

Link do produktu: <http://poltech24.pl/ge12es-lozysko-slizgowe-12x22x10-ge-12-es-p-1008.html>



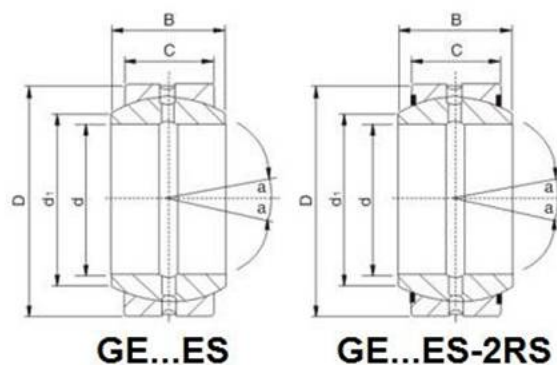
## GE12ES ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE 12x22x10 - GE 12 ES

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Cena brutto      | <b>4,00 zł</b>  |
| Cena netto       | <b>3,25 zł</b>  |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b> |
| Numer katalogowy | <b>GE12ES</b>   |

### Opis produktu

#### **GE12ES ŁOŻYSKO ŚLIZGOWE 12x22x10 - GE 12 ES**

fi 12 mm – średnica wewnętrzna łożyska



| Nazwa   |             | Wymiary (mm) |     |     |     |        | Nośność [kN] |           | a° | Waga (kg) |
|---------|-------------|--------------|-----|-----|-----|--------|--------------|-----------|----|-----------|
|         |             | d            | D   | B   | C   | d1 min | Dyamiczna    | Statyczna |    |           |
| GE4E    |             | 4            | 12  | 5   | 3   | 6      | 2            | 10        | 16 | 0.0033    |
| GE5E    |             | 5            | 14  | 6   | 4   | 7      | 3.4          | 17        | 13 | 0.0038    |
| GE6E    |             | 6            | 14  | 6   | 4   | 8      | 3.4          | 17        | 13 | 0.0042    |
| GE8E    |             | 8            | 16  | 8   | 5   | 10     | 5.5          | 27        | 15 | 0.0075    |
| GE10ES  |             | 10           | 19  | 9   | 6   | 13     | 8.1          | 40        | 12 | 0.011     |
| GE12ES  |             | 12           | 22  | 10  | 7   | 15     | 10           | 54        | 10 | 0.015     |
| GE15ES  | GE15ES-2RS  | 15           | 26  | 12  | 9   | 18     | 17           | 85        | 8  | 0.027     |
| GE17ES  | GE17ES-2RS  | 17           | 30  | 14  | 10  | 20     | 21           | 106       | 10 | 0.041     |
| GE20ES  | GE20ES-2RS  | 20           | 35  | 16  | 12  | 24     | 30           | 146       | 9  | 0.066     |
| GE25ES  | GE25ES-2RS  | 25           | 42  | 20  | 16  | 29     | 48           | 240       | 7  | 0.119     |
| GE30ES  | GE30ES-2RS  | 30           | 47  | 22  | 18  | 34     | 62           | 310       | 6  | 0.153     |
| GE35ES  | GE35ES-2RS  | 35           | 55  | 25  | 20  | 39     | 80           | 400       | 6  | 0.233     |
| GE40ES  | GE40ES-2RS  | 40           | 62  | 28  | 22  | 45     | 100          | 500       | 7  | 0.306     |
| GE45ES  | GE45ES-2RS  | 45           | 68  | 32  | 25  | 50     | 127          | 640       | 7  | 0.427     |
| GE50ES  | GE50ES-2RS  | 50           | 75  | 35  | 28  | 55     | 156          | 780       | 6  | 0.546     |
| GE60ES  | GE60ES-2RS  | 60           | 90  | 44  | 36  | 66     | 245          | 1220      | 6  | 1.04      |
| GE70ES  | GE70ES-2RS  | 70           | 105 | 49  | 40  | 77     | 315          | 1560      | 6  | 1.55      |
| GE80ES  | GE80ES-2RS  | 80           | 120 | 55  | 45  | 88     | 400          | 2000      | 6  | 2.31      |
| GE90ES  | GE90ES-2RS  | 90           | 130 | 60  | 50  | 98     | 490          | 2450      | 5  | 2.75      |
| GE100ES | GE100ES-2RS | 100          | 150 | 70  | 55  | 109    | 610          | 3050      | 7  | 4.45      |
| GE110ES | GE110ES-2RS | 110          | 160 | 70  | 55  | 120    | 655          | 3250      | 6  | 4.82      |
| GE120ES | GE120ES-2RS | 120          | 180 | 85  | 70  | 130    | 950          | 4750      | 6  | 8.05      |
| GE140ES | GE140ES-2RS | 140          | 210 | 90  | 70  | 150    | 1080         | 5400      | 7  | 11.02     |
| GE160ES | GE160ES-2RS | 160          | 230 | 105 | 80  | 170    | 1370         | 6800      | 8  | 14.01     |
| GE180ES | GE180ES-2RS | 180          | 260 | 105 | 80  | 192    | 1530         | 7650      | 6  | 18.65     |
| GE200ES | GE200ES-2RS | 200          | 290 | 130 | 100 | 212    | 2120         | 10600     | 7  | 28.00     |
| GE220ES | GE220ES-2RS | 220          | 320 | 135 | 100 | 238    | 2320         | 11600     | 8  | 35.51     |
| GE240ES | GE240ES-2RS | 240          | 340 | 140 | 100 | 265    | 2550         | 12700     | 8  | 39.91     |
| GE260ES | GE260ES-2RS | 260          | 370 | 150 | 110 | 285    | 3050         | 15300     | 7  | 51.54     |

Łożyska **ślizgowe przegubowe** dzięki swojej konstrukcji - części toczne zastąpione częściami ślizgowymi, wahlność - są przystosowane do przenoszenia bardzo dużych obciążeń. Realizują ruchy nastawne, oscylacyjne, przechyłne i wahlne. Znalazły zastosowanie wszędzie tam, gdzie na skutek bardzo dużych obciążeń łożyska toczne nie potrafiły właściwie spełnić swojej funkcji. Charakterystyczną cechą łożysk przegubowych jest to, że obie powierzchnie pracujące (trące) należą do łożyska.

#### Oznaczenia

Oznaczenia standardowych łożysk przegubowych składają się z oznaczenia GE i wymiaru (liczba oznacza średnicę wewnętrzną w mm).

#### Wykonania:

**GE** - wersja podstawowa

**GE E** - wersja wzmocniona

**GE ES** - wersja wzmocniona z rowkiem i otworem smarowym na pierścieniu zewnętrznym

**GE ES 2RS** - wersja wzmocniona wraz z uszczelnieniem gumowym z obu stron z rowkiem i otworem smarowym na pierścieniu zewnętrznym