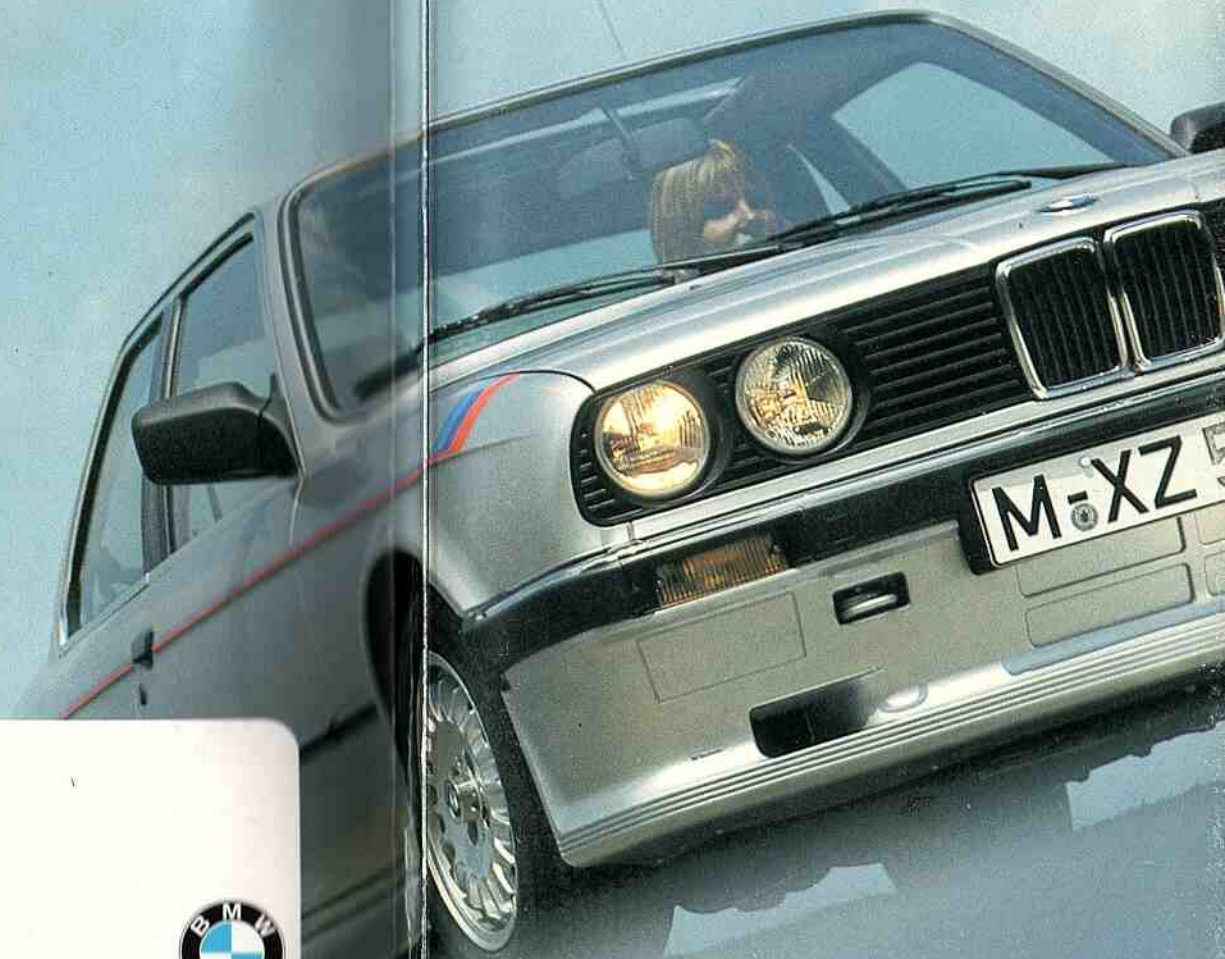


# BMW Fahrzeug Ausstattungsprogramm



© BMW AG München · Printed in West Germany 9/85.  
Änderungen vorbehalten · 01 20 9 770 880 deutsch

## Auf einen Blick: Original BMW Zubehör.

Artikel	Seite
Aggregateschutz	34- 35
Anhängervorrichtung	38- 39
Antennen	14- 15
Auspuffrohrende	58- 59
Außentemperatur-Digitaluhr	60- 61
Autoradios	8- 13
Autoradio-Zubehör	14- 19
Cassettenbox	18- 19
Dekorstreifen	50- 51
Diebstahlwarnanlage	62- 63
Drehzahlmesser	68- 69
Ersatzlampenbox	94- 95
Federung	34- 37
Felgen	28- 31
Fensterheber	70- 71
Feuerlöscher	96- 97
Fußmatten	76- 77
Fußstütze M Technic	114-115
Geschwindigkeitsregelung	68- 69
Glasschiebedach	52- 53
Haltegriff	72- 73
Handschuhkastenschloß	72- 73
Handlampen	92- 93
Heckblende	56- 57
Heckscheibenrollo	74- 75
Heckschürze M Technic	104-109
Kindersitze	82- 87
Klimaanlage	70- 71
Kofferraumleuchte	94- 95
Kopfstützen	74- 75
Kraftstoffkanister	98- 99
Lackprogramm	100-101
Leichtmetallrad M Technic	116-117
Lenkräder	24- 27
Lenkräder M Technic	112-113
Leseleuchte	92- 93
Mittelarmlehnen	74- 75
Motorraumleuchte	94- 95
Motorblockheizung	34- 35
Nebelscheinwerfer	42- 43
Radausschnittblenden M Technic	104-109
Radschraubenschloß	30- 31
Schaltknopf Schalthebelabdeckung	118-119
Scheibenwaschdüse heizbar	60- 61
Scheinwerferreinigungsanlage	42- 43

## Auf einen Blick: Original BMW Zubehör.

Artikel	Seite
Schmutzfänger	58- 59
Schwellerleisten M Technic	104-109
Sitze	78- 81
Skisack	88- 89
Sound System	16- 17
Spiegel	54- 55
Spoiler	44- 49
Spoiler M Technic	102-111
Sportfederung M Technic	114-115
Stabilisatoren	36- 37
Standheizung	72- 73
Stoßdämpfer	34- 35
Stufenreflektor	42- 43
Tandemspiegel - Zusatzspiegel	54- 55
Tankverschluß - Gleichschließung	56- 57
Telefon-Vorbereitung	20- 21
Türschlüssel beleuchtet	92- 93
Vollradverkleidung	32- 33
Werkzeugkasten	98- 99
Windabweiser	52- 53
Zentralverriegelung	64- 65
Zierstreifen	50- 51
Zierstreifen M Technic	112-113

## Von BMW empfohlenes Zubehör.

Artikel	Seite
Aerodynamik	126-127
Auto-Alarmanlage	130-131
Autoradios	136-139
Autoteppiche	132-133
Gepäckbox	124-125
Getriebe-Schaltsperre	128-129
Gummimatten	132-133
Kofferraumbox - Kofferraumwanne	130-131
Pflegemittel	134-135
Sitzbezüge	128-129
Skiboxen - Skiträger	124-125
Starthilfekabel	134-135
Trägersystem	122-125
Verbandkasten - Erste Hilfe Kissen	134-135



## Original BMW Zubehör. Individualität mit Serien- qualität.

BMW Fahrer sind Individualisten. Entsprechend werden BMW Automobile auf einen eigenständigen, unverwechselbaren Charakter hin konzipiert. In der Konsequenz daraus ermöglichen sie es besonders anspruchsvollen Fahrern, über das Serienangebot hinaus ihre ganz persönlichen Vorstellungen ausstattungsmäßig zu realisieren. Denn manche Zubehörwünsche werden erst nachträglich wach, sozusagen mit der Freude am Fahren. BMW bietet daher auch für den nachträglichen Einbau ein sorgfältig ausgewähltes Ausstattungsprogramm für höchste Ansprüche.

Mit jedem einzelnen Zubehörteil erwerben Sie eine Gütegarantie für Qualität und Funktionalität. Original BMW Zubehör wurde exklusiv für BMW Automobile entwickelt und auf die jeweiligen Modellreihen und Typen abgestimmt. Deshalb kann Ihnen Original BMW Zubehör alles bieten, was Sie auch von Ihrem BMW erwarten. Es gilt der gleiche hohe Standard, selbstverständlich auch beim Service. Jeder Artikel enthält, falls erforderlich, eine ausführliche Einbau- und Bedienungsanleitung für problemlose Montage und einwandfreie Funktion.

Auf den folgenden Seiten finden Sie das komplette Original BMW Zubehör-Programm. Auswahl, Beratung und fachgerechte Montage bei Ihrem BMW Händler.

Abweichungen des Zubehör-Programms aufgrund besonderer Gegebenheiten in einzelnen Ländern sind möglich.

## Gütegarantie

Original BMW Teile sind völlig identisch mit den entsprechenden Teilen neuer BMW Fahrzeuge.

Die Bayerische Motoren Werke AG leistet Gewähr für Echtheit und Fehlerfreiheit in Material und Verarbeitung.

BMW – Perfektion im Detail.



Original BMW Teile



## BMW Zubehör und Accessoires

bleiben Sie  
so konsent  
Bestehen  
von BMW



Die neuen BMW  
323i, 320i, 318i, 316  
Technologische C  
in zukünftig variablen  
Komplektationen

BMW  
Kindern

Colours in  
Kleider und  
Hosen  
Handtücher  
Cupre di  
Curtain da

BMW  
Kraftstoffkanister

Kanister

## Original BMW Zubehör.

**Beratung, Einbau und  
Service bei annähernd  
1.000 BMW Händler-  
betrieben in Deutschland.**

BMW garantiert für das gesamte Zubehörprogramm den hervorragenden Service, den Sie auch mit Ihrem Automobil in Anspruch nehmen können.

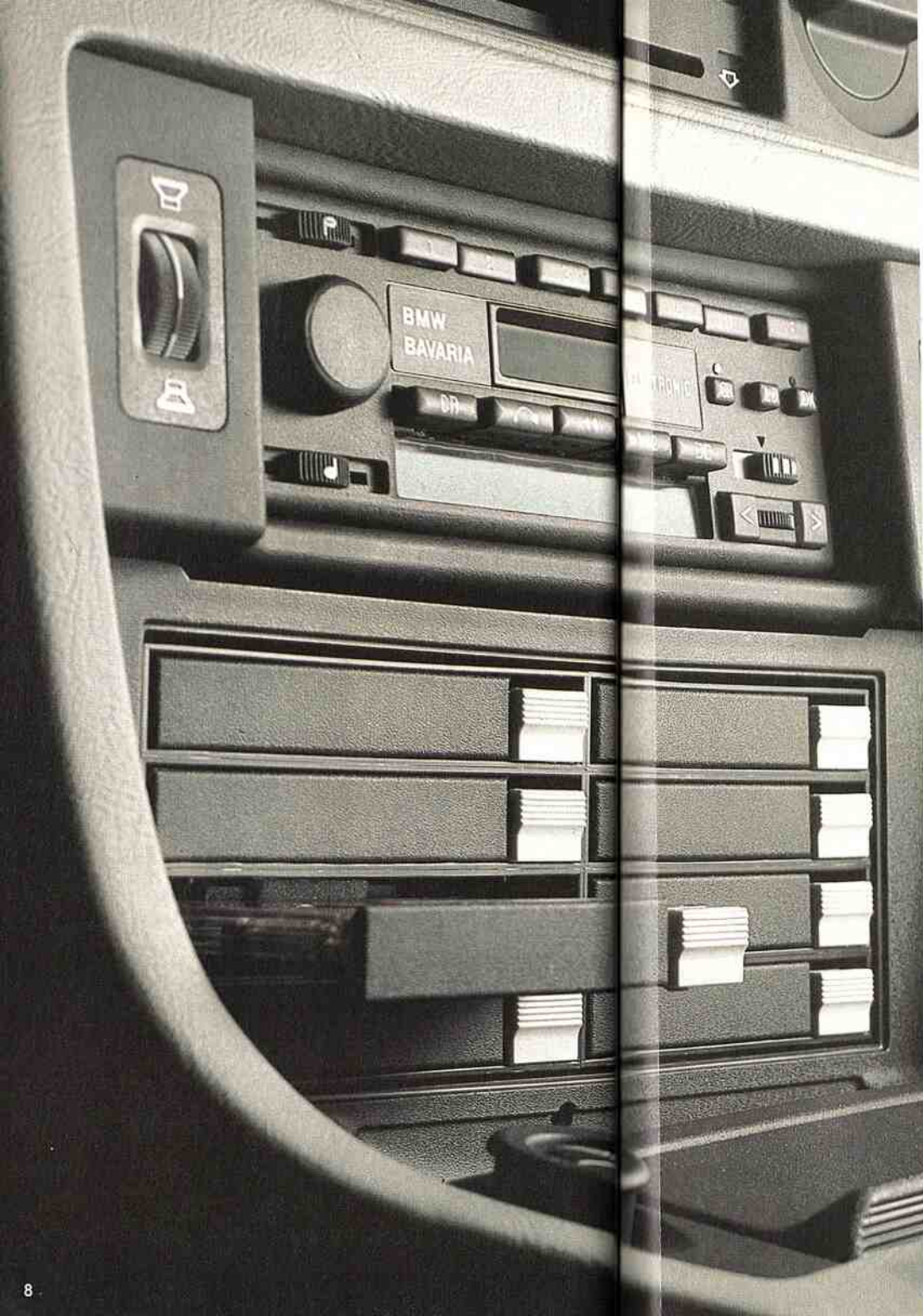
Am Anfang steht die Beratung in einem der annähernd 1.000 BMW Händlerbetriebe. Fachleute stehen Ihnen zu allen Fragen, die über diesen Prospekt hinausgehen, Rede und Antwort.

Wenn Sie sich für Original BMW Zubehör entschieden haben, sorgt Ihr BMW Händler für einen schnellen Einbau. Dabei haben Sie die Gewähr, daß alle Teile funktionsgerecht und sicher montiert sind.

Bei Zubehörteilen, für die eine TÜV-Prüfung erforderlich ist, übernimmt Ihr BMW Händler nicht nur den fachgerechten Einbau, sondern regelt auch die TÜV-Eintragung, sofern Sie dies wünschen. Dieser Dienst am Kunden ist für BMW Händler selbstverständlich.

Wir wünschen Ihnen mit Ihrem Original BMW Zubehör viel Freude am Fahren.





## Original BMW Autoradios.

### Zur Freude am Fahren die Freude am Hören.

Wer sich bei der Wahl seines Automobils für die Technologie, die Dynamik und das Styling eines BMW entschieden hat, wird sich auch beim Hörerlebnis im Fahrzeug nicht mit weniger zufrieden geben. Er wird ein Original BMW Autoradio in den Mittelpunkt seiner Wünsche stellen.

Original BMW Autoradios sind in jeder Hinsicht konsequent auf BMW Automobile abgestimmt. Dies gilt nicht nur für das Design, mit dem alle Komponenten voll in die Innenraumgestaltung integriert wurden.

Wie beim Fahrzeug selbst wird auf perfekte Bedienbarkeit und Funktionalität größten Wert gelegt. So erfüllt z.B. das Nacht-Design bei Dunkelheit höchste Anforderungen an Komfort und Sicherheit.

Alle Komponenten sind so perfekt aufeinander abgestimmt, daß die sprichwörtliche „Freude am Fahren“ durch das Klangerlebnis „Freude am Hören“ noch einmal gesteigert wird. Es bleibt ganz Ihrer Vorstellung von Hörerlebnis überlassen, ob Sie Ihr Autoradio noch mit dem Unterhaltungskomfort eines Cassettenrecorders oder dem Informationsservice des Verkehrsfunknetzes aufwerten wollen.

Neben der zwölfmonatigen Garantie erwerben Sie mit Ihrem BMW Autoradio den Service-Paß und eine Bedienungsanleitung. Alle Autoradios sind mit Anschlüssen für Antenne und Automatikantenne sowie für zwei oder vier Lautsprecher mit Überblendregler und Cassettenrecorder (je nach Modell) ausgerüstet.



1



2



3



4

## BMW BAVARIA Mono

Das bedienungsfreundliche Mono-Radio mit integriertem Verkehrsfunk (1).

Radioteil mit Drucktasten für zwei Wellenbereiche: Mittelwelle, UKW. Drehregler für Lautstärke und Senderabstimmung. Senderscharabstimmung und Rauschunterdrückung für UKW.

Integrierte Verkehrsfunkeinrichtung mit VF-Senderkennung.

Techn. Daten: Ausgangsleistung 5/9 W.

## BMW BAVARIA Mono Digital

Mono-Gerät der gehobenen Mittelklasse mit LCD-Digital-Frequenzanzeige und Negativ-Display. Stations- und Bereichstasten kombiniert mit elektronischem Senderschleifenverleihen dem Gerät einen hohen Bedienkomfort. PLL-Quarzabstimmung im UKW- und MW-Bereich (2).

VF-Taste mit Anzeige der VF-Sender und Senderfrequenz im Display. Wellenbereich: MW.

Techn. Daten: Ausgangsleistung 7 W an 2 Ohm.

## BMW BAVARIA CASSETTE III

Das Stereogerät mit Cassettenrecorder und integriertem Verkehrsfunk (3).

Stereo-Radioteil mit Mittelwelle und UKW. Automatische Scharabstimmung und Störunterdrückung für UKW.

Verkehrsfunk mit Sender- und Durchsagekennung (SDK). Programm-Stummschaltung auch bei Cassette und akustisches Warnsignal beim Verlassen des VF-Senderbereichs.

Cassettenteil mit Stereo-Wiedergabe. Schneller, rastbarer Vor- und Rücklauf. Elektronische Bandlaufüberwachung.

Techn. Daten: Ausgangsleistung 2 x 9 W Sinus nach DIN 45324.

## BMW BAVARIA EUROPA\*

\* „Da dieses Gerät als Europa-Gerät ausgelegt ist und die für das Inland vorgeschriebene FTZ-Nummer nicht besitzt, darf es in der Bundesrepublik Deutschland nur in solchen Fahrzeugen betrieben werden, die nicht in der Bundesrepublik Deutschland zugelassen sind.“

Das Stereogerät mit Cassettenrecorder und Langwellen-Empfang (4).

Funktion und Ausstattung analog BMW BAVARIA CASSETTE III, jedoch ohne Verkehrsfunkeinrichtung. Drucktasten für drei Wellenbereiche: Langwelle, Mittelwelle, UKW.

Techn. Daten: Analog BMW BAVARIA CASSETTE III.





5



6



7



8

## BMW BAVARIA CASSETTE DIGITAL

Das Digitalgerät mit elektronischem Sendersuchlauf, Cassettenrecorder und Verkehrsfunk (5).

Stereo-Radioteil mit digitaler LCD-Frequenzanzeige. PLL-Synthesizer. Insgesamt 10 Speicher-möglichkeiten für Mittelwelle und UKW. Last-Station-Memory.

Verkehrsfunk mit Sender- und Durchsageerkennung (SDK). Bei gedrückter VF-Taste werden nur VF-Sender empfangen. Automatischer VF-Sendersuchlauf.

Cassettenteil mit elektronischer Bandlaufüberwachung.

**Techn. Daten:** Verstärker mit integrierter 2-Kanal-Endstufe mit 2 x 10 W Musikleistung.

## BMW BAVARIA EUROPA DIGITAL\*

\* „Da dieses Gerät als Europa-Gerät ausgelegt ist und die für das Inland vorgeschriebene FTZ-Nummer nicht besitzt, darf es in der Bundesrepublik Deutschland nur in solchen Fahrzeugen betrieben werden, die nicht in der Bundesrepublik Deutschland zugelassen sind.“

Das Digitalgerät mit elektronischem Sendersuchlauf, Cassettenrecorder und Langwellen-Empfänger (6).

Funktion und Ausstattung analog BMW BAVARIA CASSETTE DIGITAL, jedoch ohne Verkehrsfunkeinrichtung.

Drucktasten für drei Wellenbereiche: Langwelle, Mittelwelle, UKW.

**Techn. Daten:** Analog BMW BAVARIA CASSETTE DIGITAL.

## BMW BAVARIA ELECTRONIC

Das Spitzengerät mit geschwindigkeitsabhängiger Lautstärkeregelung (7).

Digitaltechnik mit PLL-Synthesizer. Stereo-Radioteil mit digitaler Frequenzanzeige. Mittelwelle, Kurzwelle, UKW. Elektronischer Sendersuchlauf. Loudness-Taste. Last-Station-Memory.

Verkehrsfunk mit VF-Bereichsvorwahl. Sender- und Durchsageerkennung (SDK). Automatischer Cassettenstop.

Cassettenteil mit Auto-Reverse. Dolby-System. Bandsortenwahlschalter.

**Techn. Daten:** Verstärker mit 2-Kanal-Boosterstufe. Ausgangsleistung 2 x 20 Watt Sinus an 3  $\Omega$  nach DIN 45324.

## BECKER MEXICO ELECTRONIC SAFETY

Das Becker-Spitzenmodell mit numerischer Frequenzangabe, geschwindigkeitsabhängiger Lautstärkeregelung und automatischer Loudness-Regelung für optimalen Klang. Diebstahlsicherung mittels individueller Codierung (8).

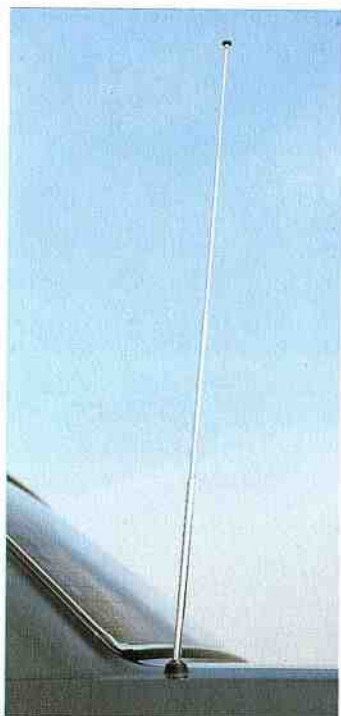
Digitaltechnik mit PLL-Synthesizer. Stereo-Radioteil mit digitaler LCD-Frequenzanzeige. LW, MW, KW, UKW. Elektronischer Sendersuchlauf. Last-Station-Memory.

Verkehrsfunk mit VF-Bereichsvorwahl. Sender-, Durchsage- und Bereichsennung (SDBK).

Cassettenteil mit Dolby-System, Bandsortenwahlschalter, elektronische Bandlaufüberwachung. Display-Tonkopfreinigungsanzeige.

**Techn. Daten:** 2 x 20 Watt Sinus an 3  $\Omega$  nach DIN 45324.

Identisches Gerät auch mit Fernbedienungsanschluß lieferbar (nur für Fahrzeuge der 7er Modellreihe).



1



2



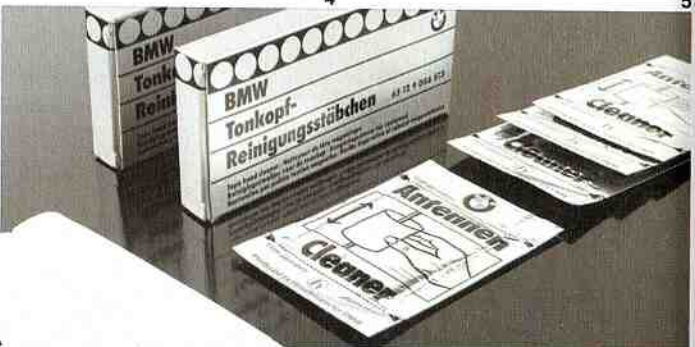
3



4



5



6

## BMW Heckantenne manuell

Die manuell versenkbare und abschließbare Teleskopantenne aus einer besonders widerstandsfähigen Messing-Legierung (1). Sicherer Schutz vor Korrosion und Verformung. Mit speziellem Massekabel für optimierte Empfangsqualität bei der 3er Reihe E 30.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Vierteiliges Teleskop, 920 mm Länge aus hartverchromter Messing-Legierung. Antennenkapazität: 80 pF. Funktions- und formbeständig von  $-30^{\circ}$  bis  $+80^{\circ}$  C.

Komplettes Einbaumaterial mit Schlüssel. Einbauanleitung, Reinigungstücher.

## BMW Automatikantenne

Automatisch versenkbare Teleskopantenne für den Heckeinbau in allen BMW Modellen (2, 3). Die Antenne wird automatisch ein- bzw. ausgefahren, wenn das Autoradio ein- bzw. ausgeschaltet wird. Nach Ausschalten der Zündung wird die Antenne ebenfalls eingefahren. Elektromotor in wasserdichtem Gehäuse.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Analog BMW Heckantenne manuell, jedoch ohne Abschließvorrichtung.

## BMW Radio-Entstörersatz

Alle BMW Modelle der 3er, 5er, 6er und 7er Reihe mit elektronischer Zündanlage benötigen zur Entstörung lediglich zwei Massebänder (4).

Für Modelle mit konventioneller Zündung stehen komplette Entstörsätze bereit. Sie sind speziell auf das jeweilige Modell abgestimmt.

**Techn. Daten:** Je nach Modell können die Entstörsätze folgende Teile beinhalten: Entstörkondensatoren, Verteilerabschirmhaube, Entstörstecker sowie Massebänder mit Befestigungsteilen. Die Spezialentstörung berücksichtigt eigene Entstörkondensatoren, Entstörfilter und Massebänder (5).

## BMW Pflegeartikel für Cassettensradio und Antenne.

Regelmäßige Pflege von Tonkopf und Antenne sichert optimale Wiedergabe- und Empfangsqualität (6).

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Antennen-Reinigungstuch mit Spezialemulsion für mehrfache Verwendung.

Tonkopf-Reinigungsstäbchen mit Trifluortrichloräthylen (nicht brennbar) zur einmaligen Verwendung. Verpackungseinheiten:

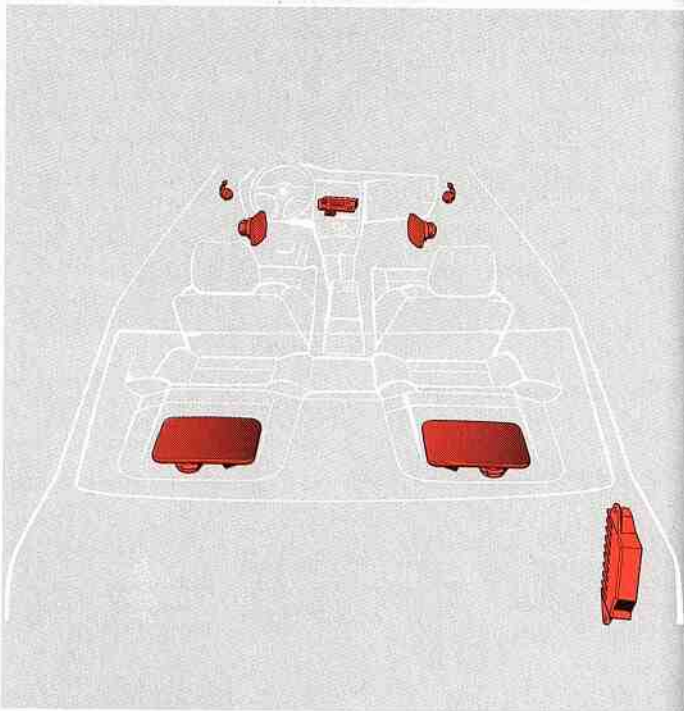
Reinigungstuch: 10 Stück  
Reinigungsstäbchen: 6 Stück



## BMW Sound System

BMW Sound System der Spitzenklasse, harmonisch auf die Innenausstattung der BMW Fahrzeuge abgestimmt. 8 Lautsprecher bzw. Lautsprechergruppen mit hoher Ausgangsleistung versorgen die Fahrzeuginsassen mit einem bisher nicht erlebten Hörgenuß. Passend für alle Modelle der 3er-Reihe E 30, 5er-Reihe E 28, 6er-Reihe und 7er-Reihe (1, 2, 3, 4).

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Zusatzverstärker im Gepäckraum, 2 Lautsprechereinheiten mit Hoch- und Mitteltieftöner auf Hutablage, 2 Hochtöner im Spiegeldreieck oder in Türbrüstung (6er-Reihe), 2 leistungsverstärkte Mitteltieftöner im Fußraum, Ausgangsleistung: 4 x 18 W Sinus bei 4 Ohm, 4 x 20 W Musikleistung bei 4 Ohm nach DIN 45324, Übertragungsbereich Verstärker: 60-18000 Hz, Verstärker Toleranzfeld: 1.5 db, Übertragungsbereich Lautsprecher: 60-25000 Hz.





1



2

3



4

## BMW Radio-Einbausatz

BMW hat für jedes BMW-Autoradio einen speziellen Einbausatz im Programm (1). Von der Radioblende bis zum Lautsprecher enthält dieses Set alle Zubehörteile, die für problemlose Montage und perfekte Funktion benötigt werden.

Jedem Einbausatz liegt eine detaillierte Einbauanleitung bei. Sie brauchen sich jedoch über einen fachgerechten Einbau keine Gedanken zu machen, denn Ihr BMW Händlerbetrieb übernimmt gerne die Montage von Autoradio und Lautsprechern. Sie haben damit die Garantie und die Sicherheit, daß wirklich alle potentiellen Stör- und Fehlerquellen ausgeschaltet sind.

Der BMW Breitband-Lautsprecher (2, 3) mit gerichteter Verteilung eignet sich sowohl für den Front- als auch für den Heckeinbau in allen BMW Modellen der 3er, 5er, 6er und 7er Reihe. Beim Fronteinbau werden die Lautsprecher im Fußraum, beim Heckeinbau versenkt in der Hutablage montiert.

Alle Teile des Einbausatzes entsprechen den geforderten Qualitäts- und Sicherheitsbestimmungen. Einzelteile werden über den BMW Teildienst gesondert angeboten.

**Techn. Daten:** Übertragungsbereich 40–20000 Hz (Rundlautsprecher 3er Reihe) bzw. 60–18000 Hz (Ovallautsprecher übrige Modelle). Nennbelastbarkeit: 15 W bzw. 8 W. Musikbelastbarkeit: 25 W bzw. 15 W. Impedanz: 4 Ohm.

**Lieferumfang:** Mono: mit zwei Lautsprechern. Stereo: mit vier Lautsprechern, Radioblende, Überblendregler (bei vier Lautsprechern), Kabelsatz, Befestigungsteile, Einbauanleitung. Für Fahrzeuge mit und ohne Klimaanlage.

## BMW Cassettenbox

Schneller Cassettenwechsel auf Knopfdruck durch sichere Einhandbedienung (4). Die Spulenarretierung verhindert „Bandsalat“. Die modellbezogene Cassettenbox wird in die Mittelablage bzw. in die Handbremskonsole integriert. Einfache Montage.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Schwarzes ABS-Material. Komplette Cassettenbox mit Einbauanleitung. Einzelteile werden über den BMW Teildienst angeboten.





## BMW Autotelefon-Vorbereitung

BMW Fahrer stellen außergewöhnlich hohe Ansprüche an die Fahrkultur und den Ausstattungskomfort ihres Automobils. Deshalb ist es nur logisch, daß BMW auch auf dem Kommunikationssektor fortschrittliche technische Lösungen anbietet (1, 2, 3, 4).

Ein Autotelefon ist heute für viele Berufsgruppen kein Luxus mehr, sondern notwendiger Ausstattungsstandard für die Kommunikation unterwegs. Die Original BMW Autotelefon-Vorbereitung schafft für Fahrer aller BMW Modelle die Voraussetzung, sich den Wunsch nach einem Autotelefon kurzfristig zu erfüllen.

Die angebotenen Anlagen lassen sich mit dem jeweiligen BMW Einbausatz problemlos integrieren. Die fahrer- und mitfahrerorientierte Ausführung (Bedienungsteil und Hörer auf verschiebbarer Tunnelkonsole) ist für alle Modelle der 5er, 6er und 7er Reihe lieferbar. Speziell für die 7er Reihe steht zusätzlich eine fahrerorientierte Variante (Bedienungsteil vorne, Hörer auf dem Tunnelaufsatz) zur Wahl.

Die Kombination von verschiebbarer Tunnelkonsole und Mittelarmlehne vorne ist nicht möglich.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Die Vorbereitung berücksichtigt die gebräuchlichsten europäischen Telefonhersteller. Die Nachrüstätze enthalten u. a. Funkantenne, Antennenweiche, Verbindungselemente und Befestigungsteile. Die Antenne mit Antennenweiche kann für Rundfunk und Funkverkehr verwendet werden.

Farbgebundene Innenausstattungsteile separat bestellen.

Funkentstörte Federkerne für hinteren Sitz und Rückenlehne (Polyamidbeschichtet), ebenso Nachrüst- und Einzelteile werden über den BMW Teilevertrieb angeboten.





## **Original BMW Fahrwerks- Komponenten.**

### **Gesteigerte Sicherheit für sportliche Hoch- leistung.**

BMW Automobile sind mit einer Fahrwerksauslegung ausgestattet, die im Alltagsbetrieb einen ausgewogenen Kompromiß zwischen Sportlichkeit und Fahrkomfort darstellt.

Für besonders sportorientierte Fahrer, die ein Fahrwerk mit strafferer Auslegung wünschen, aber auf Komfort nicht verzichten wollen, stellt BMW speziell abgestimmte Fahrwerkskomponenten zur Wahl.

Alle BMW Fahrwerksteile, vom Gasdruck-Stoßdämpfer bis zum Sportlenkrad, wurden speziell für den jeweiligen Fahrzeugtyp entwickelt und in langen Versuchsreihen unter extremen Bedingungen getestet. In Materialqualität und Funktion werden die hohen BMW Prüfnormen erfüllt. Fahrverhalten und Fahrsicherheit der Serienmodelle wurden nochmals optimiert.

Mit dem Original BMW Fahrwerks-Programm bringen sportlich geübte Fahrer BMW Hochleistung sportlich-sicher auf die Straße.





1



2

## BMW Lederlenkrad

Ergonomisch gestaltetes 4-Speichen-Lenkrad mit integrierter Hup-taste (1). Dieses BMW Lenkrad ist mit schwarzem Leder ummantelt und liegt griffsympathisch und sicher in der Hand. Breite Polsterkappe mit Prallschutzfunktion und integriertem BMW Emblem.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21, 5er Reihe E 12 und E 28, 728 bis 732i.

**Techn. Daten:** Abmessung 380 bzw. 400 mm  $\phi$ . Bei Umrüstung ist keine TÜV-Eintragung erforderlich.

## BMW Sportlenkrad

Aufwendiges Sportlenkrad mit drei ungebohrten Speichen und großem Hupknopf mit integriertem BMW Emblem (2). Ergonomischer Lenkradkranz mit Lederummantelung und Fingerprofilierung. Stufenloser Übergang von Lenkradkranz auf die Speichen. Abgestufte Pralltopfverkleidung.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21, 5er Reihe E 12, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Abmessung 380 mm  $\phi$ . Lenkradkranz und Speichen umschäumt und vollständig lederummantelt. TÜV-Eintragung erforderlich.

## BMW Sportlenkrad

Elegantes Sportlenkrad mit zentral angeordnetem Hupenknopf (3). Ergonomisches 3-Speichen-Styling. Umschämter Lenkradkranz mit exklusiver Lederummantelung und griffsicherer Fingerprofilierung. Große Sicherheits-Prallplatte mit BMW Emblem im Hupenknopf.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe\*.

**Techn. Daten:** Abmessungen 385 bzw. 395\*mm  $\varnothing$ . TÜV-Eintragung erforderlich.



3

## BMW Sportlenkrad

Hervorragend gestyltes Sportlenkrad mit integrierten Huptasten (4). Vollständig lederummantelter Lenkradkranz mit hervorragender Griffsicherheit durch Fingerprofilierung. Sportliches BMW M1 Design.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21, 5er Reihe E 12, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Abmessungen 380 mm  $\varnothing$  Petri-Lenkrad mit Prallkappe (Abb.) ATI-Lenkrad ohne BMW Emblem. Es kann vom vorhandenen Lenkrad übernommen werden. TÜV-Eintragung erforderlich.



4





### BMW Leichtmetallrad Speichen-Styling

Sportlich-elegantes Leichtmetallrad im klassischen Speichen-Styling (1). Höchste Fahrsicherheit durch Anwendung neuester Erkenntnisse der Werkstoffspezifikation, Fertigungstechnologie und Sicherheitsprüfung. BMW Emblem, Radgröße und Einpreßtiefe sind auf der Vorderseite erhaben eingegossen.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21, 5er Reihen E 12 und E 28 und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Radgröße 5 1/2 x 13 H2, 6 x 14 H2, 6 1/2 x 14 H2. Werkstoff: Aluminium-Silizium-Legierung, eloxiert und aluminiumfarbig dauerveredelt. Wegen evtl. erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.



### BMW Leichtmetallrad Waben-Styling

Hochwertiges Leichtmetall-Sportrad im dynamischen Styling (2). Hochpräzise Fertigung garantiert optimalen Rundlauf. Jedes Rad wird aus verschiedenen Perspektiven geröntgt. Der Röntgenstempel auf der Rückseite dokumentiert diesen hohen Sicherheitsstandard. BMW Emblem, Radgröße und Einpreßtiefe sind auf der Vorderseite erhaben eingegossen.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21, 5er Reihe E 12 und E 28 und 6er-CS-Reihe.

**Techn. Daten:** Radgröße: 5 1/2 x 13 H2, 6 x 13 H2, 6 1/2 x 14 H2, 7 x 14 H2. Werkstoff: Aluminium-Silizium-Legierung, eloxiert und aluminiumfarbig lackiert.

Wegen evtl. erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.



### BMW Leichtmetallrad TR-Styling

Sportliches BMW Leichtmetallrad im hochattraktiven TR-Styling (3).

Die überlegene Konstruktion garantiert auch bei extremem Einsatz eine optimale Kühlung der Bremsen. Jedes einzelne Rad wird aus verschiedenen Perspektiven geröntgt. Röntgenstempel auf der Felgenrückseite sind BMW Emblem, Radgröße und Einpreßtiefe erhaben eingegossen.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28 und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Radgröße: 6 x 14 H2, 6 1/2 x 14 H2. Werkstoff: Aluminium-Silizium-Legierung. Pulvergrundierung allseitig, mit Grundmetall-Silber und Klarlack überzogen.

Wegen evtl. erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.





### BMW Leichtmetall-TD-Rad mit Notlauf-eigenschaften

Ein attraktives Leichtmetallrad, das in Kombination mit speziellen Niederquerschnittsreifen Notlauf-eigenschaften besitzt (3, S. 28). Bei einem Reifendefekt kann auch in drucklosem Zustand noch eine Strecke von ca. 30 km, abhängig von Beladung und Straßenzustand, mit einer Höchstgeschwindigkeit von 60 km/h zurückgelegt werden.



### BMW Leichtmetallrad für TRX-Reifen

Hervorragend gestyltes Leichtmetall-Sportrad für Niederquerschnittsreifen in gegossener (1) bzw. geschmiedeter (2) Ausführung.

BMW Zeichen, Radgröße, Einpreßtiefe auf der Vorderseite erhaben eingegossen.

Passend für die Modelle der 3er Reihe E 30.

**Techn. Daten:** Radgröße: 150 TD 365 für Reifengröße 200/60 HR365, 200/60 NR 365. Werkstoff: Aluminium-Silizium-Legierung. Oberflächenbehandlung: Pulvergrundierung allseitig, Grundmetall-Silber und mit Klarlack überzogen. Wegen evtl. erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.

Eine besonders stabile und ultraleichte Konstruktion mit optimalen Rundlaufeigenschaften und vorbildlicher Korrosionssicherheit.

BMW Emblem und Radgröße auf Vorderseite erhaben eingegossen. Datum und Gesenknummer auf Radinnenseite sichtbar.

Passend für alle Modelle der 5er Reihe E 28, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Radgröße: 165 TR 390 für Reifengröße 200/60 HR390, 200/60 VR 390, 220/55 VR 390. Werkstoff: Aluminium-Magnesium-Silizium-Legierung, eloxiert und aluminiumfarbig lackiert (silbergrau).

Wegen evtl. erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.



### BMW Radschraubenschloß für Leichtmetallräder

BMW Leichtmetallräder sind aufgrund ihres attraktiven Designs und ihrer hochwertigen Qualität begehrte Objekte. Leider auch für Diebe.

Um einem Diebstahl von Rad und Reifen vorzubeugen, empfiehlt es sich deshalb, jedes BMW Leichtmetallrad mit einem wirksamen Diebstahlschutz zu sichern (3, 4).

Das BMW Radschraubenschloß macht einen Diebstahl der wertvollen Leichtmetallräder – ohne gewaltsame Einwirkung – unmöglich. Es ist mit herkömmlichen Werkzeugen nicht zu knacken. Pro Rad wird eine abschließbare Radschraube verwendet.

**Lieferumfang:** Das Radschloß setzt sich aus einer schwarz verchromten Radschraube mit abnehmbarem Schloßzylinder und Abdeckkappe zusammen. Ein Set enthält 4 Radschlösser und 2 Schlüssel für Gleichschließung.





## BMW Vollradverkleidung Metall und Kunststoff

Die schmutzabweisende, korrosionsbeständige Vollradverkleidung aus Metall (1) oder hochwertigem, bruchsicherem Kunststoff (2). Das ästhetische Design unterstreicht wirkungsvoll die Linienführung der 5er und 7er Reihe.

Die glattflächige Verkleidung mit Luftschlitzen und Ventilaussparung bietet aerodynamische Vorteile und wirkt sich deshalb positiv auf Geräusentwicklung und Treibstoffverbrauch aus. Problemlose und schnelle Montage durch Federstangen-Befestigung. Entspricht dem Serienprodukt der Modelle der 5er Reihe.

Passend für alle Modelle der 5er Reihe E 28 und 7er Reihe.

Kunststoff-Radkappe auch passend für 3er Reihe E 30 ab 9/85.

**Techn. Daten:** Passend für 14 Zoll Stahlfelgen.

Metall-Radkappe verchromt und hochglanzpoliert.

Kunststoff-Radkappe in hell-silber lackiert.

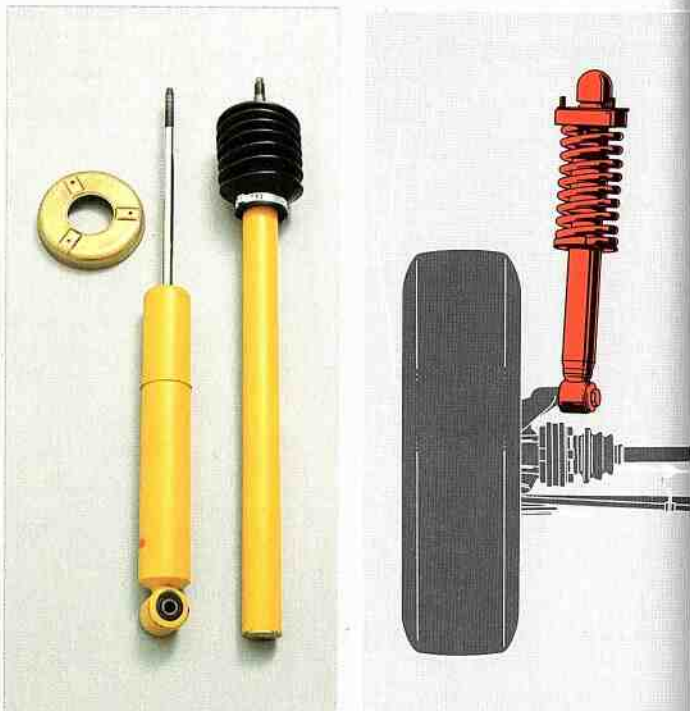
## BMW Radzierring

Wer sein Automobil mit optischen Effekten aufwerten will, findet im BMW Radzierring eine ebenso einfache wie wirkungsvolle Lösung (3).

Die sportlich-attractiven Radzierer mit Ventilaussparung sind exakt auf Serien-Stahlfelgen abgestimmt und gegen unbeabsichtigtes Loslösen gesichert. Die Felgenaußenkante wird komplett abgedeckt und geschützt. Leichte und problemlose Montage durch Federstangen-Befestigung.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21 und E 30, 518-520/6 E 12 und 518-520i E 28 und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Ringtiefe ca. 45 mm. Für 13 oder 14 Zoll Stahlfelgen.



1

2



3



4

## BMW Gasdruck-Stoßdämpfer Bilstein

Gasdruckstoßdämpfer (1) für sicheres und sportliches Fahren, abgestimmt auf das Fahrwerk des jeweiligen Modells der 3er Reihe E 21 und E 30, 5er Reihe E 21 und E 28.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Einrohr-System mit getrenntem Gasdruck- und Ölraum. Gasdruck ca. 25 atü. Die Nachrüstung beinhaltet: vorne Stoßdämpfereinsätze, hinten Stoßdämpfer mit Federteller. Bei den Modellen E 30 und E 28 müssen auch die Schraubenfedern ausgetauscht werden.

## BMW HD Federung

Straffere Stoßdämpfer, verstärkte Federn (2) und Stabilisatoren bewirken eine um etwa 15–20 mm größere Bodenfreiheit.

Diese Hochleistungs-Federung wurde speziell auf das jeweilige Fahrwerk der folgenden Modelle abgestimmt: 3er Reihe E 21, 5er Reihe E 12, 628 CSI – 633 CSI bis 5/82 und 7er Reihe bis 9/81.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Für die modellbezogene Umrüstung wird benötigt: vorne Schraubenfedern, hinten Federbeine komplett und evtl. Stabilisatoren für vorne und hinten.

## BMW Motorblockheizung

Anstelle von Frostschutzdeckel im Motorblock einsetzbares elektr. beheiztes Vorwärmgerät mit relativ kurzer Aufheizzeit. Mittels einer Schnellkupplung mit Verlängerungskabel an Steckdose anschließbar (3).

Wesentliche Vorteile sind: Entlastung der Fahrzeugbatterie, guter Kaltstart, geringere Ölverdünnung durch unverbrannte Kraftstoffe, schnell ansprechende Heizung, geringerer Kraftstoffverbrauch durch kürzere Warmlaufzeiten, geringerer Motorverschleiß, geringere Abgasemission.

Passend für Modelle der 5er Reihe (524 td).

**Techn. Daten:** Nennspannung 220 Volt. Leistung 500 Watt. Bei  $-10^{\circ}$  Außentemperatur und 2 Stunden Betriebszeit werden ca.  $12^{\circ}$  Wassertemperatur erreicht.

Benutzung eines Fehlerschutzschalters wird empfohlen.

## BMW Aggregateschutz

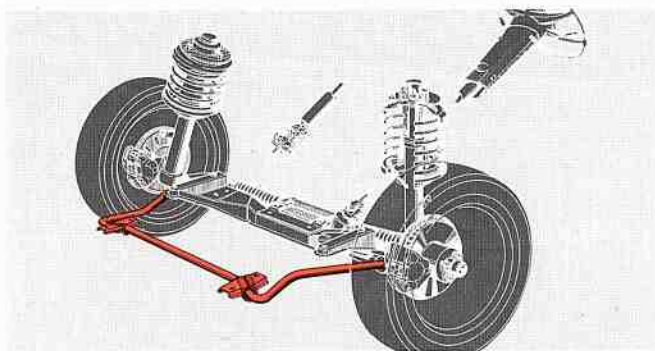
Die beste „Lebensversicherung“ für BMW Automobile bei Fahrten auf unbefestigtem Terrain (4). Der BMW Aggregateschutz verhindert zuverlässig eine Beschädigung von Motor, Getriebe und anderen Aggregaten durch Steine oder ähnliche Gegenstände.

Die Motorkühlung wird durch den Anbau des Schutzgitters nicht beeinträchtigt. Problemlose Schnellmontage durch Schraubverbindungen.

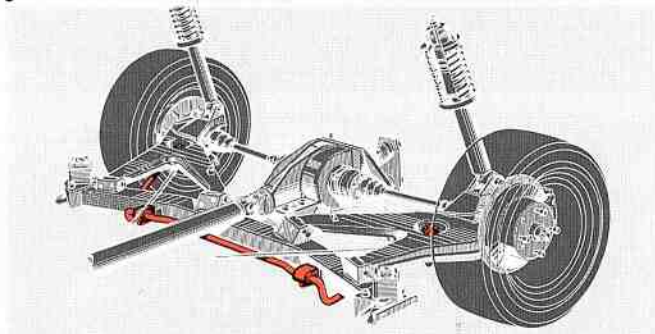
Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30 und 5er Reihe E 28.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Zusammengebaut aus 7 Längslamellen und 2 Quertraversen. Werkstoff: St 12, Gewicht: 8–9 kg. Befestigung an der Vorderachse und an den Motorträgern vorne. Inklusive Befestigungsteilen.

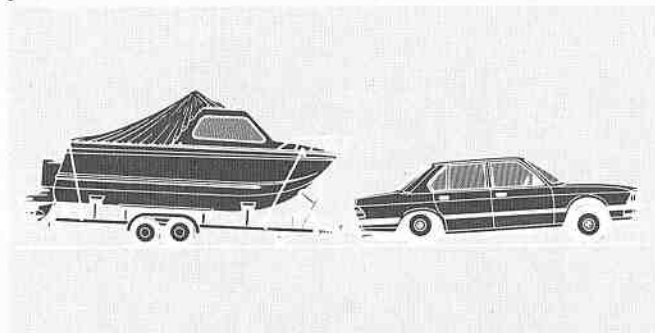




5



6



7



8

## BMW Stabilisatoren-Satz

Eine zusätzliche Stabilisierung der Vorder- (5) und Hinterräder (6) bewirkt vor allem bei sehr sportlicher Fahrweise eine spürbare Verbesserung des Fahrverhaltens in Kurven.

Drehstab-Stabilisatoren sind als kompletter Nachrüstsatz zur Fahrwerksverbesserung lieferbar. Sie müssen an beiden Achsen montiert werden. Die Stabilisatoren sind speziell auf das Fahrwerk des jeweiligen BMW Modells abgestimmt und für alle Modelle der 3er Reihe E 21 und der 5er Reihe E 12 lieferbar.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Material: Federstahl, vorgeformt. Farbe: schwarz. Drehstab- $\varnothing$  von 15 mm - 23 mm je nach Modellausführung.

Der Nachrüstsatz enthält die Stabilisatoren für vorne und/oder hinten sowie das komplette Einbaumaterial. Die Aufnahmepunkte an Vorder- und Hinterachse sind bereits vorhanden.

## BMW Federung für Anhängerbetrieb

Die Serienfederung eines Automobils ist für einen schweren Anhängerbetrieb nur bedingt geeignet (7). Darum empfiehlt sich eine Spezialfederung, die einen Ausgleich der Deichselstützlast bewirkt und die vom Anhänger ausgelösten Wippschwingungen dämpft (8).

Die BMW Federung für Anhängerbetrieb mit härteren Schraubenfedern und strafferen Stoßdämpfern an der Hinterachse gewährleistet eine optimale Federung und sichere Fahreigenschaften auch bei extremer Anhängerlast.

Die Federung ist für alle BMW Modelle lieferbar und speziell auf das jeweilige Modell abgestimmt. Komplette Nachrüstsätze sind nicht lieferbar.

**Lieferumfang:** Für die Nachrüstung werden die kompletten Federbeine hinten benötigt.



**BMW Anhängervorrichtung  
mit festem Kugelkopf**

Die TÜV-geprüfte und bauartgenehmigte Anhängerkupplung für die nachträgliche Montage (1). Ausführliche Tests bei BMW haben unter allen Fahrbedingungen den sicheren Fahrbetrieb bestätigt.

Die starre Anhängervorrichtung eignet sich für alle BMW Modelle. Sie wurde modellbezogen entwickelt, deshalb sind Anhäng- und Stützlasten je nach Modell verschieden.

**Techn. Daten:** Max. Anhängelasten von 500 – 2070 kg, max. Deichselstützlasten von 50 – 75 kg. Der elektrische Einbausatz muß gesondert bestellt werden. Wegen evtl. erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.



**BMW Anhängervorrichtung  
mit abnehmbarem  
Kugelkopf**

Die BMW Anhängervorrichtung mit abnehmbarem Kugelkopf für die nachträgliche Montage (2). Für Wohn- und Campingwagen, Bootstrailer, Pferdetransporter und alle anderen PKW-Anhänger. Diese variable Anhängerkupplung hat einen entscheidenden Vorteil gegenüber einer Vorrichtung mit festem Kugelkopf: Der Kugelkopf kann mit wenigen Handgriffen abgenommen werden, wenn kein Anhänger mitgeführt wird (3). Diese Kupplungskonstruktion ist optisch unauffälliger und weniger hinderlich in engen Parklücken.

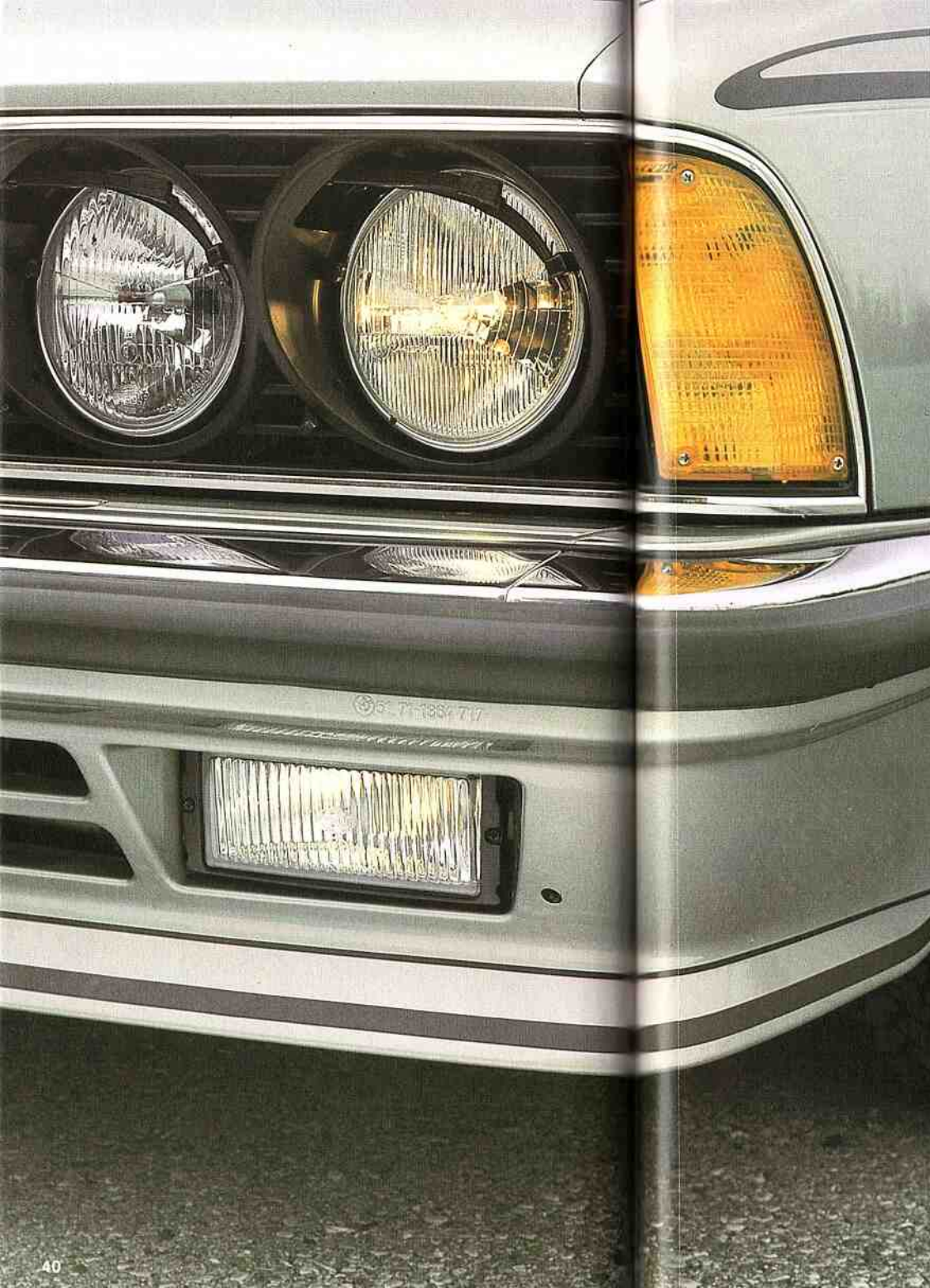
Die TÜV-geprüfte und bauartgenehmigte Anhängervorrichtung eignet sich für alle BMW Modelle. Sie wurde modellbezogen entwickelt, deshalb sind Anhäng- und Stützlasten je nach Modell verschieden.

**Techn. Daten:** Max. Anhängelasten von 1200 – 2000 kg, max. Deichselstützlasten von 50 – 75 kg. Der elektrische Einbausatz muß gesondert bestellt werden. Einzelteile werden über den BMW Teilevertrieb angeboten. Wegen evtl. erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.



3





## **Original BMW Außenausstattung.**

### **Exklusives Zubehör steigert den individuellen Charakter.**

BMW bietet für die nachträgliche Außenausstattung aller Modelle ein umfangreiches Programm an, das nach ästhetischen und funktionalen Kriterien höchste Ansprüche erfüllt.

Das Spoilerprogramm ist ein gutes Beispiel dafür, wie mit relativ geringem Aufwand ein hohes Maß an Fahrsicherheit durch aerodynamische Fahrwerksoptimierung erreicht werden kann.

Auch Nebelscheinwerfer und Scheinwerferreinigungsanlage erhöhen primär die Fahrsicherheit. Sie schaffen bei widrigen Sichtverhältnissen die Voraussetzung für optimale Fahrbahnausleuchtung.

Zusätzlich zur überlegenen Funktion prägt Original BMW Außenausstattung den individuellen Charakter des Automobils und verleiht ihm eine eigene, unverwechselbare Ausstrahlung.



1

## BMW Scheinwerfer- reinigungsanlage

BMW Reinigungsanlagen säubern die Einzel- und Doppelscheinwerfer aller BMW Modelle gründlich während der Fahrt (1).

Die Anlage wird an das Scheibenwaschsystem angeschlossen, bei verschiedenen Modellen an die Intensiv-Reinigungsanlage.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Flüssigkeitsbehälter bis 5 l, Doppelwaschpumpe, Wischmotoren, Wischarme mit Wischerblättern, elektrische Leitungen, Spritzdüsen, Schlauchleitungen, Relais und Befestigungsteile. Anlage arbeitet nur bei eingeschaltetem Licht. Wegen evtl. erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.



2

## BMW Halogen- Nebelscheinwerfer H 3

Maximale Lichtausbeute ist bei Nacht, Nebel und Dunst ein entscheidender Sicherheitsfaktor. BMW Halogen-Nebelscheinwerfer ermöglichen eine relativ breite Straßenausleuchtung von 70°, vorgeschrieben sind nur 40° (2, 3)! Diese hohe Lichtausbeute erleichtert wesentlich die Orientierung nach vorne und zur Seite. Die gefährliche Eigenblendung wird reduziert. Die modellbezogenen Scheinwerfer in moderner rechteckiger Form werden parallel mit dem Abblendlicht geschaltet. Die Montage erfolgt hängend an der Stoßstange bzw. wird im Spoiler integriert.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Schwarzes Kunststoffgehäuse. Lichtscheibe ca. 170 x 72 mm. Weißes Licht mit H3 Lampe 12 V 55 W.

Der Einbausatz beinhaltet: 2 Halogen-Nebelscheinwerfer, Glühlampen, Halterungen, Relais, Kabelleitungen und Einbaumaterial. Keine TÜV-Abnahme erforderlich.



3

## BMW Stufenreflektor

Halogen-Abblendlichteinsätze für größere Lichtausbeute und hellere Fahrbahn-Ausleuchtung (4).

Passend für die Modelle 320-323i E 21, 5er Reihe E 12 und 6er CS-Reihe. In 6er Reihe serienmäßig ab 5/82. Die Umrüstung bezieht sich nur auf das Austauschen der Reflektoren.

**Techn. Daten:** 5% Zoll Einsatz mit 135 mm Lichtaustritt. Ca. 25% mehr Lichtausbeute. Reflektor besteht aus 2 Parabolidausschnitten, die gegeneinander in der optischen Achse versetzt und geneigt sind, so daß ein Großteil der unteren Reflektorenhälfte zusätzlich genutzt werden kann. Einbau nur paarweise.



4



## BMW Spoiler

BMW Front- und Heckspoiler wurden speziell für die jeweiligen BMW Baureihen entwickelt und abgestimmt.

BMW Spoiler werten das Automobil nicht nur optisch durch eine Betonung der sportlichen Linie auf, sie bringen in erster Linie aerodynamische Vorteile und bewirken eine Optimierung der Fahrdynamik durch bessere Straßenlage, höhere Bodenhaftung und bessere Richtungsstabilität.

Achtung: Bei einigen Modellen dürfen Front- und Heckspoiler nur kombiniert angebracht werden!



1



2



3



4

Abb. 1: Frontspoiler 3er Reihe E 30 (bis Modell 86)

Abb. 2: Frontspoiler 3er Reihe E 30 (ab Modell 86)

Abb. 3: Heckspoiler 3er Reihe E 30

Abb. 4: Heckspoiler 3er Reihe E 21

## BMW Frontspoiler



Bessere Bodenhaftung der Vorderräder und reduzierter Luftwiderstand. BMW Frontspoiler verkleinern den Spalt zwischen Automobil-Vorderkante und Straße. Die Unterströmung des Fahrzeuges wird gesenkt. Der verkleinerte Spalt bewirkt an der Spoilerunterkante eine beschleunigte Strömung, die eine Druckabsenkung zur Folge hat. Die Vorderachse wird dadurch geringer angehoben bzw. sogar leicht nach unten gedrückt. Durch diesen Effekt wird eine verbesserte Bodenhaftung der Vorderräder erreicht.

Durch die verkleinerte Luftmenge, die aufgrund des Spoilers nicht mehr unter dem Fahrzeug durchströmen kann, wird der Energieverlust entlang des zerklüfteten Wagenunterbodens verringert, d.h. der Luftwiderstand reduziert.

Bei der Gestaltung des BMW Frontspoilers wurde neben der aerodynamischen Optimierung auch auf die maximale Kühlung der Vorderradbremzen geachtet.

Selbstverständlich ist eine für den Alltagsbetrieb ausreichende und allen behördlichen Vorschriften entsprechende Bodenfreiheit gewährleistet.

Abb. 1: Frontspoiler 5er Reihe E 28 (bis Modell 85)

Abb. 2: Frontspoiler 5er Reihe E 28 (ab Modell 85)

Abb. 3: Heckspoiler 5er Reihe E 28





4



5



6

## BMW Heckspoiler

Geringerer Hinterachs-Auftrieb durch klar definierte Abrißkante.  
 Der BMW Heckspoiler mit klar definierter Abrißkante bewirkt eine Verringerung der Wirbelausbildung im Heckbereich. Dadurch reduziert sich der Unterdruck hinter der Heckscheibe und über dem Kofferraumdeckel. Luftwiderstand und Auftrieb werden dadurch reduziert.

Die Strömungsablenkung auf der schräggestellten Heckspoiler-Oberfläche bewirkt eine zusätzliche Reduzierung des Auftriebs.

### Techn. Daten/Lieferumfang:

Die Befestigung der Frontspoiler erfolgt mit Schraubverbindungen, die der Heckspoiler zusätzlich durch Verkleben.

Material Frontspoiler: Kunststoff grundiert und lackierfertig.

Material Heckspoiler: PUR-Integralschaum Schwarz mattiert.

Der Einbausatz beinhaltet Spoiler mit Befestigungsmaterial sowie eine Einbauanleitung mit TÜV-Gutachten.

Wegen eventuell erforderlicher TÜV-Eintragung befragen Sie bitte Ihren BMW Händler.

Abb. 4: Frontspoiler 6er-CS-Reihe  
 Abb. 5: Heckspoiler 6er-CS-Reihe  
 Abb. 6: Heckspoiler 7er Reihe



1



2



3



4

## BMW Dekorstreifen

14 verschiedene attraktive Streifen-Dekors von BMW ermöglichen es, sämtliche BMW Modellreihen je nach Geschmack individuell zu gestalten (1, 2).

Einfache Anbringung der Klebefolie erspart zusätzliche Montagekosten und ermöglicht es auch sog. Nichttechnikern, die Dekorstreifen selbst zu verkleben.

Eine Farbtabelle mit den verschiedenen Farbkombinationen, die beim BMW Händler aufliegt, erleichtert die Auswahl.

Passend für alle BMW Modelle.

**Techn. Daten:** Dekorstreifen auf Folien und Rollen. Länge der Rolle auf größtes Fahrzeug abgestimmt, ergibt bei kleineren Typen zusätzlich einen Rest für den Reparaturfall.

## BMW Zierstreifen

BMW Fahrer sind Individualisten. Die individuelle optische Aufwertung durch Zierstreifen kommt BMW Automobilen entgegen, ohne überzogen zu wirken (3, 4).

An beiden Fahrzeugseiten über die gesamte Länge angebrachte Zierstreifen bewirken, daß das Fahrzeug in seiner Linienführung gestreckter wirkt und noch mehr Dynamik ausstrahlt.

Die Zierstreifen sind vom BMW Modell 635 CSI übernommen und können mit geringen Abänderungen auch für die 3er, 5er und 7er Reihe verwendet werden. Schnelle und einfache Montage.

**Techn. Daten:** Zierstreifen auf Folien in den Farben Schwarz und Silber. Speziell für 2- und 4-Türer. Spoilerstreifen separat bestellen. Einzelstreifen für den Reparaturfall über den BMW Teilevertrieb erhältlich.





1



2



3

## BMW Glasschiebedach

Das neu entwickelte BMW Glasdach mit stufenloser Verstellung im Schiebe- und Hebebetrieb. Zugfreie Entlüftung, Frischluft und angenehmes Raumklima in Verbindung mit Licht- und Sonnendurchlaß sind die Vorteile dieser Kombi-Konstruktion. Der freie Blick nach oben bewirkt eine optische Ausweitung des Innenraums (1).

Der integrierte Schwebehimmel in Innenraum-Farbgebung ermöglicht ein lichtdichtes Schließen des Dachausschnittes (1).

Die Betätigung des Glasschiebehebendaches erfolgt analog zum vorhandenen Stahlkurbelhebendach, dessen Funktionen auch bei der Glasausführung beibehalten werden.

Passend für die Modelle der 5er Reihe E 28 und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Dachkörper aus 4,8 mm starkem getöntem Einscheiben-Sicherheitsglas. Die Glastönung wurde durch Chrom-Nickel-Bedampfung auf eine Lichttransmission bzw. Energietransmission von 6-8% ausgelegt.

Die Einbausätze sind aufgrund unterschiedlicher Himmelqualitäten modellbezogen. Mit detaillierter Einbauanleitung.

## BMW Windabweiser - Plexiglas -

Windabweiser reduzieren bei geöffnetem Schiebedach die Belästigung der Insassen durch Zugluft und Windgeräusche (2). Der BMW Windabweiser für Schiebedächer mit manueller und elektrischer Betätigung ist aus stabilem getöntem Plexiglas modellbezogen gefertigt. Lieferbar für alle BMW Modelle.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Material: Plexiglas. Farbton: Grüngetönt. Der Einbausatz enthält Windabweiser, Profil-Dichtgummi, Haltewinkel und Befestigungsteile.

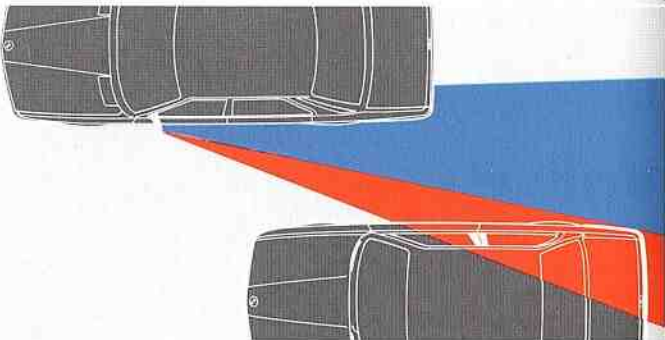
Ersatzteile sind über den BMW Teilevertrieb erhältlich.

## BMW Windabweiser - Metall -

Metall-Schiebedach-Windabweiser, der über Gestänge beim Öffnen und Schließen des SSD zwangsgeöffnet und geschlossen wird (3).

Passend für alle Modelle der 5er Reihe E 28 und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Material: Leichtmetall-Legierung. Farbe: Schwarz-matt. Der Einbausatz enthält Windabweiser, Gestänge und Befestigungsteile.



## BMW Weitwinkel- spiegelglas

Das neuartige BMW Weitwinkelspiegelglas ermöglicht einen vergrößerten Blickwinkel, ähnlich dem Weitwinkel-Objektiv einer Kamera (1). Das Sichtfeld wird nach hinten und zur Seite erweitert und der gefährdete „Tote Winkel“ eliminiert (2). Der größere Überblick über den bisher nicht einsehbaren Teil des Verkehrsgeschehens ist ein Sicherheitsvorteil.

Das Weitwinkelspiegelglas eignet sich für den elektrisch verstellbaren BMW Außenspiegel auf der Fahrerseite. Es ist mit wenigen Handgriffen gegen das konventionelle Glas ausgetauscht.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21 und E 30, 5er Reihe E 12 und E 28 und 7er Reihe. Für die 6er-CS-Reihe ist das Auswechseln des kompletten Spiegels erforderlich.

**Techn. Daten:** Retroal-Spiegelglas mit zweigeteiltem Glas unterschiedlicher Winkelstellungen.

Rückseite mit Trägerplatte, passend für Fahreraußenspiegel mit gestecktem Spiegelglas in beheizter und nicht beheizter Ausführung ab 8/79 Modell 80.

## BMW Außenspiegel elektrisch verstellbar

Der elektrisch verstellbare Außenspiegel für die Beifahrerseite (3) entspricht in der Ausführung dem Spiegel auf der Fahrerseite, jedoch mit konvexem Glas für größeren Blickwinkel.

Die Betätigung beider Spiegel erfolgt über denselben Knopf mit speziellem Umschalter für links und rechts (4).

Lieferbar für alle BMW Modelle. Für verschiedene Modelle auch in beheizbarer Ausführung lieferbar.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Gehäuse Verchromt oder Schwarz mattiert. Austauschbares Spiegelglas mit patentierter Blautönung. Reflexion einseitig. Komplett mit Umschaltknopf.

## BMW Tandem- Innenspiegel BMW Zusatz-Innenspiegel

Optimaler Rückblick für Fahrer und Beifahrer durch 2 separate Innenrückspiegel, zusammengefaßt als Kombination. Die Spiegelaufnahme entspricht der des serienmäßigen Innenspiegels (6).

Passend für die Modelle der 3er Reihe E 21, 316-318 i E 30, 5er Reihe E 12 und E 28, 7er Reihe.

Bei Check-Control und vorderer Himmelblende anstelle von Tandem-Innenspiegel, separaten Zusatzspiegel verwenden (5).

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30 und 5er-Reihe E 28.

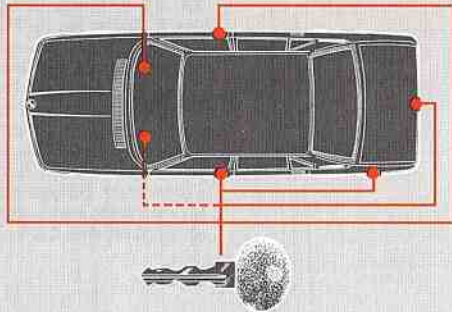
**Techn. Daten:** 2 Spiegel in Kombination. Spiegelfuß und -gehäuse Schwarz mattiert. Spiegelglasfläche für Fahrer 220 x 60 mm, für Beifahrer 180 x 50 mm.



## BMW Tankverschluß Gleichschließung



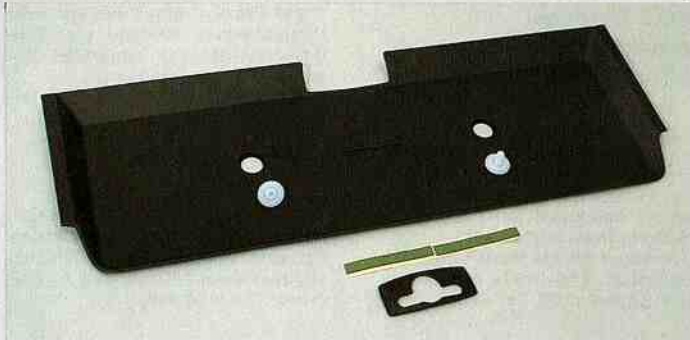
1



2



3



4

Der abschließbare BMW Präzisions-Tankverschluß mit hochwertigem Schloß schützt vor Manipulationen am Benzintank (1).

Durch Gleichschließung kann der Tankverschluß zusammen mit den übrigen Fahrzeugschlössern an Türen, Kofferraum, Zündschloß und teilweise auch Handschuhfach mit einem einzigen Schlüssel gesichert werden (2).

Der Tankverschluß wird ohne Schlüssel geliefert. Bei Bestellung Code-Nummer der Wagenschlüssel angeben.

Lieferbar für die Modelle 315 – 316 E 21, 518 E 12 und 518 E 28. Bei allen BMW Modellen inzwischen serienmäßig.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Bajonett-Tankverschluß mit Dichterring. Materialoberfläche Schwarz mattiert. Drehgriff gerippt.

Aus Sicherheitsgründen extrem temperaturbeständig: von  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+90^{\circ}\text{C}$ .

## BMW Heckblende

Sportlich geformte Kunststoffblende, die zwischen den Heckleuchten integriert wird (3, 4). Die Schloßabdichtung ermöglicht optimale Dichtheit zwischen Heckschloß und Blende. Klebestreifen verhindern Vibrationsgeräusche zwischen Blende und Karosserie.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Material: Kunststoff (PPO) Schwarz.  
Materialstärke: 2,5 mm.

Blende mit Versteifungsstegen, Bohrungen und Ausschnitten. Der Einbausatz beinhaltet Einsteckmutter, Schloßabdichtung und Klebestreifen. Die Befestigung erfolgt mit dem Nummernschild.

## BMW Schmutzfänger

BMW Schmutzfänger mit integriertem BMW Schriftzug schützen das eigene Fahrzeug und nachfolgende Verkehrsteilnehmer vor Steinschlag, Schmutz und Spritzwasser.

BMW bietet paarweise für die Vorderrad- (1, 3) und Hinterrad-Montage (2, 4) Schmutzfänger an, passend für alle BMW Modelle.

Die Montage erfolgt mittels Haltebügel, Halteklammern und Klemmschrauben.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Material: Gummi mit einvulkanisierter Textilfaser. Farbe: Schwarz mit schwarzem BMW Schriftzug.  
Der Einbausatz enthält 2 Schmutzfänger mit passendem Einbaumaterial.



1



2



3



4



5



6

## BMW Auspuffrohrende

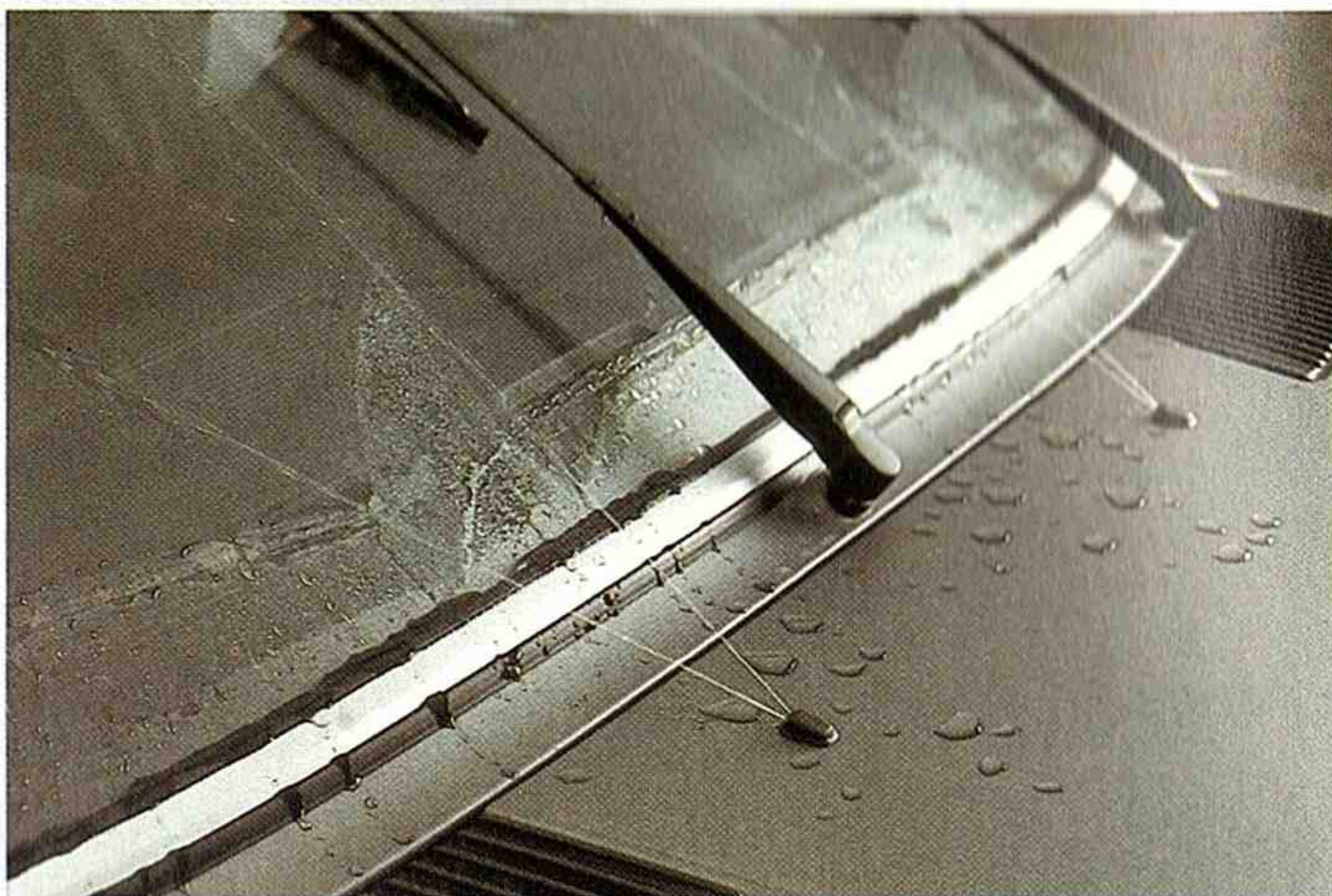
BMW Auspuffrohrende glänzen mit attraktiver Hartverchromung, sind korrosionsfest und leicht zu reinigen (5, 6).

Die verchromten Blenden, die einfach auf das Auspuffrohr gesteckt werden, sind den verschiedenen Endrohrdurchmessern der Nachschalldämpfer angepaßt.

Die Einbuchtungen in den Blenden überbrücken eventuell auftretende Toleranzen am Endrohr und sichern damit optimale Haltbarkeit.

**Techn. Daten:** Material: CuZn 15 F 38 hartverchromt CRH6L 2/3  $\phi$  41/46/51 mm. Länge: 95-170 mm.





## BMW Heizbare Scheibenwaschdüsen

Über das elektrische Bordnetz versorgte heizbare Waschdüsen gewährleisten auch in kalten Wintermonaten eine einwandfreie Funktion der Scheibenwaschanlage (1, 2).

Funktion nur im Fahrbetrieb, deshalb keine Entladung der Batterie möglich.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28 und 7er Reihe (728i – 732i).

**Techn. Daten:** Einbausätze mit allen Versorgungs- und Befestigungsteilen.

Keine Nacharbeit an Karosserieteilen erforderlich. Seriengleiche Nachrüstmöglichkeit für Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28 und 7er Reihe (728i – 732i).

Schneller, problemloser Einbau. Einbauanleitung liegt allen Sätzen bei.



## BMW Außentemperatur-/ Digitaluhr

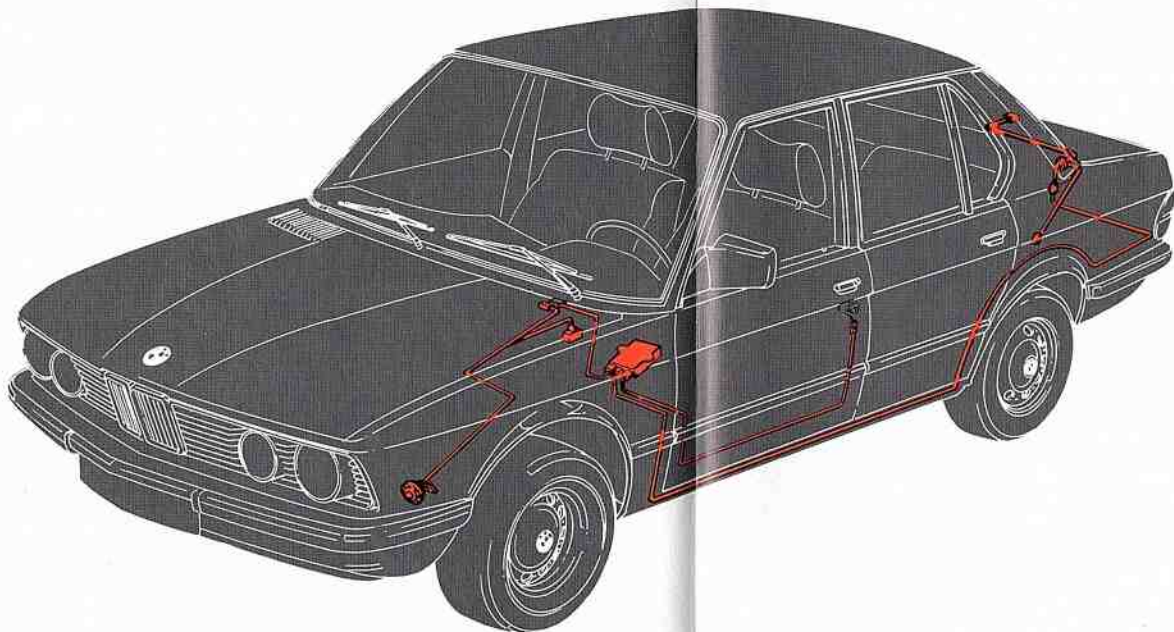
Wird anstelle der serienmäßigen Zeituhr verbaut. Durch Knopfdruck Anzeige von Uhrzeit, Datum und Außentemperatur möglich. Unterhalb + 3° Außentemperatur erfolgt eine akustische Warnung, ausgelöst durch den eingebauten Gong. Ein weiteres, zusätzlich zuschaltbares Signal erinnert Sie zur vollen Stunde an Ihren Terminplan (3).

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30 und 5er Reihe E 28.

**Techn. Daten:** Einfache Montage. Keine Abänderungen am Fahrzeug notwendig.

Separat eingebauter Gong zur besseren Wahrnehmung. Funktionsumschaltung durch Tastendruck.





## BMW Diebstahlwarnanlage

Ein Automobil-Diebstahl und die damit verbundenen Schwierigkeiten, vor allem bei einem Auslandsaufenthalt, sind vermeidbar.

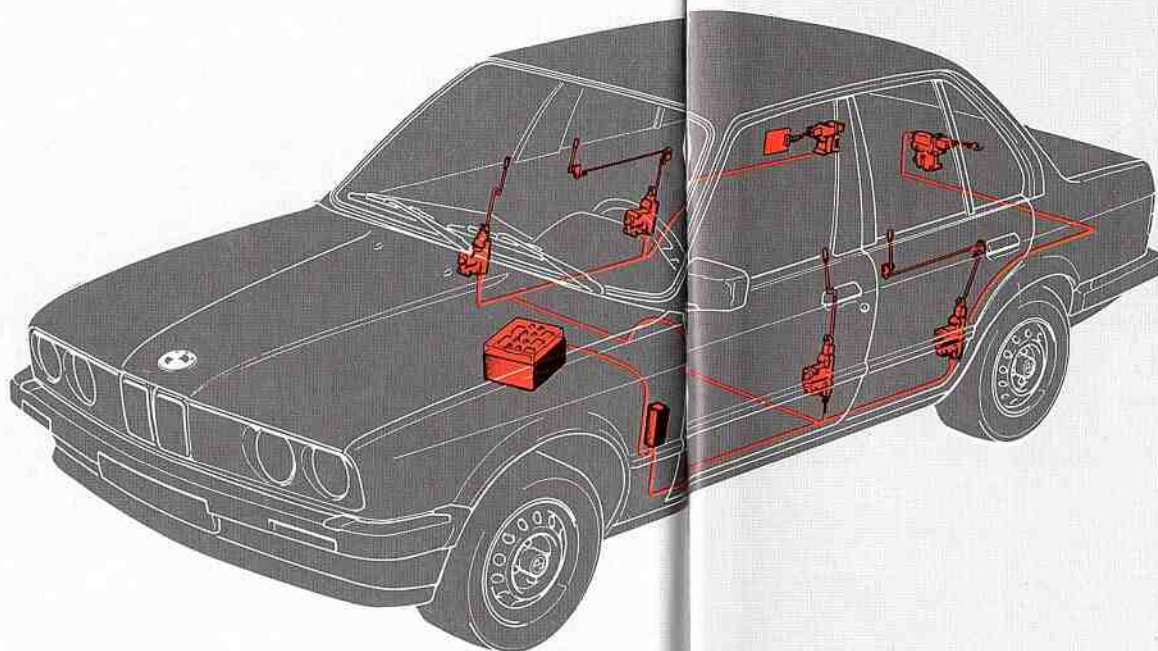
Die BMW Diebstahlwarnanlage, die auf dem Prinzip der Wegfahrsicherung basiert und mit einem akustischen Warnton verbunden ist, schützt zuverlässig vor Mißbrauch und Diebstahl (1).

In den Hauptteilen besteht diese Anlage aus einem Steuergerät und einem zusätzlichen elektronischen Schloß, das mit einem codierbaren Schlüssel betätigt wird (2, 3). Der Schlüssel bietet ca. 1.000 Codierungsmöglichkeiten. Im Schloß werden die Positionen der Codiermagnete von Hall-Sensoren abgetastet und an das Steuergerät weitergeleitet. Das Steuergerät wertet die Signale des Schlosses sowie der Alarmschalter aus und übernimmt die Ansteuerung der jeweiligen Sicherungsaggregate.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
U. a. Steuergerät, Schloß, Signalgeber, Schlüssel, Kontaktgeber, elektrische Leitungen und komplettes Montagematerial mit Einbauanleitung.





## BMW Zentralverriegelung

Die BMW Zentralverriegelung ermöglicht das zentrale Öffnen und Schließen aller Schlösser am Fahrzeug mit einem einzigen Schließvorgang.

Durch Betätigung eines Tür- oder Heckklappenschlosses oder des Sicherungsknopfes der Fahrertür werden alle Türen sowie die Heck- und Tankklappe bequem verschlossen oder geöffnet.

Unabhängig davon können die Türen von innen auch einzeln verriegelt und geöffnet werden. Das Heckklappenschloß muß unter Angabe des Schlüsselcodes separat mitbestellt werden (bis 9/84).

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28 und 7er Reihe.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Der Stoßschalter ist bei dieser Anlage mit der Steuerelektronik als eine Einheit untergebracht und wird nicht mehr von Hand aktiviert, sondern von der Elektronik gesteuert.

Einbausatz mit Stellantrieb, Kabelsätzen, Stoßschalter, Schlössern, Verbindungselementen, Befestigungsteilen und Einbauanleitung.



## **Original BMW Innenausstattung.**

### **Komfort und Sicherheit in BMW Perfektion.**

Automobiler Fortschritt wird auch daran gemessen, welches Maß an Sicherheit, Bedienungskomfort und Ausstattung der Innenraum bieten kann.

BMW Automobile sind bereits serienmäßig mit allem ausgerüstet, was die souveräne Beherrschung des Fahrzeugs fördert. Von der ergonomischen Gestaltung des Cockpits über die sachlich-funktionelle Instrumentierung bis zur effektiven Heizungs- und Belüftungsanlage.

Das Original BMW Innenausstattungs-Programm erlaubt darüber hinaus Ausstattungswünsche, die auf individuelle Ansprüche und den speziellen Einsatzzweck des Fahrzeuges zugeschnitten sind. In einer technischen Perfektion, die von BMW zu Recht erwartet wird.





1



2



3



4

## BMW Drehzahlmesser

Der elektronische Drehzahlmesser von BMW kann anstelle der serienmäßigen Zeituhr eingebaut werden (1, 2, 3).

Passend für die Modelle 316-318: E 30, 315-318i E 21, 518, 518i, 520i, E 28 und 518-520/6 E 12.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Drehzahlmesser als Einzelteil (1) oder als Einbausatz mit Digitaluhr (3) und/oder Kraftstoffverbrauchsanzeige (2) mit Einbauteilen. Modellbezogen unterschiedliche Drehzahlmesser für 4- und 6-Zylinder. Bei den Modellen 315-318i E 21 ist eine zusätzliche Versorgungsleitung notwendig.

## BMW Elektronische Geschwindigkeitsregelung

Die Betätigung erfolgt über einen separaten Wählschalter.

Nachrüstung für Schalt- und Automatikmodell der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Der Regelbereich liegt zwischen 35 km/h und ca. 80 % der Höchstgeschwindigkeit.

Die elektronische Geschwindigkeitsregelung garantiert die präzise Einhaltung einer einmal vorgewählten Geschwindigkeit (4). Bei Betätigung der Kupplung, der Bremsen oder des Tempomatschalters tritt sie automatisch außer Kraft.

Elektronikeinheit, Bedienungsschalter, Bowdenzug, elektrische Leitungen und komplettes Montagematerial.



5

## BMW Klimaanlage und Klimaautomatik

BMW Klimaanlage und Heiz-Klimaautomatik sind voll in das Heiz- und Frischluftsystem integriert und bereits bei der Konstruktion der Lüftungswege mitberücksichtigt worden (5). Dadurch ist auch im Fond maximale Kühl- und Heizwirkung gewährleistet.

Das Funktionsprinzip der Klimaanlage: Warme Innenraumluft wird abgesaugt, vom Verdampfer abgekühlt und klimatisiert ins Wageninnere zurückgeleitet. Die Frischluftzufuhr erfolgt durch die Belüftungsanlage. Verbrauchte Luft wird über die Entlüftungsschlitze am Heck abgeführt. Dadurch herrscht in dem gekühlten Fahrgastraum angenehme Frischluft.

Die Heiz-Klimaautomatik ermöglicht es, nach entsprechender Fahrzeit eine gewünschte Fahrgastraum-Temperatur einzustellen und konstant über die gesamte Fahrt-dauer zu erhalten.

Klimaanlage lieferbar für alle aktuellen Modelle. Klimaautomatik z.Z. für 7er Reihe.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Luftumwälzung: Radialgebläse bis 14,7 kg/min. Maximale Kälteleistung bis 7,56 kW. Kältemittel: Frijen (CF<sub>2</sub>CL<sub>2</sub>). Füllmenge: max. bis 1200 g.

Kompletter Nachrüstset, der im Motorraum und in der Mittelkonsole installiert wird.



6

## BMW Elektrische Fensterheber

Elektrische Fensterheber von BMW werten die Fahrzeugausstattung auf und bieten zusätzlichen Bedienungskomfort für Fahrer und Fahrgäste.

Die Elektrischen Fensterheber sind nachträglich vorne bzw. vorne (6) und hinten problemlos zu montieren. Die Betätigung für die vorderen und hinteren Fenster erfolgt über Drucktasten auf der Mittelkonsole oder Ablegefach (7er-Reihe). Die hinteren Fenster können zusätzlich über separate Drucktasten in der hinteren Türverkleidung bedient werden. Der Fahrer kann über den Kindersicherungsschalter die hinteren Fenster sperren. Ein wichtiger Sicherheitsfaktor vor allem bei Kindern.

Passend für die Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28 und 7er Reihe.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Die elektrische Fensterheberanlage ist durch einen Sicherungsautomaten abgesichert, der bei Störung oder Überlastung die Anlage außer Funktion setzt.

Einbausatz mit Fensterheber, Flachmotoren, Kabelsätze, Relais, Schalter, Sicherungsautomaten, Notbetätigung und Befestigungsmaterial.





## BMW Standheizung

Eine BMW Standheizung perfektioniert den Innenraumkomfort und steigert die Leistungsfähigkeit des Fahrers vom Start weg. Der Heizbeginn kann vor Fahrtantritt vorprogrammiert werden (1), Innenraum und Sitze sind nach kurzer Aufheizzeit angenehm warm. Die Anlage ist leistungsfähig, wirtschaftlich und sicher.

Die Standheizung besteht aus einem Grundgerät, das sich an der Bodengruppe unter dem Fondsitze befindet, den Teilen für Befestigung, Luftführung, Abgasführung, Brennstoffversorgung und Bedienung. Das Heizgerät arbeitet nach dem Wärmetauscher-Prinzip. Die aus dem Innenraum angesaugte Luft wird im Wärmetauscher erwärmt und strömt über zwei Ausströmdüsen wieder in den Innenraum zurück.

Passend für alle Modelle der 5er Reihe E 28, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Leistung: 1.700 W  $\pm 10\%$ . Kraftstoff: Normal und Super. Verbrauch: 0,24 l/h  $\pm 5\%$ . Elektrische Leistungsaufnahme: 40 W  $\pm 10\%$ . Betriebsspannung: 10–14 V. Heizluftdurchsatz: 100 kg/h  $\pm 10\%$ .

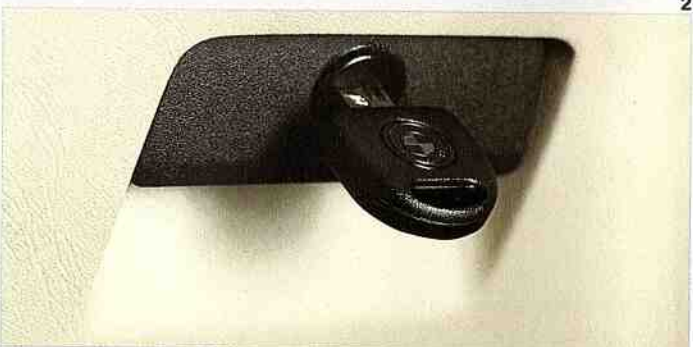


## BMW Haltegriff vorne

Ein zusätzlicher Haltegriff über der Beifahrertür gibt dem Beifahrer sicheren Halt in schnell gefahrenen Kurven und bei kritischen Verkehrssituationen (2). Er erleichtert außerdem das Ein- und Aussteigen. Der BMW Haltegriff mit Abdeckblenden entspricht der serienmäßigen Ausführung der stärkeren Modelle.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21 und 518 E 28 bis 9/84.

**Techn. Daten:** Kunststoffummantelter Haltegriff mit schwarzen Abdeckblenden. Haltegrifflänge von 260–350 mm je nach Modellart.



## BMW Handschuhkastenschloß

Das BMW Präzisionsschloß für den nachträglichen Einbau in den Handschuhkasten ist eine wirkungsvolle Diebstahlsicherung (3). Problemlose Montage durch serienmäßige Vorprägung im Handschuhkasten.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21 und E 30, 5er Reihe E 12 und E 28, sowie für 728 und 728i.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Werkstoff: Chrom-Nickel-Legierung.

Lieferbar in 2 Varianten: mit Codeangabe für Gleichschließung (bitte Code-Nummer der Wagenschlüssel angeben) oder ohne Codeangabe mit 2 Schlüsseln.





1



2

## BMW Mittelarmlehnen vorne

Elegante Mittelarmlehnen mit bequemer Schaumstoffummantelung, einzeln hochklappbar für Fahrer- und Beifahrersitz (1, 2).



3



4

## BMW Kopfstützen hinten

Die Armlehnen sind dem Rückenlehnenprofil des Seriensitzes angepaßt. Auch in Material und Farbe ist eine harmonische Anpassung an die jeweilige Innenausstattung möglich.

Passend für alle Modelle der 5er Reihe E 28 und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Befestigung am inneren Seitenteil der Rückenlehne des Fahrer- bzw. Beifahrersitzes. Länge 385 mm. Armauflagefläche ca. 65 mm breit und im Mittel ca. 100 mm hoch. Die Armlehnen können in vertikale und horizontale Stellung geklappt werden. Die Freigängigkeit von Handbremse und Schalthebel ist voll gewährleistet. Bei Autotelefon ist ein Einbau nicht möglich.

Kopfstützen sind auch für Fondpassagiere, in Verbindung mit den vorhandenen Sicherheitsgurten, ein Element aktiver Sicherheit.

Alle aktuellen BMW Modellreihen ermöglichen den Einbau der Kopfstützen ohne großen Aufwand. Bohrlöcher in Trennwand und Hutablage sind serienmäßig vorgesehen. Die Ausführung in Stoff, Kunstleder oder Leder ist farblich auf die jeweilige Innenausstattung abgestimmt (3, 4).

**Techn. Daten:** Kopfstütze mit konkaver Oberkante, verstellbar. Führungsstangen mit Einkerbungen, Verchromt Ø 10 mm. Schwer entflammbar. Einbausatz und Befestigungsteile sind separat lieferbar.



5

## BMW Heckscheibenrollo

Das BMW Heckscheibenrollo schützt am Tage wirkungsvoll vor lästiger Sonnenblendung und dämpft nachts die gefürchtete Blendwirkung durch nachfolgende Fahrzeuge (5). Die Sicht nach hinten wird nicht beeinträchtigt. Das einteilige Heckscheibenrollo ist in der Hutablage integriert und mit 2 Haken am oberen Heckfensterrahmen befestigt.

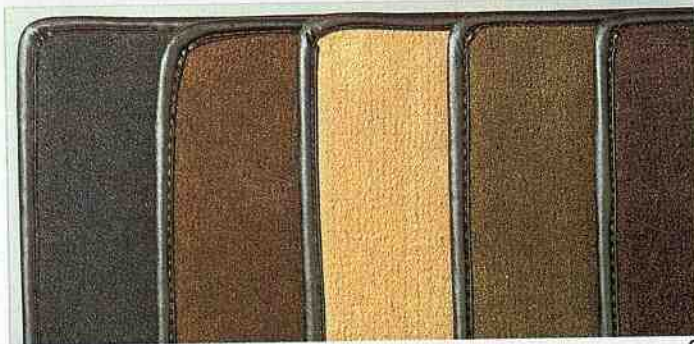
Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28 und 7er Reihe ab 9/80.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Sonnenrollo aus strapazierfähigem, perforiertem Schutzgewebe im Farbton Anthrazit. Komplett mit Hutablage in allen Ausstattungsfarben. Halter separat bestellen. In der Bundesrepublik Deutschland ist bei Einbau eines Heckrollos ein zweiter Außenspiegel erforderlich.





1



2



3



4

## BMW Fußmatten „Velours“

BMW Fußmatten sind ein attraktives Element zur Komfort-Perfektionierung des Innenraums (1). Fußmatten dekorieren, schützen und wärmen den Fußraum und erleichtern wesentlich Pflege und Reinigung. Sie sind extrem strapazierfähig und steigern auf lange Sicht den Wiederverkaufswert des Wagens.

Textile Paßform-Fußmatten in hochwertiger Wollvelours-Qualität sind in Paßform, Material und Farbgebung exakt auf das jeweilige BMW Modell abgestimmt (2).

Der BMW Teilevertrieb bietet bis zu 3 Jahre nach Serienauslauf Velours-Einlegematten im Farbton der Innenausstattung an. Nach dieser Frist ist der Farbton Anthrazit erhältlich.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Material: Feinste Wollvelours-Qualität. Rundum gebördelt mit gummierter Rückseite. Erhältlich in allen aktuellen Farben. Fahrermatte zusätzlich mit schwarzer Schutzplatte und eingelassenem BMW Emblem.

Schwer entflammbar. Befestigung mit Klettenband bzw. mit Zentrierschrauben.

Erhältlich als 4-teiliger Satz sowie als Einzelteil für die Fahrerseite.

## BMW Fußmatten „Komfort Vlies“

Robuste Nadelvelours-Qualität mit gummierter Rückseite (3). Lieferbar in den Farben Anthrazit, Blau und Braun für die Modelle der 3er Reihe E 21 und 5er Reihe E 12.

## BMW Gummi-Fußmatten

Rutschfeste Paßform-Gummi-Fußmatten aus schwer entflammbarer Qualität (4). Lieferbar in den Farben Grau und Braun für alle BMW Modelle.



## BMW Sportsitz

Diese BMW Entwicklung bietet einen hervorragend ausgewogenen Kompromiß zwischen einem komfortbetonten Seriensitz und einem sportlich-härter abgestimmten Spezialsitz (1).

Der BMW Sportsitz vermittelt einen ausgezeichneten Kontakt zu den Reaktionen des Fahrzeuges. Durch anatomisch-ideale Oberschenkelauflage (4), hervorragende Seitenführung, feste Lendenstütze und Schulter- und Nackenstütze in Verbindung mit der serienmäßigen Kopfstütze bietet der BMW Sportsitz fahrphysiologisch optimale Bedingungen und einen sehr guten Einstiegskomfort. Rückenlehne und Oberschenkelauflage sind auf die individuellen Körpermaße einstellbar (2, 3, 4, 5).

Die hochwertige Innenkonstruktion und der körperfreundliche Textilbezug schaffen ein ideales Leistungs- und Komfortklima für Fahrer und Beifahrer und steigern die Kondition.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Sportsitz ohne Kopfstütze (bei der 3er Reihe E 30 Serienkopfstütze verwenden). Lieferbar in allen aktuellen Innenausstattungs-Farben. Konditionsförderndes Sitzkissen aus Flachfedern mit darüberliegendem Schaumstoff. Rückenlehne aus Pulmaflex (Drahtmatte mit Schaumstoff). TÜV-geprüft, bei Umrüstung keine TÜV-Abnahme erforderlich.

Einzelteile sind über den BMW Teilevertrieb erhältlich.



1



2



3



4



5





1

## BMW Sportsitz Recaro

Recaro-Sportsitze haben ihr überdurchschnittliches Konstruktionsniveau in unzähligen Automotorsport-Wettbewerben unter Beweis gestellt (1).

Der BMW Sportsitz Recaro mit patentierter Vollblechschale und Schwingungsdämpfung wurde nach neuesten fahrphysiologischen Erkenntnissen speziell für BMW Automobile entwickelt.

Die schalenförmige Auspolsterung gibt in schnellen Kurven sicheren Seitenhalt. Der Sitzkomfort, insbesondere bei Langstreckenfahrten, ist durch anatomisch-ideale Form, verstellbare Rückenlehne und verstellbare Oberschenkelauflage perfekt.

Der hervorragend verarbeitete BMW Sportsitz Recaro ist wahlweise in Stoff-, Kunstleder- und Lederausführung für alle BMW Modelle erhältlich. Für 3er Reihe E 30 mit Unterbau, für alle übrigen Modelle ohne Distanzschiene.

**Techn. Daten:** Sportsitz mit Kopfstütze. Bis 9/83 in allen aktuellen Innenausstattungsfarben. Ab 9/83 in Anthrazit bei Stoffausführung, bei Schwarz in Lederausführung. Klappbar durch Lehnenentriegelung. Variables Schiebeteil für Oberschenkelauflage (zweiteiliges Sitzpolster). Schwer entflammbar. TÜV-geprüft.

Einzelteile sind über den BMW Teilvertrieb erhältlich.



2

## BMW Verlängerte Sitzschienen

Verlängerte Sitzschienen ermöglichen überdurchschnittlich großen BMW Fahrern und Beifahrern eine körperfreundliche Sitzposition beim Fahren über längere Distanzen (2).

Die um ca. 50 mm verlängerten Sitzschienen vergrößern den Abstand zwischen Sitz und Lenkrad sowie zwischen Sitz und Pedalerie.

Wahlweise erhältlich für Fahrer- oder Beifahrersitz, Links- oder Rechtslenkermodelle der 3er Reihe E 21.

**Techn. Daten:** Sitzschienen um ca. 50 mm verlängert, entspricht ansonsten der serienmäßigen Ausführung. Keine TÜV-Abnahme erforderlich.

## BMW Baby Swinger

Maximale Sicherheit für die jüngsten BMW Passagiere bis zum Sitzalter (ca. 9 Monate) bietet der BMW Baby Swinger (1).

Die problemlose Befestigung mittels Sicherheitsgurt auf dem Rücksitz gewährleistet, daß das Baby auch in kritischen Fahrsituationen rundum geschützt ist. Bei einem Aufprall bewirken die Wölbung der Vorderwand und die Dehnung der Gurtbänder eine Reduzierung der Kräfte, die auf das Kind einwirken. Die Schale beginnt sich dabei durch ihre konstruktive Auslegung so zu drehen, daß das Baby nicht herausgeschleudert werden kann (3).

Die integrierte Tragetasche mit Babystrampler kann problemlos dem Baby Swinger entnommen werden (2). Sonnenschutzhaube und Abdeckung mit Sichtfenster können nachgerüstet werden.

Lieferbar für alle BMW Modelle. Die Befestigung ist auf dem Rücksitz hinter dem Beifahrersitz vorgesehen. Die Befestigungsteile können jedoch umgebaut werden.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Kunststoffschale in Beige, Tragetascheneinsatz in Pergament. Baby Swinger ohne Sonnenschutzhaube und Abdeckung. Einzelteile sind über den BMW Teilevertrieb erhältlich.



1



2



3



## BMW Kindersitz

Der variable BMW Sicherheitssitz für Kinder (4, 7). Drei verschiedene Varianten, speziell abgestimmt auf die Altersgruppen zwischen 9 Monaten und 12 Jahren, ermöglichen eine sichere und komfortable Sitzposition auf der Rücksitzbank.

Variante 1: Kindersitz mit Schaumtisch (4).

Variante 2: Kindersitz ohne Schaumtisch (5).

Variante 3: Sitzschale (6).

Optimaler Aufprallschutz durch weichen Styroporisch. Die Befestigung erfolgt durch die vorhandenen Fond-Sicherheitsgurte. Die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten dieses variablen und schnell integrierbaren Systems garantieren optimalen Schutz in jeder Variante.

**Techn. Daten:** Geprüft nach ECE R 44.

Variante 1:

bis 4 Jahre: ca. 9 – 18 kg.

Variante 2:

3 – 6 Jahre: ca. 15 – 25 kg.

Variante 3:

6 – 12 Jahre: ca. 22 – 36 kg.

Schaumtisch-Material: Styropor.

Bezugsstoff: Für Sitzschale, Rückenlehne und Schaumtisch: Perlon-Velours.

Erhältlich in Silber oder Beige.



4



5



6



7



## BMW Kinder-Rückhaltesystem Junior



1



2



3



4

BMW hat ein modernes Rückhaltesystem entwickelt, das Kindern optimale Sicherheit bietet, bis sie groß genug sind, um sich mit dem Erwachsenengurt sichern zu können. Alle Werte dieses Systems sind wissenschaftlich erprobt. Nach dem derzeitigen Stand der Technik gibt es kein Sicherheitssystem für Kinder im Automobil, das diese BMW Entwicklung übertrifft.

Umkehrbare Kindersitzschale mit Sitzkissen in Verbindung mit speziellem Hosenträger-Automatikgurt für Kinder. Die Verankerung erfolgt an den vorhandenen Gurthalterungspunkten im Fond und einem zusätzlichen Befestigungspunkt auf der Hutablage. Sicheres und schnelles Öffnen durch zentrale Drucktastenschlösser. Auch bei vorhandenen hinteren Gurten ist eine zusätzliche Montage des Kinder-Rückhaltesystems gegeben.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21 und 5er Reihe E 12 (1, 3).

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Hosenträger-Automatikgurt, Gurtband in den Farben Blau-Lila-Schwarz.

Schwarze Sitzschale aus Polyäthylen mit beidseitigen Aussparungen für die Gurtbefestigung. Sitzkissen aus pflegeleichtem, atmungsaktivem, schwarzem Material.

Mit Sitzschale: 15–25 kg Körpergewicht, ca. 4–10 Jahre.

Aus Sicherheitsgründen darf Gurt nur in Verbindung mit Sitzschale verwendet werden.

Automatikgurt, Sitzschale und Sitzkissen sind auch einzeln erhältlich. Für die Coupé-Modelle hat BMW ein eigenes, speziell abgestimmtes Sicherheits-Rückhaltesystem (2, 4) für Kinder entwickelt (nur in Verbindung mit Fond-Kopfstütze).

**Techn. Daten:** Analog 3er und 5er Ausführung. Sitzschale mit anthrazitgrauem Coupé-Stoff bezogen.

## BMW Skisack

Der BMW Skisack ist die sauberste Lösung, um die Ski im Fahrzeug zu verstauen. Keine Beeinträchtigung des Platzangebotes durch platzsparende Anordnung in der Fahrzeugmitte (1). Problemloses Bestücken des Skisackes, da Zuladung durch den Kofferraum erfolgt (2).

Einbaumöglichkeit nur bei Fahrzeugen mit hinterer Mittelarmlehne.

Mittelarmlehne muß zum Skitransport herausgenommen werden.

Bei normalem Fahrbetrieb kann der Skisack in seiner Integralkassette mit einer Abdeckung verschlossen werden. Die Armlehne und Sitzbank können dann wie üblich benutzt werden.

Umbauteile für herausnehmbare Armlehne sind im Einbausatz enthalten.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28 (520i - M5), 6er-CS-Reihe E 24 und 7er Reihe E 23 (730-745i).

Kein Einbau möglich bei Fahrzeugen mit elektrisch verstellbaren Rücksitzen bzw. bei Fahrzeugen mit Verstärkungsstreben im Kofferraum (Anhänger-Kupplung).

**Techn. Daten:** Skisack in Integralkassette, strapazierfähiger schwarzer Kunststoff, crash-geprüft, abwaschbar und abriebsfest.

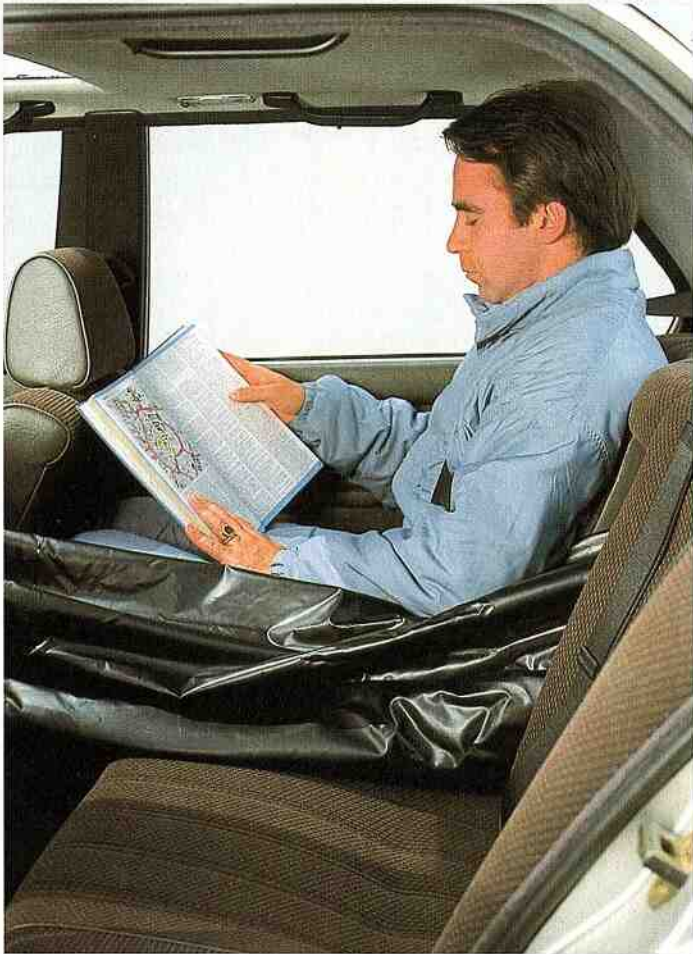
Folgende Skiaufnahmen sind möglich:

E 30, E 23, E 24:

2 Paar bis Länge 210 cm und 2 Paar bis Länge 180 cm.

E 28:

2 Paar bis Länge 210 cm.







## **Im Kleinen so perfekt wie im Großen.**

BMW achtet auch bei Zubehör, das nicht primär den Bereichen Exklusivität und Ausstattungskomfort zuzuordnen ist, darauf, daß die Funktion perfekt auf BMW Automobile abgestimmt ist.

Sinnvolle „Extras“ in BMW Qualität, die Ihnen nützen und helfen oder der Sicherheit dienen. Von der handlich attraktiven BMW Accu-Handlampe bis hin zum genial konstruierten und raumsparend, im Reserverad integrierten BMW Zusatz-Kraftstoffkanister.



## BMW Beleuchteter Türschlüssel

Der BMW Autoschlüssel mit integrierter Lampe (1). Eine helle Idee, die das Türschloß auch in stockfinsterner Nacht ins rechte Licht setzt und dem Autolack unschöne Kratzspuren erspart.

Die Leuchtkraft dieser Mini-Lichtquelle ist stark genug, um verlorengegangene Gegenstände zu orten. Die Leuchtbetätigung erfolgt über einen seitlichen Druckknopf.

Lieferbar für die Schlüssel aller BMW Modelle als kompletter beleuchteter Generalschlüssel oder als separates beleuchtetes Schlüsselkopfteil in Verbindung mit dem ab 9/80 mitgelieferten Geldbörsenschlüssel. Die Montage ist denkbar einfach.

**Techn. Daten:** Generalschlüssel ab Schließungscode 1001-2988 bzw. ab 10.001. Knopfzelle 100 mAh. Glühlampe 0,15 Watt.

Der beleuchtete Generalschlüssel ist erhältlich als Rohling zur nachträglichen Anfertigung oder als Fertigungsschlüssel unter Angabe des Schließungscode.

Einzelteile wie Knopfzelle und Glühlampe sind über den BMW Teilvertrieb erhältlich.



## BMW Handlampe mit Akku

Die praktische Akku-Taschenlampe, die fest im Handschuhfach integriert ist und über das Bordnetz ständig aufgeladen wird (2).

Passend für alle BMW Modelle mit serienmäßiger Aufnahmevorrichtung.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Weißes Kunststoffgehäuse. Stromquelle: 2 in Serie geschaltete gasdichte Ni-Cd-Akku, 150 mAh. Aufladbar am Kontaktstecker im Handschuhkasten, gegen Überladung geschützt. Der Kabelbaum mit Kontaktstecker ist bei allen BMW Modellen ab 1/77 vorhanden. Achtung: Auch bei Nichtgebrauch bitte ständig anschließen, da sonst der Akku zerstört wird!



## BMW Fond-Leseleuchte

Die BMW Fond-Leseleuchte ermöglicht es den Fondpassagieren, bei Dämmerlicht und Dunkelheit zu lesen und zu arbeiten (3).

Ein zusätzliches Komfortelement für alle Modelle der 7er Reihe. Die BMW Fond-Leseleuchte wird in die seitlichen Heckfensterrahmen montiert.

**Techn. Daten/Lieferumfang:** Lese-Leuchte aus schwerem verchromtem Material mit integriertem Druckschalter. Das linsenförmige Lichtfenster wird durch eine gerippte Kunststoffmanschette geschützt.

Leseleuchte, Glühlampe 5 W, Kabelbaum und Einbaumaterial.





## BMW Motorraumleuchte und Kofferraumleuchte

Die BMW Motorraumleuchte ermöglicht auch bei Dunkelheit die sichere Kontrolle von Ölstand, Kühlmittel, Wischwasser und anderen Funktionen (4). Die Beleuchtung von Motor und Motorraum wird durch Kontaktauslösung beim Öffnen der Motorhaube betätigt.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21 und 5er Reihe E 12.

Die BMW Kofferraumleuchte sorgt für eine helle Ausleuchtung des gesamten Kofferraums. Diese Zusatzleuchte wird am Kofferraumdeckel montiert, beim Öffnen des Deckels erfolgt die Betätigung durch Kontaktauslösung. Einfache Montage.

Passend für die Modelle der 3er Reihe E 21, 316-318i E 30 und 5er Reihe E 12.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Integrierbare Kunststoffleuchte mit großem Lichtfenster.

Motorraumleuchte bzw. Kofferraumleuchte, Kabelbaum, Kontaktschalter, Glühbirne 5 W und Befestigungsmaterial.

4



## BMW Handlampe mit Kabel

Die mobile BMW Handlampe bringt nachts bei Kontrollinspektionen oder Reifenpannen Licht ins Wageninnere, in den Motorraum und an alle übrigen Punkte des Automobils (5).

Die robuste BMW Handlampe ist an allen exponierten Stellen anklammerbar. Sie bezieht über den Zigarettenanzünder Strom aus dem Bordnetz. Passend für alle BMW Modelle.

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Verchromtes schwenkbares Lampengehäuse in schwarzer Klemmvorrichtung integriert. Kabellänge 3800 mm mit Kompaktstecker, Lampe 12 V 21 W.

Komplett mit Kabelanschluß und Tasche.

5



## BMW Ersatzlampenbox

Scheinwerferlampen sollten unterwegs ständig parat sein (6). Die BMW Ersatzlampenbox ermöglicht jederzeit einen schnellen Lampenwechsel.

Die Bestückung der Lampen und Sicherungen ist auf das jeweilige BMW Modell abgestimmt (Bilux, H1, H4, H1 + H3, H1 + H3 + H4).

**Techn. Daten/Lieferumfang:**  
Stabile Box mit Deckelverschluß. Inhalt: Jeweils eine Glühlampe für Scheinwerfer, Standlicht, Bremslicht bzw. Blinklicht, Schlußlicht, Kennzeichenleuchte bzw. Innenleuchte und jeweils die dazugehörigen Sicherungen.

6



1

## BMW Feuerlöscher Pulver

BMW Autofeuerlöscher mit crashtsicherer Spezialhalterung am vorderen Fahrersitz-Rahmen sollten in jedem BMW Automobil montiert sein (1). Der neue 1 kg Pulverlöscher mit aggressivem Löschmittel erfüllt die Leistungsanforderungen an einen herkömmlichen 2 kg Pulverlöscher nach DIN 14406 bei weniger Gewicht und Platzbedarf. Passend für alle BMW Modelle.

Techn. Daten: DIN 14406.

Inhalt 1 kg Pulver-Löschmittel:

Tropular forte Super PL 8/83.

Brandklassen: ABC.

Inhalt 2 kg Pulver-Löschmittel:

ABC-Pulver PL 9/58.

Brandklassen: ABC.



2

## BMW Feuerlöscher Halon

BMW Autofeuerlöscher mit Halon-Füllung. Crashtsichere Spezialhalterung am Fahrersitz (2). Ein rascher Zugriff ist im Brandfalle gewährleistet. Die Einsatzbereitschaft aller BMW Feuerlöscher ist durch ein Druckmanometer jederzeit ersichtlich. Passend für alle BMW Modelle.

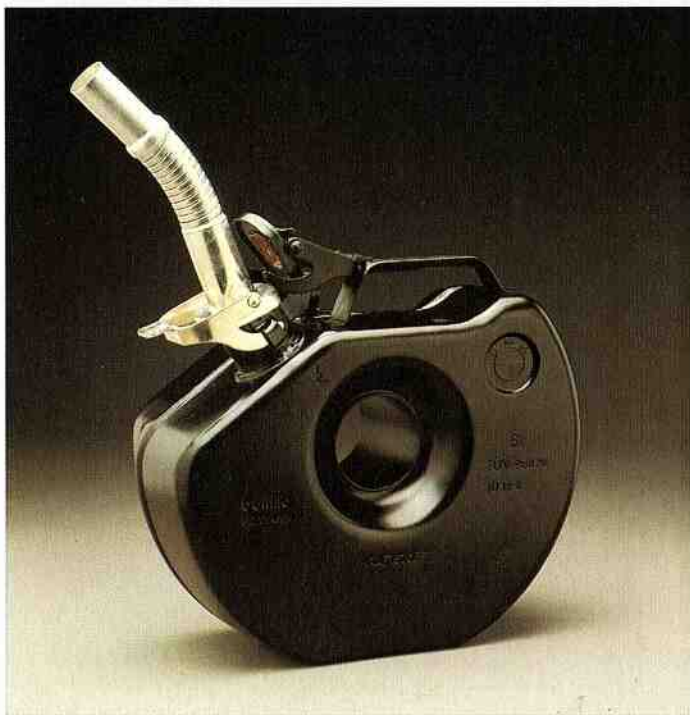
Techn. Daten: DIN 14406.

Inhalt 2 kg Halon-Löschmittel:

Halon 1211 nach DIN 14270.

Brandklassen: BC.





1



2



3



4

## BMW Kraftstoffkanister

BMW Spezialentwicklung zur platzsparenden Integration am stehenden oder liegenden Reserverad durch dessen umgekehrte Anbringung (1, 2, 3).

Der Ausgießer wird durch eine Klemmfeder am Reserverkanister fixiert.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28 und 6er-CS-Reihe ab 12/82 sowie 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Einbaumöglichkeit nur bei 14" Rädern. Inhalt: 6,0 Liter + 10% Freiraum. Leergewicht: 2,0 kg. Stahlblechtank mit Korrosionsschutz, Schwarz lackiert. Ausgießer mit Schnappverschluss, verzinkt. TÜV-geprüft. Bei Kat-Fahrzeugen Trichter mitverwenden.

## BMW Werkzeugkasten groß

Massiver Werkzeugkasten mit stabiler Aufnahme für eine umfangreiche Werkzeugausstattung (4).

Passend für alle Modelle der 3er und 5er Reihe, sowie 728, 728i.

### Techn. Daten/Lieferumfang:

Der Werkzeugkasten wird ohne Inhalt geliefert. Er faßt folgende Teile, die separat bestellt werden müssen:

- 1 Satz Doppelmaulschlüssel
- 1 Satz Doppelringschlüssel gerade
- 1 Kombizange
- 1 Wasserpumpenzange
- 1 Schraubendreher mit Sechskant
- 1 Schraubendreher umsteckbar
- 1 Kerzenschlüssel
- 1 Steckschlüssel 10/11
- 1 Putzlappen

## BMW Uni-Lackspray BMW Metallic-Lackspray

Original BMW Lackspray ist in Qualität und Farbton exakt auf die Serienfarbe des jeweiligen BMW Modells abgestimmt (1).

BMW Lacksprays gewährleisten bei kleinen und größeren Lackreparaturen eine einfache Verarbeitungsweise, hervorragende Widerstandsfähigkeit und Langzeitschutz vor Ausbleichen, Vergilben und Verwitterung. Original BMW Lacke sind glanzbeständig, kratzfest und polierbar.

BMW Uni-Metallic-Lackspray ist als Einzeldose erhältlich. Bei Metallic-Lackspray Klarlack mitverwenden. Verschlusskappe in der Farbe des Inhalts.

**Techn. Daten:** Inhalt 150 ml. Sprühdose mit Drucksprühknopf und Intensiv-Mischer. Farben: Alle Farben der aktuellen BMW Modelle. Treibgas: Propan-Butan-Gemisch. Lackspray auf Acryl-Basis mit Originalfarbton.

## BMW Sonderspray

Das BMW geprüfte Sonderspray-Programm (2), passend für alle BMW Modelle:

Felgensilber und Felgengold zur optischen Verjüngung der Felgen. Haft- und Füllgrund für Blechreparaturen. Hitzebeständige Sprays für Lackierarbeiten an der Fahrzeug-Bodengruppe.

**Techn. Daten:** Inhalt 150 bzw. 400 ml. Felgenspray in Silber und Gold. Haft- und Füllgrund in Grau bzw. Rotbraun. Farbton hell überlackierbar. Hitzebeständige Sprays in Schwarz und Silber.

Alle Lacksprays auf schnelltrocknender Acrylbasis.

## BMW Uni-Lackstift BMW Metallic-Lackstift

Praktische Einzelstifte für die kleine Lackreparatur mit Original BMW Lack (3). Lieferbar als Einzelstifte, Metallic-Lackstifte auch im Set mit Klarlack. Das Etikett zeigt den jeweiligen Farbton an.

Der patentierte Tupfverschluss verhindert nach dem Verschließen das Eintrocknen des Inhalts.

**Techn. Daten:** Lackstift mit Intensiv-Mischer und patentiertem Tupfverschluss, Farbe: alle Farben der aktuellen BMW Modelle. BMW Lack auf Acryl-Basis, deshalb extrem kurze Trockenzeit. Absolute Farbtongenaugigkeit. Polierbar.



1



2



3





## BMW M Technic

Das neue und einzigartige Sport-Programm auf BMW Niveau.

Für höchste Ansprüche an Stil und Perfektion.

Das neue BMW M Technic Programm bietet exklusiv-sportliche Möglichkeiten zur individuellen Ausgestaltung von BMW Modellen – ganz nach den persönlichen Vorstellungen des Fahrers. Jede M Technic Komponente profitiert von dem hohen BMW Entwicklungsstand im Motorsport wie in der Serie.

Sämtliche M Technic Karosserieteile sind aus hochwertigen Materialien gefertigt, lassen sich millimetergenau montieren und präzise in der Wagenfarbe lackieren. Durch solche Elemente werden sowohl die Fahrdynamik als auch die Aerodynamik optimiert – und das auf unverwechselbar ästhetische Art.

Aerodynamisch optimal ist die komplette Ausstattung mit Frontspoiler, seitlichen Schwellerverbreiterungen, Heckschürze sowie Heckspoiler – dadurch läßt sich der  $c_w$ -Wert klar verbessern.

Zum M Technic Programm zählen zudem unter anderem: Leder-Lenkrad, Schaltknopf, Felgen, Fahrwerks-Komponenten.

Ihr BMW Händler ist der kompetente Partner für das gesamte M Technic Programm. Lassen Sie sich ganz individuell beraten.

## BMW M Technic Aerodynamik



Das BMW M Technic Aerodynamik-Paket läßt in sportlicher Hinsicht keine weiteren Wünsche offen.

Unumstritten sind bei dynamischer Fahrweise folgende Vorteile:

- bessere Straßenlage
- bessere Richtungsstabilität
- geringerer Luftwiderstand.

BMW Spoiler unterstreichen auch optisch die sportlich-individuelle Note von Fahrzeug und Fahrer.

Die Paßgenauigkeit der einzelnen Teile erfordert keine notwendigen Nacharbeiten, wie es bei Fremdteilen häufig der Fall ist.

Die einzelnen Einbausätze beinhalten alle notwendigen Befestigungsteile, eine Einbauanleitung und Teile-ABE (ABE = Allgemeine Betriebs-Erlaubnis).







### BMW 3er Reihe E 30

Das M Technic Paket ist ein überzeugender Beweis dafür, daß Aerodynamik und ästhetische Linienführung sich zu einer harmonischen Einheit verbinden lassen (1, 2, 3).

Außerdem sorgen Front- und Heckspoiler, Heckschürze und Schwellerleisten zusätzlich für eine Reduzierung der Auftriebskräfte und damit für eine bessere Rei-

fenhaftfähigkeit speziell bei höheren Geschwindigkeiten.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30.

**Techn. Daten:** Frontspoiler und Heckschürze: PUR-Integralschaum mit Glasfaser verstärkt für besonders hohe Festigkeit.

Heckspoiler: PUR-Integralschaum mit Kunststoffblende lackierbar in der jeweiligen Wagenfarbe.

Alle Teile geschraubt, Heckspoiler zusätzlich geklebt.



### BMW 5er Reihe E 28

Ein vom M 535i übernommenes Ausstattungspaket, bestehend aus Front- und Heckschürze, Schwellerleisten, Radausschnittblenden und Heckspoiler (4, 5, 6). Außer einer sportlichen „Optik“ bringt Ihnen dieser Umfang handfeste Vorteile wie Verringerung des Luftwiderstandes, Reduzierung der Auftriebskräfte und da-

mit bessere Bodenhaftung. Das bedeutet zusätzliche Sicherheit speziell im höheren Geschwindigkeitsbereich.

Passend für alle Modelle der 5er Reihe E 28.

**Techn. Daten:** Kunststoffteile aus PUR-Integralschaum, glasfaserverstärkt, grundiert, lackierfertig.

Die einzelnen Einbausätze beinhalten alle notwendigen Befestigungsteile und Einbauanleitungen.







1

## BMW 6er-CS-Reihe

Aus Rennerfahrung an den sportlichen Charakter des Fahrzeuges angepaßtes Aerodynamikpaket, bestehend aus Front-/Heckschürze, Schwellerleisten, Radausschnittblenden (1, 2, 3).

Die Teile sind nach neuesten Verfahren aus hochwertigen Werkstoffen mit geringsten Toleranzen gefertigt.

**Techn. Daten:** Front-/Heckschürze, Schwellerleisten und Radausschnittblenden aus schlagfestem Kunststoffmaterial, grundiert und lackierfertig. Die Einbausätze beinhalten sämtliche Befestigungsmaterialien sowie Einbauanleitungen.



2



3



**BMW 3er Reihe E 21  
BMW 5er Reihe E 12**

Um auch den Fahrern älterer BMW Baureihen die Möglichkeit einer sportlicheren Fahrzeuggestaltung anzubieten, wurde ein preisgünstiges M Technic Ausstattungspaket entwickelt.

Die Befestigung der Frontspoiler erfolgt mit Schraubverbindungen, die der Heckspoiler zusätzlich durch Verkleben.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21 und 5er Reihe E 12.

Techn. Daten: Frontspoiler: Kunststoff-gründiert und lackierfertig.

Heckspoiler: PUR-Integralschaum, schwarz mattiert.

Der Einbausatz beinhaltet Spoiler mit Befestigungsmaterial sowie eine Einbauanleitung.

Abb. 1: Frontspoiler 3er Reihe E 21

Abb. 2: Heckspoiler 3er Reihe E 21

Abb. 3: Frontspoiler 5er Reihe E 12

Abb. 4: Heckspoiler 5er Reihe E 12



1



2



3



4



1



2



3

## BMW M Technic Zierstreifen

Elegant schmaler Zierstreifen in den Motorsportfarben auf das M Technic Paket abgestimmt, ergeben eine harmonische Einheit. Die Sätze sind in ihrer Auslegung und ihrem Styling den einzelnen Modellen angepaßt (1, 2).

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 21, 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 12, 5er Reihe E 28 und 6er-CS-Reihe.

**Techn. Daten:** Zierstreifen auf Folien, den Abmessungen von Seitenwänden, Türen und Heckklappe angepaßt. Angebot für 2- und 4-Türer.

Einzelstreifen können im Reparaturfall über den Teile-Vertrieb bezogen werden.

Problemlose Montage der Zierstreifen durch beiliegende Montageanleitung.

## BMW M Technic Lenkrad

Aus dem Motorsport abgeleitetes Leder-Lenkrad mit ergonomischen Daumenmulden in den Querspeichen (3). Die Hauptasten in allen 3 Speichen sind in unmittelbarer Griffnähe funktionell positioniert. Der verstärkte Lenkradkranz erhöht die Griffsicherheit. Die gesamte Lenkrad-Konstruktion ist auf maximale Sicherheit ausgelegt.

Nicht zuletzt leistet dieses sportliche Lenkrad einen Beitrag zur optischen Aufwertung des gesamten Cockpits.

Passend für alle Modelle der 3er Reihe E 30, 5er Reihe E 28, 6er-CS-Reihe und 7er Reihe.

**Techn. Daten:** Abmessungen 385/395 mm  $\phi$ . TÜV-Eintragung erforderlich.







### BMW M Technic Leichtmetallrad

Ein Leichtmetallrad übernommen vom M 535i, das sich im Styling von den übrigen Leichtmetallrädern abhebt (3).

Werkstoffspezifikation, Technologie der Herstellung sowie Festigkeitsprüfung nach den neuesten Erkenntnissen.

Passend für alle Modelle der 5er Reihe E 28.

**Techn. Daten;** Radgröße: 165 TR 390 für Reifengröße 200/60 HR 390, 200/60 VR 390.

Bei Verwendung der Bereifung 220/55 VR 390 sind Abänderungen der Radhäuser erforderlich. Werkstoff: Aluminium-Magnesium-Siliziumlegierung.

Oberflächenbehandlung: Eloxiert und aluminiumfarbig lackiert (silbergrau).

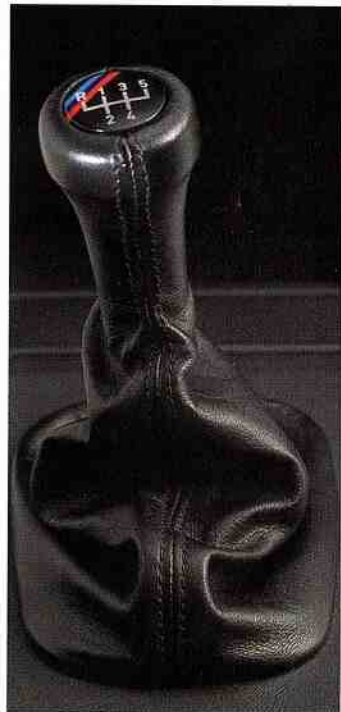
### BMW Leichtmetallrad für TRX Reifen - M 635 Ci -

Ein einteiliges, geschmiedetes Leichtmetallrad, das speziell auf den sportlichen Charakter des Coupés abgestimmt wurde (4). Werkstoffspezifikation, Technologie der Herstellung sowie Festigkeitsprüfung nach den neuesten Erkenntnissen.

Mittelkappe mit Bajonettverschluß (für Handmontage ohne Werkzeug) zusätzlich bestellen. Es wird empfohlen, wegen der hohen Einpreßtiefe die für dieses Rad erhältliche Radschraubenkurbel mit verstellbarem Hebel zu verwenden.

**Techn. Daten;** Radgröße: 210 TR 415 für Reifengröße 240/45 VR 415. Werkstoff: Aluminium-Magnesium-Silizium-Legierung. Oberflächenbehandlung: Eloxiert, grundiert, mit Silber und Klarlack lackiert, mit zusätzlicher schwarzer, umlaufender Rille.





1



2



3



4



5

## BMW M Technic

- Schalthebelabdeckung
- Schaltknopf
- Lederbalg
- Schaltembleme

Eine Schalthebelabdeckung mit integriertem Schaltknopf (1) verleiht dem Fahrzeug eine besondere Note.

Außerdem stehen auch separate Lederknöpfe sowohl mit Gewindeeinsatz als auch mit Verdrehsicherung zur Verfügung (2). Dazu aus Leder gefertigte Schalthebelmanschetten (2).

11 verschiedene Embleme erfüllen alle Wünsche nach individueller Gestaltung (1, 2, 3, 4, 5). Sie sind nicht im Lieferumfang Schalthebelabdeckung bzw. Lederknöpfe enthalten.

**Techn. Daten:** Schalthebelabdeckung mit Verdrehsicherung für Modelle 3er Reihe E 30 und 5er Reihe E 28 (ab Produktionsbeginn) sowie Modelle 6er-CS-Reihe ab 5/82 und 7er Reihe ab Modelljahr 82.

Schaltknopf Leder mit Gewindebuchse bis Modelljahr 82 und mit Verdrehsicherung ab Modelljahr 82 für alle Modelle.

Die Embleme mit Klebefolie können gleichermaßen bei Schalthebelabdeckung und Schaltknopf verwendet werden.



## Von BMW empfohlenes Zubehör

Zur Komplettierung des umfangreichen Original BMW Zubehörs finden Sie auf den nachfolgenden Seiten weiteres von BMW empfohlenes Zubehör.

Produkte, die strengen Auswahlkriterien unterworfen werden. Somit haben Sie die Garantie, nur Zubehör zu erwerben, das in Farbe, Ausstattung und Design optimal zu Ihrem BMW paßt.

Die hier abgebildeten Artikel sind eine Auswahl des umfangreichen Sortiments. Darüber hinaus führt Ihr BMW Händler z.B. noch:

- Spezial-Schneeketten
- Schnellmontageketten „Rud-matic Kantenspur“
- Abschleppseile
- Warndreiecke usw.

Sollten Sie mal das von Ihnen gesuchte Teil nicht finden, so fragen Sie Ihren BMW Händler. Sicherlich kann er Ihnen weiterhelfen und Ihnen Artikel bieten, die hier noch nicht aufgeführt sind.



## Das multi-funktionale Trägersystem für BMW Fahrzeuge

Ein Markenprodukt, das in Zusammenarbeit mit BMW weiterentwickelt und in zahlreichen Tests mit BMW Fahrzeugen erprobt wurde.

Die Entwicklungs- und Testergebnisse bestätigen, daß sowohl die Trägerbrücke als auch die Systembestandteile hohe Ansprüche hinsichtlich Funktion und Betriebssicherheit erfüllen.

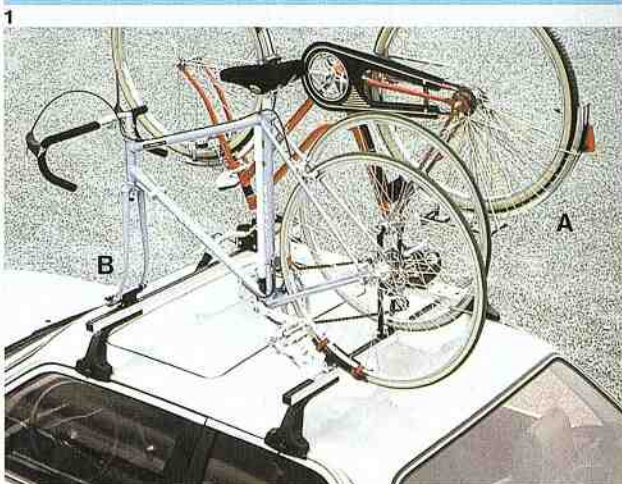
### Die Trägerbrücke (1)

Grundlage des multi-funktionalen Trägersystems ist die Trägerbrücke, verstellbar von 1080 mm bis 1320 mm. Damit kann die Trägerbrücke allen BMW Fahrzeugen angepaßt werden. Die Konstruktion ist außerordentlich robust und korrosionsbeständig (eloxiertes Aluminium).

Die Stützfüße haben eine große Auflage, (Breite 130 mm) und sind damit besonders funktionssicher. Die Trägerbrücke ist mit maximal 100 kg belastbar.

Passend zu dem Grundelement „Trägerbrücke“ sind folgende Aufbauten lieferbar:

- Skihalterung
- Skiboxen für jeweils 3, 4 oder 5 Paar Ski, Skistöcke und Skistiefel (5).
- Gepäckbox (4)
- Gepäckkorb
- komplette Surfboardhalterung (3) für max. 2 Surfboards inkl. allem Zubehör.
- Kajakhalterung
- Kanuhalterung
- Tourenradhalterung (2)
- Rennradhalterung (2).





## Gepäck-Box

Ein idealer Zusatzkofferraum (230 l) für Ihr Urlaubsgepäck (4). Abschließbar.



## Ski-Boxen

Damit Sie Ihre Ski sicher und trocken transportieren können. Die aerodynamisch günstige Form der Ski-Boxen trägt zum optimalen Fahrverhalten Ihres BMW bei (5).

Die Ski-Boxen für 3 oder 4 Paar Ski gibt es in zwei Ausführungen. Ski-Box von der Fahrerseite oder von der Beifahrerseite aus zu öffnen.



## Skiträger, abschließbar

Technisch perfekter Skiträger für BMW 3er, 5er, 7er Reihe (6). (Spezialklammern für BMW 6er Reihe.)

**Besondere Merkmale:** elegante, aerodynamisch günstige Formgebung, dadurch geringe Fahrgeräusche. Hohe Belastbarkeit (6 Paar Ski), einfache und sichere Montage. Träger und Ski diebstahlgeschützt.

**Technische Daten:** Vierkant-Leichtmetallrahmen, schwarz eloxiert, rostfrei. Verdeckte Flügelmuttern. Stützfüße mit Gummischutz. Schlösser durch Abdeckkappen geschützt.



## Aerodynamik

Wer seinem Fahrzeug eine sportlich-dynamische Note verleihen will, wird in den Komponenten aus dem Aerodynamik-Programm von BMW ein erstklassiges Mittel finden, seinen persönlichen Stil auf nicht alltägliche Weise auszudrücken.

Die Anbauteile für noch bessere Aerodynamik sind aber nicht nur Stil-Mittel unserer Zeit, sie erhöhen auch die Wirtschaftlichkeit und verbessern die Fahrsicherheit durch bessere Bodenhaftung, Straßenlage und Richtungsstabilität.

Ein Aerodynamik-Paket für die Modelle der BMW 3er-Reihe bzw. 5er-Reihe besteht aus exakt aufeinander abgestimmten Front- und Heckspoilern, Seitenschwellern und Heckschürzen.

Fragen Sie Ihren BMW Händler nach dem aktuellen Aerodynamik-Programm.

Abb. 1: Frontspoiler 3er Reihe

Abb. 2: Heckschürze 3er Reihe

Abb. 3: Frontspoiler 5er Reihe



1



2



3

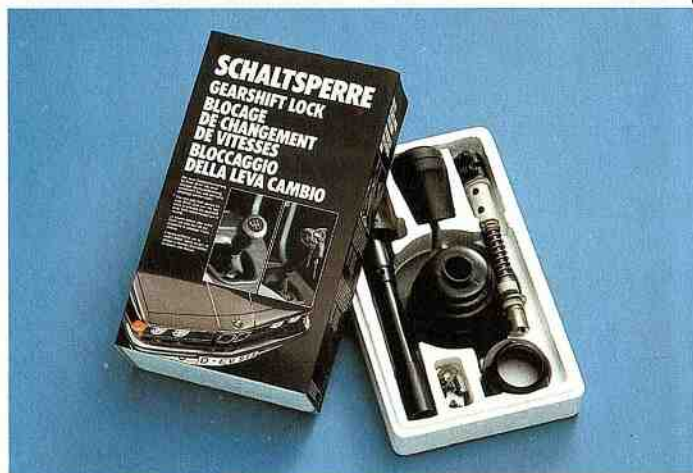


## Baumwoll-Sitzbezüge

Baumwolle schafft das richtige Klima für heiße Tage. Diese neuen, hochwertigen Sitzbezüge liegen modisch im Trend und schonen die Originalsitze (1).

**Material:** 100% Baumwolle, naturfarben, paßgenau geschneidert, bei 30 °C waschbar, für chemische Reinigung ebenfalls geeignet (P).

**Gebrauchseigenschaften:** Strapazierfähig, temperaturneutral, hautfreundlich, feuchtigkeitsabsorbierend.



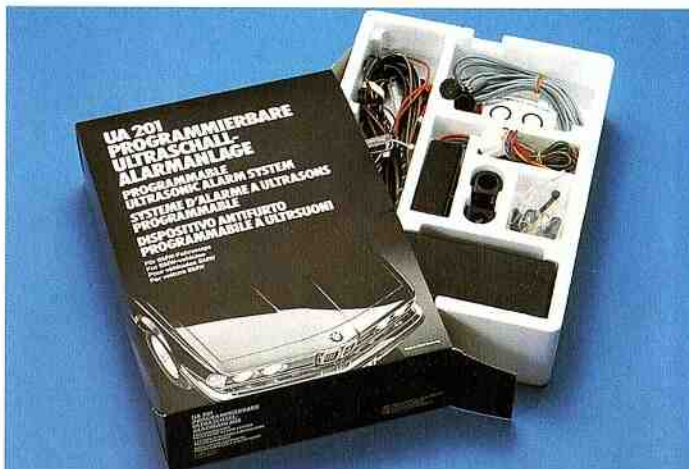
## Getriebe-Schaltsperr

Die Getriebe-Schaltsperr ist eine neu entwickelte Diebstahlsicherung. Mit einer einzigen Schlüsseldrehung wird absolut zuverlässig verhindert, daß ein Gang eingelegt werden kann (2).

Die Anlage ist extrem robust und unauffällig im Schalthebel integriert. Eine perfekte Diebstahlsicherung, die sich einfach und schnell montieren läßt.

Geeignet für nachfolgend aufgeführte BMW Modelle mit Schaltgetriebe (4-Gang oder 5-Gang):  
 BMW 316 – BMW 323i (E 30).  
 BMW 315 – BMW 323i (E 21).  
 BMW 518 – BMW 528i (E 28).  
 BMW 518 – BMW 528i (E 12).  
 BMW 628 CSi – BMW 635 CSi (E 24).  
 BMW 728i – BMW 735i (E 23).





## Auto-Alarmanlage

Wie sichern Sie Ihren BMW vor Einbruch und Diebstahl?

**Mit einer Ultraschall-Alarmanlage!**

(1) Vorteile, die überzeugen:

- Absicherung des Fahrgastraumes durch Ultraschall.
- Absicherung der Frontklappe, Heckklappe und Türen durch Kontakte.
- Sofortige Startblockierung bei Alarmauslösung.
- Alarmauslösung durch mitgeliefertes Spezialrelais über serienmäßig eingebaute Fanfare.
- Drei verschiedene Varianten stehen zur Auswahl:

– Ultraschall-Alarmanlage  
UA 201/5 M.

Ein- und Ausschalten der Anlage über Magnetanhänger.

– Ultraschall-Alarmanlage  
UA 201/5 S.

Ein- und Ausschalten der Anlage mit Sicherheitsschlüssel über wasserdichtes Spezialschloß.

– Ultraschall-Alarmanlage  
UA 201/5 ZV.

Automatisches Ein- und Ausschalten der Anlage über BMW Zentralverriegelungsanlage mit Entriegelungssperre des Fahrzeuges.



## Kofferraumwanne Kofferraumboxen

Behälter aus bruch- und schlagfestem Hostalen (2).

**Spezifische Vorteile:** Vollständige Auskleidung des Kofferraums für den Transport schmutzverursachender Güter.

**Material:** säurefest, bruch- und schlagfest, geringes Eigengewicht, zum Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen, leicht zu reinigen. Ohne Montage einsetzbar.

BMW 3er Reihe E 30.  
BMW 3er Reihe E 30 ab 9/84.  
BMW 5er Reihe ab 9/81.  
BMW 7er Reihe.  
BMW 6er Reihe.

Kofferraumboxen (3) aus schlagfestem Kunststoff. Exakte Paßform. Passend lieferbar für:

BMW 3er Reihe E 21.  
BMW 3er Reihe E 30 (3).  
BMW 5er Reihe ab 9/81.  
BMW 7er Reihe.





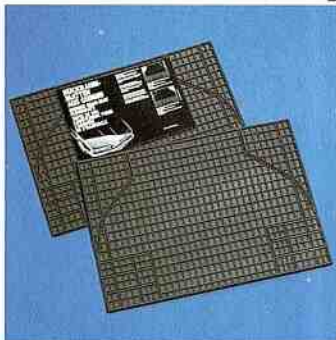
1



2



3



4

## Autoteppiche

Die von BMW empfohlenen Autoteppiche entsprechen in Qualität und Verarbeitung höchsten Ansprüchen.

Drei verschiedene Qualitäten stehen jeweils in den Farben: Piniengrün, Graphit, Nutria, Perlbeige, Taubenblau zur Auswahl.

● Velours-Autoteppiche „top quality“ (1, 2).

Material: 100% Polyamid.  
Noppenzahl 150 000/m<sup>2</sup>.

Satz: 4-teilig.

● Komfort-Flor Autoteppiche „Golden Gate“.

Material: Polypropylen.  
Gewicht: 3 000 g/m<sup>2</sup>.

Satz: 4-teilig.

● Autoteppiche „Indianapolis“.

Material: Polypropylen.  
Gewicht: 2 000 g/m<sup>2</sup>.

Satz: 4- oder 2-teilig.

## Gummimatten

Paßform-Gummimatten (3).  
2-teiliger Satz für vorne.

3er Reihe (E 30).

5er/6er Reihe (E 28/E 24).

7er Reihe (E 23).

Gummimatten (4).

2-teiliger Satz für hinten, in Zugschneidvorbereitung, universell für die Modelle einsetzbar.  
(E 20, E 28, E 24, E 23.)

Teppichschoner (Gummimatte).  
Abmessungen: 460 x 400 mm  
(ohne Abb.).

Robuste, widerstandsfähige Qualität mit eingegossenem Wabenmuster in der Farbe Grau. Rutschhemmende Noppen auf der Mattenunterseite bieten erhöhte Sicherheit.





1



2

## Verbandskasten/ Erste-Hilfe-Kissen

Erste-Hilfe-Ausrüstung nach DIN 13164.

Inhalt schwitzfest einzeln in PVC-Folie eingesiegelt.

● Kasten: (1) ABS, schlagfest.  
Abmessungen (B x H x T):  
263 x 80 x 175 mm.

● Erste-Hilfe-Kissen (2):  
Kunstlederhülle mit Reißverschluss.  
Abmessungen: 350 x 350 mm.

Zusatznutzen:

– gefahrlos im Passagierraum mitzuführen.

## Starthilfekabel

Hochwertige, solide Ausführung nach DIN Entwurf 72553, für Pkw, 12 Volt (3).

Spezifische Vorteile:

● Voll mit Kunststoff ummantelte Zangen schützen vollständig vor unbeabsichtigten Kurzschlüssen.

● Ergonomisch vorteilhafte Griffgestaltung.

● Zangenfedern aus dauerhaftem, hochwertigem Federbandstahl.

● Kupferbrücke mit großem Querschnitt für ungehinderten Stromfluß bis zur Zangenspitze.

● Hochflexibles und damit auch bei extremer Kälte gut zu handhabendes Kupferkabel.

Leiterquerschnitt 25 mm<sup>2</sup>, Kabellänge 350 cm, für Ottomotoren bis 5,5 Liter und für Dieselmotoren bis 3 Liter Hubraum.

## Pflegemittel-Sortiment

Das speziell von BMW empfohlene Pflegemittel-Sortiment (4) für Ihren BMW.

Die Abb. zeigt eine Auswahl aus dem umfangreichen Programm.

Fragen Sie Ihren BMW Händler. Er hält das komplette Sortiment für Sie bereit.



4

## Autoradio Programmübersicht

	Vollstereo-Cassetten-Autoradios mit Verkehrsfunkencoder
	Blaupunkt Mannheim 24 82119416107
	Blaupunkt Düsseldorf R 25 82119416115
	Blaupunkt Coburg MR 23 82119416104
	Blaupunkt Nashville R 24 81119416108
	Blaupunkt Hamb. SQM 24 Travel ARI 82119416106
	Blaupunkt Heidelberg SQR 24 82119416105
	Blaupunkt Bremen SQR 45 82119416109
	Philips Rubin 745 82119416073
	Philips AC 764 82119416077
	Philips AC 844 82119416078
	AutoSound Davos 82119416131
	AutoSound Bern LCD 82119416132
	Pioneer KP-2950 SDK 82119416120

## Autoradios und Radio-Zubehör

Wer sich für die hochwertige Technik eines BMW entschieden hat, wird dieses technisch anspruchsvolle Spezialprogramm für Autoradios und Radiozubehör besonders beachten.

Denn Ihr BMW Händler bietet Ihnen neben den Original BMW Autoradios und Radio-Zubehör weitere Geräte führender Hersteller, wie z.B.

- Blaupunkt
- Philips
- AutoSound u.a.

Nebenstehende Programmübersicht hilft Ihnen bei der Wahl des für Sie richtigen Autoradios.

Ausführliche Informationen hält Ihr BMW Händler für Sie bereit.



# Autoradio Programmübersicht

	Vollstereo-Cassetten-Autoradios mit Verkehrsfunctodecoder	Rundfunkteil	UKW	MW	LW/KW	Sendersuchlauf	Speicher-möglichkeiten	PLL-Quartz-Frequenz-Synthesizer	Höhen-/Tiefen-Regler K = komb., S = separat	Mono-Umschaltung A = automatisch	Rauschunterdrückungssystem	Digitale Frequenzanzeige	Warntonautomatik	Auswertung d. Sender- u. Durchsageerkennung	Last Station Memory	Musikleistung (Watt)	Fader integriert	Cassetten-Teil	schneller Vorlauf, rastbar	schneller Rücklauf, rastbar	automat. Cassettenstop bei Verkehrsfunkdurchs.	Autoreverse	Bandsortenumschalter	Rauschunterdrückungssystem	Musiksuchlauf	Motoreinzug bzw. -auswurf	Übertragungsbereich von (Hz)	Übertragungsbereich bis (Hz)	Anschluß-möglichkeiten	Lautsprecherbuchsen	Automatikantenne
	Blaupunkt Mannheim 24 82119416107		•	•					K				•	•		2x10			•	•						60	12500	4	•		
	Blaupunkt Düsseldorf R 25 82119416115		•	•					K	•			•			2x10	•		•	•	•	•	•	dB	•	40	16000	4	•		
	Blaupunkt Coburg MR 23 82119416104		•	•			6		K	•			•			2x10			•	•	•	•	•	dB	•	40	16000	4	•		
	Blaupunkt Nashville R 24 81119416108		•	•					S	•	DNR		•	•		2x10			•	•	•	•	•	DNR	•	•	35	18000	2	•	
	Blaupunkt Hamb. SQM 24 Travel ARI 82119416106		•	•		•	2x5	•	K			•		•	•	2x10			•	•	•					40	16000	4	•		
	Blaupunkt Heidelberg SQR 24 82119416105		•	•	LW	•	3x5	•	K	A	DNR	•	•		•	2x10			•	•	•	•	•	DNR		30	16000	4	•		
	Blaupunkt Bremen SQR 45 82119416109		•	•	LW KW	•	4x5	•	S		DNR	•	•	•	•	4x8	•		•	•	•	•	•	DNR Dolby*	•	30	16000	4	•		
	Philips Rubin 745 82119416073		•	•		•	2x4	•	K	A		•	•	•	•	4x9	•		•	•	•			dB		30	15000	4	•		
	Philips AC 764 82119416077		•	•	LW	•	3x6 +6 Auto-store	•	K	•		•	•	•	•	2x10			•	•	•	•				40	14000	4	•		
	Philips AC 844 82119416078		•	•	LW	•	3x6 +6 Auto-store	•	S	•		•	•	•	•	4x10			•	•	•	•	•	Dolby*		40	16000	4	•		
	AutoSound Davos 82119416131		•	•	LW				K	A			•	•		4x10	•		•	•	•	•			•	30	15000	4	•		
	AutoSound Bern LCD 82119416132		•	•	LW	•	3x6	•	S	•		•	•	•	•	4x10	•		•	•	•	•	•	Dolby*	•	•	30	15000	4	•	
	Pioneer KP-2950 SDK 82119416120		•	•			5		S	•				•		2x7			•							50	12000	2	•		

\* Der Name Dolby ist eingetr. Warenzeichen der Dolby Licensing Laboratories Corporation.





## BMW Accessoires

BMW Automobile repräsentieren einen persönlichen Stil, der geprägt ist durch den Wunsch nach sportlicher Dynamik einerseits und unaufdringlicher Eleganz andererseits.

Als ergänzende Ausdrucksmöglichkeit einer solchermaßen bewußt gewählten Lebensauffassung wurden BMW Accessoires geschaffen.

Fragen Sie bei Ihrem BMW Händler nach dem großen Accessoires-Katalog oder lassen Sie sich Teile aus der Kollektion bei Ihrem Händler direkt zeigen.