



# Akumulátory Bosch pre úžitkové vozidlá



**BOSCH**

Stvorené pre život

# Perfektná energia pre každé úžitkové vozidlo

## Akumulátory Bosch v prehľade

Veľa elektrických spotrebičov, dlhá životnosť a často extrémne teplotné podmienky vyžadujú použitie akumulátorov pre úžitkové vozidlá. Akumulátory Bosch zaisťujú po celú dobu spoľahlivú dodávku elektrickej energie. Vďaka pokročilým technológiám sú úplne bezúdržbové a extrémne odolné, to šetrí náklady a čas pre prevádzkovateľov vozových parkov.

### TE

TE s technológiou EFB pre extrémne vysokú spotrebu energie pri štartovaní a spoľahlivé napájanie mnohých ďalších zariadení s najvyšším zaťažením.

► Strany 4, 5



| Rad                            | EFB <sup>(1)</sup>   |
|--------------------------------|--|
| Akumulátor                     | TE   |
| Technológia                    | EFB (Enhanced Flooded Battery) <sup>(1)</sup><br>Power Frame <sup>(3)</sup> , veko s labyrintom <sup>(4)</sup>   |
| Užívateľské vlastnosti         | Ťahače s kabínou pre spanie, rozvážkové automobily/ nákladné vozidlá so zdvíhacím čelom, hasičské vozidlá, stavebné stroje, terénne nákladné vozidlá, diaľkové a mestské autobusy, komunálne vozidlá v hustej mestskej prevádzke |
| Údržba                         | Absolútne bezúdržbové – znižujú prevádzkové náklady  |
| Montáž v interiéri vozidla     | Áno  |
| Výkon pre studené štarty       | ● ● ●  |
| Počet elektrických spotrebičov | ● ● ●  |
| Odolnosť voči cyklom           | ● ● ●  |
| Vhodnosť na krátku vzdialenosť | ● ● ●  |
| Odolnosť voči vibráciám        | ● ● ●  |
| Uhol inštalácie                | 0°   |

(1) EFB (Enhanced Flooded Battery): Kladné dosky potiahnuté polyesterovým potiahom zaisťujú stabilitu aktívnej hmoty a tým vysokú odolnosť voči počtu cyklov

(2) SLI: Akumulátory pre štartovanie, osvetlenie a zapalovanie s technológiou PowerFrame®

(3) PowerFrame®: Patentovaný proces lisovania kladnej mriežky pre optimálny prietok prúdu, menšiu koróziu a dlhšiu životnosť

(4) Veko s labyrintom odvádza kondenzovanú vodu späť do akumulátora, integrované centrálné odvádzanie plynov, ochrana proti spätnému zážihu

(5) Hybridná technológia: Umožňuje doplnenie vodou, bezúdržbové



## T5

T5 ponúka maximálny výkon a odolnosť voči počtu cyklov špeciálne pre vysokú spotrebu energie a časté vybíjanie.

► Strany 6, 7



## T4

T4 zaisťuje napájanie všetkých bežných zariadení v prevádzke úžitkových vozidiel so štandardnou spotrebou energie – aj pri vypnutom motore alebo pri častom vybíjaní.

► Strany 6, 7



## T3

T3 dodáva štartovací výkon bez kompromisov a je ideálny pre vozidlá s nižšou spotrebou energie.

► Strany 8, 9



### SLI <sup>(2)</sup>

| T5   | T4   | T3  |
|--|--|---|
| PowerFrame® <sup>(3)</sup><br>Veko s labyrintom <sup>(4)</sup>   | PowerFrame® <sup>(3)</sup><br>Veko s labyrintom <sup>(4)</sup>                   | PowerFrame® <sup>(3)</sup><br>Hybridná technológia <sup>(5)</sup> |
| Ťahače s kabínou pre spanie, rozvážkové automobily/nákladné vozidlá so zdvíhacím čelom, hasičské vozidlá, diaľkové a mestské autobusy, komunálne vozidlá v hustej mestskej prevádzke | Stavebné stroje a terénne vozidlá<br>Použitie vyžadujúce vysoký štartovací výkon | Malé úžitkové vozidlá, dodávky, traktory                          |
|  |  |   |
| Absolútne bezúdržbové – znižujú prevádzkové náklady  | Absolútne bezúdržbové – znižujú prevádzkové náklady                              | Bezúdržbové – možnosť doplnenia destilovanej vody                 |
| Áno  | Áno  | Nie   |
| ● ● ●  | ● ●  | ●   |
| ● ● ●  | ● ●  | ●   |
| ● ●  | ● ●  | ●   |
| ● ●  | ● ●  | ●   |
| ● ● ●  | ● ●  | ●   |
| 0°   | 0°   | 0°  |





# Akumulátor TE s technológiou EFB

## Inovácia pre vysoké požiadavky na výkon



Akumulátory Bosch TE s technológiou EFB sú konštruované pre veľmi vysoké nároky na výkon. TE s technológiou EFB pre extrémne vysokú spotrebu energie pri štartovaní a spoľahlivé napájanie mnohých ďalších zariadení s najvyšším zaťažením.

V prípade technológie EFB (Enhanced Flooded Battery) sú pozitívne dosky potiahnuté špeciálnym polyesterovým povrchom. Aktívna hmota je tak viac držaná na doskách. Odolnosť voči počtu cyklov je zvýšená a akumulátory sú pripravené na prevádzku aj pri silných otasoch.

### Veko s labyrintom vyššia bezpečnosť

Veko s labyrintom u akumulátorov Bosch pre úžitkové vozidlá odvádza kondenzovanú vodu spoľahlivo späť do akumulátora. Integrovaný centrálny systém odvodu plynov zaisťuje bezpečné odvádzanie plynov vznikajúcich pri nabíjaní. Ochrana proti spätnému zážihu a prídavný tesniaci krúžok zaisťujú vysokú prevádzkovú bezpečnosť.



## Technológia EFB (Enhanced Flooded Battery)

### Patentovaný systém PowerFrame® (mriežky)

**pre optimálny prietok prúdu a nízku koróziu**  
Konštrukcia mriežok optimalizovaná z hľadiska prietoku prúdu PowerFrames® zaručuje kontinuálne vysoký štartovací výkon a vysokú životnosť. Špeciálne zliatiny zaisťujú vysokú odolnosť proti korózii a výrazne nižšie samovybíjanie.

### ► EFB – kladné dosky potiahnuté polyesterovým potiahom

V prípade technológie EFB sú kladné dosky potiahnuté tepelne fixovanou polyesterovou fóliou, preto je aktívna hmota lepšie stabilizovaná na doskách. Vďaka tomu je v prípade TE v porovnaní s tradičnými akumulátormi odolnosť voči počtu cyklov vyššia a akumulátory sú pripravené na prevádzku aj po vystavení silným otarasom.

### Vreckové separátory prestupné pre ióny

Zabraňujú kontaktu medzi kladnými a zápornými doskami pre vyššiu životnosť a vyšší štartovací výkon.

### Veko s labyrintom pre vysokú prevádzkovú bezpečnosť

Dvojité veko s labyrintovou konštrukciou zaisťuje, aby odparená kvapalina zostávala v akumulátore. Vďaka tomu sú akumulátory TE plne bezúdržbové a zaistené proti vytečeniu.

### Ergonomické rukoväte

Pre jednoduchý transport a montáž.

### Prídavné uchytenie pre odolnosť proti vibráciám

Akumulátory TE sú mimoriadne odolné voči vibráciám vďaka upevneniu spojok v horných článkoch a zlepeniu spojok s doskami za tepla.

### Diely pre premiešanie zabráňujú vrstveniu elektrolytu

Pre lepšie premiešanie elektrolytu a zabránenie jeho vrstveniu. Vďaka tomu dlhšiu životnosť a lepšiu odolnosť voči počtu cyklov.

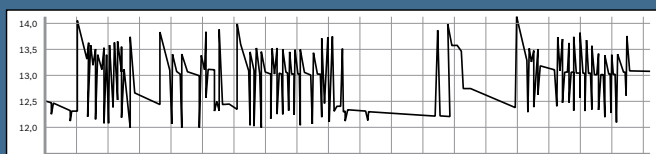
### Súprava dosák s osobitne stabilnými spojmami

Centrálné usporiadanie spojok medzi kladnými a zápornými doskami zaisťuje vyššiu stabilitu.

## Výhody akumulátorov Bosch TE s technológiou EFB

- Vyššia životnosť a odolnosť voči počtu cyklov v porovnaní so štandardnými akumulátormi
- Sú maximálne odolné voči vibráciám
- Veľmi nízka spotreba vody vďaka použitiu technológie veka s labyrintom
- Integrovaný protiplameňový uzáver
- Absolútne bezúdržbové
- Mimoriadne dobrý príjem náboja
- Bezpečnosť tiež pri montáži v interiéri vozidla

## Typické zaťaženie akumulátorov v mestskej prevádzke



Časté štartovanie a zastavenie v mestskej prevádzke a mnoho elektrických spotrebičov často vedú k negatívnej energetickej bilancii. Akumulátory Bosch TE lepšie zvládajú vďaka svojej vysokej kapacite časté nabíjanie a vybíjanie. V dôsledku toho sa zvyšuje napr. energetická účinnosť v režime Start/Stop. Z vysokej odolnosti voči počtu cyklov profitujú zvlášť nákladné vozidlá pre diaľkovú prepravu, pretože tu akumulátory dokážu čiastočne pokryť aj „hotelové“ funkcie na cestách. Výsledok: spoľahlivá a dlhodobá prevádzka.



# T5 a T4 s technológiou PowerFrame®

## Spoločné štartovanie a bezpečný dojazd



Akumulátory Bosch radu T5 a T4 majú vysoké rezervy vo výkone. Patentovaná technológia PowerFrame® zaisťuje optimálny prietok prúdu a mimoriadne vysokú životnosť akumulátorov. Oba akumulátory T5 a T4 sú úplne bezúdržbové. Vďaka použitiu veka s labyrintom je zaručená vysoká prevádzková bezpečnosť. Akumulátory Bosch teda šetrí náklady a čas pre prevádzkovateľov vozových parkov.

### Technológia PowerFrame®: spoľahlivý výkon

Pre výkon a spoľahlivosť akumulátora majú rozhodujúci význam mriežky. Patentovaná technológia PowerFrame® od spoločnosti Bosch ponúka podstatné výhody oproti

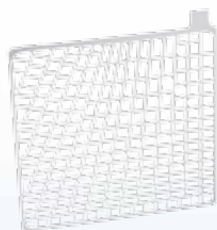
konvenčným mriežkam: Optimalizuje prietok prúdu a zabráňuje korózii a predčasnemu zlyhaniu akumulátora. Preto akumulátory Bosch T5 a T4/zákazníkov presvedčia vynikajúcim štartovacím výkonom a dlhou životnosťou.



## Technológia PowerFrame® a veka s labyrintom

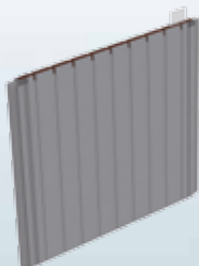
### ► Patentovaný systém PowerFrame® (mriežky) pre optimálny prietok prúdu a nízku koróziu

Konštrukcia mriežok optimalizovaná z hľadiska prietoku prúdu PowerFrame® zaručuje kontinuálne vysoký štartovací výkon a vysokú životnosť. Špeciálne zliatiny prídavne zaisťujú vysokú odolnosť proti korózii a výrazne nižšie samovybíjanie.



### Vreckové separátory prestupné pre ióny

Zabraňujú kontaktu medzi kladnými a zápornými doskami pre vyššiu životnosť a vyšší štartovací výkon.



### Súprava dosák s osobitne stabilnými spojmí

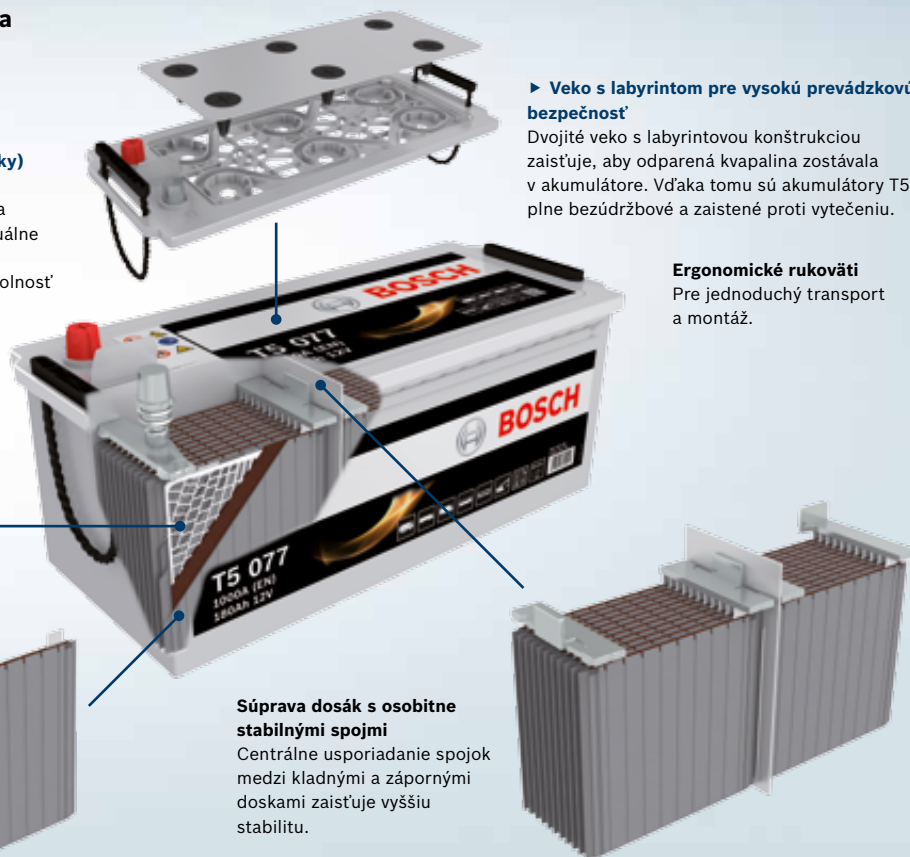
Centrálné usporiadanie spojok medzi kladnými a zápornými doskami zaisťuje vyššiu stabilitu.

### ► Veko s labyrintom pre vysokú prevádzkovú bezpečnosť

Dvojité veko s labyrintovou konštrukciou zaisťuje, aby odparená kvapalina zostávala v akumulátore. Vďaka tomu sú akumulátory T5 plne bezúdržbové a zaistené proti vytečeniu.

### Ergonomické rukoväti

Pre jednoduchý transport a montáž.



## Výhody akumulátorov Bosch T5 s technológiou PowerFrame® a s vekom s labyrintom

- Vyššia životnosť a odolnosť voči počtu cyklov v porovnaní so štandardnými akumulátormi
- Veľmi vysoký štartovací výkon: Bezpečný štart aj po dlhšom čase odstavenia
- 100% bezúdržbové
- Veľmi nízka spotreba vody vďaka použitiu technológie veka s labyrintom
- Integrovaný protiplameňový uzáver
- Bezpečnosť tiež pri montáži v interiéri vozidla
- Možnosť skladovania až 18 mesiacov

## Výhody akumulátorov Bosch T4 s technológiou PowerFrame® a s vekom s labyrintom

- Vyššia životnosť a odolnosť voči počtu cyklov v porovnaní so štandardnými akumulátormi
- Vysoký štartovací výkon: Bezpečný štart aj po dlhšom čase odstavenia
- 100% bezúdržbové
- Veľmi nízka spotreba vody vďaka použitiu technológie veka s labyrintom
- Integrovaný protiplameňový uzáver
- Bezpečnosť tiež pri montáži v interiéri vozidla
- Možnosť skladovania až 15 mesiacov

## Akumulátory Bosch T4 v najťažšom nasadení - bezpečné v každej pozícii

Elektrolyt nevyteká z akumulátora ani v šikmej polohe, to dlhodobo zamedzuje poškodeniu koróziou. Stabilná konštrukcia akumulátora bráni zmenám mechanického stavu aj pri dlhšie pôsobiach vibráciách. Tak je zaistená konštantná, bezpečná a spoľahlivá dodávka energie.





# T3 s hybridnou technológiou

## Štartovacia sila bez kompromisov



T3 dodáva štartovací výkon bez kompromisov a je ideálny pre vozidlá s nižšou spotrebou energie. Vďaka hybridnej technológii sú akumulátory T3 bezúdržbové a destilovanú vodu možno jednoducho doplniť.

### Výhody akumulátorov Bosch T3 s hybridnou technológiou

- Hybridná technológia: Umožňuje doplnenie destilovanou vodou, bezúdržbové
- Možnosť skladovania až 12 mesiacov





# Diely, softvér a služby Bosch

## Špičkové výkony od jediného dodávateľa

### Plná podpora vašich obchodov s akumulátormi

Profitujte z dielov, softvéru a služieb od spoločnosti Bosch

- Kompletný sortiment akumulátorov
- Efektívna diagnostika
- Spoľahlivé služby

#### Akumulátory Bosch



- Kompletný sortiment akumulátorov pre osobné vozidlá, úžitkové vozidlá, jednotopové vozidlá, voľnočasové vozidlá a terénne použitie
- Priekopnícke špičkové technológie
- Prvotriedna kvalita, vysoká spoľahlivosť
- Rozsiahle systémové kompetencie a široký výrobný program

#### Diagnostika a produkty Bosch



- Nabíjačky akumulátorov pre profesionálne použitie
- Diagnostické testery KTS a testery akumulátorov BAT pre výmenu akumulátorov
- Diagnostický softvér ESI[tronic] s podrobnými a pre vozidlo špecifickými návodmi pre servis a opravy, systémové informácie a katalógy náhradných dielov pre všetky vozidlá



#### Služby



Bosch SK



Elektronický katalóg

# Akumulátory Bosch pre nákladné vozidlá:

## Technické údaje:

| Objednávkové číslo   | Krátke označenie | ETN         | Výkon (Ah) | Štart. prúd (A) | Poznámky | Zapojenie | Konc. póly | Upevnenie | Rozmery v mm<br>DŠV |     |     | EAN               | Hmotnosť [kg] | Počet na palete |
|--|------------------|-------------|------------|-----------------|----------|-----------|------------|-----------|---------------------|-----|-----|-------------------|---------------|-----------------|
| Akumulátory TE s technológiou EFB, PowerFrame® a veko s labyrintom |                  |             |            |                 |          |           |            |           |                     |     |     |                   |               |                 |
| 0 092 TE 0777  | TE077            | 690 500 105 | 190        | 1050            | EFB      | 3         | 1          | B00       | 513                 | 223 | 223 | 4 047 026 011 050 | 45,34         | 21              |
| 0 092 TE 0888  | TE088            | 740 500 120 | 240        | 1200            | EFB      | 3         | 1          | B00       | 518                 | 276 | 242 | 4 047 026 011 067 | 57,96         | 12              |
| Akumulátory Bosch T5 – nákladné vozidlá                            |                  |             |            |                 |          |           |            |           |                     |     |     |                   |               |                 |
| 0 092 T50 750  | T5 075           | 645.400.080 | 145        | 800             | HDE, RF  | 3         | 1          | B00       | 513                 | 189 | 223 | 4.047.024.344.754 | 36,7          | 24              |
| 0 092 T50 770  | T5 077           | 680.108.100 | 180        | 1000            | HDE, RF  | 3         | 1          | B00       | 513                 | 223 | 223 | 4.047.024.345.041 | 45,1          | 21              |
| 0 092 T50 800  | T5 080           | 725.103.115 | 225        | 1150            | HDE, RF  | 3         | 1          | B00       | 518                 | 276 | 242 | 4.047.024.345.058 | 58,1          | 12              |
| Akumulátory Bosch T4 – nákladné vozidlá                            |                  |             |            |                 |          |           |            |           |                     |     |     |                   |               |                 |
| 0 092 T40 750  | T4 075           | 640.103.080 | 140        | 800             | HD, RF   | 3         | 1          | B00       | 513                 | 189 | 223 | 4.047.024.345.003 | 35,8          | 24              |
| 0 092 T40 760  | T4 076           | 640.400.080 | 140        | 800             | HD, RF   | 3         | 1          | B03       | 513                 | 189 | 223 | 4.047.024.345.010 | 35,8          | 24              |
| 0 092 T40 770  | T4 077           | 670.103.100 | 170        | 1000            | HD, RF   | 3         | 1          | B00       | 513                 | 223 | 223 | 4.047.024.345.027 | 45,3          | 21              |
| 0 092 T40 780  | T4 078           | 670.104.100 | 170        | 1000            | HD, RF   | 3         | 1          | B03       | 513                 | 223 | 223 | 4.047.024.344.723 | 44,2          | 21              |
| 0 092 T40 800  | T4 080           | 715.400.115 | 215        | 1150            | HD, RF   | 3         | 1          | B00       | 518                 | 276 | 242 | 4.047.024.345.034 | 56,8          | 12              |
| Akumulátory Bosch T3 – nákladné vozidlá – 6 V                      |                  |             |            |                 |          |           |            |           |                     |     |     |                   |               |                 |
| 0 092 T30 600  | T3 060           | 070.011.030 | 70         | 300             |          | 0         | 1          | B00       | 175                 | 167 | 220 | 4.047.024.345.126 | 9,4           | 72              |
| 0 092 T30 610  | T3 061           | 112.025.051 | 112        | 510             | RF       | 0         | 1          | B01       | 260                 | 175 | 236 | 4.047.024.344.716 | 16,5          | 57              |
| 0 092 T30 620  | T3 062           | 140.023.072 | 140        | 720             | RF       | 0         | 1          | B01       | 260                 | 175 | 236 | 4.047.024.345.133 | 19,5          | 57              |
| 0 092 T30 630  | T3 063           | 150.030.076 | 150        | 760             | RF       | 0         | 1          | B11       | 333                 | 175 | 235 | 4.047.024.345.140 | 23,8          | 36              |
| 0 092 T30 640  | T3 064           | 200.023.095 | 200        | 950             | RF       | 0         | DP         | B11       | 403                 | 175 | 238 | 4.047.024.345.157 | 31,0          | 24              |
| Akumulátory Bosch T3 – nákladné vozidlá - 12 V                     |                  |             |            |                 |          |           |            |           |                     |     |     |                   |               |                 |
| 0 092 T30 010  | T3 001           | 545.200.030 | 45         | 300             | RF       | 0         | 1          | B13       | 210                 | 175 | 175 | 4.047.024.344.761 | 11,1          | 72              |
| 0 092 T30 050  | T3 005           | 555.064.042 | 55         | 420             | RF       | 0         | 1          | B13       | 246                 | 175 | 190 | 4.047.024.344.778 | 14,2          | 57              |
| 0 092 T30 080  | T3 008           | 566.047.051 | 66         | 510             | HD       | 0         | 1          | B03       | 278                 | 175 | 190 | 4.047.024.344.785 | 16,8          | 51              |
| 0 092 T30 130  | T3 013           | 588.038.068 | 88         | 680             | HD       | 0         | 1          | B13       | 353                 | 175 | 190 | 4.047.024.344.792 | 21,0          | 36              |
| 0 092 T30 300  | T3 030           | 590.040.048 | 90         | 480             | RF       | 0         | 1          | B00       | 350                 | 175 | 239 | 4.047.024.344.808 | 25,2          | 36              |
| 0 092 T30 310  | T3 031           | 590.041.048 | 90         | 480             | RF       | 1         | 1          | B00       | 350                 | 174 | 189 | 4.047.024.344.815 | 25,2          | 36              |
| 0 092 T30 710  | T3 071           | 600.035.060 | 100        | 600             | RF       | 1         | 1          | B00       | 413                 | 175 | 220 | 4.047.024.344.921 | 27,5          | 36              |
| 0 092 T30 720  | T3 072           | 600.047.060 | 100        | 600             | HD       | 0         | 1          | B00       | 413                 | 175 | 220 | 4.047.024.344.938 | 26,7          | 36              |
| 0 092 T30 320  | T3 032           | 600.123.072 | 100        | 720             |          | 0         | 1          | B03       | 313                 | 175 | 205 | 4.047.024.344.822 | 24,9          | 36              |
| 0 092 T30 330  | T3 033           | 602.102.068 | 102        | 680             | RF       | 9         | 1          | B01       | 330                 | 172 | 240 | 4.047.024.345.065 | 24,5          | 36              |
| 0 092 T30 340  | T3 034           | 602.103.068 | 102        | 680             | RF       | 9         | 8          | B01       | 330                 | 172 | 240 | 4.047.024.345.072 | 24,5          | 36              |
| 0 092 T30 350  | T3 035           | 610.047.068 | 110        | 680             | HD       | 0         | 1          | B00       | 350                 | 175 | 239 | 4.047.024.344.839 | 28,6          | 24              |
| 0 092 T30 360  | T3 036           | 610.048.068 | 110        | 680             | HD       | 1         | 1          | B00       | 350                 | 175 | 239 | 4.047.024.344.846 | 28,6          | 24              |
| 0 092 T30 370  | T3 037           | 610.404.068 | 110        | 680             | HD       | 0         | 1          | B01       | 347                 | 173 | 234 | 4.047.024.344.853 | 28,6          | 36              |
| 0 092 T30 380  | T3 038           | 610.013.076 | 110        | 760             | HD       | 3         | 1          | B03       | 514                 | 175 | 210 | 4.047.024.344.860 | 32,4          | 27              |
| 0 092 T30 730  | T3 073           | 610.050.085 | 110        | 850             | HD       | 0         | 1          | B03       | 413                 | 175 | 220 | 4.047.024.344.945 | 27,8          | 24              |
| 0 092 T30 750  | T3 075           | 620.045.068 | 120        | 680             | HD       | 3         | 1          | B00       | 513                 | 189 | 215 | 4.047.024.344.952 | 33,7          | 24              |
| 0 092 T30 390  | T3 039           | 620.109.076 | 120        | 760             | HD       | 4         | 1          | B03       | 510                 | 175 | 235 | 4.047.024.345.089 | 35,2          | 24              |
| 0 092 T30 420  | T3 042           | 625.023.000 | 125        |                 | RF       | 2         | 1          | B00       | 286                 | 269 | 230 | 4.047.024.345.096 | 36,8          | 24              |
| 0 092 T30 400  | T3 040           | 625.012.072 | 125        | 720             | RF       | 0         | 1          | B00       | 349                 | 175 | 285 | 4.047.024.344.877 | 31,3          | 24              |
| 0 092 T30 410  | T3 041           | 625.014.072 | 125        | 720             | RF       | 1         | 1          | B00       | 349                 | 175 | 285 | 4.047.024.344.884 | 31,3          | 24              |
| 0 092 T30 430  | T3 043           | 630.014.068 | 130        | 680             | HD       | 3         | 1          | B00       | 514                 | 218 | 208 | 4.047.024.344.891 | 37,9          | 24              |
| 0 092 T30 440  | T3 044           | 635.042.068 | 135        | 680             | RF       | 6         | 1          | B11       | 360                 | 253 | 240 | 4.047.024.345.102 | 42,3          | 24              |
| 0 092 T30 450  | T3 045           | 635.052.100 | 135        | 1000            | HD       | 3         | 1          | B03       | 514                 | 175 | 210 | 4.047.024.344.907 | 35,5          | 27              |
| 0 092 T30 460  | T3 046           | 643.107.090 | 143        | 900             | RF       | 0         | 1          | B01       | 508                 | 174 | 205 | 4.047.024.345.119 | 36,5          | 21              |
| 0 092 T30 470  | T3 047           | 643.033.095 | 143        | 950             | HD       | 3         | 1          | B03       | 514                 | 218 | 210 | 4.047.024.344.747 | 39,9          | 21              |
| 0 092 T30 770  | T3 077           | 655.013.090 | 155        | 900             | HD       | 3         | 1          | B00       | 513                 | 223 | 223 | 4.047.024.344.969 | 40,1          | 21              |
| 0 092 T30 480  | T3 048           | 655.104.090 | 155        | 900             | HD       | 4         | 1          | B03       | 514                 | 218 | 210 | 4.047.024.344.914 | 42,3          | 21              |
| 0 092 T30 790  | T3 079           | 680.033.110 | 180        | 1100            | HD       | 4         | 1          | B03       | 513                 | 223 | 223 | 4.047.024.344.976 | 45,0          | 21              |
| 0 092 T30 800  | T3 080           | 700.038.105 | 200        | 1050            | HD       | 3         | 1          | B00       | 518                 | 276 | 242 | 4.047.024.344.983 | 53,7          | 12              |
| 0 092 T30 810  | T3 081           | 720.018.115 | 220        | 1150            | HD       | 3         | 1          | B00       | 518                 | 291 | 242 | 4.047.024.344.990 | 56,8          | 12              |

\* S = zapojenie  
HDE = Heavy Duty Extra

\* P = koncové póly  
HD = Heavy Duty

\* B = pripevnenie k podlahe  
RF = Rüttelfest (odolné voči vibráciám)

# Bosch: Váš partner pre budúcnosť dielne

**Technológie Bosch sú používané po celom svete takmer vo všetkých vozidlách. Tu sú pre nás vždy na prvom mieste ľudia a zaistenie ich mobility.**

Už viac ako 125 rokov udržiavajú inovácie Bosch vozidlá v pohybe a vozia tak ľudí bezpečne a bez stresu z miesta A do miesta B.

Bosch Automotive Aftermarket ponúka dielňam aj obchodu celosvetovo jedinečnú kombináciu:

- ▶ efektívna diagnostika
- ▶ inovačné dielenské vybavenie
- ▶ rýchly, spoľahlivý dodávateľský servis
- ▶ celosvetovo najväčšiu ponuku náhradných dielcov nových, ako aj výmenných
- ▶ dielenskú koncepciu pre každú potrebu
- ▶ rozsiahlu ponuku školení
- ▶ cieľenú predajnú a marketingovú podporu
- ▶ kompetentnú hot line
- ▶ dielenský portál dostupný 24 hodín denne
- ▶ výhodnú ponuku lízingu pre dielenské vybavenie a softvér
- ▶ a množstvo ďalších služieb pre váš úspech

A kde do seba všetko zapadá, tam zodpovedajú nielen diely, ale takisto časový plán, organizácia a výsledky.

**Tu dostanete originálnu kvalitu Bosch:**

**Viac informácií na adrese:**

**www.bosch.cz**

**www.bosch.sk**



## Ponuka spoločnosti Bosch

- ▶ Diagnostika
- ▶ Systémy vznetových motorov
- ▶ Systémy zážihových motorov
- ▶ Brzdové systémy
- ▶ Zapaľovacie sviečky
- ▶ Energetické systémy
- ▶ Akumulátory
- ▶ Filtre
- ▶ Stieračové systémy
- ▶ Svetelná technika
- ▶ Komfortná elektronika
- ▶ Hybrid/eMobility
- ▶ Technická hotline
- ▶ Databanka vedomostí
- ▶ Servisné školenie
- ▶ Dielenské koncepcie

Technické zmeny a zmeny programu vyhradené.



## Nový dizajn balenia Bosch

- ▶ Atraktívny dizajn podporujúci predaj
- ▶ Koncept viacerých radov s rôznymi špecifikáciami pre cieľené oslovenie zákazníkov
- ▶ Celosvetovo nezameniteľná a prvotriedna kvalita Bosch



# BOSCH

Stvorené pre život

AA / MKE F 026 P03 704 / 201409