

MONTAGEWAGEN MODULO 200

Universell einsetzbar.



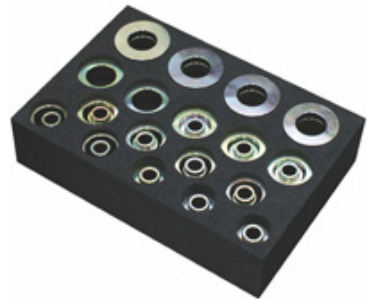
Der Montagewagen „MODULO 200“ bietet in seiner einzigartigen Zusammenstellung den idealen, mobilen Arbeitsplatz für den schnellen, organisierten und effizienten Wechsel von Radlagern, Silentlagern, Traggelenken, Buchsen etc.

Bestehend aus:

- KL-4999-120; Werkstatt-/Montagewagen
- KL-0039-191 E; Spindel-/Antriebssatz
- KL-0039-160 E; Druck-/Stützhülsen Satz Ø 30 - 90 mm
- KL-0039-170 E; Druck-/Stützhülsen Satz Ø 30 - 90 mm
- KL-0039-1161 E; Pressrahmen Satz
- KL-0039-8131 E Radlager-Werkzeugsatz I
- KL-0039-814 E; Radlager-Werkzeugsatz II
- KL-0174-150 E; Abziehersatz KL-0174-Serie
- KL-0041-380 E; Radnabenauszieher
- KL-0041-480 E; Radlager-Werkzeug
- KL-0041-740 E; Radlagerwerkzeug
- KL-0040-2500 Hydraulik-Zylinder 17 t
- KL-4999-1202; Trennsteg mit Nieten
- KL-0215-35 M25; Hydr. Handpumpe mit Manometer

DRUCK-/STÜTZHÜLSEN SATZ Ø 30 - 90 MM KURZ, 45 MM, MIT SCHAUMSTOFFEINLAGE

Zum Aus- und Einpressen von Silentlagern, Wellen, Buchsen, etc. in Verbindung mit den Werkzeugen der KL-0039-.. Serie. Die Schaumstoffeinlage der KL-4999-131.-Serie gewährleistet eine organisierte und übersichtliche Aufbewahrung der KL-0039-.. Silentlager-Serie. Das durchdacht konzipierte Einlagensystem kann entweder in den Schubladen eines Werkzeug-/Montagewagen z.B. KL-4999-120 aufbewahrt werden, oder in die robusten, stapelbaren Kunststoffkoffer der KL-4999-139.-Serie eingesetzt werden. Durch die übersichtliche Anordnung wird ein schneller und direkter Zugriff auf die benötigten Werkzeuge und somit eine schnelle und effiziente Durchführung der Reparaturarbeiten gewährleistet. Durch die angepassten Konturen der Einlagen sind die Werkzeuge einzeln und rutschsicher aufbewahrt und leicht entnehmbar.

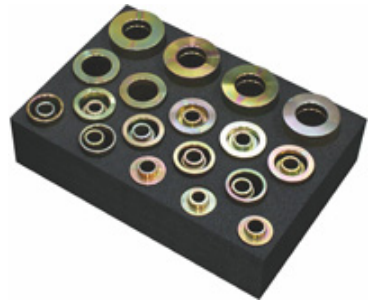


Art.-Nr. Artikelbezeichnung

855 1410 Druck-/Stützhülsen Satz Ø 30 - 90 mm kurz, 45 mm, mit Schaumstoffeinlage

DRUCK-/STÜTZHÜLSEN SATZ Ø 30 - 90 MM LANG, 115 MM, MIT SCHAUMSTOFFEINLAGE

Zum Aus- und Einpressen von Silentlagern, Wellen, Buchsen, etc. in Verbindung mit den Werkzeugen der KL-0039-.. Serie. Die Schaumstoffeinlage der KL-4999-131.-Serie gewährleistet eine organisierte und übersichtliche Aufbewahrung der KL-0039-.. Silentlager-Serie. Das durchdacht konzipierte Einlagensystem kann entweder in den Schubladen eines Werkzeug-/Montagewagen z.B. KL-4999-120 aufbewahrt werden, oder in die robusten, stapelbaren Kunststoffkoffer der KL-4999-139.-Serie eingesetzt werden. Durch die übersichtliche Anordnung wird ein schneller und direkter Zugriff auf die benötigten Werkzeuge und somit eine schnelle und effiziente Durchführung der Reparaturarbeiten gewährleistet. Durch die angepassten Konturen der Einlagen sind die Werkzeuge einzeln und rutschsicher aufbewahrt und leicht entnehmbar.



Art.-Nr. Artikelbezeichnung

855 1412 Druck-/Stützhülsen Satz Ø 30 - 90 mm lang, 115 mm, mit Schaumstoffeinlage

PRESSRAHMEN-SATZ OHNE HYDR. ZYL. MIT SCHAUMSTOFFEINLAGE

Zum Aus- und Einpressen von Traggelenken, Buchsen, etc. in Verbindung mit den Werkzeugen der KL-0039-.. Serie. Die Schaumstoffeinlage der KL-4999-131.-Serie gewährleistet eine organisierte und übersichtliche Aufbewahrung des KL-0039-.. Pressrahmens. Das durchdacht konzipierte Einlagensystem kann entweder in den Schubladen eines Werkzeug-/Montagewagen z.B. KL-4999-120 aufbewahrt werden oder in die robusten, stapelbaren Kunststoffkoffer der KL-4999-139.-Serie eingesetzt werden. Durch die übersichtliche Anordnung wird ein schneller und direkter Zugriff auf die benötigten Werkzeuge und somit eine schnelle und effiziente Durchführung der Reparaturarbeiten gewährleistet. Durch die angepassten Konturen der Einlagen sind die Werkzeuge einzeln und rutschsicher aufbewahrt und leicht entnehmbar.



Art.-Nr. Artikelbezeichnung

855 1408 Pressrahmen-Satz ohne Hydr. Zyl. mit Schaumstoffeinlage

RADLAGER-WERKZEUG-SATZ 1 GRUNDSATZ MIT SCHAUMSTOFFEINLAGE

Zum Aus- und Einpressen von Radlager etc. Die Schaumstoffeinlage der KL-4999-131...-Serie gewährleistet eine organisierte und übersichtliche Aufbewahrung der KL-0039-.. Radlager-Werkzeug-Serie. Das durchdacht konzipierte Einlagensystem kann entweder in den Schubladen eines Werkzeug-/Montagewagen z.B. KL-4999-120 aufbewahrt werden, oder in die robusten, stapelbaren Kunststoffkoffer der KL-4999-139...-Serie eingesetzt werden. Durch die übersichtliche Anordnung wird ein schneller und direkter Zugriff auf die benötigten Werkzeuge und somit eine schnelle und effiziente Durchführung der Reparaturarbeiten gewährleistet. Durch die angepassten Konturen der Einlagen sind die Werkzeuge einzeln und rutschsicher aufbewahrt und leicht entnehmbar.

Passend für VW-Audi, BMW, Ford, Seat, Skoda, Opel etc.



Art.-Nr. Artikelbezeichnung

855 1423 Radlager-Werkzeug-Satz 1 Grundsatz mit Schaumstoffeinlage

RADLAGER-WERKZEUG-SATZ 1 GRUNDSATZ MIT SCHAUMSTOFFEINLAGE

Zum Aus- und Einpressen von Radlager etc. Die Schaumstoffeinlage der KL-4999-131...-Serie gewährleistet eine organisierte und übersichtliche Aufbewahrung der KL-0039-.. Radlager-Werkzeug-Serie. Das durchdacht konzipierte Einlagensystem kann entweder in den Schubladen eines Werkzeug-/Montagewagen z.B. KL-4999-120 aufbewahrt werden, oder in die robusten, stapelbaren Kunststoffkoffer der KL-4999-139...-Serie eingesetzt werden. Durch die übersichtliche Anordnung wird ein schneller und direkter Zugriff auf die benötigten Werkzeuge und somit eine schnelle und effiziente Durchführung der Reparaturarbeiten gewährleistet. Durch die angepassten Konturen der Einlagen sind die Werkzeuge einzeln und rutschsicher aufbewahrt und leicht entnehmbar.

Passend für VW-Audi, BMW, Ford, Seat, Skoda, Opel etc.



Art.-Nr. Artikelbezeichnung

855 1425 Radlager-Werkzeug-Satz 1 Grundsatz mit Schaumstoffeinlage

ABZIEHERSATZ MIT SCHAUMSTOFFEINLAGE

Zum Herauspressen von Gelenkwellen in Verbindung mit dem Hydr. Zyl. KL-0040-2500 und zum Herausziehen der Radnabe, Steckachse etc. mit dem Schlagauszieher KL-0049-31. Die Schaumstoffeinlage der KL-4999-131...-Serie gewährleistet eine organisierte und übersichtliche Aufbewahrung der KL-0174-.. Abzieher-Serie. Das durchdacht konzipierte Einlagensystem kann entweder in den Schubladen eines Werkzeug-/Montagewagen z.B. KL-4999-120 aufbewahrt werden, oder in die robusten, stapelbaren Kunststoffkoffer der KL-4999-139...-Serie eingesetzt werden. Durch die übersichtliche Anordnung wird ein schneller und direkter Zugriff auf die benötigten Werkzeuge und somit eine schnelle und effiziente Durchführung der Reparaturarbeiten gewährleistet. Durch die angepassten Konturen der Einlagen sind die Werkzeuge einzeln und rutschsicher aufbewahrt und leicht entnehmbar.

Art.-Nr. Artikelbezeichnung

855 1625 Abziehersatz mit Schaumstoffeinlage



RADLAGERWERKZEUG OHNE HYDRAULIK-ZYLINDER MIT SCHAUMSTOFFEINLAGE

Das Radlagerwerkzeug KL-0041-740 ermöglicht den schnellen und problemlosen Ausbau der angeflanschten einteiligen Kompakt-Radnaben/Radlager-Einheit (Lager-Ø 85 mm) oder den einzelnen Aus- und Einbau der Radnabe und den Ausbau des Radlager-Gehäuses bei zweiteiligen Kompakt-Radlagern, wenn der Hydraulik-Zylinder KL-0040-2500, die Zugspindel M20 KL-0039-1920-1 und die Aufnahmeadapter KL-0039-1002 und KL-0039-1003 bereits vorhanden sind. Die Schaumstoffeinlage der KL-4999-131...-Serie gewährleistet eine organisierte und übersichtliche Aufbewahrung der KL-0041-7.. Radlager-Werkzeug-Serie. Das durchdacht konzipierte Einlagensystem kann entweder in den Schubladen eines Werkzeug-/Montagewagen z.B. KL-4999-120 aufbewahrt werden, oder in die robusten, stapelbaren Kunststoffkoffer der KL-4999-139...-Serie eingesetzt werden. Durch die übersichtliche Anordnung wird ein schneller und direkter Zugriff auf die benötigten Werkzeuge und somit eine schnelle und effiziente Durchführung der Reparaturarbeiten gewährleistet. Durch die angepassten Konturen der Einlagen sind die Werkzeuge einzeln und rutschsicher aufbewahrt und leicht entnehmbar.

Passend für VW-Audi, Seat, Skoda. Vorderachse: Kompakt-Radnaben/Radlager-Einheit (Lager-Ø 85 mm) bei Audi A3 (8P); Škoda Octavia Kombi (1Z); VW Eos, Passat (3C), Golf (V), Tiguan und Touran; Kompakt-Radlager (Lager-Ø 85mm) bei Audi A4 (8E), A4 (8K), A4 RS4 (8D), A5 (8T), A6 (4B), A6 (4F), A6 (4G), A7 (4G), A8 (4H), Q5 (8R); Seat Exeo (3R); VW Phaeton (3D) Hinterachse: Kompakt-Radlager bei Audi A4 Quattro (8E), A5 Quattro (8T), A6 Quattro (4G), A7 Quattro (4G), Q5 Quattro (8R).



AUFBEWAHRUNGS-SYSTEME "MODULO"

Art.-Nr. Artikelbezeichnung

855 1440 Radlagerwerkzeug ohne Hydraulik-Zylinder mit Schaumstoffeinlage

HYDRAULIKZYLINDER OHNE DRUCKSPINDEL

Auf Grund seiner besonderen Konstruktion als Hohlkolben-Zylinder und in Verbindung mit den verschiedenen Spindeln ist der Hydraulik- Zylinder zum Ziehen und Drücken geeignet.

Einsatz: In Verbindung mit anderen KLANN Werkzeugen kann der Hydraulik-Zylinder (17 t.) zum Aus- und Einbau von Gelenkwellen, Radnaben, Radlagern, Silentlagern und Trag Gelenken eingesetzt werden.

Art.-Nr. Artikelbezeichnung

844 2237 Hydraulikzylinder ohne Druckspindel



TRENNSTEG MIT NIETEN

Zur Unterteilung der Schubfächer des Werkzeug-/Montagewagen KL-4999-120.

Art.-Nr. Artikelbezeichnung

855 1364 Trennsteg mit Nieten



HYDRAULIK-HANDPUMPE

Die Hydraulik-Handpumpe kann als Antrieb für unsere Press- und Zugvorrichtung mit dem **Hydraulik-Zylinder Art.-Nr. 844 2237** verwendet werden.

Hinweis: Durch das im Satz enthaltene Manometer, mit einer zusätzlichen auf unseren Hydraulik-Zylinder (17 t) abgestimmten Tonnenscala, kann während dem Arbeiten der Hydraulikdruck und die benötigte Kraft kontrolliert werden.

Art.-Nr. Artikelbezeichnung

854 4032 Hydraulik-Handpumpe

