

Gebrauchs- und Sicherheitsanweisung: easyknack®

1. Zweck des Werkzeugs und Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Werkzeug easyknack® dient ausschließlich dazu, einen bereits am Fahrzeug montierten Radreifen gegen ungewolltes Mitdrehen zu fixieren. Dies ermöglicht das finale Festziehen der Radschrauben mit einem Drehmomentschlüssel in einer gesundheitsschonenden, aufrechten Körperhaltung.

Voraussetzungen für den Einsatz:

- Das Fahrzeug befindet sich auf einer Hebebühne (Arbeitshöhe ca. 1,20 m).
- Die Radschrauben wurden bereits mit einem Schlagschrauber oder ähnlichem leicht fixiert.
- Der Boden unter dem Fahrzeug ist eben, fest und rutschhemmend.

2. Sicherheitshinweise

Zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden sind folgende Anweisungen zwingend einzuhalten und lesen Sie unbedingt die gesamte Anleitung vor dem Einsatz durch:

- Es darf niemals dazu verwendet werden, das Fahrzeug oder Teile davon abzustützen oder anzuheben.
- Nicht als Hebeleisen, Brechstange oder Schlagwerkzeug verwenden.
- Die maximale Krafteinwirkung auf das Kopfteil darf 20 kg nicht überschreiten.
- Das Fußteil muss fest auf dem Boden stehen, bevor Kraft mit dem Drehmomentschlüssel ausgeübt wird.
- Kontrollieren Sie das Werkzeug vor Gebrauch auf schadhafte Stellen und lose Verbindungen.
- Der Hersteller und Verteiler übernimmt keine Verantwortung wenn der Benutzer die Bedienungsanleitung nicht befolgt.

3. Bedienungsanleitung (Schritt-für-Schritt)

Schritt 1: Vormontage

Montieren Sie den Reifen am Fahrzeug und ziehen Sie die Radschrauben mit einem Schlagschrauber handfest an, während sich das Fahrzeug auf der Hebebühne (ca. 1,20 m Höhe) befindet.

Schritt 2: Positionierung des easyknack®

Stellen Sie das Fußteil von easyknack® auf den Werkstattboden. Lehnen Sie das Kopfteil in einer schrägen Position gegen die Lauffläche des Reifens an. Das Werkzeug bildet nun eine Diagonale zwischen Boden und Reifen.

Schritt 3: Fixierung und Endmontage

Durch die schräge Anstellung blockiert easyknack® die Drehbewegung des Reifens. Setzen Sie nun den Drehmomentschlüssel an.

Schritt 4: Ergonomisches Anziehen

Ziehen Sie die Radschrauben mit dem vorgeschriebenen Drehmoment fest. Dank der Fixierung durch easyknack® können Sie diesen Vorgang in einer aufrechten und rückschonenden Körperhaltung durchführen. Das Werkzeug verhindert dabei das Mitdrehen des Rades.

Schritt 5: Abbau

Nehmen Sie das Werkzeug nach dem Festziehen aller Schrauben weg, bevor Sie das Fahrzeug mit der Hebebühne absenken.

4. Wartung und Lagerung

- Reinigen Sie das eloxierte Aluminiumrohr bei Verschmutzung mit einem Tuch.
- Lagern Sie das Werkzeug so, dass es keine Stolperfalle darstellt.
- 5. Rechtliche Hinweise

Jede Verwendung, die von der oben beschriebenen Vorgehensweise abweicht (insbesondere Überlastung oder Einsatz als Hebel), gilt als nicht bestimmungsgemäß.
In diesen Fällen erlischt jegliche Haftung des Herstellers.