



**BOSCH**  
Tecnologia per la vita

Guidati dalle  
**STAGIONI**



**Prestazioni elevate  
per automobilisti esigenti:  
Batterie Bosch**

# Batterie

## Panoramica

Le **auto moderne** utilizzano un numero sempre maggiore di componenti che richiedono energia elettrica. Per questo motivo, hanno bisogno di contare su fonti di energia sicura con prestazioni elevate. Dotate di moderna tecnologia e di un design resistente alla corrosione, le batterie Bosch forniscono l'energia necessaria a diversi tipi di veicolo - per lunghi periodi.

### Batterie di avviamento per automobili dal 1927

Nel 1922, Bosch ha prodotto le prime batterie per motocicli. La prima batteria auto fu lanciata sul mercato nel 1927.

### Aumento della domanda di energia

L'energia richiesta dai veicoli a motore di oggi è nettamente superiore rispetto al passato. Sempre più veicoli - di quasi ogni segmento - sono dotati di sistemi di sicurezza, funzioni di comodità e comfort. Le potenti batterie Bosch S5 A con tecnologia AGM e le batterie S4 E con tecnologia EFB sono particolarmente adatte ai veicoli moderni.

### Tecnologia PowerFrame® brevettata (griglia)

A differenza delle griglie convenzionali, la speciale lega della griglia PowerFrame® assicura una maggiore resistenza alla corrosione e, allo stesso tempo, una conduttività particolarmente alta - come è stato provato dai test di durabilità in linea con gli standard SAE J240 eseguiti a 75° C. Inoltre il design della griglia PowerFrame® con flusso ottimizzato garantisce costantemente elevata potenza d'avviamento e lunga durata.

### Ricambi, diagnostica e servizi


Bosch garantisce il pieno supporto a officine e distributori per l'attività riguardante le batterie - tutto da un'unica fonte. Questo include una gamma completa di batterie, diagnosi efficienti e servizi affidabili.



# S5 A con tecnologia AGM e PowerFrame®

## Gamma e dettagli prodotto



	<b>S5 A</b> <b>La batteria premium Bosch con tecnologia AGM</b> fornisce energia sufficiente per frequenti avviamenti, supporta la frenata rigenerativa (recupero) ed è una fonte affidabile di alimentazione per i vari dispositivi elettronici attivi durante la fase di arresto.
Tecnologia	 <b>AGM:</b> Absorbent Glass Mat <sup>(1)</sup> , PowerFrame <sup>®(2)</sup>
Tipo di applicazione	 Modelli di veicoli più recenti e modelli con sistema start/stop e frenata rigenerativa (recupero).
Durata	● ● ●
Potenza di avviamento a freddo	● ● ●
Resistenza a scariche profonde	● ● ●
Numero dispositivi elettrici	● ● ●
Adatto per distanze brevi	● ● ●
Manutenzione	100 % esente da manutenzione
Installazione all'interno del veicolo	Sì
Angolo di installazione	Fino a 90°
Massimo tempo di stoccaggio	18 mesi

(1) AGM (Absorbent Glass Mat): separatori in micro-fibra di vetro installati vicino alle piastre assorbono completamente l'acido della batteria e permettono un maggiore flusso di energia

(2) PowerFrame®: processo brevettato che garantisce un flusso di corrente ottimale, riduzione della corrosione ed una maggiore durata

### Vantaggi in breve

- ▶ **Potenza costante anche per tragitti brevi, sistema start/stop o per elevati consumi in fase di arresto:** l'acido della batteria assorbito dai separatori in microfibra di vetro consente un flusso maggiore di energia.
- ▶ **Maggiore durata e resistenza ai cicli di carica e scarica fino a 4 volte superiore rispetto alle batterie tradizionali:** nel caso della tecnologia AGM, l'acido è assorbito da separatori in micro-fibra di vetro che mantengono bassi i livelli di autoscarica.
- ▶ **Avviamento garantito anche in condizioni climatiche estreme e con vari dispositivi elettrici collegati:** assicurato anche dalla distribuzione dell'acido che previene la stratificazione
- ▶ **Ottima ricarica:** la tecnologia brevettata PowerFrame® (griglia) per un flusso di corrente ottimale e corrosione ridotta aumenta le performance dell'avviamento a freddo
- ▶ **Alta resistenza alla corrosione:** assicurata da processi di produzione ottimizzati
- ▶ **100 % esente da manutenzione:** grazie al doppio coperchio con tecnologia a labirinto il vapore acqueo condensa e torna nella batteria riducendo il consumo di acqua e prevenendo improvvise perdite di acido se inclinata.

# S5 A con tecnologia AGM e PowerFrame®

## Tecnologia

### AGM (Absorbent Glass Mat) – acido assorbito da separatori in micro-fibra di vetro

Con la tecnologia AGM, speciali separatori in microfibra di vetro installati tra le piastre di piombo, assorbono completamente l'acido della batteria. L'alta pressione di contatto minimizza la perdita di materiale attivo e garantisce una bassissima resistenza interna. A causa della rapida reazione tra l'acido ed il materiale attivo della piastra, viene fornita una maggiore quantità di energia.

### Speciale design del coperchio per un'elevata sicurezza operativa

La valvola di sicurezza e il sistema di degassamento centrale rendono la S5 A assolutamente esente da manutenzione e a prova di perdite.

### Copri terminali

Forniscono una protezione contro i cortocircuiti.

### Maniglie ergonomiche

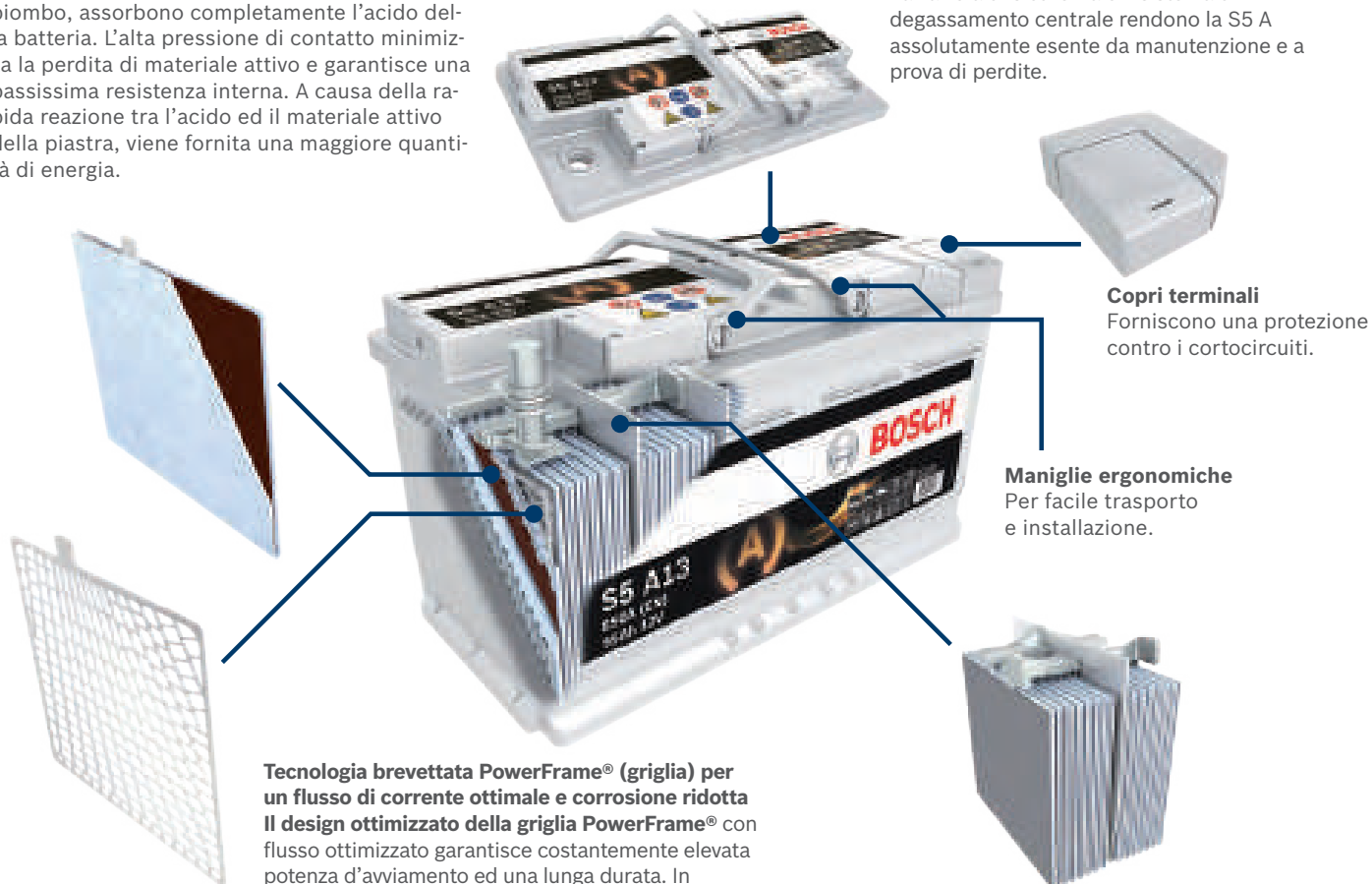
Per facile trasporto e installazione.

### Tecnologia brevettata PowerFrame® (griglia) per un flusso di corrente ottimale e corrosione ridotta

Il design ottimizzato della griglia PowerFrame® con flusso ottimizzato garantisce costantemente elevata potenza d'avviamento ed una lunga durata. In aggiunta, una speciale lega assicura un'elevata resistenza alla corrosione e una autoscarica fortemente ridotta.

### Set di piastre con connettori robusti

La disposizione centrale dei connettori tra le piastre positive e negative assicura maggiore stabilità.



### Sforzo della batteria in caso di frequente avviamento

Tensione di bordo del veicolo



### Sforzo della batteria in caso di sistema start/stop con frenata rigenerativa



### Bosch Automotive eCat catalogo online

Il modo più veloce per trovare il prodotto corrispondente

- ▶ Catalogo online gratuito dei pezzi di ricambio
- ▶ Ricco di informazioni aggiuntive e vista prodotti a 360°
- ▶ Disponibile in 28 lingue





[www.bosch-automotive-catalog.com](http://www.bosch-automotive-catalog.com)

# S4 E con tecnologia EFB e PowerFrame®

## Gamme e dettagli prodotto



	<b>S4 E</b>
	<b>La potente batteria Bosch con tecnologia EFB</b> è ideata per soddisfare le esigenze delle auto con sistema start/stop. Permette un avviamento sicuro - anche se il veicolo mantiene vari dispositivi elettrici collegati.
Tecnologia	 <b>EFB:</b> Enhanced Flooded Battery <sup>(1)</sup> , PowerFrame <sup>®(2)</sup>
Tipo di applicazione	 Modelli di veicoli più recenti e modelli esclusivi con sistema start/stop e numerosi dispositivi elettrici.
Durata	● ● ●
Potenza di avviamento a freddo	● ●
Resistenza a scariche profonde	● ● ●
Numero dispositivi elettrici	● ●
Adatto per distanze brevi	● ● ●
Manutenzione	100% esente da manutenzione
Installazione all'interno del veicolo	Si
Angolo di installazione	0°
Massimo tempo di stoccaggio	18 mesi

(1) EFB (Enhanced Flooded Battery): la piastra positiva rivestita con uno speciale cuscinetto in poliestere assicura una maggiore tenuta del materiale attivo ed una elevata resistenza ai cicli di carica e scarica

(2) PowerFrame®: processo brevettato che garantisce un flusso di corrente ottimale, la riduzione della corrosione ed una maggiore durata

### Vantaggi in breve

- ▶ **Durata maggiore e resistenza ai cicli di scarica due volte superiore rispetto alle batterie di avviamento convenzionali:** nel caso della tecnologia EFB, la piastra positiva è rivestita con uno speciale cuscinetto di poliestere, assicurando una maggiore tenuta del materiale attivo
- ▶ **Alta resistenza alla corrosione:** assicurata da processi di produzione ottimizzati
- ▶ **Avviamento garantito anche in condizioni climatiche estreme e di vari dispositivi elettrici collegati:** grazie al materiale attivo ottimizzato
- ▶ **100 % esente da manutenzione:** grazie al doppio coperchio con tecnologia a labirinto il vapore acqueo condensa e torna nella batteria riducendo il consumo di acqua e prevenendo improvvise perdite di acido se inclinata.
- ▶ **Ottima carica: la tecnologia brevettata PowerFrame® (griglia)** per un flusso di corrente ottimale e corrosione ridotta aumenta la performance dell'avviamento a freddo

# S4 E con tecnologia EFB e PowerFrame®

## Tecnologia

### Set di piastre con connettori robusti

La disposizione centrale dei connettori tra le piastre positive e negative assicura maggiore stabilità.

### Speciale design del coperchio per un'elevata sicurezza operativa

Il doppio coperchio con tecnologia a labirinto si assicura che il liquido evaporato rimanga all'interno della batteria. Questo rende la batteria S4E completamente esente da manutenzione e a prova di perdita.

### Copri terminali

Forniscono una protezione contro i cortocircuiti.

### Maniglie ergonomiche

Per facile trasporto e installazione

### EFB (Enhanced Flooded Battery) – piastra positiva rivestita con uno speciale cuscinetto in poliestere

Con la tecnologia EFB, la piastra positiva è rivestita con uno speciale cuscinetto in poliestere assicurando una maggiore tenuta del materiale attivo. La batteria S4 E presenta quindi una elevata resistenza ai cicli di carica e scarica rispetto alle batterie convenzionali e rimane operativa anche in caso di forti vibrazioni.

### Tecnologia brevettata PowerFrame® (griglia) per un flusso di corrente ottimale e corrosione ridotta II

Il design ottimizzato della griglia PowerFrame® con flusso ottimizzato garantisce costantemente una elevata potenza d'avviamento ed una lunga durata. In aggiunta, una speciale lega assicura un'elevata resistenza alla corrosione e un'autoscarica fortemente ridotta.

### Separatore a tasca

Impedisce il contatto tra piastra positiva e piastra negativa per una maggiore durata ed una maggiore potenza di avviamento.

### Listello d'adattamento universale ad elevata compatibilità con i veicoli.

Per un montaggio sicuro e perfettamente compatibile.



### Sforzo della batteria in caso di frequente avviamento



Sforzo della batteria in caso di sistema start/stop



### ESI[tronic] 2.0 online software di diagnosi

Tramite il software ESI[tronic] 2.0 online, Bosch offre alle officine una soluzione eccellente per una efficace ed efficiente diagnosi dei veicoli per la riparazione.

Vantaggi:

- ▶ Facile utilizzo
- ▶ Ampia copertura del veicolo







ESI[tronic] 2.0 online

# S5/S4/S3 con PowerFrame®

## Gamme e dettagli prodotto



	S5	S4	S3
	<b>Qualità Bosch efficiente per un'ampia gamma di requisiti e tipologie di veicolo - le batterie Bosch SLI si distinguono per questo.</b> La griglia brevettata con la speciale tecnologia PowerFrame® è fondamentale per performance e affidabilità.		
Tecnologia	 <b>Piombo-acido SLI:</b> Avviamento-illuminazione-accensione/batteria di avviamento con griglia PowerFrame®(1) e coperchio a labirinto(2)		
Tipo di applicazione	 Modelli di veicoli più recenti e modelli esclusivi	 Tutti i veicoli, anche i modelli asiatici	 Veicoli più vecchi con meno dispositivi elettrici
Durata	● ● ●	● ● ●	● ●
Potenza di avviamento a freddo	● ● ●	● ●	●
Resistenza a scariche profonde	● ●	● ●	●
Numero dispositivi elettrici	● ●	●	●
Adatto per distanze brevi	● ●	●	●
Manutenzione	100 % esente da manutenzione	100 % esente da manutenzione	100 % esente da manutenzione
Installazione all'interno del veicolo	Si	Si	Si
Angolo di installazione	0°	0°	0°
Massimo tempo di stoccaggio	18mesi	15 mesi	12 mesi

(1) PowerFrame®: processo brevettato che garantisce un flusso di corrente ottimale, la riduzione della corrosione ed una maggior durata

(2) Coperchio a labirinto: assicura che il liquido evaporato rimanga all'interno della batteria; sistema di degassamento centrale integrato, protezione contro il ritorno di fiamma e un ulteriore anello di tenuta garantiscono una elevata sicurezza operativa.

### Vantaggi in breve

- **Eccezionale potenza di avviamento e lunga durata:** tecnologia PowerFrame® (griglia) per un flusso di corrente ottimale, riduzione della corrosione e incremento delle performance di avviamento a freddo
- **Alta resistenza alla corrosione:** assicurata da processi di produzione ottimizzati
- **100 % esente da manutenzione:** grazie al doppio coperchio con tecnologia a labirinto, il vapore acqueo condensa e torna nella batteria riducendo il consumo di acqua e prevenendo improvvise perdite di acido se inclinata
- **Elevata sicurezza:** garantita dalla doppia protezione contro il ritorno di fiamma e da un sistema di degassamento centrale integrato

# S5/S4/S3 con PowerFrame®

## Tecnologia

### Set di piastre con connettori robusti

La disposizione centrale dei connettori tra le piastre positive e negative assicura maggiore stabilità.

### Il coperchio a labirinto per un'elevata sicurezza operativa

Il doppio coperchio con tecnologia a labirinto assicura che il liquido evaporato rimanga all'interno della batteria. Questo rende le batterie SLI completamente esenti da manutenzione e a prova di perdita.

### Copri terminali

Forniscono una protezione contro i cortocircuiti.

### Maniglie ergonomiche

Per un facile trasporto e installazione.

### Separatore a tasca

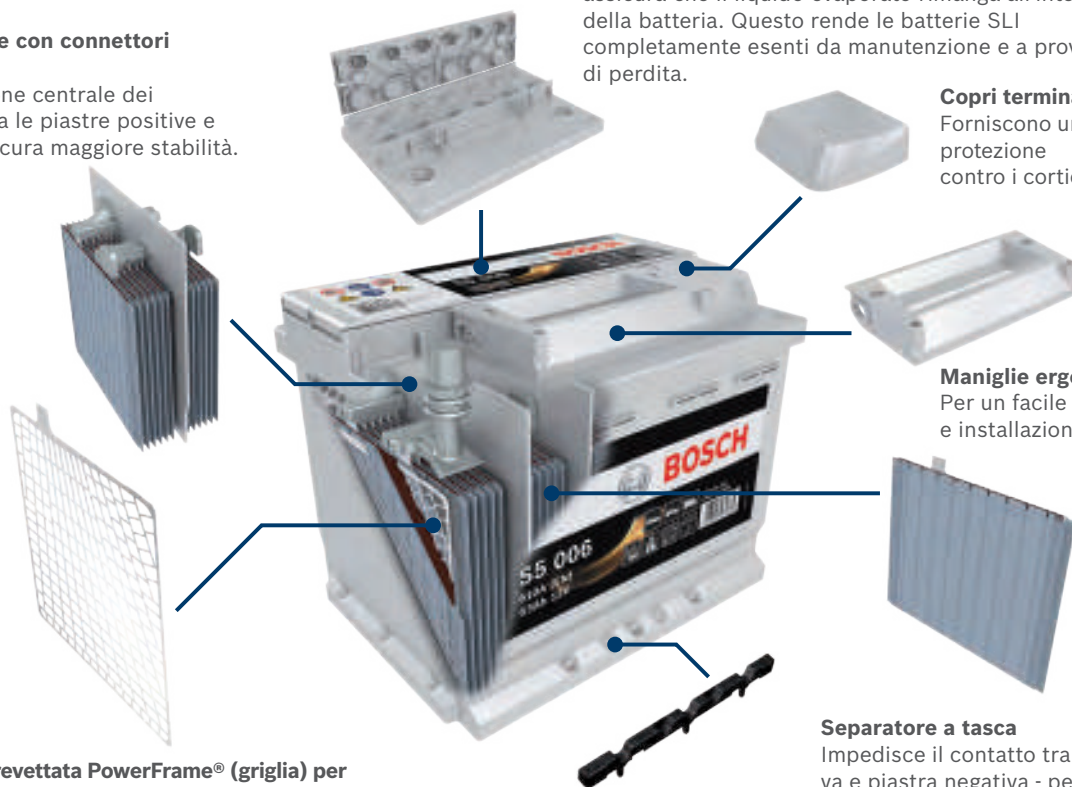
Impedisce il contatto tra piastra positiva e piastra negativa - per una maggiore durata ed una maggiore potenza di avviamento.

### Listello d'adattamento universale ad elevata compatibilità con i veicoli.

Per un montaggio sicuro e perfettamente compatibile.

### Tecnologia brevettata PowerFrame® (griglia) per un flusso di corrente ottimale e corrosione ridotta

Il design ottimizzato della griglia PowerFrame® a flusso ottimizzato garantisce costantemente una elevata potenza d'avviamento ed una lunga durata. In aggiunta, una speciale lega assicura un'elevata resistenza alla corrosione e una autoscarica fortemente ridotta.



### Sforzo della batteria in caso di frequente avviamento



Caratteristiche: Un singolo avvio seguito da ricarica



### Lo sapevi?


## Esperti di batterie dal 1922

La prima batteria Bosch fu prodotta nel 1922 a Stoccarda-Feuerbach







ETN	No	No	AGM Technology	EFB Technology	Asia Type	Vibration Proof	Ah 20 h	A (EN)	 <sup>1)</sup>	L	T	B	EAN	kg	max. pos.	Group Size
-----	----	----	----------------	----------------	-----------	-----------------	------------	-----------	---	---	---	---	-----	----	-----------	------------

#### Start/stop system S5 A / 12 V

560 901 068	0 092 S5A 050	S5 A05	•				60	680	242 x 175 x 190	0	1	B13	4047 025 244 336	17,35	57	LN2
570 901 076	0 092 S5A 080	S5 A08	•				70	760	278 x 175 x 190	0	1	B13	4047 025 244 343	20,09	48	LN3
580 901 080	0 092 S5A 110	S5 A11	•				80	800	315 x 175 x 190	0	1	B13	4047 025 244 350	22,76	36	LN4
595 901 085	0 092 S5A 130	S5 A13	•				95	850	353 x 175 x 190	0	1	B13	4047 025 244 367	25,92	36	LN5
605 901 095	0 092 S5A 150	S5 A15	•				105	950	394 x 175 x 190	0	1	B13	4047 025 244 374	29,40	36	LN6

#### Start/stop system S4 E / 12 V


560 500 064	0 092 S4E 051	S4E05		•			60	640	242 x 175 x 190	0	1	B13	4047 026 293 173	16,67	63	LN2
565 500 065	0 092 S4E 070	S4E07		•			65	760	278 x 175 x 175	0	1	B13	4047 025 244 398	18,63	48	LBN3
570 500 076	0 092 S4E 081	S4E08		•			70	760	278 x 175 x 190	0	1	B13	4047 026 293 180	19,14	48	LN3
575 500 073	0 092 S4E 100	S4E10		•			75	800	315 x 175 x 175	0	1	B13	4047 025 244 411	21,19	42	LBN4
580 500 080	0 092 S4E 111	S4E11		•			80	800	315 x 175 x 190	0	1	B13	4047 026 293 197	21,78	42	LN4
595 500 085	0 092 S4E 130	S4E13		•			95	850	353 x 175 x 190	0	1	B13	4047 026 329 056	24,98	36	LN5
565 501 065	0 092 S4E 400	S4E40		•	•		65	650	231 x 173 x 218,5	0	1	B0	4047 026 328 998	16,93	54	D23
572 501 076	0 092 S4E 410	S4E41		•	•		72	760	260,7 x 175 x 218,5	0	1	B01	4047 026 329 018	19,55	48	D26
585 501 080	0 092 S4E 420	S4E42		•	•		85	800	303,9 x 173 x 218,5	0	1	B01	4047 026 329 025	21,69	42	D31

#### S5 / 12 V

552 401 052	0 092 S50 010	S5 001					52	520	207 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 426	11,97	72	LBN1
554 400 053	0 092 S50 020	S5 002					54	530	207 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 419	12,70	72	LN1
561 400 060	0 092 S50 040	S5 004					61	600	242 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 334	13,99	63	LBN2
563 400 061	0 092 S50 050	S5 005					63	610	242 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 358	14,85	63	LN2
563 401 061	0 092 S50 060	S5 006					63	610	242 x 175 x 190	1	1	B13	4047 023 479 365	14,85	63	LN2
574 402 075	0 092 S50 070	S5 007					74	750	278 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 563	16,98	48	LBN3
577 400 078	0 092 S50 080	S5 008					77	780	278 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 617	17,54	48	LN3
585 200 080	0 092 S50 100	S5 010					85	800	315 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 573 230	18,79	42	LBN4
585 400 080	0 092 S50 110	S5 011					85	800	315 x 175 x 190	0	1	B13	4047 024 937 598	19,36	42	LN4
600 402 083	0 092 S50 130	S5 013					100	830	353 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 495	21,71	36	LN5
610 402 092	0 092 S50 150	S5 015					110	920	393 x 175 x 190	0	1	B13	4047 024 016 989	25,00	36	LN6

#### S4 / 12 V

544 401 042	0 092 S40 001	S4 000					44	420	175 x 175 x 190	0	1	B13	4047 024 937 567	10,64	72	LN0
544 402 044	0 092 S40 010	S4 001					44	440	207 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 372	11,50	72	LBN1
552 400 047	0 092 S40 020	S4 002					52	470	207 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 389	12,16	72	LN1
560 409 054	0 092 S40 040	S4 004					60	540	242 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 297	13,59	63	LBN2
560 408 054	0 092 S40 050	S4 005					60	540	242 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 310	14,69	63	LN2
560 127 054	0 092 S40 060	S4 006					60	540	242 x 175 x 190	1	1	B03	4047 023 479 327	14,28	63	LN2
572 409 068	0 092 S40 070	S4 007					72	680	278 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 549	16,70	48	LBN3
574 012 068	0 092 S40 080	S4 008					74	680	278 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 594	17,54	48	LN3
574 013 068	0 092 S40 090	S4 009					74	680	278 x 175 x 190	1	1	B13	4047 023 479 600	17,02	48	LN3
580 406 074	0 092 S40 100	S4 010					80	740	315 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 648	18,79	42	LBN4
580 400 074	0 092 S40 110	S4 011					80	740	315 x 175 x 190	0	1	B13	4047 024 937 581	18,69	42	LN4
595 402 080	0 092 S40 130	S4 013					95	800	353 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 471	21,12	36	LN5
540 126 033	0 092 S40 180	S4 018			•		40	330	187 x 140 x 227	0	3	B00	4047 023 479 990	9,74	84	B19H
540 127 033	0 092 S40 190	S4 019			•		40	330	187 x 127 x 227	1	3	B00	4047 023 479 808	9,74	84	B19R
545 155 033	0 092 S40 200	S4 020			•		45	330	238 x 129 x 227	0	3	B00	4047 023 479 822	11,43	72	B24
545 156 033	0 092 S40 210	S4 021			•		45	330	238 x 129 x 227	0	1	B00	4047 023 479 839	11,43	72	B24R
545 157 033	0 092 S40 220	S4 022			•		45	330	238 x 129 x 227	1	3	B00	4047 023 479 846	11,43	72	B24RS
545 158 033	0 092 S40 230	S4 023			•		45	330	238 x 129 x 227	1	1	B00	4047 023 479 853	11,43	72	B24RS
560 410 054	0 092 S40 240	S4 024			•		60	540	232 x 173 x 225	0	1	B00	4047 023 479 877	14,11	54	D23R
560 411 054	0 092 S40 250	S4 025			•		60	540	232 x 173 x 225	1	1	B00	4047 023 479 884	14,11	54	D23R
570 412 063	0 092 S40 260	S4 026			•		70	630	260 x 175 x 225	0	1	B01	4047 023 479 730	16,24	48	D31R
570 413 063	0 092 S40 270	S4 027			•		70	630	260 x 175 x 225	1	1	B01	4047 023 479 747	16,24	48	D26R
595 404 083	0 092 S40 280	S4 028			•		95	830	306 x 173 x 225	0	1	B01	4047 023 479 891	20,23	39	D31
595 405 083	0 092 S40 290	S4 029			•		95	830	306 x 173 x 225	1	1	B01	4047 023 479 907	20,23	39	D31R
540 125 033	0 092 S40 300	S4 030			•		40	330	187 x 140 x 227	0	3	B01	4047 024 891 012	9,74	84	B19H

ETN	No	No	AGM Technology	EFB Technology	Asia Type	Vibration Proof	Ah 20 h	A (EN)	 <sup>1)</sup>	L	T	B	EAN	kg	max. pcs.	Group Size
<b>S3 / 12 V</b>																
540 406 034	0 092 <b>S30 000</b>	S3 000					40	340	175 x 175 x 190	0	1	B13	4047 024 659 407	9,78	72	LNO
541 400 036	0 092 <b>S30 010</b>	S3 001					41	360	207 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 204	10,76	72	LBN1
545 412 040	0 092 <b>S30 020</b>	S3 002					45	400	207 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 228	11,57	72	LN1
545 413 040	0 092 <b>S30 030</b>	S3 003					45	400	207 x 175 x 190	1	1	B13	4047 023 479 242	11,57	72	LN1
553 401 050	0 092 <b>S30 041</b>	S3 004					53	500	242 x 175 x 175	0	1	B13	4047 024 937 574	13,41	63	LBN2
556 400 048	0 092 <b>S30 050</b>	S3 005					56	480	242 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 266	13,47	63	LN2
556 401 048	0 092 <b>S30 060</b>	S3 006					56	480	242 x 175 x 190	1	1	B13	4047 023 479 280	13,47	63	LN2
570 144 064	0 092 <b>S30 070</b>	S3 007					70	640	278 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 525	15,73	48	LBN3
570 409 064	0 092 <b>S30 080</b>	S3 008					70	640	278 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 570	16,45	48	LN3
588 403 074	0 092 <b>S30 120</b>	S3 012					88	740	353 x 175 x 175	0	1	B13	4047 023 479 457	19,78	36	LBN5
590 122 072	0 092 <b>S30 130</b>	S3 013					90	720	353 x 175 x 190	0	1	B13	4047 023 479 464	20,43	36	LN5
545 077 030	0 092 <b>S30 160</b>	S3 016					45	300	220 x 135 x 225	0	1	B01	4047 023 573 278	10,78	78	E2
545 079 030	0 092 <b>S30 170</b>	S3 017					45	300	220 x 135 x 225	1	1	B01	4047 023 573 261	10,78	78	E2
<b>S3 / 6 V</b>																
066 017 036	0 092 <b>S30 600</b>	S3 060					66	360	178 x 175 x 188	0	1	B04	4047 024 437 708	9,50	96	6V
077 015 036	0 092 <b>S30 610</b>	S3 061					77	360	216 x 170 x 191	0	1	B06	4047 024 437 692	11,50	96	6V

<sup>1)</sup> Maßabweichung +/- 2mm / Permissible dimensional deviation of +/- 2mm / Écart de mesure de +/- 2 mm / Tolleranza dimensionale +/- 2 mm / desviación de la medida +/- 2mm / Divergència de medida +/- 2mm / Mittapoiikkeama +/- 2mm / Odchylenie wymiarów +/- 2 mm / Rozměrové odchylky +/- 2mm / Отклонение от размера +/- 2 мм



ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)		L T B	E A N			Group Size
--------------------------------------	------------	-----------	--	-------	-------	--	--	------------

### S5 A (12 V)

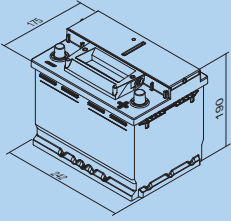
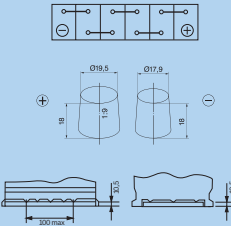
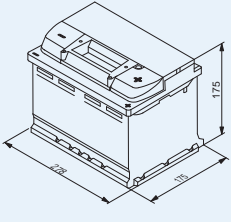
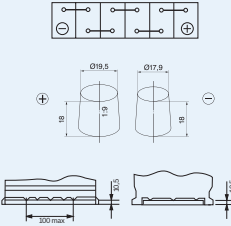
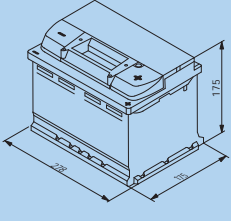
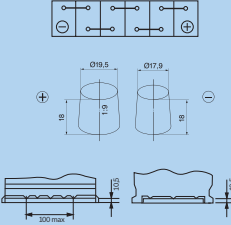
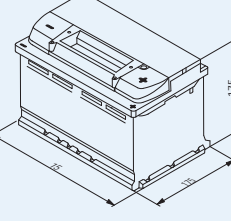
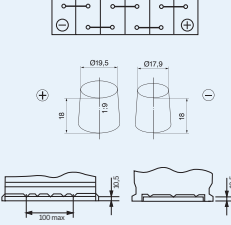
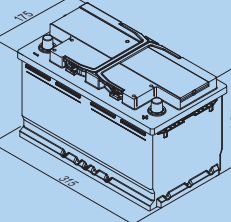
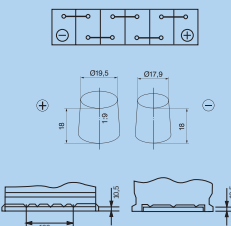





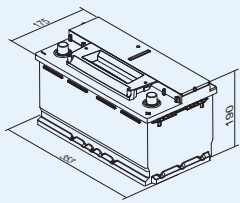
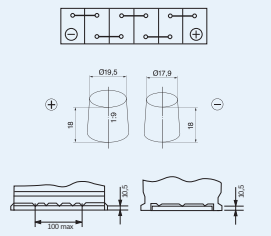
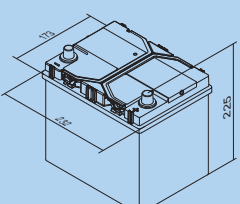
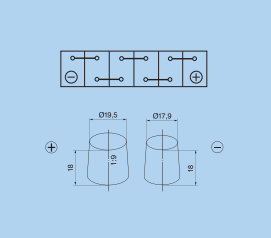
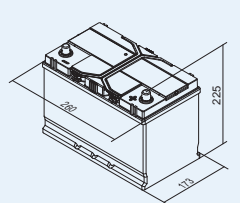
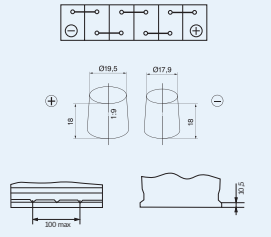
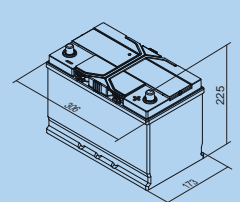
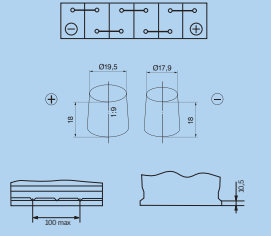
560 901 068 0 092 <b>S5A 050</b> S5 A05	60	680	 242 x 175 x 190		4 047 025 244 336	17,35	57	LN2
570 901 076 0 092 <b>S5A 080</b> S5 A08	70	760	 278 x 175 x 190		4 047 025 244 343	20,09	48	LN3
580 901 080 0 092 <b>S5A 110</b> S5 A11	80	800	 315 x 175 x 190		4 047 025 244 350	22,76	36	LN4
595 901 085 0 092 <b>S5A 130</b> S5 A13	95	850	 353 x 175 x 190		4 047 025 244 367	25,92	36	LN5
605 901 095 0 092 <b>S5A 150</b> S5 A15	105	950	 394 x 175 x 190		4 047 025 244 374	29,40	36	LN6

<sup>1)</sup> Maßabweichung +/- 2mm / Permissible dimensional deviation of +/- 2mm / Écart de mesure de +/- 2 mm / Tolleranza dimensionale +/- 2 mm / desviación de la medida +/- 2mm / Divergència de medida +/- 2mm / Mittapoikkeama +/- 2mm / Odchylenie wymiarów +/- 2 mm / Rozměrové odchytky +/- 2mm / Отклонение от размера +/- 2 мм

ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)		L T B	E A N	 kg	 max. pcs.	Group Size
--------------------------------------	------------	-----------	---	-------	-------	--	---	------------

### S4 E (12 V)

560 500 064 0 092 <b>S4E 051</b> S4E05	60	640	 242 x 175 x 190		4 047 026 293 173	16,67	63	LN2
565 500 065 0 092 <b>S4E 070</b> S4 E07	65	760	 278 x 175 x 175		4 047 025 244 398	18,63	48	LBN3
570 500 076 0 092 <b>S4E 081</b> S4 E08	70	760	 278 x 175 x 190		4 047 026 293 180	19,14	48	LN3
575 500 073 0 092 <b>S4E 100</b> S4 E10	75	800	 315 x 175 x 175		4 047 025 244 411	21,19	42	LBN4
580 500 080 0 092 <b>S4E 111</b> S4 E11	80	800	 315 x 175 x 190		4 047 026 293 197	21,78	42	LN4

i	ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)		L T B	E A N	kg	 max. pcs.	Group Size
	595 500 085 0 092 <b>S4E 130</b> S4 E13	95	850	 353 x 175 x 190		4 047 026 329 056	24,98	36	LN5
	565 501 065 0 092 <b>S4E 400</b> S4 E40	65	650	 231 x 173 x 218,5		4 047 026 328 998	16,93	54	D23
	572 501 076 0 092 <b>S4E 410</b> S4 E41	72	760	 260,7 x 175 x 218,5		4 047 026 329 018	19,55	48	D26
	585 501 080 0 092 <b>S4E 420</b> S4 E42	80	800	 303,9 x 173 x 218,5		4 047 026 329 025	21,69	42	D31

1) Maßabweichung +/- 2mm / Permissible dimensional deviation of +/- 2mm / Écart de mesure de +/- 2 mm / Tolleranza dimensionale +/- 2 mm / desviación de la medida +/- 2mm / Divergència de medida +/- 2mm / Mittapoikkeama +/- 2mm / Odchylenie wymiarów +/- 2 mm / Rozměrové odchytky +/- 2mm / Отклонение от размера +/- 2 мм



ETN  
Bosch Reference  
Short code

**Ah**  
20 h

**A**  
(EN)



**L T B**

**E A N**



Group Size

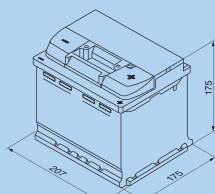
**S5 (12 V)**



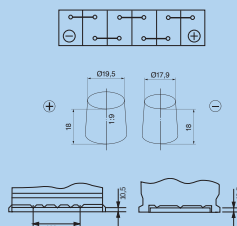
552 401 052  
0 092 **S50 010**  
S5 001

52

520



207 x 175 x 175



4 047 023 479 426

11,97

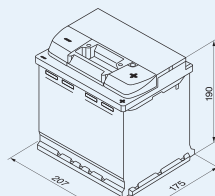
72

LBN1

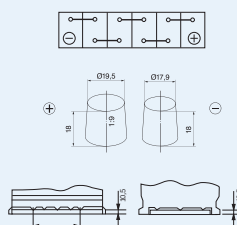
554 400 053  
0 092 **S50 020**  
S5 002

54

530



207 x 175 x 190



4 047 023 479 419

12,70

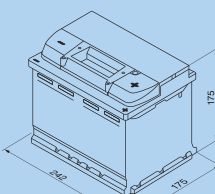
72

LN1

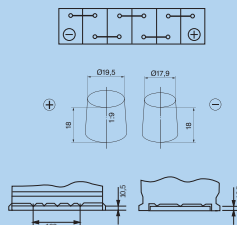
561 400 060  
0 092 **S50 040**  
S5 004

61

600



242 x 175 x 175



4 047 023 479 334

13,99

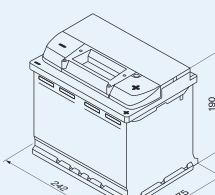
63

LBN2

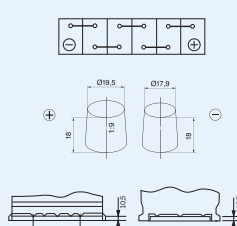
563 400 061  
0 092 **S50 050**  
S5 005

63

610



242 x 175 x 190



4 047 023 479 358

14,85

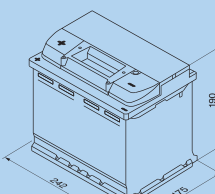
63

LN2

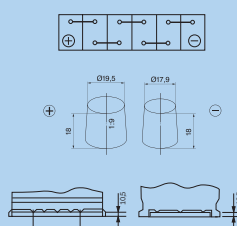
563 401 061  
0 092 **S50 060**  
S5 006

63

610



242 x 175 x 190



4 047 023 479 365

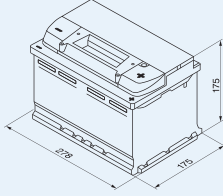
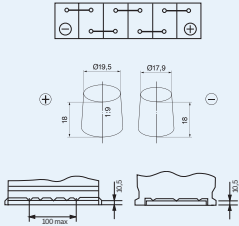
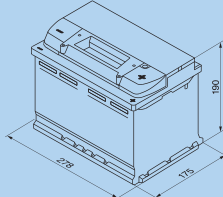
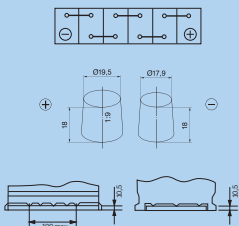
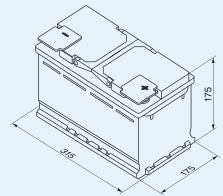
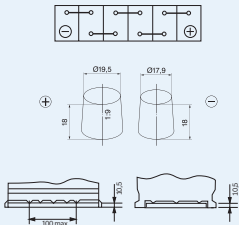
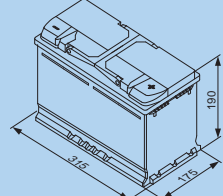
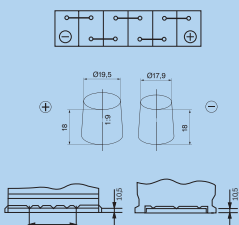
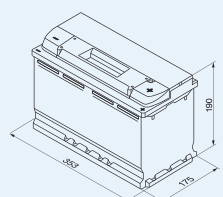
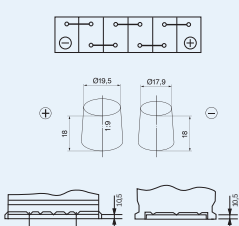
14,85

63

LN2

ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)		L T B	E A N	kg		Group Size
--------------------------------------	------------	-----------	---	-------	-------	----	---	------------

### S5 (12 V)

574 402 075 0 092 <b>S50 070</b> S5 007	74	750	 278 x 175 x 175		4 047 023 479 563	16,98	48	LBN3
577 400 078 0 092 <b>S50 080</b> S5 008	77	780	 278 x 175 x 190		4 047 023 479 617	17,54	48	LN3
585 200 080 0 092 <b>S50 100</b> S5 010	85	800	 315 x 175 x 175		4 047 023 573 230	18,79	42	LBN4
585 400 080 0 092 <b>S50 110</b> S5 011	85	800	 315 x 175 x 190		4047 024 937 598	19,36	42	LN4
600 402 083 0 092 <b>S50 130</b> S5 013	100	830	 353 x 175 x 190		4 047 023 479 495	21,71	36	LN5

<sup>1)</sup> Maßabweichung +/- 2mm / Permissible dimensional deviation of +/- 2mm / Écart de mesure de +/- 2 mm / Tolleranza dimensionale +/- 2 mm / desviación de la medida +/- 2mm / Divergència de medida +/- 2mm / Mittapoikkeama +/- 2mm / Odchylenie wymiarów +/- 2 mm / Rozměrové odchylky +/- 2mm / Отклонение от размера +/- 2 мм



ETN  
Bosch Reference  
Short code

**Ah**  
20 h

**A**  
(EN)



**L T B**

**E A N**

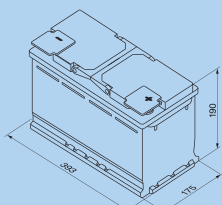


Group Size

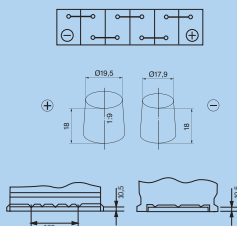
**S5 (12 V)**

610 402 092  
0 092 **S50 150**  
S5 015

110 920



393 x 175 x 190

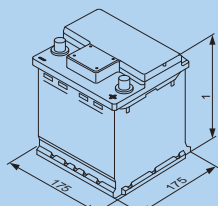


4 047 024 016 989 23,91 36 LN6

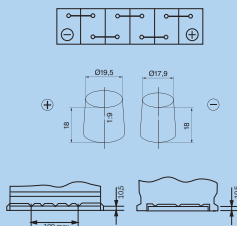
**S4 (12 V)**

544 401 042  
0 092 **S40 001**  
S4 000

44 420



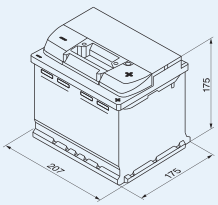
175 x 175 x 190



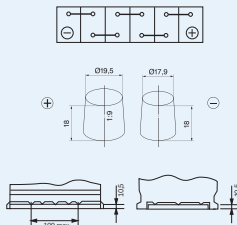
4047 024 937 567 10,64 72 LNO

544 402 044  
0 092 **S40 010**  
S4 001

44 440



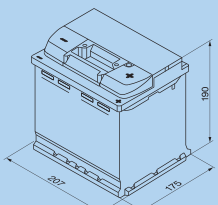
207 x 175 x 175



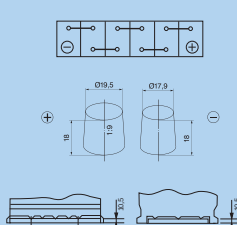
4 047 023 479 372 11,50 72 LBN1

552 400 047  
0 092 **S40 020**  
S4 002

52 470



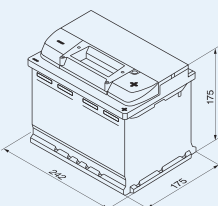
207 x 175 x 190  
**JIS**



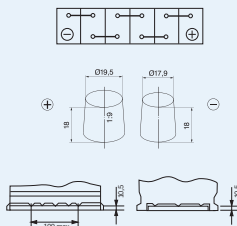
4 047 023 479 389 12,16 72 LN1

560 409 054  
0 092 **S40 040**  
S4 004

60 540



242 x 175 x 175

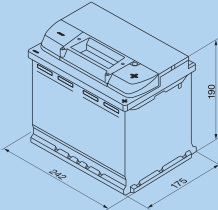
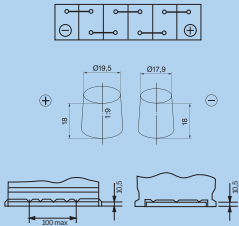
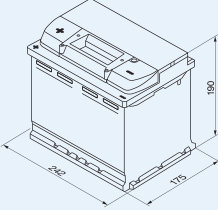
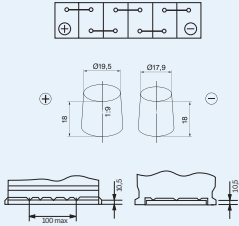
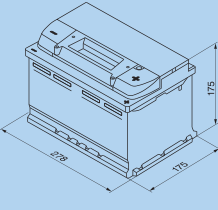
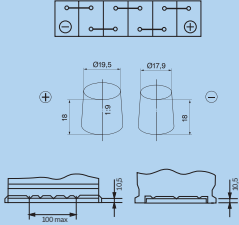
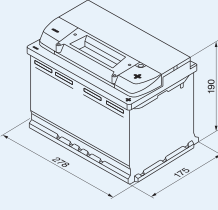
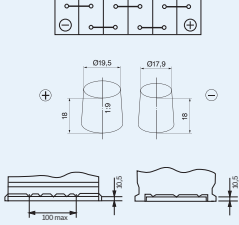
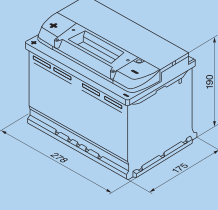
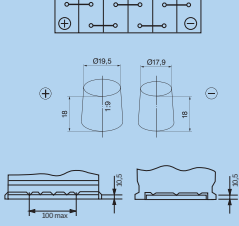


4 047 023 479 297 13,59 63 LBN2




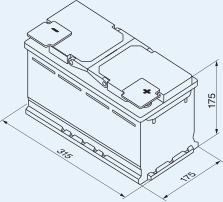
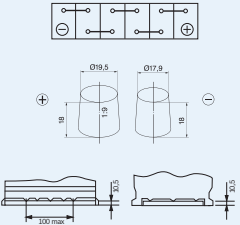
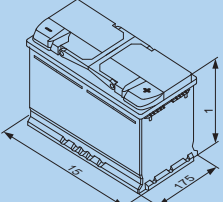
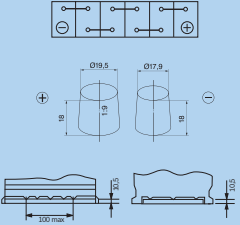
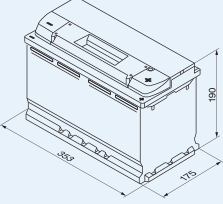
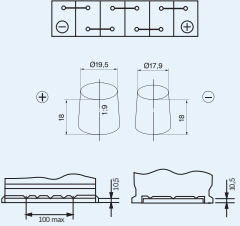
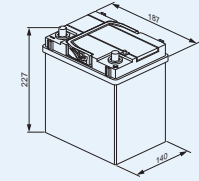
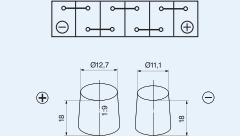
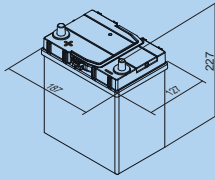
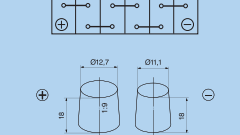


ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)		L T B	E A N	 kg	 max. pcs	Group Size
--------------------------------------	------------	-----------	---	-------	-------	--	--	------------

### S4 (12 V)

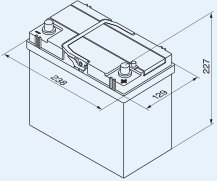
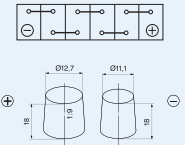
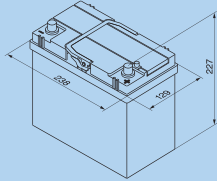
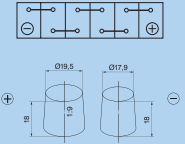
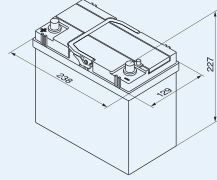
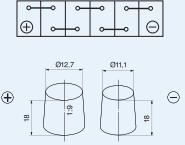
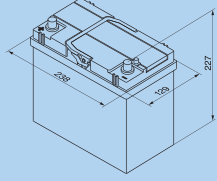
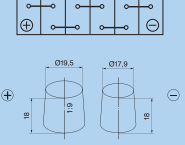
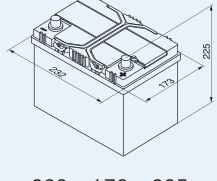
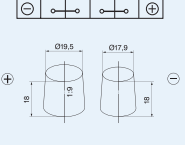
560 408 054 0 092 <b>S40 050</b> S4 005	60	540	 242 x 175 x 190		4 047 023 479 310	14,69	63	LN2
560 127 054 0 092 <b>S40 060</b> S4 006	60	540	 242 x 175 x 190		4 047 023 479 327	14,28	63	LN2
572 409 068 0 092 <b>S40 070</b> S4 007	72	680	 278 x 175 x 175		4 047 023 479 549	16,70	48	LBN3
574 012 068 0 092 <b>S40 080</b> S4 008	74	680	 278 x 175 x 190		4 047 023 479 594	17,54	48	LN3
574 013 068 0 092 <b>S40 090</b> S4 009	74	680	 278 x 175 x 190		4 047 023 479 600	17,02	48	LN3

<sup>1)</sup> Maßabweichung +/- 2mm / Permissible dimensional deviation of +/- 2mm / Écart de mesure de +/- 2 mm / Tolleranza dimensionale +/- 2 mm / desviación de la medida +/- 2mm / Divergència de medida +/- 2mm / Mittapoikkeama +/- 2mm / Odchylenie wymiarów +/- 2 mm / Rozměrové odchylky +/- 2mm / Отклонение от размера +/- 2 мм

i	ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)		L T B	E A N	kg	 max. pcs.	Group Size
<b>S4 (12 V)</b>									
	580 406 074 0 092 <b>S40 100</b> S4 010	80	740	 315 x 175 x 175		4 047 023 479 648	18,79	42	LBN4
	580 400 074 0 092 <b>S40 110</b> S4 011	80	740	 315 x 175 x 190		4 047 024 937 581	18,69	42	LN4
	595 402 080 0 092 <b>S40 130</b> S4 013	95	800	 353 x 175 x 190		4 047 023 479 471	21,12	36	LN5
<b>S4 (12 V) Asiatische Typen / Asiatic models / Types asiatiques / Tipi asiatici / Tipos asiáticos / Para vehículos asiáticos / Ajoneuvot Aasian maista / Do pojazdów azjatyckich / Pro asijská vozidla / Для азиатских автомобилей</b>									
	540 126 033 0 092 <b>S40 180</b> S4 018	40	330	 187 x 140 x 227 <b>JIS</b>		4 047 023 479 990	9,74	84	B19H
	540 127 033 0 092 <b>S40 190</b> S4 019	40	330	 187 x 127 x 227 <b>JIS</b>		4 047 023 479 808	9,74	84	B19R

ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)	 <sup>1)</sup>	L T B	E A N	 kg	 max. pcs.	Group Size
--------------------------------------	------------	-----------	---	-------	-------	--	---	------------

**S4 (12 V)** Asiatische Typen / Asiatic models / Types asiatiques / Tipi asiatici / Tipos asiáticos / Para vehículos asiáticos / Ajoneuvot Aasian maista / Do pojazdów azjatyckich / Pro asijská vozidla / Для азиатских автомобилей

545 155 033 0 092 <b>S40 200</b> S4 020	45	330	 238 x 129 x 227 <b>JIS</b>		4 047 023 479 822	11,43	72	B24
545 156 033 0 092 <b>S40 210</b> S4 021	45	330	 238 x 129 x 227 <b>JIS</b>		4 047 023 479 839	11,43	72	B24R
545 157 033 0 092 <b>S40 220</b> S4 022	45	330	 238 x 129 x 227 <b>JIS</b>		4 047 023 479 846	11,43	72	B24RS
545 158 033 0 092 <b>S40 230</b> S4 023	45	330	 238 x 129 x 227 <b>JIS</b>		4 047 023 479 853	11,43	72	B24RS
560 410 054 0 092 <b>S40 240</b> S4 024	60	540	 232 x 173 x 225 <b>JIS</b>		4 047 023 479 877	14,11	54	D23R

JIS (= Japanese Industrial Standard) = für asiatische Fahrzeuge / for Asiatic vehicles / pour véhicules asiatiques / per veicoli asiatici / para vehículos asiáticos

Para vehículos asiáticos / Ajoneuvot Aasian maista / Do pojazdów azjatyckich / Pro asijská vozidla / Для азиатских автомобилей

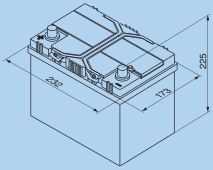
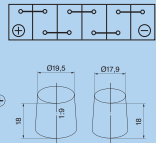
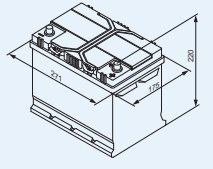
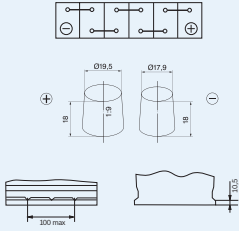
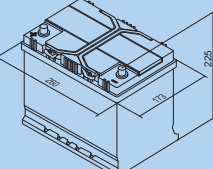
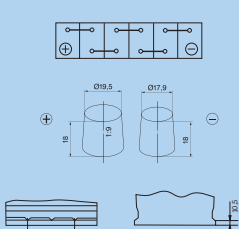
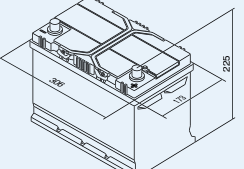
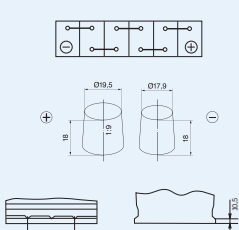
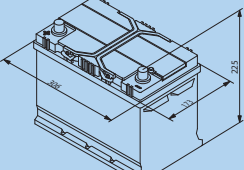
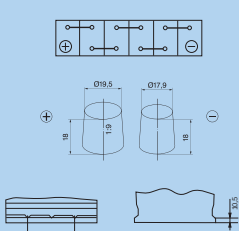
<sup>1)</sup> Maßabweichung +/- 2mm / Permissible dimensional deviation of +/- 2mm / Écart de mesure de +/- 2 mm / Tolleranza dimensionale +/- 2 mm / desviación de la medida +/- 2mm / Divergencia de medida +/- 2mm / Mittapoikkeama +/- 2mm / Odchylenie wymiarów +/- 2 mm / Rozměrové odchytky +/- 2mm / Отклонение от размера +/- 2 мм



ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)	 <sup>1)</sup>	L T B	E A N	 kg	 max. pcs.	Group Size
--------------------------------------	------------	-----------	---	-------	-------	--	---	------------

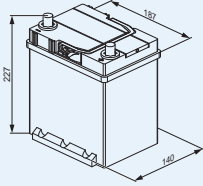
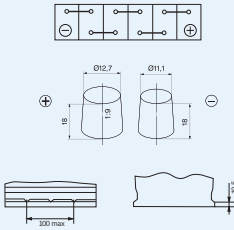
**S4 (12 V)** Asiatische Typen / Asiatic models / Types asiatiques / Tipi asiatici / Tipos asiáticos / Para vehículos asiáticos / Ajoneuvot Aasian maista / Do pojazdów azjatyckich / Pro asijská vozidla / Для азиатских автомобилей



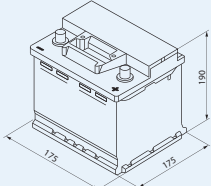
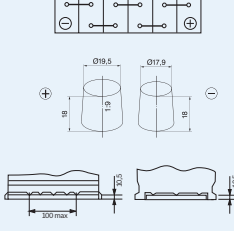
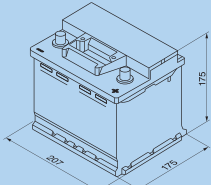
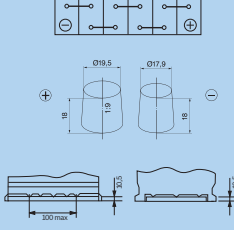
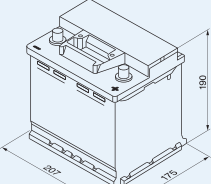
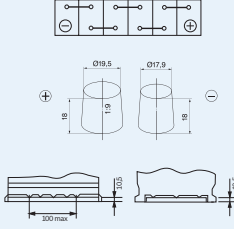
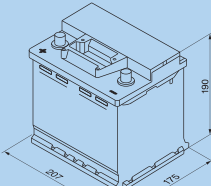
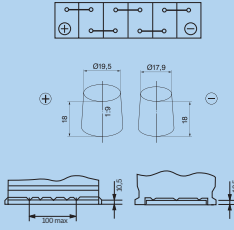
560 411 054 0 092 <b>S40 250</b> S4 025	60	540	 232 x 173 x 225 <b>JIS</b>		4 047 023 479 884	14,11	54	D23R
570 412 063 0 092 <b>S40 260</b> S4 026	70	630	 260 x 175 x 225 <b>JIS</b>		4 047 023 479 730	16,24	48	D31R
570 413 063 0 092 <b>S40 270</b> S4 027	70	630	 260 x 175 x 225 <b>JIS</b>		4 047 023 479 747	16,24	48	D26R
595 404 083 0 092 <b>S40 280</b> S4 028	95	830	 306 x 173 x 225 <b>JIS</b>		4 047 023 479 891	20,23	39	D31
595 405 083 0 092 <b>S40 290</b> S4 029	95	830	 306 x 173 x 225 <b>JIS</b>		4 047 023 479 907	20,23	39	D31R

ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)	 1)	L T B	E A N	kg	 max. pcs.	Group Size
--------------------------------------	------------	-----------	--	-------	-------	----	--	------------

**S4 (12 V)** Asiatische Typen / Asiatic models / Types asiatiques / Tipi asiatici / Tipos asiáticos / Para vehículos asiáticos / Ajoneuvot Aasian maista / Do pojazdów azjatyckich / Pro asijská vozidla / Для азиатских автомобилей

540 125 033 0 092 <b>S40 300</b> S4 030	40	330	 187 x 140 x 227 <b>JIS</b>		4 047 024 891 012	9,74	84	B19H
---	----	-----	--	--	-------------------	------	----	------

**S3 (12 V)**

540 406 034 0 092 <b>S30 000</b> S3 000	40	340	 175 x 175 x 190		4 047 024 659 407	9,78	72	LN0
541 400 036 0 092 <b>S30 010</b> S3 001	41	360	 207 x 175 x 175		4 047 023 479 204	10,76	72	LBN1
545 412 040 0 092 <b>S30 020</b> S3 002	45	400	 207 x 175 x 190		4 047 023 479 228	11,57	72	LN1
545 413 040 0 092 <b>S30 030</b> S3 003	45	400	 207 x 175 x 190		4 047 023 479 242	11,57	72	LN1

JIS (= Japanese Industrial Standard) = für asiatische Fahrzeuge / for Asiatic vehicles / pour véhicules asiatiques / per veicoli asiatici / para vehículos asiáticos

Para vehículos asiáticos / Ajoneuvot Aasian maista / Do pojazdów azjatyckich / Pro asijská vozidla / Для азиатских автомобилей

1) Maßabweichung +/- 2mm / Permissible dimensional deviation of +/- 2mm / Écart de mesure de +/- 2 mm / Tolleranza dimensionale +/- 2mm /

Divergència de medida +/- 2mm / Mittapoikkeama +/- 2mm / Odchylenie wymiarów +/- 2 mm / Rozměrové odchyly +/- 2mm / Отклонение от размера +/- 2 мм

i	ETN	Ah	A	1)	L T B	EAN	kg	max. pcs.	Group Size
	Bosch Reference Short code	20 h	(EN)						

### S3 (12 V)

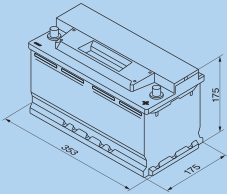
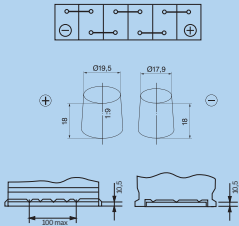
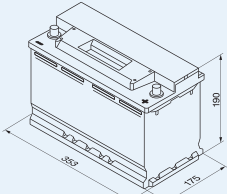
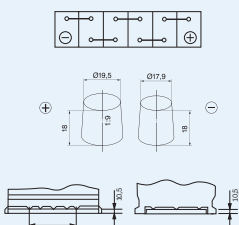
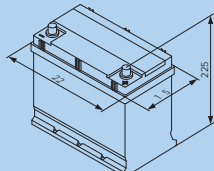
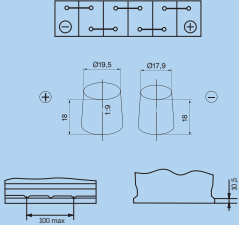
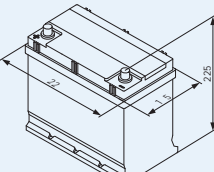
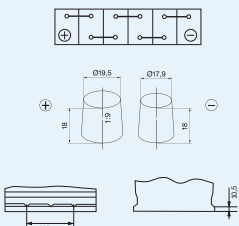


553 401 050 0 092 <b>S30 041</b> S3 004	53	500	 242 x 175 x 175		4 047 024 937 574	13,41	63	LBN2
556 400 048 0 092 <b>S30 050</b> S3 005	56	480	 242 x 175 x 190		4 047 023 479 266	13,47	63	LN2
556 401 048 0 092 <b>S30 060</b> S3 006	56	480	 242 x 175 x 190		4 047 023 479 280	13,47	63	LN2
570 144 064 0 092 <b>S30 070</b> S3 007	70	640	 278 x 175 x 175		4 047 023 479 525	15,73	48	LBN3
570 409 064 0 092 <b>S30 080</b> S3 008	70	640	 278 x 175 x 190		4 047 023 479 570	16,45	48	LN3

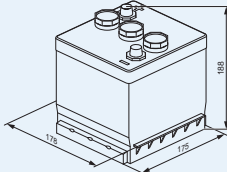
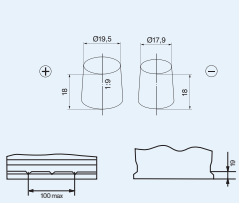
1) Maßabweichung +/- 2mm / Permissible dimensional deviation of +/- 2mm / Écart de mesure de +/- 2 mm / Tolleranza dimensionale +/- 2 mm / desviación de la medida +/- 2mm / Divergència de medida +/- 2mm / Mittapoikkeama +/- 2mm / Odchylenie wymiarów +/- 2 mm / Rozměrové odchylky +/- 2mm / Отклонение от размера +/- 2 мм





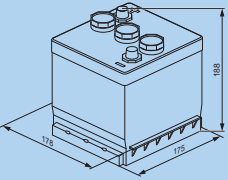
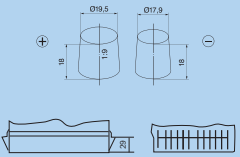
ETN Bosch Reference Short code	Ah 20 h	A (EN)		L T B	EAN			Group Size
--------------------------------------	------------	-----------	---	-------	-----	---	---	------------

### S3 (12 V)

588 403 074 0 092 <b>S30 120</b> S3 012	88	740	 353 x 175 x 175		4 047 023 479 457	19,78	36	LBN5
590 122 072 0 092 <b>S30 130</b> S3 013	90	720	 353 x 175 x 190		4 047 023 479 464	20,43	36	LN5
545 077 030 0 092 <b>S30 160</b> S3 016	45	300	 220 x 135 x 225		4 047 023 573 278	10,78	78	E2
545 079 030 0 092 <b>S30 170</b> S3 017	45	300	 220 x 135 x 225		4 047 023 573 261	10,78	78	E2

### S3 (6 V)

066 017 036 0 092 <b>S30 600</b> S3 060	66	360	 178 x 175 x 188		4 047 024 437 708	9,50	96	6V
---	----	-----	--	--	-------------------	------	----	----

i	ETN Bosch Reference Short code	<b>Ah</b> 20 h	<b>A</b> (EN)	 1)	<b>L T B</b>	<b>E A N</b>			Group Size
<b>S3 (6 V)</b>									
	077 015 036 0 092 <b>S30 610</b> S3 061	77	360	 216 x 170 x 191		4 047 024 437 692	11,50	96	6V





**BOSCH**

Invented for life





Driven by  
originals

Bosch Classic

Quality spare parts by Bosch  
for classic cars  
Part of your life. Part of you.

**BOSCH**



 No	DIN	Ah	A (EN)	L	 kg	 mm L x W x H	 L
<b>6 Volt</b>							
F 026 T02 300	00811	8	40	- +	1,6	85 x 95 x 165	0,6
F 026 T02 302	06611	66	360	- +	7,9	186 x 169 x 192	2,5
F 026 T02 303	07715	77	360	- +	8,7	215 x 169 x 192	3,2
F 026 T02 304	08411	84	390	- +	10	244 x 173 x 216	3,2
F 026 T02 306	09811	98	480	- +	10,6	263 x 172 x 220	4,2
F 026 T02 307	11211	112	540	- +	12	263 x 177 x 255	4,7
<b>12 Volt</b>							
F 026 T02 310	54419	44	200	- +	8,72	210 x 175 x 175	2,95
F 026 T02 311	56011	60	280	- +	15,15	260 x 173 x 225	4,2
F 026 T02 312	56037	60	280	+ -	15,15	260 x 173 x 225	4,2
F 026 T02 313	55613	60	330	+ -	15,15	312 x 172 x 216	4,3
F 026 T02 314	56014	60	330	- +	15,15	312 x 172 x 216	4,3

**L**

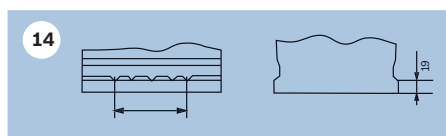
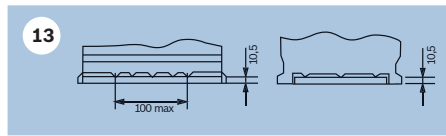
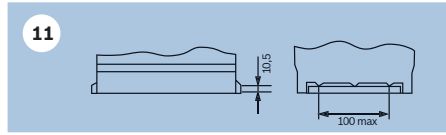
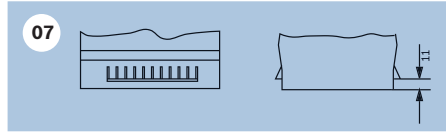
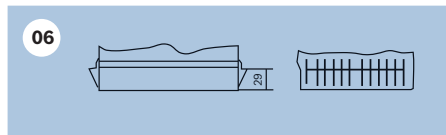
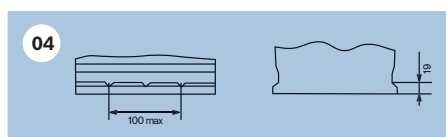
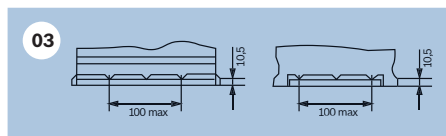
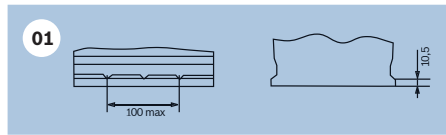
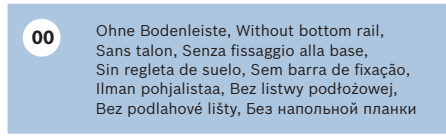
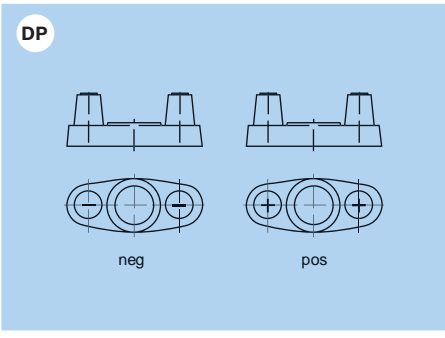
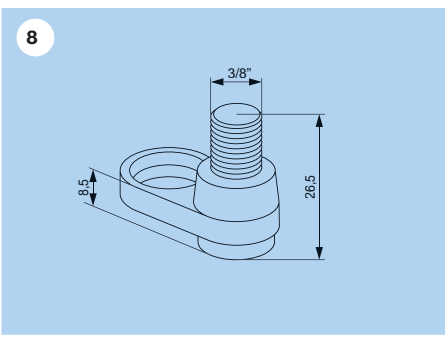
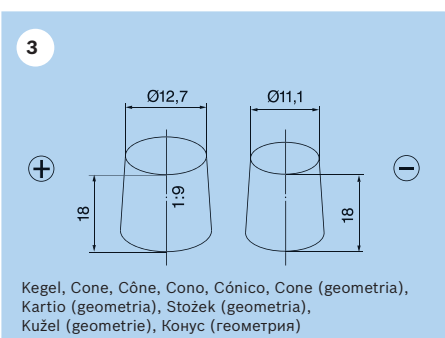
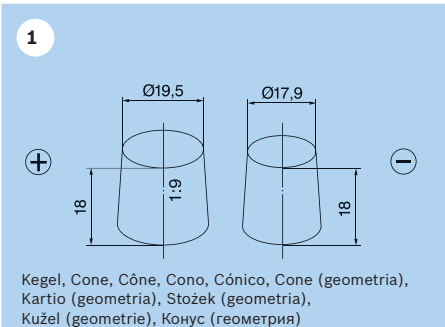
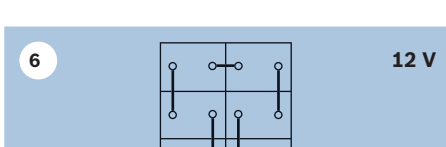
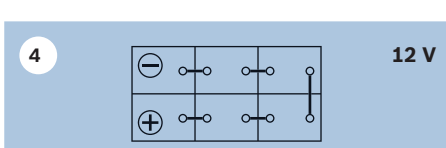
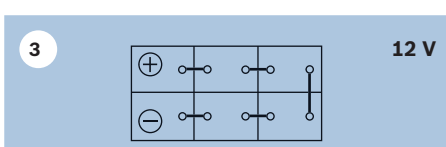
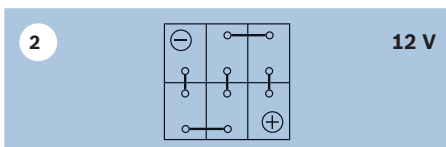
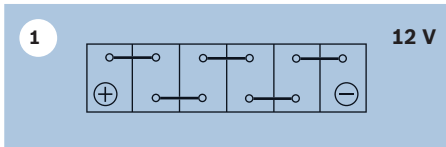
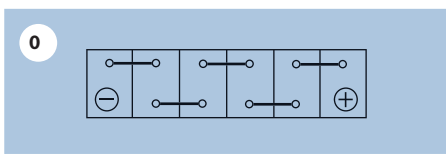
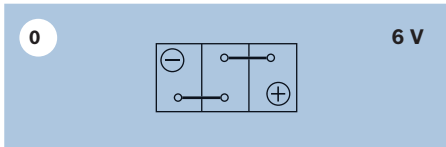
Schaltung, Layout, Schéma, Circuito, Circuito,  
Circuito, Kytcentä, Przelączanie, Zapojení, Схема

**T**

Endpole, Terminal posts, Bornes, Polo terminale,  
Terminales, Pólos finais, Navat, Bieguny krańcowe,  
Koncové póly, Конечные полюса

**B**

Bodenbefestigung, Bottom rail, Fixations par la batterie,  
Fissaggio alla base, Fijación en el suelo, Fixação ao piso,  
Pohjakiinnitys, Mocowanie do podłoża, Upevnění k pod-  
laze, Напольное крепление



# Ciò che guida te, guida noi

Le tecnologie Bosch sono utilizzate a livello mondiale in quasi tutti i veicoli. Siamo concentrati sulle persone e sulla loro mobilità.

Per raggiungere questo risultato, abbiamo dedicato gli ultimi 125 anni alla ricerca e produzione, con spirito pionieristico e competenza.

Continuiamo a lavorare sulla nostra combinazione unica di soluzioni per ricambi, dispositivi di diagnosi, attrezzature e servizi per l'officina:

- ▶ Soluzione per una riparazione efficiente dei veicoli
- ▶ Software e attrezzature innovative per officine
- ▶ La gamma più completa al mondo di ricambi nuovi e rigenerati
- ▶ Ampia rete distributiva per una fornitura veloce e affidabile delle parti di ricambio
- ▶ Supporto tecnico competente tramite hotline
- ▶ Offerta educativa e formativa completa
- ▶ Supporto mirato per le vendite e il marketing

## Scopri di più:

[www.bosch-automotive-aftermarket.com](http://www.bosch-automotive-aftermarket.com)

*Il tuo rivenditore locale:*

**Robert Bosch GmbH**  
Automotive Aftermarket  
via Marco Antonio Colonna, 35  
20149 Milano Italia

[www.bosch.com](http://www.bosch.com)