



## Dokumentacja Web-Service

**Metoda:** REST HTTP GET

**Adres:** api.ebcbrakes.pl:8077

### Stany Magazynowe:

**Postać wywołania:** api.ebcbrakes.pl:8077/api/stany

Opis atrybutów:

- **kod** – indeks towaru
- **dostepnosc** – stan magazynowy

Parametry wymagane (nagłówki – headers):

- **user-key** – klucz dostępowy (dostępny u opiekuna)

Parametry opcjonalne (nagłówki – headers):

- **typ** - forma zwracanych danych, domyślnie json. Dopuszczalne wartości: json oraz xml

### Stany Magazynowe po indeksie:

**Postać wywołania:** api.ebcbrakes.pl:8077/api/stany/kodproduktu

Opis atrybutów:

- **kod** – indeks towaru
- **dostepnosc** – stan magazynowy

Parametry wymagane (nagłówki – headers):

- **user-key** – klucz dostępowy (dostępny u opiekuna)

Parametry opcjonalne (nagłówki – headers):

- **typ** - forma zwracanych danych, domyślnie json. Dopuszczalne wartości: json oraz xml

## Produkty:

**Postać wywołania:** api.ebcbrakes.pl:8077/api/produkty

Opis atrybutów:

- **kod** – indeks towaru
- **nazwa** – nazwa towaru
- **cenabruttodetal** – cena detaliczna brutto towaru
- **cenanettodetal** – cena detaliczna netto towaru
- **dostepnosc** – stan magazynowy
- **ean** – numer ean towaru
- **opis\_html** – opis html towaru
- **zdjecia** – linki do zdjęć towaru

Parametry wymagane (nagłówki – headers):

- **user-key** – klucz dostępowy (dostępny u opiekuna)

Parametry opcjonalne (nagłówki – headers):

- **typ** - forma zwracanych danych, domyślnie json. Dopuszczalne wartości: json oraz xml

Parametry opcjonalne (w adresie wywołania):

- **ean** – w danych wyjściowych zostaje dodany numer ean towaru
- **html** – w danych wyjściowych zostaje dodany opis html towaru
- **img** – w danych wyjściowych zostają dodane linki do zdjęć towaru
- **auto** – w danych wyjściowych zostają wyświetlone tylko produkty z kategorii samochody
- **moto** – w danych wyjściowych zostają wyświetlone tylko produkty z kategorii motocykle
- **bike** – w danych wyjściowych zostają wyświetlone tylko produkty z kategorii rowery

Przykład wywołania produktów wraz z numerem ean, opisem html oraz linkami do zdjęć:

**Adres:** api.ebcbrakes.pl:8077/api/produkty/ean/html/img

**Nagłówki (Headers):**

user-key – opZ2me9D4cnB5p9unP3sUoXEgqPsRG3o  
typ - xml

## Dane wyjściowe:

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'?>
<items>
  <item>
    <kod>5004</kod>
    <nazwa>EBC 5004 - szczęki hamulcowe samochodowe</nazwa>
    <ean>2010000065747</ean>
    <opis_html>&lt;div class="zestawy-ebc"&gt;&lt;div class="lz-row"&gt;&lt;h2&gt;Opis
serii&lt;/h2&gt;&lt;p&gt;&lt;strong&gt;Szczęki hamulcowe samochodowe&lt;/strong&gt; są wysokiej
jakości zamiennikiem oryginalnych szczęk hamulcowych (OE), które do większości referencji
przewyższają jakościowo fabryczne szczęki hamulcowe. Szczęki hamulcowe są produkowane zgodnie z
obowiązującymi normami bezpieczeństwa dla hamulców ECE R90. Przy obecnej sytuacji na rynku można
kupić tańsze zamienniki innych producentów, jednak należy pamiętać, że ich żywotność oraz
skuteczność będzie kilkukrotnie gorsza od szczęk hamulcowych firmy EBC i przy częstych wymianach
tanich zamienników, koszty eksploatacji będą zdecydowanie większe niż zakup szczęk hamulcowych EBC,
które będą służyć długie lata.&lt;/p&gt;&lt;/div&gt;&lt;/div class="zestawy-
ebc"&gt;&lt;h2 style="text-align: center;"&gt;Parametry
techniczne&lt;/h2&gt;&lt;table&gt;&lt;tbody&gt;&lt;tr&gt;&lt;th&gt;Nazwa&lt;/th&gt;&lt;th&gt;Wartość
&lt;/th&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Średnica (mm):&lt;/td&gt; &lt;td&gt;250&lt;/td&gt;
&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt; &lt;td&gt;Grubość (mm):&lt;/td&gt; &lt;td&gt;41&lt;/td&gt;
&lt;/tr&gt;&lt;/tbody&gt;&lt;/table&gt;&lt;/div&gt;&lt;/div class="zestawy-ebc"&gt;&lt;h2
style="text-align: center;"&gt;Do jakich
pojazdów&lt;/h2&gt;&lt;table&gt;&lt;tbody&gt;&lt;tr&gt;&lt;th&gt;Marka&lt;/th&gt;&lt;th&gt;Model&lt;
/th&gt;&lt;th&gt;Silnik&lt;/th&gt;&lt;th&gt;Rok&lt;/th&gt;&lt;th&gt;Oś&lt;/th&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;
&lt;td&gt;BMW&lt;/td&gt;&lt;td&gt;5 Series (E28)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;518
(1.8)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;1981-1987&lt;/td&gt;&lt;td&gt;OŚ
TYŁ&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;BMW&lt;/td&gt;&lt;td&gt;5 Series
(E28)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;520 (2.0)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;1981-1987&lt;/td&gt;&lt;td&gt;OŚ
TYŁ&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;BMW&lt;/td&gt;&lt;td&gt;5 Series
(E28)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;524 (2.4 TD)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;1983-1984&lt;/td&gt;&lt;td&gt;OŚ
TYŁ&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;BMW&lt;/td&gt;&lt;td&gt;5 Series
(E34)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;518 (1.8) Saloon&lt;/td&gt;&lt;td&gt;1988-1996&lt;/td&gt;&lt;td&gt;OŚ
TYŁ&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;/tbody&gt;&lt;/table&gt;&lt;/div&gt;&lt;/opis_html>
  <zdjecia>https://ebcbrakes.pl/img/9616/5004_2019.jpg,</zdejcia>
  <cenabruttodetal>199,00 zł</cenabruttodetal>
  <cenanettodetal>161,79 zł</cenanettodetal>
  <dostepnosc>0</dostepnosc>
  </item>
</items>
```

## Produkt po indeksie:

Postać wywołania: [api.ebcbrakes.pl:8077/api/produkt/kodtowaru](https://api.ebcbrakes.pl:8077/api/produkt/kodtowaru)

Opis atrybutów:

- **kod** – indeks towaru
- **nazwa** – nazwa towaru
- **cenabruttodetal** – cena detaliczna brutto towaru
- **cenanettodetal** – cena detaliczna netto towaru
- **dostepnosc** – stan magazynowy
- **ean** – numer ean towaru
- **opis\_html** – opis html towaru
- **zdejcia** – linki do zdjęć towaru

- **zastosowanie** – zestawienie do których pojazdów pasuje produkt - MARKA, MODEL, SILNIK, ROCZNIK, KATEGORIA, OŚ
- **tytul2** – dodatkowa nazwa towaru wraz z zestawieniem do których pojazdów pasuje produkt - MARKA | MODEL

Parametry wymagane (nagłówki – headers):

- **user-key** – klucz dostępowy (dostępny u opiekuna)

Parametry opcjonalne (nagłówki – headers):

- **typ** - forma zwracanych danych, domyślnie json. Dopuszczalne wartości: json oraz xml

Parametry opcjonalne (w adresie wywołania):

- **ean** – w danych wyjściowych zostaje dodany numer ean towaru
- **html** – w danych wyjściowych zostaje dodany opis html towaru
- **img** – w danych wyjściowych zostają dodane linki do zdjęć towaru
- **zastosowanie** – w danych wyjściowych zostaje dodane zestawienie w strukturze xml
- **tytul2** – w danych wyjściowych zostaje dodana dodatkowa nazwa towaru z zestawieniem pojazdów

Przykład wywołania produktów wraz z numerem ean, opisem html oraz linkami do zdjęć:

**Adres:** [api.ebcbrakes.pl:8077/api/produkt/dp1001/ean/html/img/zastosowanie/tytul2](http://api.ebcbrakes.pl:8077/api/produkt/dp1001/ean/html/img/zastosowanie/tytul2)

**Nagłówki (Headers):**

user-key – opZ2me9D4cnB5p9unP3sUoXEgqPsRG3o

typ - json

**Dane wyjściowe:**

```
[
  {
    "kod": "DP1001",
    "nazwa": "EBC DP1001 ULTIMAX2 - klocki hamulcowe samochodowe",
    "tytulzastosowanie": "DP1001 - Zestaw klocków hamulcowych seria ULTIMAX2 EBC Brakes KIA | Mentor | Sephia",
    "ean": "5039221010012",
    "opisy_html": "<div class=\"zestawy-ebc\"><div class=\"lz-row\"><h2>Opis serii</h2><p><strong>Klocki hamulcowe samochodowe ULTIMAX2</strong>, przeznaczone są do samochodów osobowych, w tym modeli typu Van i Suv (4x4). Standardowe klocki EBC są wykonane z najwyższej jakości materiałów ciernych, spełniających wymogi norm bezpieczeństwa hamulców - ECE R90. Są bardzo dobrym zamiennikiem dla klocków fabrycznych, w bardzo przystępnej cenie. Klocki produkowane są z podkładkami antywibracyjnymi, ukośnymi ścięciami, szczeliną dylatacyjną oraz unikalną powłoką brake-in, zapewniają niezwykle krótki czas docierania. Zaletą klocków EBC jest ich zdolność do całkowitej eliminacji szarpnięcia przy hamowaniu - po 450-600 km przebiegu praktycznie kompensują szarpnięcia o umiarkowanym natężeniu. Okładziny cierne z materiału EBC pozwalają obniżyć zużycie tarcz hamulcowych o 50% w porównaniu z bardziej ściernymi materiałami półmetalicznymi. W przypadku oryginalnych części zamiennych, dość powszechna jest konieczność wymiany tarcz hamulcowych przy każdej wymianie klocków, natomiast w przypadku produktów EBC tarcza hamulcowa może przetrwać dwa komplety klocków, co daje znaczące oszczędności. I wcale nie oznacza to, że klocki zużywają się szybciej.</p></div></div><div class=\"zestawy-ebc\"><h2 style=\"text-align: center;\">Parametry techniczne</h2><table><tbody><tr><th>Nazwa</th><th>Wartość</th></tr><tr> <td>Szerokość klocków
```

```

(mm):</td> <td>?150</td> </tr><tr> <td>Wysokość klocków (mm):</td> <td>47</td> </tr><tr> <td>Grubość
klocków (mm):</td> <td>17</td> </tr></tbody></table></div><div class="zestawy-ebc"><h2
style="text-align: center;">Do jakich
pojazdów</h2><table><tbody><tr><th>Marka</th><th>Model</th><th>Silnik</th><th>Rok</th><th>Oś</th></t
r><tr><td>KIA</td><td>Mentor</td><td> 1.5</td><td>1996-1999</td><td>OŚ
PRZÓD</td></tr><tr><td>KIA</td><td>Mentor</td><td> 1.5</td><td>1999-2001</td><td>OŚ
PRZÓD</td></tr><tr><td>KIA</td><td>Mentor</td><td> 1.6</td><td>1994-1999</td><td>OŚ
PRZÓD</td></tr><tr><td>KIA</td><td>Sephia</td><td> 1.5</td><td>1996-2001</td><td>OŚ
PRZÓD</td></tr><tr><td>KIA</td><td>Sephia</td><td> 1.6</td><td>1994-2001</td><td>OŚ
PRZÓD</td></tr></tbody></table></div>",
  "zdjecia": "https://ebcbrakes.pl/img/6584/ultimax_1_2019.jpg,
https://ebcbrakes.pl/img/6585/ultimax_2_2019.jpg, https://ebcbrakes.pl/img/5542/DP1001_2019.jpg,",
  "cenabruttodetal": "187,00 zł",
  "cenanettodetal": "152,03 zł",
  "dostepnosc": 0
}
]

```

## Przykład zapytania o stany magazynowe do API w PHP:

```

<?php
// Adres API
$url = "api.ebcbrakes.pl:8077/api/stany";
$ch = curl_init();
curl_setopt($ch, CURLOPT_URL, $url);
// Headers - nagłówki
curl_setopt($ch, CURLOPT_HTTPHEADER, array(
  'user-key: klucz dostępu',
  'typ: json'
));
curl_setopt($ch, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
$output = curl_exec($ch);
curl_close($ch);
print_r($output);
?>

```