



Bremswartungsgerät BW 1408 RoTWIN ROMESS



Numéro d'article 1413

Description

Das BW 1408 ist durch seine kompakten Abmessungen auch ein ideales Bremswartungsgerät für mobile Einsätze. Es ist für 5-Liter-Gebinde ausgelegt; optional ist es auch mit einem 6-Liter Tank (BW 1408 TA RoTWIN) erhältlich. Auch dieses Gerät wurde mit der neuen RoTWIN-Technologie ausgestattet, die durch den Einsatz einer neuen Doppel-Schwingkolbenpumpe einen deutlich höheren Fließdruck für Entlüftungen erzeugt, der erforderlich ist, um den Druckverlust durch Regelelemente (Bremsassistenten u. Ä.) zu kompensieren.

Aufbau und Funktion

Der stabile, gepolsterte Tragegriff erleichtert das Handling auch bei vollem Gebinde. Der Druck ist von ca. 0 bis 3,5 bar stufenlos regelbar. Die Entnahme der Bremsflüssigkeit erfolgt über ein patentrechtlich geschütztes, zentrales Tankrohr mit Kegelschluss oder bei den Tank-Ausführungen über einen Schraubanschluss.

Hinweis: Der Kegelschluss ist durch eine Schraubbewegung in die Gebindeöffnung einzudrehen, um einen festen Sitz des Tankrohres zu gewährleisten und auszudrehen, um das Tankrohr zu entfernen.



Technik

Die spezielle Arbeitsweise der Schwingkolbenpumpe verhindert ein Aufschäumen der neuen Bremsflüssigkeit, zusätzlich spült der höhere Fließdruck kleinste Gas- und Schmutzpartikel aus dem Bremssystem. Der Füllstand und Arbeitsdruck im Gebinde / Tank werden kontinuierlich überwacht. Bei einer Arbeitsdruck-Abweichung oder bei leerem Gebinde / Tank leuchtet die rote Levellampe auf, gleichzeitig wird das Gerät abgeschaltet. Hierdurch wird verhindert, dass versehentlich Luft in das Bremssystem gelangt. Ist der Füll- und Entlüftungsvorgang am Fahrzeug abgeschlossen und das Gerät ausgeschaltet, baut sich der noch vorhandene Druck im Füllschlauch ab. Der Adapter kann abgekuppelt werden, sobald sich der Druck komplett abgebaut hat (ansonsten kann die Bremsflüssigkeit nachlaufen).

Lieferumfang

- Bremsenwartungsgerät inkl. Füllschlauch mit Schnellkupplung
- Standardadapter für europäische Fahrzeuge (Art. 50232)
- mit Absaugflasche