

DURACELL®



TYPENLISTE 2023/2024

DURACELL EXTREME

DIE START-STOPP SPEZIALISTEN

EFB- und AGM-Technik für Start-Stop-Fahrzeuge. Die Duracell Extreme ist für den Einsatz in umweltfreundlichen Fahrzeugen mit Motor-Start-Stopp-Funktion konzipiert. Die EFB (Enhanced Flooded Battery) kommt vorwiegend bei Mittelklasse-PKW, Kleinwagen und Start-Stopp-Systemen mit hohem Energiebedarf zum Einsatz. Die AGM (Absorbent Glass Mat) wird vor allem bei Mittel- und Oberklassefahrzeugen mit Start-Stopp-Systemen und höchstem Energiebedarf mit Bremsenergieerückgewinnung (Rekuperation) eingesetzt. Müssen weitere Zusatzverbraucher,

wie elektrische Lenkung oder redundante Sicherheitssysteme, versorgt werden, ist die Extreme BackUp mit AGM-Power die ideale Unterstützung der Starterbatterie. Die Duracell Extreme Premiumprodukte erfüllen die Vorgaben der führenden Automobilhersteller und sind mit insgesamt siebzehn Typen von 9Ah bis 105Ah die erste Wahl für spritsparende PKW.

NEU: Duracell Extreme Batterien finden verstärkt auch als Bordnetz Batterien in Elektroautos Ihren Einsatz.

Duracell Extreme – die modernen Kraftwerke für Start-Stopp-Fahrzeuge und E-Autos

AGM TECHNOLOGY

**3-fache Langlebigkeit,
3-fache Zyklenfestigkeit**

EFB TECHNOLOGY

2-fache Zyklenlebensdauer



| Batterietype | Info | Teile-Nr. | Batterietype UK | Box | Kapazität Ah 20h | Kaltstart A EN | Kaltstart A SAE | Schaltung | Pol | Länge (max.) mm |
|---|--------------|--------------|--------------------|-----|------------------|----------------|-----------------|-----------|-----|-----------------|
| Duracell Extreme AGM (Für Start-Stopp-Fahrzeuge mit höchstem Energiebedarf und Bremsenergieerückgewinnung bzw. Elektroautos) | | | | | | | | | | |
| DE 50 AGM | | 016550010801 | 012AGM | L1 | 50 | 540 | 600 | 0 | 1 | 210 |
| DE 60 AGM | | 016560010801 | 027AGM | L2 | 60 | 640 | 680 | 0 | 1 | 241 |
| DE 70 AGM | | 016570010801 | 096AGM | L3 | 70 | 720 | 760 | 0 | 1 | 278 |
| DE 80 AGM | | 016580010801 | 115AGM | L4 | 80 | 800 | 850 | 0 | 1 | 315 |
| DE 92 AGM | | 016592010801 | 019AGM | L5 | 92 | 850 | 900 | 0 | 1 | 354 |
| DE 105 AGM | | 016605010801 | 020AGM | L6 | 105 | 950 | 1000 | 0 | 1 | 394 |
| Duracell Extreme AGM BackUp (AGM-Batterie für Fahrzeuge mit extrem hohem Energiebedarf, wie etwa redundante Sicherheitssysteme oder elektroangetriebene Fahrzeuge) | | | | | | | | | | |
| DE AUX 09L AGM | | 025509000801 | AUX9 | | 9 | 120 | 130 | 1 | 10 | 150 |
| DE AUX 14L AGM | | 025514000801 | AUX14 | | 12 | 200 | 220 | 1 | 10 | 150 |
| DE AUX 18 AGM | | 025518010801 | AUX18L | | 20 | 300 | 330 | 0 | 10 | 206 |
| Duracell Extreme EFB (Für Start-Stopp-Fahrzeuge mit hohem Energiebedarf und E-Autos) | | | | | | | | | | |
| DE 38 EFB Asia | | 012538150801 | 054EFB | B19 | 38 | 400 | 420 | 0 | 3 | 187 |
| DE 55 EFB Asia | | 012555150801 | 044 / 053 / 158EFB | B24 | 55 | 460 | 490 | 0 | 1+3 | 238 |
| DE 60 EFB | = DE 65H EFB | | | | | | | | | |
| DE 65 EFB Asia | | 012565150801 | 005L EFB | D23 | 65 | 550 | 600 | 0 | 1 | 233 |
| DE 65H EFB | | 012565110801 | 027EFB UR OE | L2 | 65 | 640 | 680 | 0 | 1 | 241 |
| DE 70 EFB | = DE 75H EFB | | | | | | | | | |
| DE 70 EFB Asia | | 012570150801 | 068 EFB | D26 | 70 | 680 | 740 | 0 | 1 | 260 |
| DE 75 EFB | | 012575120801 | 110 EFB | LB4 | 75 | 730 | 770 | 0 | 1 | 315 |
| DE 75H EFB | | 012575110801 | 096EFB UR OE | L3 | 75 | 700 | 750 | 0 | 1 | 278 |
| DE 80 EFB | = DE 85H EFB | | | | | | | | | |
| DE 85H EFB | | 012585110801 | 115EFB UR OE | L4 | 85 | 780 | 820 | 0 | 1 | 315 |



DURACELL EXTREME EFB

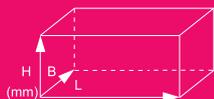
- Zyklusfeste Starterbatterie – 8 Typen mit 38 - 85Ah
- 2-fache Zyklusfestigkeit im Vergleich zu herkömmlichen Starterbatterien
- Vlies-Auflage am Separator und spezielle Rezeptur der Aktivmasse
- Double-Lid Deckel sorgt für maximale Auslauf- und Betriebssicherheit
- Hohe Rüttelfestigkeit V3 gemäß EN 50342-1:2016
- Absolut wartungsfrei dank Voll-Calcium-Technologie
- Produktkennzeichnung mit UK-Nummer & EN/SAE-Kaltstartstrom

DURACELL EXTREME AGM

- Ventilregulierte Vliesbatterie – 6 Typen mit 50/60/70/80/92/105Ah
- 3-fache Zyklusfestigkeit im Vergleich zu Starterbatterien
- Auslaufsicher dank im Glasvlies gebundenem Elektrolyt (Absorbent Glass Mat)
- Absolut wartungsfrei durch Rekombinationstechnik
- Geringer Innenwiderstand – höchste Startleistung
- Einbau bis maximal 90° Neigungswinkel möglich
- Produktkennzeichnung mit UK-Nummer & EN/SAE-Kaltstartstrom

DURACELL EXTREME BACK UP

- Ventilregulierte Vliesbatterie (VRLA)
- Angebot von 3 Typen mit 9Ah/12Ah/20Ah Kapazität
- Erstausrüster Batterie für Audi, BMW, Mercedes und Volvo
- Dreifache Zyklusfestigkeit im Vergleich zu herkömmlichen Starterbatterien; Einstufung M3 gemäß EN 50342-1:2016
- Absolut wartungsfrei durch Rekombinationstechnik
- Auslaufsicher dank im Glasvlies gebundenem Elektrolyt (Absorbent Glass Mat)
- Einbau in Seitenlage möglich (max. 90° Neigungswinkel)



| | | | Batterie-merkmale | Bodenleiste | Zuordnung |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------|--|
| Breite (max.) mm | Kastenhöhe (max.) mm | Gesamthöhe (max.) mm | | | |
| 175 | 190 | 190 | - | B13 | BMW, Mini, VW, Audi, Opel, Hyundai, Kia, Suzuki |
| 175 | 190 | 190 | mG | B13 | BMW, Mini, VW, Audi, Opel, Hyundai, Kia, Suzuki |
| 175 | 190 | 190 | mG | B13 | BMW, VW, Audi, Mercedes, Porsche, Taxis |
| 175 | 190 | 190 | mG | B13 | BMW, VW, Audi, Mercedes, Porsche, Taxis |
| 175 | 190 | 190 | mG | B13 | BMW, VW, Audi, Mercedes, Porsche, Taxis |
| 175 | 190 | 190 | mG | B13 | BMW, VW, Audi, Mercedes, Porsche, Taxis |
| trische Lenkungen und E-Autos) | | | | | |
| 88 | 106 | 106 | - | B00 | Volvo Start-Stopp, DRIVE |
| 88 | 145 | 145 | - | B00 | Audi, BMW 5/7Start-Stopp, Mercedes E/S-Class, Volvo Automatic, Start-Stopp |
| 91 | 163 | 163 | - | B00 | BMW i3 |
| 127 | 204 | 226 | mGGA | B07 | Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru, Toyota |
| 129 | 203 | 225 | mGGA | B00 | Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru, Toyota |
| 173 | 203 | 225 | mGGA | B00 | Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru, Toyota |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Alfa Romeo, Audi, BMW, Citroen, Fiat, Peugeot, Seat, Skoda, Toyota, VW |
| 174 | 200 | 222 | mGGA | B00 | Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru, Toyota |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | Ford, Opel |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Alfa Romeo, Audi, BMW, Citroen, Fiat, Peugeot, Seat, Skoda, Toyota, VW |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Alfa Romeo, Audi, BMW, Citroen, Fiat, Peugeot, Seat, Skoda, Toyota, VW |

DURACELL ADVANCED

MEHR POWER & LEBENSDAUER

Maximale Startkraft und Bordpower. Die Duracell Advanced ist der Inbegriff der Markenqualität von Duracell Automotive! Die Energiespeicher erfüllen die strengen Vorgaben der führenden Automobilbauer – also die ideale Batterie für den PKW ohne Start-Stopp-Automatik. Das Bordkraftwerk vereint Voll-Calcium Technologie für mehr Startkraft mit größtmöglicher Sicherheit durch den Double-Lid Auslaufschutz. Dieser Batteriedeckel sorgt für absolute Auslaufsicherheit bei hohen

Neigungswinkeln oder Überschlag, verbesserte Absicherung gegen Rückzündung, ESD Schutz gegen elektrostatische Entladung und verfügt über eine beidseitig montierbare Gasableitung. Ideal für moderne SUV. Duracell Advanced punktet dazu mit optimierten Kaltstartwerten, mit robustem Zyklenverhalten und ist absolut wartungsfrei. 24 Batterietypen passen für fast alle europäischen und asiatischen Fahrzeuge.



| Batterietype | Teile-Nr. | Batterietype UK | Box | Kapazität Ah 20h | Kaltstart A EN | Kaltstart A SAE | Schaltung | Pol | Länge (max.) mm |
|---|--------------|-----------------|-----|------------------|----------------|-----------------|-----------|-----|-----------------|
| Duracell Advanced (Hochleistungs-Starterbatterie für PKW ohne Start-Stopp-Funktion, mit elektrischen/elektronischen Zusatzverbrauch) | | | | | | | | | |
| DA 40B | 013540250801 | 054 BH | B19 | 40 | 330 | 360 | 0 | 3 | 187 |
| DA 40 | 013540260801 | 054 | B19 | 40 | 330 | 360 | 0 | 3 | 187 |
| DA 40L | 013540270801 | 055 | B19 | 40 | 330 | 360 | 1 | 3 | 187 |
| DA 42 | 013542080801 | 202 | L0 | 42 | 390 | 420 | 0 | 1 | 175 |
| DA 44 | 013544090801 | 063 | LB1 | 44 | 420 | 450 | 0 | 1 | 210 |
| DA 45 | 013545230801 | 044 | B24 | 45 | 390 | 420 | 0 | 1+3 | 238 |
| DA 45L | 013545240801 | 043 | B24 | 45 | 390 | 420 | 1 | 1+3 | 238 |
| DA 50 | 013550030801 | 012 | L1 | 50 | 450 | 480 | 0 | 1 | 210 |
| DA 60 | 013560680801 | 005L | D23 | 60 | 510 | 550 | 0 | 1 | 233 |
| DA 60L | 013560690801 | 005R | D23 | 60 | 510 | 550 | 1 | 1 | 233 |
| DA 60T | 013560090801 | 075 | LB2 | 60 | 540 | 600 | 0 | 1 | 241 |
| DA 62H | 013562190801 | 027 | L2 | 62 | 550 | 600 | 0 | 1 | 241 |
| DA 63H | 013563400801 | 027 | L2 | 63 | 620 | 665 | 0 | 1 | 241 |
| DA 70L | 013570240801 | 069 | D26 | 70 | 600 | 650 | 1 | 1 | 260 |
| DA 70 | 013570290801 | 068 | D26 | 70 | 600 | 650 | 0 | 1 | 260 |
| DA 72 | 013572090801 | 100 | LB3 | 72 | 670 | 710 | 0 | 1 | 278 |
| DA 74 | 013574120801 | 096 | L3 | 74 | 680 | 740 | 0 | 1 | 278 |
| DA 77H | 013577400801 | 096 | L3 | 77 | 700 | 750 | 0 | 1 | 278 |
| DA 80 | 013580140801 | 110 | LB4 | 80 | 700 | 750 | 0 | 1 | 315 |
| DA 95 | 013595040801 | 249 | D31 | 95 | 740 | 780 | 0 | 1 | 303 |
| DA 95L | 013595050801 | 250 | D31 | 95 | 740 | 780 | 1 | 1 | 303 |
| DA 95H | 013595330801 | 019 | L5 | 95 | 780 | 820 | 0 | 1 | 354 |
| DA 100 | 013600400801 | 019 | L5 | 100 | 820 | 860 | 0 | 1 | 354 |
| DA 110 | 013610400801 | 020 | L6 | 110 | 900 | 950 | 0 | 1 | 394 |



DURACELL ADVANCED

Optimierte Kaltstartwerte maximale Startkraft

Voll-Calcium-Technologie – absolut wartungsfrei

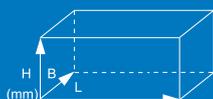
Unterstützt hohe Bordnetzströme dank robustem Zyklenverhalten

Höchste Auslauf- Rückzünd- und ESD-Sicherheit

Vibrationssicher dank Bodenverklebung der Elektroden

24 Batterietypen von 40Ah bis 110Ah

Produktkennzeichnung mit UK-Nummer & EN/SAE-Kaltstartstrom



| | | | Batterie-merkmale | Boden-leiste | Zuordnung |
|------------------|----------------------|----------------------|-------------------|--------------|--|
| Breite (max.) mm | Kastenhöhe (max.) mm | Gesamthöhe (max.) mm | | | |
| ern) | | | | | |
| 137 | 204 | 226 | mGGA | B01 | Hyundai Atos, i 10, Kia Picanto, Honda Jazz 03- |
| 127 | 204 | 226 | mGGA | B00 | Daihatsu, Honda, Mitsubishi, Subaru, Suzuki |
| 127 | 204 | 226 | mGGA | B00 | Suzuki, Daihatsu, Honda, Subaru |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Fiat, Alfa Romeo, Lancia, Aixam 99- |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | BMW, Ford, Opel, Renault, Fiat, Skoda, VW |
| 129 | 203 | 225 | mGGA | B00 | Toyota, Subaru, Mazda, Suzuki, Toyota |
| 129 | 203 | 225 | mGGA | B00 | Daihatsu, Mitsubishi, Honda, Suzuki, Hyundai |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Fiat, Alfa Romeo, Lancia, Citroen, Peugeot |
| 173 | 203 | 225 | mGGA | B07 | Mazda, Subaru, Nissan, Suzuki, Toyota, Hyundai, Kia |
| 173 | 203 | 225 | mGGA | B07 | Nissan, Toyota, Honda, Mazda, Isuzu, Mitsubishi |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | Ford, Opel |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Mercedes, BMW, Opel, Peugeot, Renault |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Mercedes, BMW, VW, Opel, Peugeot, Citroen |
| 174 | 200 | 222 | mGGA | B01 | Volvo, Honda, Hyundai, Isuzu, Kia, Mitsubishi, Nissan |
| 174 | 200 | 222 | mGGA | B01 | Daihatsu, Honda, Isuzu, Mazda, Mitsubishi, Nissan |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | Ford, Opel |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Mercedes, BMW, VW, Opel, Fiat, Peugeot, Citroen |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Mercedes, BMW, VW, Opel, Fiat, Peugeot, Citroen |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | Audi D, BMW D, Nissan D, Renault D, VW D |
| 173 | 203 | 225 | mGGA | B07 | Fiat Tractors, Mazda D, Nissan, Toyota D, Hyundai D, Kia D |
| 173 | 203 | 225 | mGGA | B07 | Nissan D, Toyota D, Mitsubishi D, Hyundai D, Kia D |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Audi, BMW, Mercedes, Porsche, VW |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Audi, BMW, Mercedes, Porsche, VW |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Audi, BMW, Mercedes, Porsche, VW |

* ESD = ElectroStatic Discharge, elektrostatische Entladungen sind durch große Potentialdifferenzen entstehende Spannungsdurchschläge. Diese Durchschläge (eventuell als Funken sichtbar) bewirken einen kurzen, hohen elektrischen Strom und können zur Zündung von entzündlichen Stoffen führen. Genau dies verhindert ganz sicher der ESD-Stopfen.

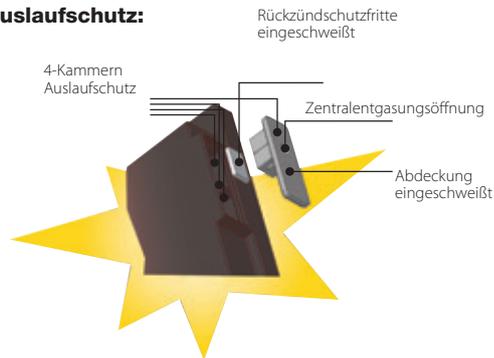
DURACELL STARTER

QUALITÄT & ZUVERLÄSSIGKEIT

Der Einstieg in die hochqualitative Markenwelt von Duracell. Die modernst ausgestattete Duracell Starter punktet mit einem optimalen Preis-Leistungsverhältnis und ist die erste Wahl für Kunden, die optimale Performance zum Superpreis wünschen. Denn Duracell Starter lässt keine Wünsche offen: Verlässliche Kraft bei jedem Kaltstart, absolute Wartungsfreiheit dank moderner Vollcalcium-Technologie und höchste Sicherheit.

Dafür sorgt der 4-Kammern Auslaufschutz. Kein Auslaufen von Batteriesäure bei Rüttelbelastung, optimierte Betriebssicherheit durch Zentralentgasung und eingeschweißte, unverlierbare Rückzündschutzfritte. Transparente Produktauszeichnung mit UK-Nummer und EN/SAE-Kaltstartstrom und 10 Batterietypen 44Ah bis 95Ah sind weitere Beweise für die universellen Einsatzmöglichkeiten dieser hochwertigen Batterie.

Bewährte Sicherheit. Der 4K-Auslaufschutz:



| Batterietype | Info | Teile-Nr. | Batterietype UK | Box | Kapazität Ah 20h | Kaltstart A EN | Kaltstart A SAE | Schaltung | Pol | Länge (max.) mm |
|---|-----------|--------------|-----------------|-----|------------------|----------------|-----------------|-----------|-----|-----------------|
| Duracell Starter (Die Starterbatterie für PKW ohne Start-Stopp-System und mit wenig elektrischen Zusatzverbrauchern) | | | | | | | | | | |
| DS 44 | | 010544090801 | 063 | LB1 | 44 | 360 | 400 | 0 | 1 | 210 |
| DS 45 | = DA 45* | | | | | | | | | |
| DS 45L | = DA 45L* | | | | | | | | | |
| DS 45H | | 010545590801 | 012 | L1 | 45 | 400 | 420 | 0 | 1 | 210 |
| DS 55 | | 010555190801 | 065 | LB2 | 55 | 450 | 480 | 0 | 1 | 241 |
| DS 60 | | 010560090801 | 075 | LB2 | 60 | 480 | 500 | 0 | 1 | 241 |
| DS 62 | | 010562190801 | 027 | L2 | 62 | 510 | 540 | 0 | 1 | 241 |
| DS 70 | | 010570440801 | 100 | LB3 | 70 | 640 | 680 | 0 | 1 | 278 |
| DS 72 | | 010572120801 | 096 | L3 | 72 | 660 | 700 | 0 | 1 | 278 |
| DS 72L | | 010572330801 | 086 | L3 | 72 | 660 | 700 | 1 | 1 | 278 |
| DS 88 | | 010588200801 | 017 | LB5 | 88 | 680 | 740 | 0 | 1 | 354 |
| DS 95 | | 010595330801 | 019 | L5 | 95 | 720 | 760 | 0 | 1 | 354 |

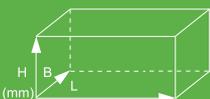
* bedingt einsetzbar - Bei Bügelbefestigung oben, Check der Abmessungen, Polausführung und Schaltung.



DURACELL STARTER

Verlässliches Kaltstartverhalten
 Sicherheit und Auslaufschutz durch 4-Kammern-Flachdeckel
 mit integriertem Rückzündschutz
 Absolut wartungsfrei dank moderner Calcium-Technologie

10 Batterietypen von 44Ah bis 95Ah
 Produktkennzeichnung mit UK-Nr. und EN/SAE Kaltstartstrom
 Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis



| | | | Batterie-merkmale | Boden-leiste | Zuordnung |
|------------------|----------------------|----------------------|-------------------|--------------|---|
| Breite (max.) mm | Kastenhöhe (max.) mm | Gesamthöhe (max.) mm | | | |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | BMW, Opel, Renault, Fiat, Skoda, VW |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Audi, BMW, VW, Citroen, Peugeot, Renault, Fiat, Skoda |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | BMW, Fiat, Ford, Peugeot, Renault |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | Mercedes, BMW, Opel, Peugeot, Renault, Ford |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Mercedes, BMW, VW, Opel, Peugeot, Citroen |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | Mercedes, BMW, Opel, Fiat, Ford |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Mercedes, BMW, VW, Opel, Fiat, Peugeot, Citroen |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B01 | Chrysler Voyager |
| 175 | 175 | 175 | mGGA | B13 | BMW D, Citroen D, Mercedes D, VW D |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Audi, BMW, Mercedes, Porsche, VW |

DURACELL PROFESSIONAL

DIE FERN-LKW POWER

In Nutzfahrzeugen muss eine Bordnetzatterie täglich Höchstleistung bringen. Besonders die ständig steigenden Komfortfunktionen brauchen jede Menge Energie – gerade wenn der Fahrer im Fern-LKW übernachtet, benützt er dabei extrem viele elektrische Verbraucher. Wird die Batterie im Heckrahmen integral verbaut, muss sie extrem robust und rüttelfest sein.

Auf diese speziellen Anforderungen hat DURACELL eine starke Antwort: die neue Professional AGM! Denn ein Fern-LKW ist heute mehr als nur Transportmittel für den Güterverkehr, um von A nach B zu gelangen. Er ist des Fahrers Arbeitsplatz und sein Zuhause für mehr als 3 Tage in der Woche. Für diese härtesten Anforderungen bringt Duracell die neue Professional AGM auf den Markt!

Die optimale Starter- und Bordnetzatterie für Fern-LKW (Fernlaster) im härtesten Dauereinsatz.

Immer genügend Strom! Für Motorstart und Bordnetzversorgung – sprich perfekten Wohnkomfort. Immer und überall! Selbst bei Nutzung der größten Stromverbraucher wie Klimaanlage, Standheizung, Kühlschrank, Licht und Entertainment.

+ Volle Startkraft und MEGA Komfort garantiert die neue Starter- und Bordnetzatterie Duracell Professional AGM für jeden Fern-LKW und damit für jeden

Trucker.

+ Mehr als genug Power für Motorstart und Bordnetzversorgung. Genügend Startkraft am Morgen ohne den Motor über Nacht laufen zu lassen.

Der Fahrer übernachtet im Fahrzeug und benützt dabei eine große Anzahl an diversen elektrischen Verbrauchern. Übernachtungen: bis zu einer Woche.

Ladung der Batterie während des Fahrens innerhalb von 9 Stunden bei niedriger Spannung (14,3 V/Batterie), daher muss die Batterie eine optimale Ladungsaufnahme haben.

Extreme Rüttelfestigkeit ist garantiert, selbst bei Integralheckverbau der Batterie im LKW.

Bei Batteriewechsel bitte unbedingt beachten! Verbauen Sie niemals eine konventionelle Nassbatterie in einem Kraftfahrzeug, das serienmäßig mit einer AGM oder EFB Batterie ausgestattet wurde. Ist ein Batteriewechsel erforderlich, ersetzen Sie die Batterie bitte auf jeden Fall durch eine AGM oder EFB Batterie mit gleichem Gehäuse und identer Leistungsklasse.

PS: Geringe Abweichungen bei Kapazität bzw. Kaltstart haben keine Auswirkungen auf sicheren Start und optimale Bordnetzversorgung!



| Batterietype | Teile-Nr. | Batterietype UK | Box | Kapazität Ah 20h | Kaltstart A EN | Kaltstart A SAE | Schaltung | Pol | Länge (max.) mm |
|--|--------------|-----------------|---------|------------------|----------------|-----------------|-----------|-----|-----------------|
| Duracell Professional AGM (AGM Batterien für Fern-LKW mit höchstem Energiebedarf) | | | | | | | | | |
| NEU DP 210 AGM | 016710010801 | 632AGM OE | C | 210 | 1200 | 1250 | 3 | 1 | 517 |
| Duracell Professional EFB (EFB Batterien für LKW mit hohem Energiebedarf im Fernverkehr) | | | | | | | | | |
| DP 150 EFB | 012650170801 | 637 EFB OE | A | 150 | 850 | 900 | 3 | 1 | 513 |
| DP 190 EFB | 012690170801 | 629 EFB OE | B | 190 | 1050 | 1100 | 3 | 1 | 513 |
| DP 240 EFB | 012740170801 | 632 EFB OE | C | 240 | 1200 | 1250 | 3 | 1 | 517 |
| Duracell Professional (HD + SHD Batterien für Nutzfahrzeuge wie LKW, Busse, Land- und Baumaschinen, Pistengeräte) | | | | | | | | | |
| DP 110 | 010610470801 | 663 | Compact | 110 | 800 | 850 | 0 | 1 | 344 |
| DP 110L | 010610480801 | 664 | Compact | 110 | 800 | 850 | 1 | 1 | 344 |
| DP 140 | 010640350801 | 637 | A | 140 | 760 | 800 | 3 | 1 | 513 |
| DP 145 SHD | 018645030801 | 637 SHD | A | 145 | 800 | 850 | 3 | 1 | 513 |
| DP 180 | 010680320801 | 629 | B | 180 | 950 | 1000 | 3 | 1 | 513 |
| DP 180 SHD | 018680080801 | 629 SHD | B | 180 | 1000 | 1050 | 3 | 1 | 513 |
| DP 225 | 010725110801 | 632 | C | 225 | 1050 | 1100 | 3 | 1 | 517 |
| DP 225 SHD | 018725030801 | 632 SHD | C | 225 | 1150 | 1200 | 3 | 1 | 517 |

AGM = Absorbent Glass Mat, die Säure ist im Glasvlies aufgesaugt und somit gebunden
 EFB = Enhanced Flooded Battery, die zyklenfeste Starter- und Bordnetzatterie mit flüssigem Elektrolyt



PROFESSIONAL HD

- Einfache Wartung:
- Sichtbare Elektrolyt-Markierung, praktische Verschraubung
- Satzverklebung sorgt für robuste Konstruktion
- Taschenseparatoren gegen Kurzschluss
- Produktkennzeichnung mit UK-Nummer & EN/SAE-Kaltstartstrom
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis

PROFESSIONAL SHD

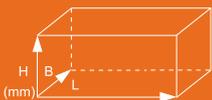
- Super Heavy Duty extra zyklen- und rüttelfest
- Calcium-Technologie sorgt für minimalen Wasserverbrauch
- 3 Batterietypen von 145Ah bis 225Ah
- Höchste Sicherheit:
- Zentralentgasung, Rückzündschutz, Sicherheitsverschraubung
- Verbesserter Auslaufschutz bei Typen 145/180/225Ah –
- 4-Kammern-Flachdeckel mit eingeschweißter unverlierbarer Rückzündfritte
- Produktkennzeichnung mit UK-Nummer & EN/SAE-Kaltstartstrom

PROFESSIONAL AGM

- Ventilregulierte Vliesbatterie (VRLA)
- Angebot einer Standard-Batteriegröße (Gehäuse C) mit 210 Ah
- Dreifache Zyklenfestigkeit im Vergleich zu konventionellen SHD-Batterien, durch Aktivmasserezeptur und Vliesauflagen
- Robustes Design und maximale Rüttelfestigkeit durch spezielle Satzfixierung
- Verbesserte Korrosionsbeständigkeit der Gitter durch Einsatz kontinuierlicher Herstellungsverfahren
- Keine Säureschichtung aufgrund AGM-Bauweise
- Hervorragende Ladungsaufnahme: Reglerspannung des Fahrzeugs ist auch für tiefentladene Batterien optimal geeignet
- Calcium Technologie sorgt für minimalsten Wasserverbrauch
- Konzipiert für höchsten Energiebedarf aufgrund steigender Komfortfunktion im Fern-LKW
- Optimal für Integralheckverbau (EURO Abgasklasse 5/6)
- Zentralentgasung mit integriertem Rückzündschutz
- Anbauteile zur Verbesserung der Produktsicherheit: Kurzschlusschutz, ESD Stopfen*

PROFESSIONAL EFB

- Erhöhte Zyklenfestigkeit durch Aktivmasserezeptur und Vliesauflagen
- Robustes Design und beste Rüttelfestigkeit durch spezielle Satzfixierung
- Calcium Technologie sorgt für minimalen Wasserverbrauch
- Wartungsfrei (kein Wasser nachfüllen) unter normalen Betriebsbedingungen
- Zentralentgasung mit integriertem Rückzündschutz
- Anbauteile zur Verbesserung der Produktsicherheit: Kurzschlusschutz ESD Stopfen*



| | | | Batterie-merkmale | Boden-leiste | Zuordnung |
|------------------|----------------------|----------------------|-------------------|--------------|--|
| Breite (max.) mm | Kastenhöhe (max.) mm | Gesamthöhe (max.) mm | | | |
| 273 | 212 | 240 | mGGARZS | B00 | Fern-LKW: MAN, Mercedes, Volvo, Scania, Steyr Trucks |
| 189 | 195 | 220 | mGGARZS | B00 | Fern-LKW: MAN, Mercedes, Volvo, Scania, Steyr Trucks |
| 223 | 195 | 220 | mGGARZS | B00 | Fern-LKW: MAN, Mercedes, Volvo, Scania, Steyr Trucks |
| 273 | 212 | 240 | mGGARZS | B00 | Fern-LKW: MAN, Mercedes, Volvo, Scania, Steyr Trucks |
| 172 | 214 | 230 | mG | B00 | IHC, Massey Ferguson |
| 172 | 214 | 230 | mG | B00 | IHC, McCormick |
| 189 | 195 | 220 | mG | B00 | Steyr Trucks, MAN, Mercedes |
| 189 | 195 | 220 | mGGARZS | B00 | Neoplan, MAN, Mercedes, Volvo, Scania, Steyr Trucks |
| 223 | 195 | 220 | mG | B00 | Steyr Trucks, MAN, Roman, Multicar |
| 223 | 195 | 220 | mGGARZS | B00 | Neoplan, MAN, Mercedes, Volvo, Scania, Steyr Trucks |
| 273 | 212 | 240 | mG | B00 | Steyr, MAN, Volvo Trucks |
| 273 | 212 | 240 | mGGARZS | B00 | Neoplan, MAN, Mercedes, Volvo, Scania, Steyr Trucks |

* ESD = ElectroStatic Discharge, elektrostatische Entladungen sind durch große Potentialdifferenzen entstehende Spannungsdurchschläge. Diese Durchschläge (eventuell als Funken sichtbar) bewirken einen kurzen, hohen elektrischen Strom und können zur Zündung von entzündlichen Stoffen führen. Genau dies verhindert ganz sicher der ESD-Stopfen.

DURACELL LEISURE LANGLEBIG & ZYKLENFEST

Freizeit-Batterien müssen ihre volle Leistung über lange Zeitspannen sicher erbringen und unempfindlich gegen Tiefentladung und oftmaliges Wiederaufladen sein.

Mit der Produktlinie „Leisure“ bietet Duracell die Rennertypen einer tiefentladungsfesten Nassbatterie mit überlegenen Leistungsreserven, hervorragenden Sicherheitseigenschaften und reduziertem Wasserverbrauch – optimal verpackt in robuster und vibrationsbeständiger Bauweise.

Deshalb eignen sich Duracell Leisure Batterien für jeden Freizeiteinsatz. Und ganz besonders für Camping, Caravan, Wohnmobil oder die Verwendung als Boots-/Marinebatterie.

Denn auch die härtesten Anforderungen durch Vibrationen, starken Wellengang, extreme Langzeitbelastungen wie beim Schleppfischen und Schräglagen stecken die langlebigen Freizeit-Spezialisten locker weg. Sie liefern zuverlässig und jederzeit die On Board-Power, die gebraucht wird.



| Batterietype | Teile-Nr. | Batterietype UK | Box | Kapazität Ah 20/5/100h | Schaltung | Pol | Länge (max.) mm | Br |
|--|--------------|------------------------------------|-----|---------------------------|-----------|-----|-----------------|----|
| Duracell Leisure (Robuste Langzeitentladebatterie für Hobby und Freizeit) | | | | | | | | |
| DL100 | 010957510801 | 110LB / 019 Box Premium Leisure | L5 | 100/75/110 | 0 | 1 | 354 | |



DURACELL LEISURE

Langlebigkeit und Zyklfestigkeit
 Maximale On Board-Power
 Überlegene Sicherheitseigenschaften

Robuste, vibrationsbeständige Bauweise
 Wartungsfreundlich durch geringen Wasserverbrauch



| | | | Batterie-merkmale | Boden-leiste | Zuordnung |
|------------------|----------------------|----------------------|-------------------|--------------|---|
| Breite (max.) mm | Kastenhöhe (max.) mm | Gesamthöhe (max.) mm | | | |
| 175 | 190 | 190 | mGGA | B13 | Boot/Marine, Camping/Caravan, Rollstühle, Solar |

DURACELL BATTERIESUCHE. SCHNELL, EFFIZIENT UND EINFACH

Die Duracell Batteriesuche ist online unter <https://www.duracell-automotive.com/de/Batteriesuche> aufzurufen. Mit dem Ziel Ihnen einfach und schnell die optimal passende Duracell Batterie zu nennen. Als erstes die Rennertypen und wo immer möglich und sinnvoll eine Upgrade Möglichkeit. Die Datenbank wird laufend aktualisiert, in Zusammenarbeit mit Batterieexperten und ausgewählten Werkstätten. Mit dem Ziel Ihnen den Arbeitsalltag zu erleichtern und effizienter zu gestalten.

DENN DER BATTERIEWECHSEL IST KEINE LEICHTE AUFGABE MEHR.

Komplexität und Variantenvielfalt ist generell die Herausforderung im gesamten Ersatzteilmanagement. Es ist die Modellvielfalt und der Variantenreichtum innerhalb einzelner PKW-Baureihen, die eine exakte Batterieidentifikation und -bestellung erschweren. Ein typisches Beispiel dafür ist das Thema Fahrzeug- und Teileidentifikation,

mit dem Ziel diese einfacher und effektiver zu gestalten. Weniger Fehlbestellungen und geringere Rücklaufquoten senken die Kosten für Werkstatt und Handel. Reparaturtermine lassen sich besser kalkulieren und sicherer einhalten, was die Kundenzufriedenheit steigert. Denn die durch unzureichende Teileidentifikation bedingte Rücklaufquote bestellter Autoteile, incl. Batterien, liegt im europäischen Teilemarkt bislang immer noch bei 10 bis 15%! Die passende Starter-, Bordnetz- und im Baujahr wechselnde Start-Stopp-Batterien, zwischen EFB- und AGM-Technologie, sind echt eine Herausforderung!

DURACELL AUTOMOTIVE WIRD SPEZIELL FÜR SIE DIE ONLINE BATTERIESUCHE ALS DIE PLATTFORM FÜR BATTERIEIDENTIFIKATION UND PROFESSIONELLES BATTERIEGESCHÄFT LAUFEND AKTUALISIEREN UND WEITERENTWICKELN!



DURACELL
BATTERIESUCHE



MEHR INFOS UNTER
WWW.DURACELL-AUTOMOTIVE.COM

SCHALTUNGEN

| | 6 Volt | 12 Volt |
|----|--------|---------|
| 0 | | |
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 9 | | |
| 10 | | |

BODENLEISTEN

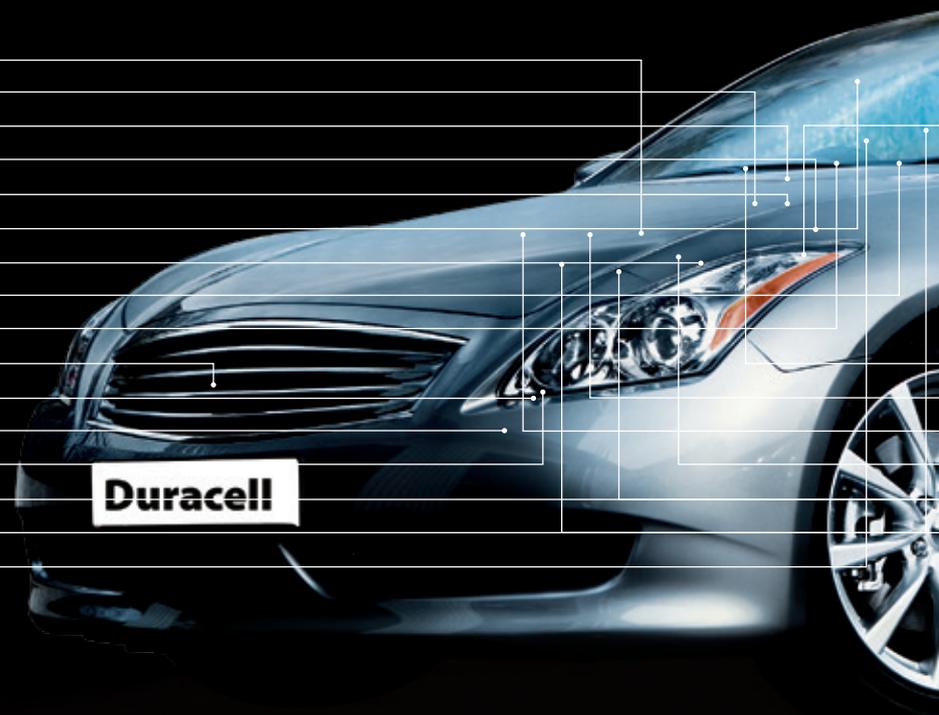
| | without hold down | | |
|------|-------------------|--|--|
| B 00 | | | |
| B 01 | | | |
| B 03 | | | |
| B 04 | | | |
| B 05 | | | |
| B 06 | | | |
| B 07 | | | |
| B 09 | | | |
| B 11 | | | |
| B 12 | | | |
| B 13 | | | |
| B 14 | | | |

POLAUSFÜHRUNGEN

| | |
|-----------------|---------------------------------|
| Terminal 1 | Terminal 4 |
| Terminal 3 | Terminal 5 |
| Terminal T4 | |
| Terminal 8 | Terminal 20 |
| Terminal 19 | Terminal K Terminal 21 |

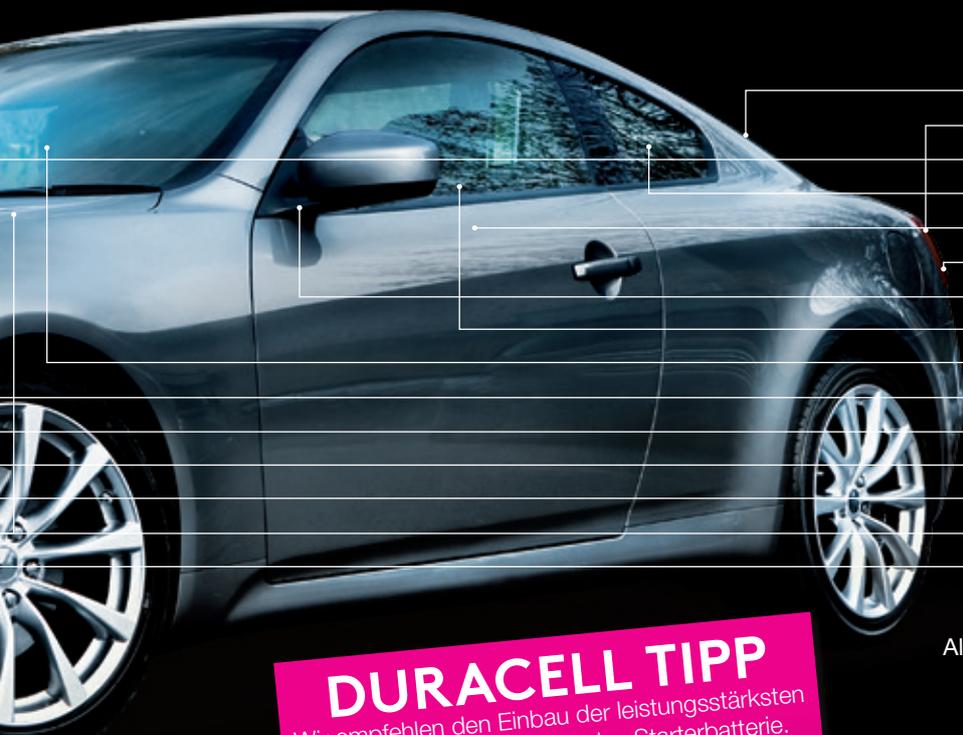
DURA

| | |
|------------------------------|---------|
| Standheizung | 800 W |
| HIFI Anlage 4 Kanal Endstufe | 200 W |
| Radio mit CD Player | 60 W |
| Klimaanlage | 100 W |
| Motorsteuerung / Zündung | 20 W |
| Beheizbare Frontscheibe | 1.000 W |
| Kraftstoffeinspritzung | 100 W |
| Gebälse Innenraum | 150 W |
| Frontscheibenwischer | 80 W |
| Kühlerlüfter | 500 W |
| Frontscheinwerfer | 130 W |
| Scheinwerferwaschanlage | 50 W |
| Nebelscheinwerfer | 100 W |
| ESP / ABS | 100 W |
| Lenkradheizung | 50 W |
| Mobiles Navigationsgerät | 10 W |



**KAUM ZU GLAUBEN,
WAS IHRE DURACELL
BATTERIE LEISTET!**

DURACELL®



| | |
|-------|---------------------------|
| 50 W | Heckscheibenwischer |
| 40 W | Rücklicht |
| 40 W | Blinker |
| 200 W | Heckscheibenheizung |
| 60 W | Sitzheizung |
| 40 W | Nebelschlussleuchte |
| 30 W | Beheizbarer Außenspiegel |
| 100 W | Elektrischer Fensterheber |
| 2 W | i Pod |
| 40 W | Heizbare Waschdüsen |
| 60 W | Kraftstoffpumpe |
| 180 W | Motormanagement |
| 120 W | Lenkhilfepumpe |
| 200 W | Ölpumpe |
| 250 W | Wasserpumpe |

Alle oben angeführten Werte sind Durchschnittswerte.

DURACELL TIPP

Wir empfehlen den Einbau der leistungsstärksten und somit größten passenden Starterbatterie. Das sind zusätzliche Leistungsreserven!

Die Duracell Batterie ist das Herz Ihres Automobils. Sie wurde kompromisslos auf Power getrimmt, um jederzeit Höchstleistung abzugeben. In modernen Automobilen übersteigt der Energiebedarf der elektronischen Verbraucher die Leistungsfähigkeit des Generators, sodass die Batterie zusätzlich beansprucht wird. Ein elektrischer Energiebedarf von 5000 W ist heutzutage keine Seltenheit.

Stromsparen ist Spritsparen: 100 Watt Stromverbrauch bedeutet 0,1 Liter/100 km Spritverbrauch. Schalten Sie daher Verbraucher, die nicht benötigt werden, am besten ab!

DURACELL®

Duracell Automotive c/o Banner GmbH

Banner Straße 1, A-4021 Linz

Telefon +43/(0)732/38 88-0

e-mail: info@duracell-automotive.com

www.duracell-automotive.com