

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|---|----------------|
| Bosal Oris: Mehrwert durch Technik | 02 |
| Neuaufnahmen (Anhängervorrichtungen) | 03 – 05 |
| Neuaufnahmen (Elektro-Sätze) | 06 |
| Neuaufnahmen (EAN-Codes) | 07 |
| Auslauf- & Ersatzartikel | 08 – 09 |
| Katalogänderungen | 10 – 14 |
| Datenblätter | 15 – 20 |
| Neue Werbemittel | 21 |
| Antwortfax | 22 |



Bosal Deutschland GmbH

Metallstraße 5
D-41751 Viersen

Telefon: 02162/959-0
Telefax: 02162/959-400

eMail: bd.secretariat@eur.bosal.com
Internet: www.bosal.de
Webkatalog: www.catalogue.bosal.com
Oxikatfilter: www.diesel-oxikatfilter.de
Pro-Club: www.proclub.bosal.de

SPRUCH DES TAGES:

„Krisen meistert man am besten, indem man ihnen zuvorkommt...“

Zitat: Walt Whitman Rostow, amerikanischer Wirtschaftshistoriker (1916 – 2003)

helpLine

02162 / 959-110



Bosal Oris schließt Umstrukturierung bis Ende 2008 ab

Bosal Oris: Mehrwert durch Technik

Nachdruck aus der „AUTOMOBILWOCHE“ vom 15. Dezember 2008:

Bis Ende 2008 will Bosal Oris die 2006 eingeleitete Umstrukturierung abgeschlossen haben. Der Zulieferer, Spezialist für Anhängerkupplungen und Cabrio-Windschutz, wurde „kräftig umgekrempt“, sagt Firmenchef Jörg Riehle. Inzwischen gehören 51 Prozent des Mittelständlers der niederländisch-belgischen Bosal International N.V., 49 Prozent der Anteile hält weiterhin die Familie Riehle. Jörg Riehle hofft, mit der Anlehnung an Bosal, einem global agierenden Familienkonzern mit 7.000 Mitarbeitern und 48 Werken, rasch Zugang zum internationalen Handel mit Zubehör zu finden und die Infrastruktur des Konzerns nutzen zu können. „Alles Dinge, die furchtbar teuer sind, wenn man sie alleine macht“, begründet Riehle den Teilverkauf seiner Firma.

Seit Bosals Einstieg wurde Oris mächtig gestützt und dem Zuschnitt des großen Bruders angepasst – „auch, um aufgelaufene Schwächen beziehungsweise Lücken in den Standortstrukturen zu korrigieren“, räumt Riehle ein. Bosal Oris schloss oder verkaufte vier eigene Werke und verkleinerte das Markgröninger Stammhaus. In Markgröningen schrumpfte die Belegschaft bis Dezember von 240 auf 160 Mitarbeiter – davon werden nur etwa 25 in Produktion und Logistik tätig sein. Von den 750 Beschäftigten der früheren Oris Holding bleiben insgesamt rund 600 übrig.

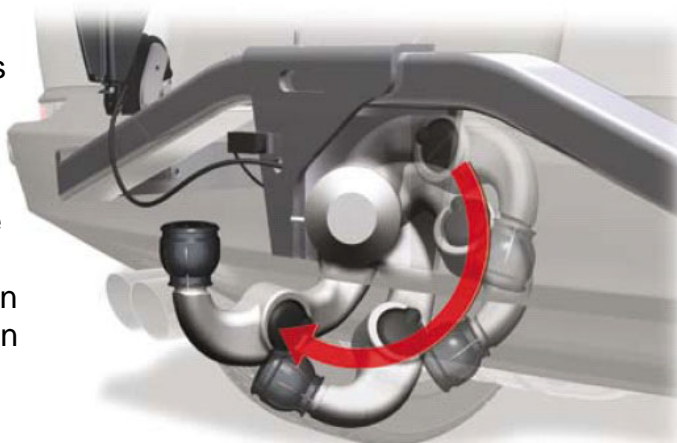


Abb.: Bosal Oris – Technologieführer bei den schwenkbaren AHVs

Im Gegenzug wird die Produktion in Sachsen auf bald 300 Mitarbeiter ausgebaut. Im Jahr 2008 liefen dort 460.000 (2007: 308.000) Anhängervorrichtungen vom Band. Im Ausland schlüpfte Oris 2007 unters Dach von Bosal, um in dessen Fabriken in Ungarn, den USA und Mexiko zu produzieren. Neben Kupplungen, Cabrio-Windstopps und anderen Kfz-Teilen vertreibt Oris auch Bosal-Produkte wie Dach- und Fahrzeugträger sowie Wagenheber. Riehle beziffert den Umsatz von Bosal Oris 2008 auf 75 (2007: 68) Millionen Euro.

Weil bei den Autoriesen nur noch „Mehrwert durch Technik“ (Riehle) zählt, forciert Bosal Oris die Entwicklung in Markgröningen. Ein neues Zentrum mit 60 Technikern soll die „Technologieführerschaft“ sichern. Seit 2006, dem Beginn der Restrukturierung, schreibt Bosal Oris wieder schwarze Zahlen.



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Neuaufnahmen

1

| # | Bosal Nr. | System | Hersteller | | Modell | | Baujahr | Brutto |
|----|-----------|-----------------|-------------|-----------|---------------|-------------|------------------------|------------------------|
| | | | Anhängelast | Stützlast | D-Wert | Montagezeit | Ausschnitt Stossstange | Gewicht/kg |
| 01 | 048-563 | ORIS AK40/41 | AUDI | | A6 LIM. | | 06/04- | 426,00 € |
| | | | 2.100 | 85 | 11,20 | B | J (n. sichtbar) | 25,5 |
| 02 | 048-563 | ORIS AK40/41 | AUDI | | A6 AVANT | | 03/05- | 426,00 € |
| | | | 2.100 | 85 | 11,20 | B | J (n. sichtbar) | 25,5 |
| 03 | 048-633 | ORIS AK40/41 | BMW | | X3 | | 04-10/06 | 412,00 € |
| | | | 2.000 | 80 | 10,85 | B | J (n. sichtbar) | 21,4 |
| 04 | 048-633 | ORIS AK40/41 | BMW | | X3 | | 11/06- | 412,00 € |
| | | | 2.000 | 80 | 10,85 | B | J (n. sichtbar) | 21,4 |
| 05 | 048-573 | ORIS AK40/41 | BMW | | 1ER (3 TÜREN) | | 10/04- | 369,00 € |
| | | | 1.500 | 75 | 8,13 | B | J (n. sichtbar) | 22,6 |
| 06 | 048-573 | ORIS AK40/41 | BMW | | 1ER (5 TÜREN) | | 10/04- | 369,00 € |
| | | | 1.500 | 75 | 8,13 | B | J (n. sichtbar) | 22,6 |
| 07 | 048-613 | ORIS AK40/41 | BMW | | 3ER LIM. | | 03/05- | 388,00 € ¹⁾ |
| | | | 1.965 | 80 | 10,34 | B | N | 20,9 |
| 08 | 048-613 | ORIS AK40/41 | BMW | | 3ER KOMBI | | 10/05- | 388,00 € ¹⁾ |
| | | | 1.965 | 80 | 10,34 | B | N | 20,9 |
| 09 | 048-533 | ORIS AK40/41 | BMW | | 5ER LIM. | | 11/03- | 418,00 € |
| | | | 2.500 | 100 | 11,40 | B | J (n. sichtbar) | 21,5 |
| 10 | 048-533 | ORIS AK40/41 | BMW | | 5ER KOMBI | | 06/04- | 418,00 € |
| | | | 2.500 | 100 | 11,40 | B | J (n. sichtbar) | 21,5 |
| 11 | 044-303 | | CHRYSLER | | JEEP WRANGLER | | 04/07- | 330,00 € |
| | | | 2.100 | 160 | 15,33 | B | N | 13,3 |
| 12 | 044-221 | | CITROEN | | BERLINGO II | | 02/08- | 199,00 € ²⁾ |
| | | | 1.600 | 65 | 8,69 | B | N | 20,9 |
| 13 | 044-121 | | CITROEN | | C5 LIM. | | 02/08- | 208,00 € |
| | | | 1.900 | 80 | 10,40 | B | N | 25,8 |
| 14 | 036-241 | | DACIA | | SANDERO FLH | | 08- | 178,00 € ³⁾ |
| | | | 1.355 | 75 | 7,30 | B | J (n. sichtbar) | 21,3 |
| 15 | 048-643 | ORIS AK40/41 | FORD | | GALAXY | | 05/00-06 | 412,00 € ⁴⁾ |
| | | | 2.500 | 100 | 12,50 | B | N | 26,0 |
| 16 | 048-583 | ORIS AK40/41 | FORD | | GALAXY | | 06- | 402,00 € |
| | | | 2.350 | 100 | 12,11 | B | J (n. sichtbar) | 26,0 |

Kugeltypen:



Verschraubt



Verschweißt



Flanschkuugel 2-Loch



höhenverstellbare
Flanschkuugel

ORIS AK11 = vertikal abnehmbar



ECOFIT

ORIS AK40/41 = vertikal abnehmbar



horizontal abnehmbar
(AK4)

ORIS M11 = mit wegschwenkbarem
Kugelhals



vertikal abnehmbar
(AK6)

4 LF = Flanschkuugel 4-Loch

ZUB = Zubehör

Montagezeiten:

A = bis zu 1 Stunde
B = bis zu 1,5 Stunden
C = bis zu 2 Stunden
D = bis zu 2,5 Stunden
E = über 2,5 Stunden



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Neuaufnahmen

2

| # | Bosal Nr. | System | Hersteller | | Modell | | Baujahr | Brutto |
|----|-----------|-----------------|---|-----------|------------------------|-------------|-----------------------|------------|
| | | | Anhängelast | Stützlast | D-Wert | Montagezeit | Ausschnitt Stosstange | Gewicht/kg |
| 17 | 033-623 | | HUMMER | | H2 | | 04- | 588,00 € |
| | | | 3.500 | 140 | 17,17 | A | N | 13,4 |
| 18 | 036-393 | | MAZDA | | 6 | | 08- | 298,00 € |
| | | | 1.800 | 75 | 10,00 | B | J (n. sichtbar) | 23,3 |
| 19 | 036-581 | | OPEL | | AGILA | | 04/08- | 194,00 € |
| | | | 600 | 50 | 4,50 | B | N | 15,3 |
| 20 | 036-584 | | OPEL | | AGILA | | 04/08- | 248,00 € |
| | | | 600 | 50 | 4,50 | B | N | 16,4 |
| 21 | 044-221 | | PEUGEOT | | PARTNER II | | 02/08- | 199,00 € |
| | | | 1.600 | 65 | 8,69 | B | N | 20,9 |
| 22 | 036-511 | | RENAULT | | CLIO GRANDTOUR | | 02/08- | 168,00 € |
| | | | 1.200 | 75 | 6,97 | A | N | 17,7 |
| 23 | 036-514 | | RENAULT | | CLIO GRANDTOUR | | 02/08- | 256,00 € |
| | | | 1.200 | 75 | 6,97 | A | N | 19,0 |
| 24 | 032-033 | | RENAULT | | MEGANE CLASSIC II LIM. | | 03- | 328,00 € |
| | | | 1.350 | 75 | 7,73 | B | N | 24,1 |
| 25 | 032-033 | | RENAULT | | MEGANE II KOMBI | | 09/03-08 | 328,00 € |
| | | | 1.350 | 75 | 7,73 | B | N | 24,1 |
| 26 | 036-241 | | RENAULT | | SANDERO FLH | | 08- | 178,00 € |
| | | | 1.355 | 75 | 7,30 | B | J (n. sichtbar) | 21,3 |
| 27 | 048-643 | ORIS AK40/41 | SEAT | | ALHAMBRA | | 05/00- | 412,00 € |
| | | | 2.500 | 100 | 12,50 | B | N | 26,0 |
| 28 | 036-581 | | SUZUKI | | SPLASH | | 04/08- | 194,00 € |
| | | | 600 | 50 | 4,50 | B | J (n. sichtbar) | 15,3 |
| 29 | 036-584 | | SUZUKI | | SPLASH | | 04/08- | 248,00 € |
| | | | 600 | 50 | 4,50 | B | J (n. sichtbar) | 16,4 |
| 30 | 048-643 | ORIS AK40/41 | VW | | SHARAN | | 05/00- | 412,00 € |
| | | | 2.500 | 100 | 12,50 | B | N | 26,0 |
| 31 | 028-773 | | VOLVO | | V70 | | 09/07- | 348,00 € |
| | | | 2.100 | 90 | 11,00 | D | J (n. sichtbar) | 18,5 |
| 32 | 023-654 | ZUB | SCHNELLADAPTER | | | | | 5,80 € |
| | | | Schnelladapter von 7-poliger Steckdose auf 13-poligen DIN-Stecker | | | | | 0,5 |

| Kugeltypen: | | | Montagezeiten: | |
|-------------|----------------------|--|---------------------------------|--|
| | Verschraubt | | höhenverstellbare Flanschkuugel | ORIS AK11 = vertikal abnehmbar |
| | Verschweißt | | ECOFIT | ORIS AK40/41 = vertikal abnehmbar |
| | Flanschkuugel 2-Loch | | horizontal abnehmbar (AK4) | ORIS M11 = mit wegschwenkbarem Kugelhals |
| | | | vertikal abnehmbar (AK6) | 4 LF = Flanschkuugel 4-Loch |
| | | | | ZUB = Zubehör |
| | | | | A = bis zu 1 Stunde |
| | | | | B = bis zu 1,5 Stunden |
| | | | | C = bis zu 2 Stunden |
| | | | | D = bis zu 2,5 Stunden |
| | | | | E = über 2,5 Stunden |










ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Neuaufnahmen

3

| # | Bosal Nr. | System | Hersteller | | Modell | | Baujahr | Brutto | |
|----|-----------|--------|--|-----------|--------|-------------|------------------------|------------|----------------|
| | | | Anhängelast | Stützlast | D-Wert | Montagezeit | Ausschnitt Stossstange | Gewicht/kg | |
| 33 | 026-434 | ZUB | STÜTZLASTTESTER | | | | | | 11,80 € |
| | | | Misst die Stützlast des Anhängers | | | | | | 0,5 |
| 34 | 028-684 | ZUB | ADAPTER | | | | | | 7,80 € |
| | | | Adapter von 13-poliger DIN-Steckdose auf 7-poligen Stecker | | | | | | 0,5 |

- 1) = Nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts)
- 2) = Auch passend für PEUGEOT Partner II
- 3) = Auch passend für RENAULT Sandero FLH
- 4) = Auch passend für SEAT Alhambra + VW SHARAN
- 5) = System AK6 statt AK40/41
- 6) = Nur für Modelle 1.2 ist eine Anhängelast freigegeben / auch passend für SUZUKI Splash
- 7) = Auch passend für CITROEN Berlingo II
- 8) = Auch passend für DACIA Sandero FLH
- 9) = Auch passend für FORD Galaxy + VW Sharan
- 10) = Nur für Modelle 1.2 ist eine Anhängelast freigegeben / auch passend für OPEL Agila
- 11) = Einschränkung der Fgst.-Nr. bis 7M-W-070000 entfällt / auch passend für FORD Galaxy + SEAT Alhambra

| <u>Kugeltypen:</u> | | | | | <u>Montagezeiten:</u> |
|---|---------------------|---|--------------------------------|---|--|
|  | Verschraubt |  | höhenverstellbare Flanschkugel | ORIS AK11 = vertikal abnehmbar | A = bis zu 1 Stunde |
|  | Verschweißt |  | ECOFIT | ORIS AK40/41 = vertikal abnehmbar | B = bis zu 1,5 Stunden |
|  | Flanschkugel 2-Loch |  | horizontal abnehmbar (AK4) | ORIS M11 = mit wegschwenkbarem Kugelhals | C = bis zu 2 Stunden |
| | |  | vertikal abnehmbar (AK6) | 4 LF = Flanschkugel 4-Loch ZUB = Zubehör | D = bis zu 2,5 Stunden E = über 2,5 Stunden |



E-SÄTZE - Neuaufnahmen

1

| # | Bosal Nr. | Typ | Montagezeit | Hersteller / Modell | Baujahr | Brutto |
|----|-----------|-----------|-------------|---------------------|---------|------------------------|
| 01 | 031-934 | ZUB | - | BMW X5 | 00-07 | 78,00 € ¹⁾ |
| 02 | 041-169 | E-SATZ 7 | T | CITROEN BERLINGO II | 02/08- | 169,00 € ²⁾ |
| 03 | 041-179 | E-SATZ 13 | T | CITROEN BERLINGO II | 02/08- | 199,00 € ²⁾ |
| 04 | 020-728 | E-SATZ 7 | T | LANCIA MUSA | 08- | 145,00 € ³⁾ |
| 05 | 034-768 | E-SATZ 7 | S | MAZDA 2 | 10/07- | 95,00 € ³⁾ |
| 06 | 034-778 | E-SATZ 13 | S | MAZDA 2 | 10/07- | 137,00 € ³⁾ |
| 07 | 021-199 | E-SATZ 13 | W | MERCEDES A-KLASSE | 10/04- | 169,00 € ³⁾ |
| 08 | 034-738 | E-SATZ 13 | T | OPEL AGILA | 04/08- | 134,00 € ³⁾ |
| | | | T | SUZUKI SPLASH | 04/08- | 134,00 € ³⁾ |
| 09 | 041-169 | E-SATZ 7 | T | PEUGEOT PARTNER II | 02/08- | 169,00 € ⁴⁾ |
| 10 | 041-179 | E-SATZ 13 | T | PEUGEOT PARTNER II | 02/08- | 199,00 € ⁴⁾ |

1) = Ergänzungssatz für Fahrzeuge ohne AHV-Vorbereitung

2) = Inkl. Toptronic und Parktronicabschaltung / keine Nebelschlußleuchtenabschaltung / auch passend für PEUGEOT Partner

3) = Inkl. Toptronic und Parktronicabschaltung

4) = Inkl. Toptronic und Parktronicabschaltung / keine Nebelschlußleuchtenabschaltung / auch passend für CITROEN BERLINGO

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|----------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer Kugelhals (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



AHV + E-SÄTZE - Neuaufnahmen (EAN-Codes)

1

| # | Bosal Nr. | Typ | EAN-Code |
|----|-----------|----------------|---------------|
| 01 | 020-728 | E-SATZ 7 | 3351640207289 |
| 02 | 021-199 | E-SATZ 13 | 3351640211996 |
| 03 | 023-654 | ZUB | 3351640236548 |
| 04 | 026-434 | ZUB | 3351640264343 |
| 05 | 028-684 | ZUB | 3351640286840 |
| 06 | 028-773 | AK6 | 3351640287731 |
| 07 | 031-934 | ZUB | 3351640319340 |
| 08 | 032-033 | AK6 | 3351640320339 |
| 09 | 033-623 | AK6 | 3351640336231 |
| 10 | 034-738 | E-SATZ 13 | 3351640347381 |
| 11 | 034-768 | E-SATZ 7 | 3351640347688 |
| 12 | 034-778 | E-SATZ 13 | 3351640347787 |
| 13 | 036-241 | ASP | 3351640362414 |
| 14 | 036-393 | AK6 | 3351640363930 |
| 15 | 036-511 | ASP | 3351640365118 |
| 16 | 036-514 | ECOFIT | 3351640365149 |
| 17 | 036-581 | ASP | 3351640365811 |
| 18 | 036-584 | ECOFIT | 3351640365842 |
| 19 | 041-169 | E-SATZ 7 | 3351640411693 |
| 20 | 041-179 | E-SATZ 13 | 3351640411792 |
| 21 | 044-121 | ASP | 3351640441218 |
| 22 | 044-221 | ASP | 3351640442215 |
| 23 | 044-303 | AK6 | 3351640443038 |
| 24 | 048-533 | AK40/41 | 3351640485335 |
| 25 | 048-563 | AK40/41 | 3351640485632 |
| 26 | 048-573 | AK40/41 | 3351640485731 |
| 27 | 048-583 | AK40/41 | 3351640485830 |
| 28 | 048-613 | AK40/41 | 3351640486134 |
| 29 | 048-633 | AK40/41 | 3351640486332 |
| 30 | 048-643 | AK40/41 | 3351640486431 |

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|----------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer KugelhalS (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Auslauf- & Ersatzartikel

1

inkl. E-Sätze

| # | Typ | Bosal Nr. ALT | Bosal Nr. NEU | Bemerkung | Hersteller | |
|----|-----------|---------------|---------------|----------------------|--------------------------|----|
| 01 | E-SATZ 7 | 016-409 | 042-108 | Ersatz | ALFA ROMEO 156 KOMBI | 1) |
| 02 | ASP | 036-211 | 044-151 | Ersatz | AUDI A4 AVANT | 2) |
| 03 | AK40/41 | 036-213 | 044-153 | Ersatz | AUDI A4 AVANT | 2) |
| 04 | AK6 | 031-783 | 048-563 | Ersatz | AUDI A6 LIM. / AVANT | 3) |
| 05 | W | 011-842 | - | Nicht mehr lieferbar | AUDI 100 LIM. / 200 LIM. | |
| 06 | AK6 | 044-633 | 048-633 | Ersatz | BMW X3 | 3) |
| 07 | AK6 | 044-193 | 048-553 | Ersatz | BMW X5 | 3) |
| 08 | AK6 | 033-273 | 048-573 | Ersatz | BMW 1ER | 3) |
| 09 | W | 012-262 | - | Nicht mehr lieferbar | BMW 3ER LIM. | |
| 10 | AK6 | 034-113 | 048-613 | Ersatz | BMW 3ER LIM. / KOMBI | 3) |
| 11 | AK6 | 033-283 | 048-533 | Ersatz | BMW 5ER LIM. / KOMBI | 3) |
| 12 | AK4 | 022-943 | - | Nicht mehr lieferbar | CITROEN XANTIA FLH | |
| 13 | AK4 | 024-573 | - | Nicht mehr lieferbar | DAIHATSU APPLAUSE | |
| 14 | E-SATZ 13 | 012-179 | - | Nicht mehr lieferbar | DAIHATSU APPLAUSE | |
| 15 | AK6 | 026-963 | 048-643 | Ersatz | FORD GALAXY | 3) |
| | | | | | SEAT ALHAMBRA | |
| | | | | | VW SHARAN | |
| 16 | AK6 | 043-103 | 048-583 | Ersatz | FORD GALAXY | 3) |
| 17 | AK6 | 044-273 | 048-673 | Ersatz | FORD MONDEO III FLH | 3) |
| 18 | ASP | 027-651 | - | Nicht mehr lieferbar | HONDA CIVIC COUPE | |
| 19 | E-SATZ 7 | 010-259 | 010-519 | Ersatz | HYUNDAI H100 | 4) |
| 20 | ECOFIT | 044-714 | 044-094 | Ersatz | KIA PRO-CEE'D | 5) |
| 21 | AK6 | 033-403 | 048-523 | Ersatz | MERCEDES A-KLASSE | 3) |
| | | | | | MERCEDES B-KLASSE | |
| 22 | E-SATZ 13 | 017-659 | 021-199 | Ersatz | MERCEDES A-KLASSE | |
| 23 | E-SATZ 7 | 018-679 | 016-678 | Ersatz | MERCEDES B-KLASSE | 6) |
| 24 | E-SATZ 13 | 018-689 | 021-199 | Ersatz | MERCEDES B-KLASSE | 6) |
| 25 | AK6 | 044-773 | 044-743 | Ersatz | MERCEDES C-KLASSE LIM. | |
| | | | | | MERCEDES C-KLASSE KOMBI | |
| 26 | ASP | 036-451 | 036-581 | Ersatz | OPEL AGILA | |
| 27 | ECOFIT | 036-454 | 036-584 | Ersatz | OPEL AGILA | |
| 28 | E-SATZ 7 | 042-189 | 041-169 | Ersatz | PEUGEOT PARTNER II | |
| 29 | E-SATZ 13 | 042-199 | 041-179 | Ersatz | PEUGEOT PARTNER II | |
| 30 | E-SATZ 7 | 008-509 | 010-519 | Ersatz | RENAULT SAFRANE | 4) |
| 31 | AK4 | 025-513 | - | Nicht mehr lieferbar | SSANGYONG MUSSO | |
| 32 | E-SATZ 7 | 009-239 | - | Nicht mehr lieferbar | SSANGYONG MUSSO | |
| 33 | E-SATZ 13 | 006-529 | - | Nicht mehr lieferbar | SSANGYONG MUSSO | |
| 34 | E-SATZ 7 | 008-269 | 010-519 | Ersatz | TOYOTA CARINA LIM. | 4) |

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|---------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer Kugelhal (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Auslauf- & Ersatzartikel

2

inkl. E-Sätze

| # | Typ | Bosal Nr. ALT | Bosal Nr. NEU | Bemerkung | Hersteller |
|----|-----------|---------------|---------------|-----------|-------------------------|
| 35 | E-SATZ 13 | 017-919 | 011-639 | Ersatz | TOYOTA COROLLA VERSO 4) |

- 1) = E-Satz passt ab Baujahr 2000 / Achtung: Preisdifferenz
 2) = AUDI A4 Lim. + A5 Coupe auch passend für AUDI A4 Avant / bei den Modellen 2.7 TDI und 3.0 TDI ist das Fahrzeug auf eine Vorbereitung für den Anhängerbetrieb zu prüfen
 3) = Achtung: Preisdifferenz
 4) = Ersetzung durch Universal Toptronic
 5) = E-Satz HYUNDAI I30 und KIA Cee'd auch passend für KIA Pro Cee'd
 6) = E-Satz MERCEDES A-Klasse auch passend für MERCEDES B-Klasse

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|----------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer Kugelhals (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Katalogänderungen

1

| # | Bosal Nr. | System | Katalog- seite (2008) | Hersteller | | Modell | | Baujahr |
|----|-----------|--------------|-----------------------------|---|-----------|-------------|-------------|---------------------------|
| | | | | Anhängelast | Stützlast | D-Wert | Montagezeit | Ausschnitt Stossstange |
| 01 | 048-400 | ORIS M11 | 02 | AUDI | | A4 LIM. | | 11/00-04 |
| | | | | nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts) | | | | |
| 02 | 048-400 | ORIS M11 | 02 | AUDI | | A4 LIM. | | 11/04-10/07 |
| | | | | nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts) | | | | |
| 03 | 048-400 | ORIS M11 | 03 | AUDI | | A4 AVANT | | 06/01-04 |
| | | | | nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts) | | | | |
| 04 | 048-400 | ORIS M11 | 03 | AUDI | | A4 AVANT | | 11/04-03/08 |
| | | | | nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts) | | | | |
| 05 | 016-968 | E-SATZ 7 | 03 | AUDI | | A6 LIM. | | 06/04- |
| | | | | | | | W | 1) |
| 06 | 016-978 | E-SATZ 13 | 03 | AUDI | | A6 LIM. | | 06/04- |
| | | | | | | | W | 1) |
| 07 | 016-968 | E-SATZ 7 | 03 | AUDI | | A6 AVANT | | 03/05- |
| | | | | | | | W | 1) |
| 08 | 016-978 | E-SATZ 13 | 03 | AUDI | | A6 AVANT | | 03/05- |
| | | | | | | | W | 1) |
| 09 | 016-448 | E-SATZ 7 | 05 | BMW | | X3 | | 04-10/06 |
| | | | | | | | W | |
| 10 | 017-638 | E-SATZ 13 | 05 | BMW | | X3 | | 04-10/06 |
| | | | | | | | W | |
| 11 | 016-448 | E-SATZ 7 | 05 | BMW | | X3 | | 11/06- |
| | | | | | | | W | |
| 12 | 017-638 | E-SATZ 13 | 05 | BMW | | X3 | | 11/06- |
| | | | | | | | W | |
| 13 | 014-878 | E-SATZ 13 | 05 | BMW | | X5 | | 00-07 |
| | | | | Zusatz: Ergänzungssatz 031-934 für Fzg. ohne AHV-Vorbereitung bestellen | | | | |
| 14 | 048-023 | ORIS AK11 | 05 | BMW | | 3ER COMPACT | | 06/01-05 |
| | | | | Limousine, Coupe, Cabrio, Touring auch passend für Compact (FLH) | | | | |
| 15 | 034-111 | ASP | 06 | BMW | | 3ER LIM. | | 03/05- |
| | | | | nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts) | | | | |
| 16 | 048-420 | ORIS M11 | 06 | BMW | | 3ER LIM. | | 03/05- |
| | | | | nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts) | | | | |

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|---------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer Kugelhal (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Katalogänderungen

2

| # | Bosal Nr. | System | Katalog- seite (2008) | Hersteller | | Modell | | Baujahr |
|---|-----------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------|--------------------|-------------|---------------------------|
| | | | | Anhängelast | Stützlast | D-Wert | Montagezeit | Ausschnitt Stossstange |
| 17 | 034-111 | ASP | 07 | BMW | | 3ER KOMBI | | 10/05- |
| nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts) | | | | | | | | |
| 18 | 048-420 | ORIS M11 | 07 | BMW | | 3ER KOMBI | | 10/05- |
| nicht passend für Fahrzeuge mit zwei Endschalldämpfern (links + rechts) | | | | | | | | |
| 19 | 021-791 | ASP | 07 | BMW | | 5ER KOMBI | | 97-04 |
| auch passend für M5 | | | | | | | | |
| 20 | 021-793 | AK6 | 07 | BMW | | 5ER KOMBI | | 97-04 |
| nicht passend für M5 | | | | | | | | |
| 21 | 021-719 | E-SATZ 13 | 16 | FIAT | | IDEA | | 02/04- |
| W | | | | | | | | |
| 22 | 021-719 | E-SATZ 13 | 16 | FIAT | | IDEA | | 02/04- |
| Checkcontrol = B / keine Parktronicabschaltung | | | | | | | | |
| 23 | 041-269 | E-SATZ 7 | 17 | FIAT | | PUNTO III (GRANDE) | | 09/05- |
| W | | | | | | | | |
| 24 | 041-279 | E-SATZ 13 | 17 | FIAT | | PUNTO III (GRANDE) | | 09/05- |
| W | | | | | | | | |
| 25 | 036-312 | 2 LF HV | 27 | HYUNDAI | | H-1 / H300 | | 08- |
| Änderung Modellbezeichnung | | | | | | | | |
| 26 | 034-151 | ASP | 28 | HYUNDAI | | TUCSON | | 04- |
| 9,90 J (n. sichtbar) | | | | | | | | |
| 27 | 034-153 | AK4 | 28 | HYUNDAI | | TUCSON | | 04- |
| J (n. sichtbar) | | | | | | | | |
| 28 | 031-651 | ASP | 29 | KIA | | CARENS | | 09/01-10/06 |
| Baujahrsänderung (09/01-10/06) | | | | | | | | |
| 29 | 044-711 | ASP | 29 | KIA | | PRO-CEE'D | | 08- |
| aus Katalog streichen, keine Produktion wegen Kennzeichenverdeckung | | | | | | | | |
| 30 | 041-669 | E-SATZ 7 | 29 | KIA | | PRO-CEE'D | | 08- |
| E-Satz KIA Cee'd auch passend für KIA Pro Cee'd | | | | | | | | |
| 31 | 041-679 | E-SATZ 13 | 29 | KIA | | PRO-CEE'D | | 08- |
| E-Satz KIA Cee'd auch passend für KIA Pro Cee'd | | | | | | | | |
| 32 | 034-151 | ASP | 30 | KIA | | SPORTAGE | | 05- |
| 9,90 J (n. sichtbar) | | | | | | | | |

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|---------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer Kugelhal (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Katalogänderungen

3

| # | Bosal Nr. | System | Katalogseite (2008) | Hersteller | | Modell | | Baujahr |
|----|-----------|-----------------|---------------------|---|-----------|----------------|-------------|------------------------|
| | | | | Anhängelast | Stützlast | D-Wert | Montagezeit | Ausschnitt Stossstange |
| 33 | 034-153 | AK4 | 30 | KIA | | SPORTAGE | | 05- J (n. sichtbar) |
| 34 | 034-241 | ASP | 33 | MAZDA | | 5 | | 06/05- ²⁾ |
| | | | | s. Fußnote 2) | | | | |
| 35 | 034-243 | AK6 | 33 | MAZDA | | 5 | | 06/05- ²⁾ |
| | | | | s. Fußnote 2) | | | | |
| 36 | 016-678 | E-SATZ 7 | 35 | MERCEDES | | A-KLASSE | | 10/04- |
| | | | | Zusatz: inkl. Parktronicabschaltung | | | | |
| 37 | 017-128 | E-SATZ 7 | 36 | MERCEDES | | E-KLASSE LIM. | | 02- ¹⁾ |
| | | | | W | | | | |
| 38 | 017-138 | E-SATZ 13 | 36 | MERCEDES | | E-KLASSE LIM. | | 02- ¹⁾ |
| | | | | W | | | | |
| 39 | 048-233 | ORIS AK40/41 | 36 | MERCEDES | | E-KLASSE KOMBI | | 96-02 |
| | | | | Baujahreinschränkung bis 05/99 entfällt | | | | |
| 40 | 017-128 | E-SATZ 7 | 36 | MERCEDES | | E-KLASSE KOMBI | | 03- ¹⁾ |
| | | | | W | | | | |
| 41 | 017-138 | E-SATZ 13 | 36 | MERCEDES | | E-KLASSE KOMBI | | 03- ¹⁾ |
| | | | | W | | | | |
| 42 | 030-059 | E-SATZ 7 | 38 | MERCEDES | | SPRINTER II | | 05/06- ³⁾ |
| | | | | W | | | | |
| 43 | 030-089 | E-SATZ 13 | 38 | MERCEDES | | SPRINTER II | | 05/06- ³⁾ |
| | | | | W | | | | |
| 44 | 031-414 | ECOFIT | 40 | MITSUBISHI | | LANCER LIM. | | 04- |
| | | | | aus Katalog streichen, wird nicht produziert | | | | |
| 45 | 011-639 | E-SATZ 13 | 58 | RENAULT | | SAFRANE | | 92- |
| | | | | Universal Toptronic kann verwendet werden | | | | |
| 46 | 026-751 | ASP | 59 | ROVER | | 25 | | 00-05 |
| | | | | Baujahrsänderung (00-05) | | | | |
| 47 | 018-041 | ASP | 59 | ROVER | | 45 KOMBI | | 00- |
| | | | | aus Katalog streichen, ROVER 45 Kombi existiert nicht | | | | |
| 48 | 018-809 | E-SATZ 7 | 61 | SEAT | | ALTEA | | 05/04- |
| | | | | Checkcontrol = B | | | | |

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|----------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer Kugelhals (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Katalogänderungen

4

| # | Bosal Nr. | System | Katalog- seite (2008) | Hersteller | | Modell | | Baujahr |
|--|-----------|-----------|-----------------------------|-------------|-----------|------------------|-------------|---------------------------|
| | | | | Anhängelast | Stützlast | D-Wert | Montagezeit | Ausschnitt Stossstange |
| 49 | 018-799 | E-SATZ 13 | 61 | SEAT | | ALTEA | | 05/04- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 50 | 018-809 | E-SATZ 7 | 61 | SEAT | | ALTEA XL | | 11/06- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 51 | 018-799 | E-SATZ 13 | 61 | SEAT | | ALTEA XL | | 11/06- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 52 | 018-809 | E-SATZ 7 | 63 | SEAT | | LEON | | 09/05- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 53 | 018-799 | E-SATZ 13 | 63 | SEAT | | LEON | | 09/05- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 54 | 018-809 | E-SATZ 7 | 63 | SEAT | | TOLEDO | | 08/04- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 55 | 018-799 | E-SATZ 13 | 63 | SEAT | | TOLEDO | | 08/04- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 56 | 044-643 | AK6 | 63 | SKODA | | FABIA COMBI | | 11/07- |
| aus Katalog streichen, wird nicht produziert | | | | | | | | |
| 57 | 021-408 | E-SATZ 7 | 64 | SKODA | | OCTAVIA II FLH | | 06/04- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 58 | 021-418 | E-SATZ 13 | 64 | SKODA | | OCTAVIA II FLH | | 06/04- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 59 | 021-408 | E-SATZ 7 | 64 | SKODA | | OCTAVIA II COMBI | | 05- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 60 | 021-418 | E-SATZ 13 | 64 | SKODA | | OCTAVIA II COMBI | | 05- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 61 | 021-408 | E-SATZ 7 | 64 | SKODA | | OCTAVIA SCOUT | | 03/07- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 62 | 021-418 | E-SATZ 13 | 64 | SKODA | | OCTAVIA SCOUT | | 03/07- |
| Checkcontrol = B | | | | | | | | |
| 63 | 011-639 | E-SATZ 13 | 70 | TOYOTA | | CARINA LIM. | | 02/92-97 |
| Universal Toptronic kann verwendet werden | | | | | | | | |
| 64 | 010-519 | E-SATZ 7 | 70 | TOYOTA | | COROLLA VERSO | | 02-04/04 |
| Universal Toptronic kann verwendet werden | | | | | | | | |

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|----------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer Kugelhals (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



ANHÄNGEVORRICHTUNGEN - Katalogänderungen

5

| # | Bosal Nr. | System | Katalogseite (2008) | Hersteller | | Modell | | Baujahr |
|----|-----------|-----------------|---------------------|--|-----------|----------------|-------------|------------------------|
| | | | | Anhängelast | Stützlast | D-Wert | Montagezeit | Ausschnitt Stossstange |
| 65 | 017-378 | E-SATZ 7 | 73 | VW | | CADDY III | | 04- |
| | | | | Checkcontrol = B | | | | |
| 66 | 017-498 | E-SATZ 13 | 73 | VW | | CADDY III | | 04- |
| | | | | | | W | | |
| 67 | 017-378 | E-SATZ 7 | 73 | VW | | CADDY MAXI III | | 10/07- |
| | | | | Checkcontrol = B | | | | |
| 68 | 017-498 | E-SATZ 13 | 73 | VW | | CADDY MAXI III | | 10/07- |
| | | | | | | W | | |
| 69 | 030-059 | E-SATZ 7 | 74 | VW | | CRAFTER | | 06- |
| | | | | | | W | | |
| 70 | 030-089 | E-SATZ 13 | 74 | VW | | CRAFTER | | 06- |
| | | | | | | W | | |
| 71 | 016-928 | E-SATZ 7 | 77 | VW | | PASSAT COUPE | | 08- |
| | | | | E-Satz VW Passat Lim. + Kombi auch passend für VW Passat Coupe | | | | |
| 72 | 016-938 | E-SATZ 13 | 77 | VW | | PASSAT COUPE | | 08- |
| | | | | E-Satz VW Passat Lim. + Kombi auch passend für VW Passat Coupe | | | | |
| 73 | 026-961 | ASP | 79 | VW | | SHARAN | | 05/00- |
| | | | | Einschränkung der Fgst.-Nr. bis 7M-0400000 entfällt | | | | |
| 74 | 048-643 | ORIS AK40/41 | 79 | VW | | SHARAN | | 05/00- |
| | | | | Einschränkung der Fgst.-Nr. bis 7M-0400000 entfällt | | | | |
| 75 | 018-399 | E-SATZ 7 | 79 | VW | | TOURAN | | 03- |
| | | | | Checkcontrol = B | | | | |
| 76 | 018-419 | E-SATZ 13 | 79 | VW | | TOURAN | | 03- |
| | | | | Checkcontrol = B | | | | |

- 1) = Checkcontrol = B
 2) = Umbausatz für Nebelschlußleuchte wird für Fahrzeuge ab Baujahr 05/2008 nicht mehr benötigt
 3) = Gilt für sämtliche MERCEDES Sprinter-Modelle ab 05/2006 / Checkcontrol = B
 4) = Gilt für sämtliche VW Crafter-Modelle ab 2006 / Checkcontrol = B
 5) = s. auch Auslauf & Ersatz (048-643 ersetzt 026-963)

Legende (Typ):

| | | | | | |
|-----------|---|----------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| ASP | = | Verschraubt (Starr) | W | = | Verschweißt |
| 2 LF | = | Flanschkuigel 2-Loch | 2 LF HV | = | höhenverstellbare Flanschkuigel |
| ECOFIT | = | ECOFIT | AK4 | = | horizontal abnehmbar |
| AK6 | = | vertikal abnehmbar | AK11 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| AK40 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) | AK41 | = | vertikal abnehmbar (ORIS) |
| M11 | = | wegschwenkbarer Kugelhals (ORIS) | E-SATZ 7 | = | Elektrosatz 7-polig |
| E-SATZ 13 | = | Elektrosatz 13-polig | ZUB | = | Zubehör |



DACIA / RENAULT SANDERO FLH

* = Neu in unser Lieferprogramm aufgenommene Artikel sind **BLAU** + UNTERSTRICHEN dargestellt!

| | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----|----------------|--|-----------|--|------------|---|--|--|--|--|
| | | | | D Wert | | | | | | | |
| Fließheck | 08- | <u>036-241</u> | | 7,30 | | 1.355 / 75 | B | | | | |

























| | Kugeltypen | Zeichenerklärung Anhängervorrichtung | | Montagezeiten AHV |
|--|---------------------------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| | Verschraubt | | Stoßstangenausschnitt notwendig | A = bis zu 1 Stunde |
| | Verschweißt | | Stoßstangenausschnitt notwendig (sichtbar) | B = bis zu 1,5 Stunden |
| | Flanschkuigel 2-Loch | | Maximale Anhängelast / Stützlast | C = bis zu 2 Stunden |
| | höhenverstellbare Flanschkuigel | Zeichenerklärung Elektrosätze | | Montagezeiten E-Satz |
| | ECOFIT | | 7 = 7-polig | R = bis 20 Minuten |
| | horizontal abnehmbar (AK4) | | 13 = 13-polig | S = bis 30 Minuten |
| | vertikal abnehmbar (AK6) | | Checkcontrol B = Für Fzg. mit + ohne Checkcontrol | T = bis 45 Minuten |
| | | | Fahrzeugspezifischer Elektrosatz | V = bis 60 Minuten |
| | | | | W = über 1 Stunde |





















MAZDA 6 FLH + LIM.

* = Neu in unser Lieferprogramm aufgenommene Artikel sind **BLAU** + UNTERSTRICHEN dargestellt!

|  |  |  |  | D Wert |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|---|---|-----------|---|--|---|---|---|---|---|---|
|   | 08- | 036-391 |  | 10,00 |  | 1.800 / 75 | B | 036-278 | ⑦ |  |  | S |
| | | <u>036-393</u> |  | 10,00 |  | 1.800 / 75 | B | 036-288 | ⑬ |  |  | T |



|  | Kugeltypen | Zeichenerklärung Anhängervorrichtung | | Montagezeiten AHV  |
|--|--------------------------------|---|--|---|
|  | Verschraubt |  | Stoßstangenausschnitt notwendig | A = bis zu 1 Stunde |
|  | Verschweißt |  | Stoßstangenausschnitt notwendig (sichtbar) | B = bis zu 1,5 Stunden |
|  | Flanschkugel 2-Loch |  | Maximale Anhängelast / Stützlast | C = bis zu 2 Stunden |
|  | höhenverstellbare Flanschkugel | Zeichenerklärung Elektrosätze | | E = über 2,5 Stunden |
|  | ECOFIT |  | Polarität | Montagezeiten E-Satz  |
|  | horizontal abnehmbar (AK4) |  | ⑦ = 7-polig ⑬ = 13-polig | R = bis 20 Minuten |
|  | vertikal abnehmbar (AK6) |  |  = Für Fzg. mit Checkcontrol B = Für Fzg. mit + ohne Checkcontrol | S = bis 30 Minuten |
| | |  | Fahrzeugspezifischer Elektrosatz | T = bis 45 Minuten |
| | | | | V = bis 60 Minuten |
| | | | | W = über 1 Stunde |



OPEL AGILA

* = Neu in unser Lieferprogramm aufgenommene Artikel sind **BLAU** + UNTERSTRICHEN dargestellt!

| | | | | D Wert | | | | | | | | |
|--------------------|--------|----------------|--|--------|--|----------|---|----------------|--|--|--|---|
| | 04/08- | <u>036-581</u> | | 4,50 | | 600 / 50 | B | <u>034-738</u> | | | | T |
| nur für Modell 1.2 | | <u>036-584</u> | | 4,50 | | 600 / 50 | B | | | | | |



| | Kugeltypen | Zeichenerklärung Anhängervorrichtung | | Montagezeiten AHV |
|--|---------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------------|
| | Verschraubt | | Stoßstangenausschnitt notwendig | A = bis zu 1 Stunde |
| | Verschweißt | | Stoßstangenausschnitt notwendig (sichtbar) | B = bis zu 1,5 Stunden |
| | Flanschkuigel 2-Loch | | Maximale Anhängelast / Stützlast | C = bis zu 2 Stunden |
| | höhenverstellbare Flanschkuigel | Zeichenerklärung Elektrosätze | | Montagezeiten E-Satz |
| | ECOFIT | | Polarität = 7-polig | R = bis 20 Minuten |
| | horizontal abnehmbar (AK4) | | = 13-polig | S = bis 30 Minuten |
| | vertikal abnehmbar (AK6) | | Checkcontrol = Für Fzg. mit Checkcontrol | T = bis 45 Minuten |
| | | | B = Für Fzg. mit + ohne Checkcontrol | V = bis 60 Minuten |
| | | | Fahrzeugspezifischer Elektrosatz | W = über 1 Stunde |



RENAULT CLIO III GRANDTOUR

* = Neu in unser Lieferprogramm aufgenommene Artikel sind **BLAU** + UNTERSTRICHEN dargestellt!

| | | | | D Wert | | | | | | | | |
|--|--------|----------------|--|--------|--|------------|---|--|--|--|--|--|
| | 02/08- | <u>036-511</u> | | 6,97 | | 1.200 / 75 | A | | | | | |
| | | <u>036-514</u> | | 6,97 | | 1.200 / 75 | A | | | | | |



| | Kugeltypen | Zeichenerklärung Anhängervorrichtung | | Montagezeiten AHV |
|--|---------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------------|
| | Verschraubt | | Stoßstangenausschnitt notwendig | A = bis zu 1 Stunde |
| | Verschweißt | | Stoßstangenausschnitt notwendig (sichtbar) | B = bis zu 1,5 Stunden |
| | Flanschkuigel 2-Loch | | Maximale Anhängelast / Stützlast | C = bis zu 2 Stunden |
| | höhenverstellbare Flanschkuigel | Zeichenerklärung Elektrosätze | | E = über 2,5 Stunden |
| | ECOFIT | | Polarität = 7-polig | Montagezeiten E-Satz |
| | horizontal abnehmbar (AK4) | | = 13-polig | R = bis 20 Minuten |
| | vertikal abnehmbar (AK6) | | Checkcontrol = Für Fzg. mit Checkcontrol | S = bis 30 Minuten |
| | | | B = Für Fzg. mit + ohne Checkcontrol | T = bis 45 Minuten |
| | | | Fahrzeugspezifischer Elektrosatz | V = bis 60 Minuten |
| | | | | W = über 1 Stunde |



SUZUKI SPLASH

* = Neu in unser Lieferprogramm aufgenommene Artikel sind **BLAU** + UNTERSTRICHEN dargestellt!

| | | | | D Wert | | | | | | | | |
|--------------------|--------|----------------|--|--------|--|----------|---|----------------|--|--|--|---|
| | 04/08- | <u>036-581</u> | | 4,50 | | 600 / 50 | B | <u>034-738</u> | | | | T |
| nur für Modell 1.2 | | <u>036-584</u> | | 4,50 | | 600 / 50 | B | | | | | |



| | Kugeltypen | Zeichenerklärung Anhängervorrichtung | | Montagezeiten AHV |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------------|
| | Verschraubt | | Stoßstangenausschnitt notwendig | A = bis zu 1 Stunde |
| | Verschweißt | | Stoßstangenausschnitt notwendig (sichtbar) | B = bis zu 1,5 Stunden |
| | Flanschkugel 2-Loch | | Maximale Anhängelast / Stützlast | C = bis zu 2 Stunden |
| | höhenverstellbare Flanschkugel | Zeichenerklärung Elektrosätze | | E = über 2,5 Stunden |
| | ECOFIT | | Polarität 7 = 7-polig | Montagezeiten E-Satz |
| | horizontal abnehmbar (AK4) | | 13 = 13-polig | R = bis 20 Minuten |
| | vertikal abnehmbar (AK6) | | Checkcontrol = Für Fzg. mit Checkcontrol | S = bis 30 Minuten |
| | | | B = Für Fzg. mit + ohne Checkcontrol | T = bis 45 Minuten |
| | | | Fahrzeugspezifischer Elektrosatz | V = bis 60 Minuten |
| | | | | W = über 1 Stunde |



VOLVO V70 KOMBI

* = Neu in unser Lieferprogramm aufgenommene Artikel sind **BLAU** + UNTERSTRICHEN dargestellt!

| | | | | D Wert | | | | | | | |
|--|--------|----------------|--|--------|--|------------|---|---------|--|--|---|
| | 09/07- | 028-771 | | 11,00 | | 2.100 / 90 | D | 035-548 | | | T |
| | | <u>028-773</u> | | 11,00 | | 2.100 / 90 | D | 035-558 | | | T |



| | Kugeltypen | Zeichenerklärung Anhängervorrichtung | | Montagezeiten AHV |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------------|
| | Verschraubt | | Stoßstangenausschnitt notwendig | A = bis zu 1 Stunde |
| | Verschweißt | | Stoßstangenausschnitt notwendig (sichtbar) | B = bis zu 1,5 Stunden |
| | Flanschkugel 2-Loch | | Maximale Anhängelast / Stützlast | C = bis zu 2 Stunden |
| | höhenverstellbare Flanschkugel | Zeichenerklärung Elektrosätze | | D = bis zu 2,5 Stunden |
| | ECOFIT | | Polarität | E = über 2,5 Stunden |
| | horizontal abnehmbar (AK4) | | = 7-polig | Montagezeiten E-Satz |
| | vertikal abnehmbar (AK6) | | = 13-polig | R = bis 20 Minuten |
| | | | = Für Fzg. mit Checkcontrol | S = bis 30 Minuten |
| | | | B = Für Fzg. mit + ohne Checkcontrol | T = bis 45 Minuten |
| | | | Fahrzeugspezifischer Elektrosatz | V = bis 60 Minuten |
| | | | | W = über 1 Stunde |



NEWS: „Werbemittelsortiment erweitert“

1

Neue Werbemittel im Sortiment

Pünktlich zum neuen Jahr haben wir unser Werbemittelsortiment um neun attraktive Incentives erweitert. Vom Streuartikel (Jo-Jo, Flexi-Flyer) über das begehrte Bosal Alu-Lineal bis hin zum edlen Schreibset von LAMY oder dem Digitalen Bilderrahmen ist für jeden Anspruch etwas dabei.

Alle neuen Werbemittel in der Übersicht:



1,10 €

Standard Jo-Jo

Bestell-Nr.: 269-038



2,20 €

Super Flexi-Flyer

Bestell-Nr.: 269-037



3,30 €

Alu-Lineal

Bestell-Nr.: 269-047



29,90 €

Auto-Pannenset

Bestell-Nr.: 269-042



69,90 €

Digitaler Bilderrahmen 7"

Bestell-Nr.: 269-041



17,90 €

Steckerleiste Moneysaver

Bestell-Nr.: 269-039



44,90 €

LAMY Füllfederhalter

Bestell-Nr.: 269-036



74,90 €

LAMY Accent-Set

Bestell-Nr.: 269-035



41,90 €

Tischuhr mit Wetterstation

Bestell-Nr.: 269-040

Alle Werbemittel können über den Bosal Pro Club geordert werden www.proclub.bosal.de

**ANTWORTFAX**

an

Bosal Deutschland GmbH**Herr Ralf Meisel****Metalstr. 5****D-41751 Viersen****FAX-NR.: 02162 / 959-400**

Bitte senden Sie den Newsletter zukünftig per eMail auch an u.a.
Empfänger:

Empf. 1

Empf. 2

Empf. 3

Empf. 4

Empf. 5

Empf. 6

Empf. 7

Empf. 8

Firma:

Ort, Datum:

Unterschrift:
