

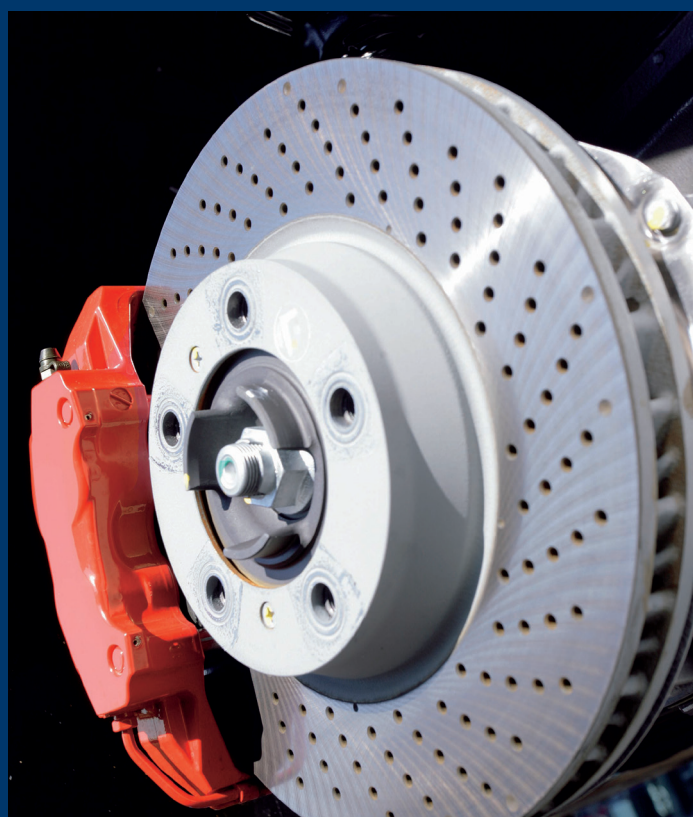
Adapter do hamulców

Dla prawie wszystkich producentów samochodów dostarczane są adaptory do hamulców posiadające oznaczenie rozpoczynające się od litery B..

Przyporządkowanie oznaczenia adaptera do producenta samochodu można znaleźć na liście „_Adapterliste_Bremse.pdf” na stronie internetowej: www.autotestgeraete.de/service/downloads/

lub można zeskanować poniższy kod QR

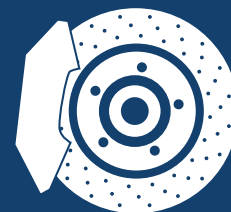
Kod QR
listy adapterów do hamulców



Układ hamulcowy

- Tester płynu hamulcowego do oceny jakości
- Przyrządy do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym samochodów osobowych i ciężarowych
- Cyfrowe przyrządy do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym
- Podciśnieniowe urządzenie do odpowietrzania hamulców
- Urządzenie do obsługi układów hamulcowych – obsługa, sprawdzanie szczelności, odsysanie, napełnianie
- Zestawy adapterów
- Narzędzie do wyginania przewodów hamulcowych

UKŁAD HAMULCOWY



W temacie hamulców odwiedź naszą stronę internetową.



Tester płynu hamulcowego

Stan płynu hamulcowego w samochodzie to istotny czynnik decydujący o bezpieczeństwie jazdy. Higroskopijne właściwości płynu hamulcowego powodują zwiększenie lepkości (czyli opóźnione działanie hamulców), obniżenie temperatury wrzenia i zmniejszenie odporności na korozję w układzie hamulcowym.

Terminowa wymiana zużytego płynu hamulcowego zapewnia bezpieczeństwo jazdy oraz żywotność układu hamulcowego.

Firma Leitenberger oferuje testery płynu hamulcowego o następującej zasadzie działania:

Pomiar przewodności elektrycznej płynu hamulcowego:

EBT 01 (DOT 4)

EBT 03 (DOT 3, DOT 4, DOT 4 Plus, DOT 5.1)

EBT 06 (DOT3, DOT 4, DOT 5.1)

Uwaga:

Syntetycznych i bazujących na silikonie płynów hamulcowych nie można sprawdzać za pomocą urządzeń EBT 01, EBT 03 i EBT 06.

Wskazówka:

Dla testera EBT 03 dostępne jest potwierdzenie zgodności BMVIT Wiedeń/Austria (Federalne Ministerstwo Transportu, Komunikacji, Innowacji i Technologii).

EBT 01

100124



Elektroniczny tester płynu hamulcowego z klawiaturą membranową dla DOT 4

Procentowa zawartość wody w płynie hamulcowym wskazywana jest za pomocą trzech diod świetlnych.

ZIELONA 0...1% = płyn hamulcowy prawidłowy

ZIELONA/ŻÓŁTA 2% = należy niedługo wymienić płyn hamulcowy

ZIELONA/ŻÓŁTA/CZERWONA > 3% = należy natychmiast wymienić płyn hamulcowy

- Automatyczne wyłączenie
- Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii
- Wytrzymała sonda pomiarowa ze stali V
- Zasilanie – bateria płaska 9 V

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

EBT 03

100128



Elektroniczny tester płynu hamulcowego DOT 3, DOT 4, DOT 4 Plus i DOT 5.1

Na wyświetlaczu pokazywane jest menu, a wynik pomiaru pokazywany jest jako temperatura wrzenia (w °C) i zawartość wody (w %).

- Sterowanie komputerowe
- Z dwuwierszowym alfanumerycznym wyświetlaczem
- Automatyczne rozpoczęcie pomiaru po zanurzeniu czujnika
- Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii
- Automatyczne wyłączenie po upływie 2 min bez pomiaru
- Wytrzymała sonda pomiarowa ze stali V
- Zasilanie – bateria płaska 9 V

Wskazówka:

Dla testera EBT 03 dostępne jest potwierdzenie zgodności BMVIT Wiedeń / Austria (Federalne Ministerstwo Transportu, Innowacji i Technologii).

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

EBT 03_USB

100127_1



Elektroniczny tester płynu hamulcowego ze złączem USB

Prosta obsługa dzięki menu. Wynik pomiaru pokazywany jest w postaci temperatury wrzenia (w °C) i zawartości wody (w %).

- Dla płynu hamulcowego DOT 3, DOT 4, DOT 4 Plus i DOT 5.1
- Cyfrowa dokumentacja wyników pomiaru i danych klienta

- Sterowanie komputerowe
- Z dwuwierszowym alfanumerycznym wyświetlaczem
- Automatyczne rozpoczęcie pomiaru po zanurzeniu czujnika
- Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii
- Automatyczne wyłączenie po upływie 2 min bez pomiaru
- Wytrzymała sonda pomiarowa ze stali V
- Zasilanie – bateria płaska 9 V

Wskazówka:

Dla testera EBT 03 dostępne jest potwierdzenie zgodności BMVIT Wiedeń / Austria (Federalne Ministerstwo Transportu, Innowacji i Technologii).

1 EBT 03_USB

1 przewód USB

1 CD z oprogramowaniem

2 instrukcje obsługi (dla urządzenia i instalacji oprogramowania)

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

EBT 06

100134



Elektroniczny tester płynu hamulcowego z klaviaturą membranową dla płynu hamulcowego DOT 3, DOT 4 i DOT 5.1

Urządzenie wskazuje temperaturę wrzenia za pomocą 10 diod świetlnych co 10 stopni od 150°C do 240°C.

zielone diody świetlne = płyn hamulcowy prawidłowy

żółte diody świetlne = należy niedługo wymienić płyn hamulcowy

czerwone diody świetlne = należy natychmiast wymienić płyn hamulcowy

- Automatyczne wyłączenie
- Dioda świetlna uszkodzonego czujnika
- Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii
- Wytrzymała sonda pomiarowa ze stali V
- Zasilanie – bateria płaska 9 V

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

Przyrząd do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym samochodu ciężarowego

BDP 01G

100102_2



Walizka z przyrządami do sprawdzania ciśnienia w pneumatycznym układzie hamulcowym samochodu ciężarowego

Walizka z przyrządami do sprawdzania ciśnienia w pneumatycznym układzie hamulcowym samochodu ciężarowego. Urządzenie zostaje podłączone do układu hamulcowego za pomocą dostarczonych złączek.

- Nadaje się do sprawdzania bezpieczeństwa
- Manometry wzorcowane

2 manometry NG 100 z osłoną gumową, 0...16 bar, klasa 1.

1 manometry NG 100 z osłoną gumową, 0...25 bar, klasa 1.

3 węże do sprężonego powietrza o długości 3,50 m

4 złączki

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

BDP 02G

100103_1



Walizka z przyrządami do sprawdzania ciśnienia w pneumatycznym układzie hamulcowym samochodu ciężarowego

Walizka z przyrządami do sprawdzania ciśnienia w pneumatycznym układzie hamulcowym samochodu ciężarowego. Urządzenie zostaje podłączone do układu hamulcowego za pomocą dostarczonych złączek.

- Nadaje się do sprawdzania bezpieczeństwa
- Manometry wzorcowane

2 manometry NG 100 z osłoną gumową, 0...16 bar, klasa 1.

2 węże do sprężonego powietrza o długości 15,00 m

2 złączki

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

Przyrządy do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym samochodu osobowego

BDP 04G, BDP 06G, BDP 08G 100105_1, 100107_1, 100119_1



Walizka z przyrządami do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym z manometrem wysokiego ciśnienia i przewodami wysokiego ciśnienia

do hydraulicznych układów hamulcowych Do sprawdzania 2-obwodowych układów hamulcowych. Podłączenie za pomocą mosiężnego adaptera z gwintem metrycznym. Sprawdzanie można wykonywać siedząc na siedzeniu kierowcy. Zakres dostawy podano poniżej.

- Manometr ciśnienia, wysokiego ciśnienia i podciśnienia, wzorcowany
- Nadaje się do sprawdzania bezpieczeństwa

Inne adaptory w zakresie dostawy:

BDA 08 (100135) gwint M 18x1,5 – M 10x1 (obraca się za pomocą trzpienia do luzowania)

BDA 09 (100141) gwint 3/8" – 24UNF (Peugeot/Renault)

Wskazówka:

Wszystkie podane przyrządy do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym BDP przeznaczone dla samochodów ciężarowych i osobowych są również dostarczane z niewzorcowanymi manometrami/manometrami podciśnienia. Oznaczenie i numer artykułu dla tej wersji są następujące:

BDP 01 (100102), BDP 02 (100103_2), BDP 04 (100105_2), BDP 06 (100107_2), BDP 08 (100119)

BDP 04G:

- 2 manometry NG 100, 0...160 bar, klasa 1.0
- 1 przewód wysokiego ciśnienia o długości 2 m
- 1 przewód wysokiego ciśnienia o długości 5 m
- 7 standardowych adapterów BDA 01...07, M6, M7, M8, M 10 x 1, M 10 x 1,25, M 12 x 1, M 12 x 1,5 (po 2 szt.)

Zakres dostawy BDP 06G analogiczny do BDP 04G, dodatkowo:

- 1 manometr podciśnienia, NG 100, -1...0 bar
- 1 przewód wysokiego ciśnienia o długości 2 m
- 2 x wąż PCV o długości 0,30 m

Zakres dostawy BDP 08G analogiczny do BDP 04G, dodatkowo:

- 1 manometr wysokiego ciśnienia NG 100, 0...250 bar
- 1 przewód wysokiego ciśnienia o długości 3 m dla wzmacniacza siły hamowania

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

Cyfrowy przyrząd do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym

BDPD 01

100101_1



Przyrząd do pomiaru porównawczego ciśnienia w pneumatycznych układach hamulcowych samochodów ciężarowych

Urządzenie do pomiaru ciśnienia wyświetlające 3 różne punkty pomiaru. Do jednoczesnego pomiaru i wyświetlania 3 ciśnień. Te 3 wartości pomiaru ciśnienia pokazywane są jedna pod drugą, ponumerowane i w tym samym czasie.

- Zasilanie: 12...24 VDC
- Zakres roboczy temperatury: +10°...+50°C
- 3 czujniki ciśnienia: 0...25 bar

Dzięki dużym świecącym cyfrom wyniki są bardzo czytelne również przy słabym oświetleniu.

1 przyrząd pomiarowy BDPD 01

3 czujniki ciśnienia 0 do 25 bar, 0,5% FS (z szybkołączem)

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

BDPD 02

100100_1



Cyfrowy przyrząd do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym

Cyfrowy manometr z 2 czujnikami ciśnienia umożliwia określenie dwóch wartości ciśnienia jednocześnie. To urządzenie oferuje łatwy dostęp do cyfrowej techniki pomiarowej.

- 2 czujniki ciśnienia, 0...25 bar
- Ze wskaźnikiem różnicy ciśnienia

Zakres dostawy:

1 przyrząd do sprawdzania ciśnienia w układzie hamulcowym BDPD 02

2 czujniki ciśnienia, 0...25 bar, 0.5% FS

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

Podciśnieniowe urządzenie do odpowietrzania hamulców

VB 01

100801_1



Podciśnieniowe urządzenie do odpowietrzania hamulców

Stosowane tylko dla podciśnienia!
Niedopuszczalne dla palnych płynów!

Przenośny zasobnik podciśnienia z zaworem bezpieczeństwa do zastosowania mobilnego, wykonany z tworzywa sztucznego odpornego na uderzenia i pęknięcia. Do odsysania płynów takich, jak woda, płyn chłodzący, płyn hamulcowy, olej (olej silnikowy, olej do sprężarek, olej przekładniowy), jak również do odpowietrzania przewodów paliwa.

- Urządzenie podłączane do warsztatowej instalacji sprężonego powietrza
- Pojemność 11 l
- Z zaworem spustowym

Poprzez dyszę Venturi'ego podłączoną do warsztatowej instalacji sprężonego powietrza w zasobniku wytwarzane i magazynowane jest podciśnienie. Proces odsysania odbywa się poprzez zdjęcie dyszy Venturiego i podłączenie węża ssącego oraz otwarcie zaworu wlotowego. Ilość odessana przy podciśnieniu – 0,7 bar wynosi ok. 7 l.

- 1 zasobnik podciśnienia
 - 1 dysza Venturiego
 - 1 przezroczysty wąż ssący, długość 2,50 m, podłączany
 - 1 adapter kątowy z gumy (UNW 01)
- Dostawa w kartonie

VB 01.1

100801_2



Podciśnieniowe urządzenie do odpowietrzania hamulców ze wskaźnikiem poziomu napełnienia

Stosowane tylko dla podciśnienia!
Niedopuszczalne dla palnych płynów!

Przenośny zasobnik podciśnienia, wersja analogiczna do VB 01. Dodatkowe złącze na zasobniku umożliwia jednocześnie wytwarzanie podciśnienia i odsysanie płynu.

- Urządzenie podłączane do warsztatowej instalacji sprężonego powietrza
- Możliwość zastosowania również w przypadku ABS
- Pojemność 11 l
- Z zaworem spustowym
- Ze wskaźnikiem poziomu napełnienia

- 1 zasobnik podciśnienia
 - 1 dysza Venturiego
 - 1 przezroczysty wąż ssący, długość 2,50 m, podłączany
 - 1 adapter kątowy z gumy (UNW 01)
- Dostawa w kartonie

Akcesoria do podciśnieniowego urządzenia do odpowietrzania hamulców

UNFB 03

100212



Pojemnik do wlewania płynu hamulcowego

Pojemnik można umieścić bezpośrednio na zbiorniku wyrównawczym płynu hamulcowego. Druga możliwość: Zawiesić pojemnik do wlewania na pokrywę komory silnika za pomocą haka, nałożyć uniwersalny adapter na zbiornik wyrównawczy i połączyć węzłem. Wlewanie kończy się automatycznie, gdy zbiornik wyrównawczy jest pełny.

- Pojemnik ze skalą i hakiem
- Pojemność 1,0 l

1 pojemnik, odporny na płyn hamulcowy

1 wąż $\varnothing$ 13 mm, 1,00 m

1 wąż $\varnothing$ 6 mm, 1,10 m

Dostawa w kartonie

UN 05

100211



Podciśnieniowe urządzenie do odsysania płynu hamulcowego

z ręcznym zaworem do podłączania do warsztatowej instalacji sprężonego powietrza.

Kolejna opcja zastosowania to odsysanie oleju napędowego po całkowitym opróżnieniu zbiornika paliwa podczas jazdy, w przypadku silników CDI i TDI samochodów marki VW/Audi.

- Pojemnik ze skalą
- Pojemność 600 ml

1 pojemnik, odporny na płyn hamulcowy, z ręcznym zaworem

1 wąż, przezroczysty $\varnothing$ 9 mm, długość 2,00 m

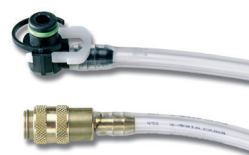
1 wąż, przezroczysty $\varnothing$ 6 mm, długość 1,00 m

1 adapter kątowy z gumy (UNW 01)

Dostawa w kartonie

ET 368

121384



Zestaw do odpowietrzania silników CDI

Zestaw do odpowietrzania silników CDI w samochodach Mercedes-Benz po wymianie filtra paliwa lub po całkowitym opróżnieniu zbiornika paliwa podczas jazdy. Zastosowanie w połączeniu z zasobnikiem podciśnienia VB 01, VB 01.1 i UN 05.

VBA 04

100814_1



Uniwersalny adapter do opróżniania zbiorników i do obniżania poziomu napełnienia

Uniwersalny adapter dla niewielkich przekrojów. Do opróżniania zbiorników o niewielkim przekroju i do obniżania poziomu napełnienia

układu hamulcowego. Zastosowanie tylko razem z zasobnikiem podciśnienia VB 01.

Akcesoria do zasobnika podciśnienia VB 01, z węzłem 2,5 m.



Urządzenie do obsługi układów hamulcowych

Urządzenie służące do obsługi i sprawdzania szczelności, jak również do opróżniania układów hamulcowych i sprzęgła hydraulicznych.

Wskazówka:

Dla prawie wszystkich producentów samochodów dostarczane są adaptory do hamulców z oznaczeniem B.. Przyporządkowanie oznaczenia adaptera do producenta samochodu można znaleźć na liście „Adapterliste_Bremse.pdf” na stronie internetowej:

www.autotestgeraete.de/service/downloads/

można też zeskanować kod QR →



BSG



Urządzenie służące do obsługi i sprawdzania szczelności oraz do opróżniania układów hamulcowych i sprzęgła hydraulicznych

Zasilanie do wyboru:

- 12 V/DC (akumulator samochodowy)
- Napięcie sieciowe 110 V/AC
- Napięcie sieciowe 230 V/AC

- Automatyczne wyłączenie przy pustym pojemniku płynu hamulcowego.
- Do płynu hamulcowego DOT 3, DOT 4, DOT 4 Plus i DOT 5.1
- Sprawdzanie szczelności układów hamulcowych i układów sprzęgła
- Dostarczanych jest 8 wersji urządzenia
- Bezstopniowo regulowane ciśnienie robocze 0...4 bar / 0...58 psi

Podłączenie do układu hamulcowego następuje przez zbiornik wyrównawczy pompy hamulcowej. Adapter B 611 (odpowiedni dla wielu samochodów) znajduje się w zakresie dostawy. W zależności od typu samochodu dostępne są dodatkowe adaptory.

Przenośne urządzenia podstawowe w zależności od napięcia urządzenia można bez problemu doposażyć w oferowany wózek transportowy FW xxx (patrz tabela i opis artykułu).

Wózek może przewozić pojemnik płynu hamulcowego o pojemności do 20 l. W urządzeniach BSG 110_FWDL i BSG 230_FWDL w wózku transportowym zintegrowany jest przyrząd do opróżniania zbiornika wyrównawczego.

1 urządzenie do obsługi układów hamulcowych BSG
1 adapter B 611

FW



Wózek transportowy

Wózek transportowy to idealne uzupełnienie przenośnego urządzenia do obsługi układów hamulcowych BSG 012_V3, BSG 110_V3 i BSG 230_V3.

Urządzenie zostaje połączone z wózkiem transportowym za pomocą przygotowanego połączenia śrubowego. Z tyłu można zamocować pojemnik ze świeżym olejem o pojemności do 20 l. Pojemnik zostaje zamocowany jarzmem zabezpieczającym.

Przyrząd do opróżniania zawiera wąż spiralny z filtrem. Zbiornik ściekowy (pojemność 1 l) dzięki szybkozłączu można szybko i łatwo zdjąć z przyrządu do opróżniania.

W zależności od napięcia urządzenia do obsługi układów hamulcowych oferowane są 3 wersje, patrz tabela poniżej.



Wersja	Nr artykułu	Zasilanie	Mocowanie pojemnika	Butelka ściekowa z węzłem	Wózek transportowy	Odsysanie
BSG 012_V3	100505_1	12 V/DC	do 5 l	–	–	–
BSG 012_Motorrad_V3	100505_3	12 V/DC	do 5 l	–	–	–
BSG 110_V3	100506_1	110 V/AC	do 5 l	–	–	–
BSG 230_V4	100507_1	230 V/AC	do 5 l	–	–	–
BSG 012_FW	100509_1	12 V/DC	do 20 l	X	X	–
BSG 110_FW	100510_1	110 V/AC	do 20 l	X	X	–
BSG 230_FW	100508_1	230 V/AC	do 20 l	X	X	–
BSG 110_FWDL	100512_1	110 V/AC	do 20 l	X	X	X
BSG 230_FWDL	100511_1	230 V/AC	do 20 l	X	X	X
FW	100513_1	–	do 20 l	–	X	–
FW 110DL	100513_2	110 V/AC	do 20 l	–	X	X
FW 230DL	100513_3	230 V/AC	do 20 l	–	X	X

Szanowni klienci,

Opracowanie aktualnego katalogu było naszym celem specjalnym. Z jednej strony jego forma i treść powinny być zgodne z naszą atrakcyjną ofertą produktów, z drugiej strony jest on nieodzownym źródłem informacji zapewniającym efektywną współpracę.

Zadowolenie klientów potwierdza naszą koncepcję i to nie tylko w przypadku naszych wieloletnich partnerów handlowych w kraju, ale także poza jego granicami, ponieważ 50% rocznej produkcji jest przeznaczona na eksport.

Wydajemy niniejszy katalog w pełni przekonani o tym, że będzie on spełniał wysokie wymagania naszych klientów.

Prosimy potraktować go jako obietnicę, że nadal będziemy dokładać wszelkich starań, aby nasze produkty były najlepsze!

Państwa  -Team

Zapraszamy na naszą stronę internetową.

Tutaj dowiedzą się Państwo więcej o nas i naszych produktach.

www.Leitenberger.com

Katalog online naszych produktów znajduje się na stronie:
<http://www.autotestgeraete.de/produkte/produktkatalog/>

można też zeskanować kod QR →



Więcej niż tylko katalog produktów.

Prosimy pamiętać o tym, że nie jesteśmy w stanie przedstawić Państwu wszystkich naszych działań na stronach tego katalogu, ponieważ indywidualne rozwiązania dopasowane do wymagań klientów powstają na podstawie impulsów pochodzących od Państwa!

Prosimy o kontakt! Będziemy się cieszyć z Państwa pomysłów i z chęcią podejmiemy nowe wyzwania.



Spotkajmy się.

Chcą Państwo osobiście poznać nas i nasze produkty? Zapraszamy do nas. Możecie Państwo skorzystać z jednej z wielu okazji do spotkania.

Mogą nas Państwo spotkać regularnie co dwa lata na targach

Automechanika Frankfurt

oraz na targach

Agritechnica, Hanower

Testing Expo, Stuttgart

BauMa, Monachium

SMM, Hamburg

Rematec, Amsterdam

Automechanika, Istanbul

Automechanika, Szanghaj

oraz na innych tego typu imprezach.

Dokładne terminy można znaleźć na naszej stronie internetowej w punkcie:

Serwis, terminy

można też zeskanować kod QR →



Poznajcie więcej informacji.

Zapoznajcie się z informacjami online.

Niezależnie od tego, czy są to informacje na komputer, tablet czy telefon komórkowy. Nasza strona internetowa dopasowuje się do wszystkich nowoczesnych urządzeń.

Przestudiujcie katalog naszych produktów.

W przejrzysty sposób zestawiliśmy tutaj większość naszych produktów.

Poznajcie nas osobiście.

Znajdą nas Państwo na wielu targach. Mogą tutaj Państwo porozmawiać z naszymi konstruktorami i pracownikami dystrybucji, zadać pytania i przedstawić Państwa specyficzne wymagania.

Zadzwońcie do nas.

Mają Państwo pytania dotyczące produktu, zakresu dostawy lub wysyłki? Nasi pracownicy chętnie udzielą Państwu informacji. Jesteśmy stale do dyspozycji w godzinach otwarcia.

Dystrybucja Niemcy / Doradztwo techniczne

Martin Lohmüller

Tel.: + 49 (0) 7121-908-127

M.Lohmueller@LR-Germany.de

Dystrybucja Niemcy / Opracowanie merytoryczne

Melanie Riederer

Tel.: + 49 (0) 7121-908-101

M.Riederer@LR-Germany.de

Eksport / Dystrybucja

Michael Ernspurger

Tel.: + 49 (0) 7121-908-102

M.Ernspurger@LR-Germany.de

Dystrybucja za granicą / Eksport

Michael Euchner

Tel.: + 49 (0) 7121-908-204

M.Euchner@LR-Germany.de

Dystrybucja na świecie / Rozwój i testy

Levent Güler

Tel.: + 49 (0) 7121/908-129

L.Gueler@LR-Germany.de

Dystrybucja OEM / Klienci przemysłowi na całym świecie

Helmuth Ramp

Tel.: + 49 (0) 7121-908-121

H.Ramp@LR-Germany.de

Doradztwo techniczne / Rozwój

Hans-Joachim Glauber

Tel.: + 49 (0) 7121-908-122

H.Glauber@LR-Germany.de

Doradztwo techniczne / Zarządzanie produktem

Michael Zahn

Tel.: + 49 (0) 7121-908-123

M.Zahn@LR-Germany.de

Zestaw adapterów do urządzenia do odpowietrzania układu hamulcowego

BAK 01

100689_1



Zestaw adapterów do urządzenia do odpowietrzania układów hamulcowych (Azja)

Zastosowanie w przypadku obsługi układów hamulcowych i systemu ABS. Specjalne zestawienie złączy do zbiorników wyrównawczych płynu hamulcowego w samochodach producentów azjatyckich.

- 1 adapter B 633 (100633_1)
- 1 adapter B 685 (100685)
- 1 adapter B 686 (100686)
- 1 adapter B 687 (100687)
- 1 adapter B 688 (100688)

Dostawa kompletu w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

BAK 03

100690_2



Zestaw adapterów do urządzenia do odpowietrzania układów hamulcowych (Azja, USA, Europa)

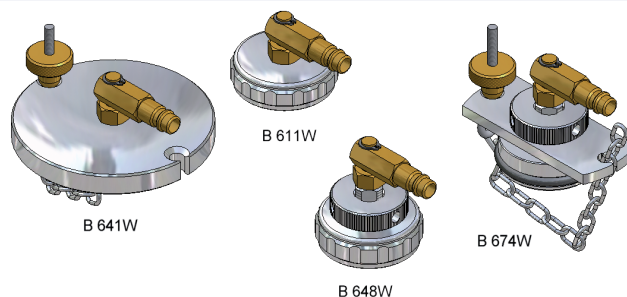
Zastosowanie w przypadku obsługi układów hamulcowych i systemu ABS. Specjalne zestawienie złączy do zbiorników wyrównawczych płynu hamulcowego w samochodach producentów europejskich, azjatyckich i amerykańskich.

- 1 adapter B 611W (100611_2)
- 1 zestaw adapterów B 612W (100612_2)
- 1 adapter B 641W (100641_2)
- 1 adapter B 668W (100668_2)
- 1 adapter B 674W (100674_2)

Dostawa kompletu w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

BAK 05

-



Adapter Beispiele

Zestaw adapterów do urządzenia do odpowietrzania układów hamulcowych (Standard)

Podstawą poniższego zestawienia adapterów była średnica adapterów B.. najczęściej stosowanych w samochodach osobowych. Dla ułatwienia obsługi adaptery są wygięte pod kątem 90°. Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego.

Kod	Nr artykułu	Opis
BAK 05_Basic_LR	101247_1	3 podłączane adaptery, B 611W, B 648W, B 668W
BAK 05_Upgrade_LR	101248_1	5 podłączanych adapterów, B 612W (2-częściowe), B 616W, B 635W, B 641W, B 674W
BAK 05_Master_LR	101249_1	7 podłączanych adapterów B 611W, B 616W, B 635W, B 641W, B 648W, B 668W, B 674W

BAK 06_LR

101251_1



Zestaw adapterów do odpowietrzania układów hamulcowych

Składa się z 4 adapterów B 668F, B 611W, B 627, B 641

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

BAK 09

101257_2



Zestaw adapterów do odpowietrzania układów hamulcowych

Składa się z 5 adapterów B 600WS, B 616, B 648W, B 668W, B 678WS

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

BAK 10

101257_1



Zestaw adapterów do odpowietrzania układów hamulcowych

Składa się z 6 adapterów B 600WS, 616, 624, 648W, 668W, 678WS

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

BAK 11

101258_1



Zestaw adapterów do odpowietrzania układów hamulcowych

Składa się z 5 adapterów B 616, 624, 648W, 668W, 691

Dostawa w stabilnej walizce z tworzywa sztucznego

MBAK

-



Zestaw adapterów do odpowietrzania układów hamulcowych (motorowery / quady)

Zestaw adapterów do odpowietrzania układów hamulcowych, przeznaczony specjalnie do obsługi układów hamulcowych w motorowerach i quadach. Zestaw adapterów umożliwia zastosowanie prawie we wszystkich modelach podanych producentów.

Kod	Nr artykułu	Opis
MBAK_BMW	101221_1	3 podłączane adaptery kątowe, MBA 10W, MBA 11W, MBA 12W
MBAK_Honda	101219_1	6 podłączanych adapterów kątowych, MBA 13W, MBA 14W, MBA 15W, MBA 16W, MBA 17W, MBA 18W
MBAK_KTM	101220_1	9 podłączanych adapterów kątowych, MBA 1W, MBA 2W, MBA 3W, MBA 4W, MBA 5W, MBA 6W, MBA 7W, MBA 8W, MBA 9W
MBAK_Peugeot	101250_1	5 podłączanych adapterów kątowych, MBA 34W, MBA 37W, MBA 38W, MBA 39W, MBA 40W
MBAK_Piaggio	101237_1	5 podłączanych adapterów kątowych, MBA 09W, MBA 33W, MBA 34W, MBA 35W, MBA 36W
MBAK_Suzuki	101236_1	5 podłączanych adapterów kątowych, MBA 14W, MBA 29W, MBA 30W, MBA 31W, MBA 32W
MBAK_Yamaha	101231_1	7 podłączanych adapterów kątowych, MBA 05W, MBA 19W, MBA 20W, MBA 21W, MBA 22W, MBA 23W, MBA 27W

Przewód hamulcowy

Zestaw BBW 01_LR

400080_1



Zestaw narzędzi do wyginania przewodów hamulcowych

z 4 elementami mocującymi i szczypcami do gięcia przewodów hamulcowych, w walizce z wkładką piankową wykonaną w technologii CNC Odpowiednie do przewodów hamulcowych pokrytych tworzywem sztucznym, stalą i miedzią o średnicy 4,75 mm.

Zaciskanie i gięcie bez zmiany średnicy przewodu.

Opcjonalnie: Zestaw do przebudowy dla promienia 6 mm, 8 mm lub 10 mm.

Zestaw BBW 02_LR

400081_1

Zestaw narzędzi do wyginania przewodów hamulcowych

Zastosowanie i zawartość, jak powyżej, jednak bez szczypiec do gięcia. Zestaw narzędzi do gięcia przewodów hamulcowych, z 4 elementami mocującymi, w pojemniku z wkładką piankową wykonaną w technologii CNC.