen berühren.
- Die Montageplatte seitlich an der Antriebswelle ansetzen und die Spindel mit der daran befestigten Montageplatte und der neuen Naben-/Lagereinheit von vorne durch das Schwenklager und die Montageplatte führen.
- Das neue Radlager mit Hilfe der Lagerspindel und Spindelmutter einziehen.

Sicherheitswarnungen:**Persönliche Schutzausrüstung (PSA):**

- Tragen Sie bei der Verwendung des Produkts stets die folgende persönliche Schutzausrüstung:

Augenschutz: Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen.

Handschutz: Verwenden Sie schnittfeste Handschuhe, um Schnittverletzungen vorzubeugen.

Gehörschutz: Verwenden Sie Ohrstöpsel oder Ohrenschrützer.

Atemschutz: Tragen Sie eine Staubmaske, um das Einatmen feiner Partikel zu vermeiden Metall oder Staub.

Produktzustand:

- Überprüfen Sie das Produkt vor jedem Gebrauch auf Risse, Absplitterungen oder andere Beschädigungen.
NEIN
- Verwenden Sie ein beschädigtes Produkt.

Arbeitsplatz:

- Halten Sie den Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet.

Kinder:

- Kinder und andere Unbeteiligte sollten während des Gebrauchs einen Sicherheitsabstand einhalten.
- Halten Sie das Produkt von Kindern fern.

Sicherheitsregeln:

- Der beste Schutz vor einem Unfall sind Sie.
- Ihre Aufmerksamkeit und Ihr gesunder Menschenverstand sind der beste Schutz vor einem Unfall.
- Natürlich können wir nicht alle Bedrohungen vorhersagen, aber wir achten auf die häufigsten und wichtigsten:
- Es ist nicht gestattet, die Ausrüstung zu verändern oder zu modernisieren,
- Seien Sie vorsichtig bei der Verwendung. Führen Sie jede Tätigkeit sorgfältig und sorgfältig aus. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Aktivierung der Ware.
- Vermeiden Sie unnatürliche Arbeitspositionen.
- Achten Sie auf eine stabile Arbeitsposition und Balance.
- Tragen Sie angemessene Kleidung. Tragen Sie keine lockere Kleidung oder Schmuck.
- Haare, Kleidung, Handschuhe – von beweglichen Teilen fernhalten.
- Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn Sie Schäden, Fehlfunktionen oder Mängel feststellen.

Wartung und Lagerung:

Lagerung:

- Lagern Sie das Produkt an einem trockenen Ort, fern von Feuchtigkeit und direkter Hitze, um Verformungen oder Beschädigungen zu vermeiden.

Inspektion:

- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Verschleiß.

Lebensdauer:

- Benutzen Sie das Produkt nicht über seine maximale Lebensdauer hinaus. Befolgen Sie stets die Anweisungen des Herstellers bezüglich der maximalen Nutzungsdauer.

Verwendung:

- Produktentsorgung: Entsorgen Sie gebrauchte oder beschädigte Produkte gemäß den örtlichen Industrieabfallvorschriften.

Warnzeichen:



Schutzbrille verwenden



Verwenden Sie schützende Kopfhörer



Schutzmaske verwenden



Verwenden Sie Schutzkleidung



Handbuch lesen



Verwenden Sie Schutzhandschuhe



Visier mit Schutz verwenden



Tragen Sie Schutzschuhe

Stand stande ochrona



Kontakt für Sicherheit und Support:

Adresse: MAGMA s. c. Jarosław i Mateusz Typańscy
Ul. Brzozowa 19,63-200 Jarocin

Kontaktnummer
E-Mail:

+48 508-257-785
sprzedaz@e-magma.pl