

## Końcówka hydrauliczna AGR-K, typ ZBZ130, stal węglowa



Końcówka hydrauliczna standardowa (typ Z - ze zwykłym "ogonem" hydraulicznym do węży), z gwintem zewnętrznym BSPT, uszczelnienie na gwincie za pomocą taśmy teflonowej lub uszczelnacza w płynie; możliwe uszczelnienie na stożku 60° (AGR-K). Przeznaczona do zaciskania w węzłach hydraulicznych i przemysłowych za pomocą tulei zaciskowej, odpowiedniej do typu węża. Materiał: stal węglowa, ocynkowana.

| Produkt                                                         | Dostępność                                                 | Wysyłka       | Cena netto (brutto)                               |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|
| <b>Końc. GZ 1/8" BSPT, wąż 3/16"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-02-03 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 5,17 zł(6,36 zł)<br>+10szt 4,43 zł(5,45 zł) |
| Dane techniczne                                                 |                                                            |               |                                                   |
| Geometria                                                       | prosta                                                     |               |                                                   |
| Typ materiału                                                   | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                | stal węglowa                                               |               |                                                   |
| Pokrycie ochronne                                               | cynkowanie                                                 |               |                                                   |
| Typ przyłącza 1                                                 | GZ BSPT                                                    |               |                                                   |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                 | 1/8"                                                       |               |                                                   |
| Opis przyłącza                                                  | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                   |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                     | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniacz w płynie)     |               |                                                   |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                    | brak                                                       |               |                                                   |
| Typ "ogona" do węża                                             | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 5                                                          |               |                                                   |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 3/16                                                       |               |                                                   |
| Masa [kg]                                                       | 0.012                                                      |               |                                                   |
| <b>Końc. GZ 1/8" BSPT, wąż 1/4"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-02-04  | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 5,07 zł(6,24 zł)<br>+10szt 4,35 zł(5,35 zł) |
| Dane techniczne                                                 |                                                            |               |                                                   |
| Geometria                                                       | prosta                                                     |               |                                                   |
| Typ materiału                                                   | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                | stal węglowa                                               |               |                                                   |
| Pokrycie ochronne                                               | cynkowanie                                                 |               |                                                   |
| Typ przyłącza 1                                                 | GZ BSPT                                                    |               |                                                   |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                 | 1/8"                                                       |               |                                                   |
| Opis przyłącza                                                  | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                   |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                     | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniacz w płynie)     |               |                                                   |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                    | brak                                                       |               |                                                   |
| Typ "ogona" do węża                                             | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 6                                                          |               |                                                   |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 1/4                                                        |               |                                                   |
| Masa [kg]                                                       | 0.016                                                      |               |                                                   |

|                                                                 |                                                            |                  |                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Końc. GZ 1/4" BSPT, wąż 3/16"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-04-03 | Na zamówienie                                              | Po potwierdzeniu | +1szt 14,24 zł (17,52 zł)<br>+10szt 12,21 zł (15,02 zł) |
| Dane techniczne                                                 |                                                            |                  |                                                         |
| Geometria                                                       | prosta                                                     |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                   | CS - stal (żeliwo)                                         |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                | stal węglowa                                               |                  |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                               | cynkowanie                                                 |                  |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                 | GZ BSPT                                                    |                  |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                 | 1/4"                                                       |                  |                                                         |
| Opis przyłącza                                                  | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                     | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                    | brak                                                       |                  |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                             | hydrauliczny zwykły                                        |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 5                                                          |                  |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 3/16                                                       |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                       | 0.023                                                      |                  |                                                         |
| <b>Końc. GZ 1/4" BSPT, wąż 1/4"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-04-04  | Na zamówienie                                              | Po potwierdzeniu | +1szt 5,07 zł (6,24 zł)<br>+10szt 4,35 zł (5,35 zł)     |
| Dane techniczne                                                 |                                                            |                  |                                                         |
| Geometria                                                       | prosta                                                     |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                   | CS - stal (żeliwo)                                         |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                | stal węglowa                                               |                  |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                               | cynkowanie                                                 |                  |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                 | GZ BSPT                                                    |                  |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                 | 1/4"                                                       |                  |                                                         |
| Opis przyłącza                                                  | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                     | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                    | brak                                                       |                  |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                             | hydrauliczny zwykły                                        |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 6                                                          |                  |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 1/4                                                        |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                       | 0.029                                                      |                  |                                                         |
| <b>Końc. GZ 1/4" BSPT, wąż 5/16"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-04-05 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h    | +1szt 16,76 zł (20,61 zł)<br>+10szt 14,37 zł (17,68 zł) |
| Dane techniczne                                                 |                                                            |                  |                                                         |
| Geometria                                                       | prosta                                                     |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                   | CS - stal (żeliwo)                                         |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                | stal węglowa                                               |                  |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                               | cynkowanie                                                 |                  |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                 | GZ BSPT                                                    |                  |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                 | 1/4"                                                       |                  |                                                         |
| Opis przyłącza                                                  | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                     | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                         |

|                                                                 |                             |                                                            |                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                    |                             | brak                                                       |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                             |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           |                             | 8                                                          |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      |                             | 5/16                                                       |                                                         |
| Masa [kg]                                                       |                             | 0.027                                                      |                                                         |
| <b>Końc. GZ 1/4" BSPT, wąż 3/8"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-04-06  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h                                              | +1szt 52,72 zł (64,85 zł)<br>+10szt 45,19 zł (55,58 zł) |
| Dane techniczne                                                 |                             |                                                            |                                                         |
| Geometria                                                       |                             | prosta                                                     |                                                         |
| Typ materiału                                                   |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                |                             | stal węglowa                                               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                               |                             | cynkowanie                                                 |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                 |                             | GZ BSPT                                                    |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                 |                             | 1/4"                                                       |                                                         |
| Opis przyłącza                                                  |                             | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                     |                             | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniacz w płynie)     |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                    |                             | brak                                                       |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                             |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           |                             | 10                                                         |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      |                             | 3/8                                                        |                                                         |
| Masa [kg]                                                       |                             | 0.032                                                      |                                                         |
| <b>Końc. GZ 3/8" BSPT, wąż 1/4"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-06-04  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h                                              | +1szt 8,20 zł (10,09 zł)<br>+10szt 7,03 zł (8,65 zł)    |
| Dane techniczne                                                 |                             |                                                            |                                                         |
| Geometria                                                       |                             | prosta                                                     |                                                         |
| Typ materiału                                                   |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                |                             | stal węglowa                                               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                               |                             | cynkowanie                                                 |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                 |                             | GZ BSPT                                                    |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                 |                             | 3/8"                                                       |                                                         |
| Opis przyłącza                                                  |                             | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                     |                             | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniacz w płynie)     |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                    |                             | brak                                                       |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                             |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           |                             | 6                                                          |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      |                             | 1/4                                                        |                                                         |
| Masa [kg]                                                       |                             | 0.038                                                      |                                                         |
| <b>Końc. GZ 3/8" BSPT, wąż 5/16"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-06-05 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h                                              | +1szt 6,96 zł (8,56 zł)<br>+10szt 5,97 zł (7,34 zł)     |
| Dane techniczne                                                 |                             |                                                            |                                                         |
| Geometria                                                       |                             | prosta                                                     |                                                         |
| Typ materiału                                                   |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                |                             | stal węglowa                                               |                                                         |

|                                                                |                                                            |                  |                                                         |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |                  |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |                  |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 3/8"                                                       |                  |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |                  |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 8                                                          |                  |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 5/16                                                       |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                      | 0.038                                                      |                  |                                                         |
| <b>Końc. GZ 3/8" BSPT, wąż 3/8"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-06-06 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h    | +1szt 7,95 zł (9,78 zł)<br>+10szt 6,82 zł (8,39 zł)     |
| Dane techniczne                                                |                                                            |                  |                                                         |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |                  |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |                  |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |                  |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 3/8"                                                       |                  |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |                  |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 10                                                         |                  |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 3/8                                                        |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                      | 0.042                                                      |                  |                                                         |
| <b>Końc. GZ 3/8" BSPT, wąż 1/2"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-06-08 | Na zamówienie                                              | Po potwierdzeniu | +1szt 20,99 zł (25,82 zł)<br>+10szt 17,99 zł (22,13 zł) |
| Dane techniczne                                                |                                                            |                  |                                                         |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |                  |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |                  |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |                  |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 3/8"                                                       |                  |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |                  |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 12                                                         |                  |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 1/2                                                        |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                      | 0.052                                                      |                  |                                                         |

|                                                                |                                                            |               |                                                       |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Końc. GZ 1/2" BSPT, wąż 3/8"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-08-06 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 8,47 zł(10,42 zł)<br>+10szt 7,26 zł(8,93 zł)    |
| Dane techniczne                                                |                                                            |               |                                                       |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |               |                                                       |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                       |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |               |                                                       |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                       |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                       |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 1/2"                                                       |               |                                                       |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                       |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                       |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |               |                                                       |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 10                                                         |               |                                                       |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 3/8                                                        |               |                                                       |
| Masa [kg]                                                      | 0.065                                                      |               |                                                       |
| <b>Końc. GZ 1/2" BSPT, wąż 1/2"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-08-08 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 8,90 zł(10,95 zł)<br>+10szt 7,63 zł(9,38 zł)    |
| Dane techniczne                                                |                                                            |               |                                                       |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |               |                                                       |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                       |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |               |                                                       |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                       |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                       |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 1/2"                                                       |               |                                                       |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                       |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                       |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |               |                                                       |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 12                                                         |               |                                                       |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 1/2                                                        |               |                                                       |
| Masa [kg]                                                      | 0.074                                                      |               |                                                       |
| <b>Końc. GZ 1/2" BSPT, wąż 5/8"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-08-10 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 41,20 zł(50,68 zł)<br>+10szt 35,32 zł(43,44 zł) |
| Dane techniczne                                                |                                                            |               |                                                       |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |               |                                                       |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                       |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |               |                                                       |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                       |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                       |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 1/2"                                                       |               |                                                       |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                       |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                       |

|                                                                |                             |                                                            |                                                         |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   |                             | brak                                                       |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          |                             | 16                                                         |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     |                             | 5/8                                                        |                                                         |
| Masa [kg]                                                      |                             | 0.09                                                       |                                                         |
| <b>Końc. GZ 1/2" BSPT, wąż 3/4"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-08-12 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h                                              | +1szt 43,30 zł (53,26 zł)<br>+10szt 37,12 zł (45,66 zł) |
| Dane techniczne                                                |                             |                                                            |                                                         |
| Geometria                                                      |                             | prosta                                                     |                                                         |
| Typ materiału                                                  |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               |                             | stal węglowa                                               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              |                             | cynkowanie                                                 |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                |                             | GZ BSPT                                                    |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                |                             | 1/2"                                                       |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 |                             | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    |                             | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   |                             | brak                                                       |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          |                             | 20                                                         |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     |                             | 3/4                                                        |                                                         |
| Masa [kg]                                                      |                             | 0.1                                                        |                                                         |
| <b>Końc. GZ 5/8" BSPT, wąż 5/8"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-10-10 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h                                              | +1szt 8,02 zł (9,86 zł)                                 |
| Dane techniczne                                                |                             |                                                            |                                                         |
| Geometria                                                      |                             | prosta                                                     |                                                         |
| Typ materiału                                                  |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               |                             | stal węglowa                                               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              |                             | cynkowanie                                                 |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                |                             | GZ BSPT                                                    |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                |                             | 5/8"                                                       |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 |                             | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    |                             | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   |                             | brak                                                       |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          |                             | 16                                                         |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     |                             | 5/8                                                        |                                                         |
| Masa [kg]                                                      |                             | 0.108                                                      |                                                         |
| <b>Końc. GZ 3/4" BSPT, wąż 1/2"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-12-08 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h                                              | +1szt 31,02 zł (38,15 zł)<br>+10szt 26,59 zł (32,71 zł) |
| Dane techniczne                                                |                             |                                                            |                                                         |
| Geometria                                                      |                             | prosta                                                     |                                                         |
| Typ materiału                                                  |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               |                             | stal węglowa                                               |                                                         |

|                                                                |                                                            |               |                                                         |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 3/4"                                                       |               |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |               |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 12                                                         |               |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 1/2                                                        |               |                                                         |
| Masa [kg]                                                      | 0.131                                                      |               |                                                         |
| <b>Końc. GZ 3/4" BSPT, wąż 5/8"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-12-10 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 19,93 zł (24,51 zł)<br>+10szt 17,08 zł (21,01 zł) |
| Dane techniczne                                                |                                                            |               |                                                         |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |               |                                                         |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 3/4"                                                       |               |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |               |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 16                                                         |               |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 5/8                                                        |               |                                                         |
| Masa [kg]                                                      | 0.113                                                      |               |                                                         |
| <b>Końc. GZ 3/4" BSPT, wąż 3/4"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-12-12 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 18,05 zł (22,20 zł)<br>+10szt 15,47 zł (19,03 zł) |
| Dane techniczne                                                |                                                            |               |                                                         |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |               |                                                         |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 3/4"                                                       |               |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |               |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 20                                                         |               |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 3/4                                                        |               |                                                         |
| Masa [kg]                                                      | 0.161                                                      |               |                                                         |

|                                                                |                                                            |               |                                                         |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Końc. GZ 1" BSPT, wąż 3/4"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-16-12   | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 36,45 zł (44,83 zł)<br>+10szt 31,24 zł (38,43 zł) |
| Dane techniczne                                                |                                                            |               |                                                         |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |               |                                                         |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 1"                                                         |               |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |               |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 20                                                         |               |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 3/4                                                        |               |                                                         |
| Masa [kg]                                                      | 0.2                                                        |               |                                                         |
| <b>Końc. GZ 1" BSPT, wąż 1"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-16-16     | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 32,05 zł (39,42 zł)<br>+10szt 27,47 zł (33,79 zł) |
| Dane techniczne                                                |                                                            |               |                                                         |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |               |                                                         |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 1"                                                         |               |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                   | brak                                                       |               |                                                         |
| Typ "ogona" do węża                                            | hydrauliczny zwykły                                        |               |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 25                                                         |               |                                                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 1                                                          |               |                                                         |
| Masa [kg]                                                      | 0.261                                                      |               |                                                         |
| <b>Końc. GZ 1.1/4" BSPT, wąż 1"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-20-16 | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h | +1szt 44,46 zł (54,69 zł)                               |
| Dane techniczne                                                |                                                            |               |                                                         |
| Geometria                                                      | prosta                                                     |               |                                                         |
| Typ materiału                                                  | CS - stal (żeliwo)                                         |               |                                                         |
| Rodzaj materiału                                               | stal węglowa                                               |               |                                                         |
| Pokrycie ochronne                                              | cynkowanie                                                 |               |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                | GZ BSPT                                                    |               |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                | 1.1/4"                                                     |               |                                                         |
| Opis przyłącza                                                 | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |               |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                    | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |               |                                                         |

|                                                                    |                             |                                                            |                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                       |                             | brak                                                       |                                                             |
| Typ "ogona" do węża                                                |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                             |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                              |                             | 25                                                         |                                                             |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                         |                             | 1                                                          |                                                             |
| Masa [kg]                                                          |                             | 0.431                                                      |                                                             |
| <b>Końc. GZ 1.1/4" BSPT, wąż 1.1/4"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-20-20 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h                                              | +1szt 65,69 zł (80,80 zł)<br>+10szt 56,30 zł (69,25 zł)     |
| Dane techniczne                                                    |                             |                                                            |                                                             |
| Geometria                                                          |                             | prosta                                                     |                                                             |
| Typ materiału                                                      |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                             |
| Rodzaj materiału                                                   |                             | stal węglowa                                               |                                                             |
| Pokrycie ochronne                                                  |                             | cynkowanie                                                 |                                                             |
| Typ przyłącza 1                                                    |                             | GZ BSPT                                                    |                                                             |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                    |                             | 1.1/4"                                                     |                                                             |
| Opis przyłącza                                                     |                             | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                                                             |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                        |                             | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniacz w płynie)     |                                                             |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                       |                             | brak                                                       |                                                             |
| Typ "ogona" do węża                                                |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                             |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                              |                             | 32                                                         |                                                             |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                         |                             | 1.1/4                                                      |                                                             |
| Masa [kg]                                                          |                             | 0.413                                                      |                                                             |
| <b>Końc. GZ 1.1/2" BSPT, wąż 1.1/4"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-24-20 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu                                           | +1szt 116,71 zł (143,55 zł)<br>+10szt 100,03 zł (123,04 zł) |
| Dane techniczne                                                    |                             |                                                            |                                                             |
| Geometria                                                          |                             | prosta                                                     |                                                             |
| Typ materiału                                                      |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                             |
| Rodzaj materiału                                                   |                             | stal węglowa                                               |                                                             |
| Pokrycie ochronne                                                  |                             | cynkowanie                                                 |                                                             |
| Typ przyłącza 1                                                    |                             | GZ BSPT                                                    |                                                             |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                    |                             | 1.1/2"                                                     |                                                             |
| Opis przyłącza                                                     |                             | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                                                             |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                        |                             | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniacz w płynie)     |                                                             |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                       |                             | brak                                                       |                                                             |
| Typ "ogona" do węża                                                |                             | hydrauliczny zwykły                                        |                                                             |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                              |                             | 32                                                         |                                                             |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                         |                             | 1.1/4                                                      |                                                             |
| Masa [kg]                                                          |                             | 0                                                          |                                                             |
| <b>Końc. GZ 1.1/2" BSPT, wąż 1.1/2"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-24-24 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h                                              | +1szt 70,55 zł (86,78 zł)<br>+10szt 60,47 zł (74,38 zł)     |
| Dane techniczne                                                    |                             |                                                            |                                                             |
| Geometria                                                          |                             | prosta                                                     |                                                             |
| Typ materiału                                                      |                             | CS - stal (żeliwo)                                         |                                                             |
| Rodzaj materiału                                                   |                             | stal węglowa                                               |                                                             |

|                                                                    |                                                            |                  |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|
| Pokrycie ochronne                                                  | cynkowanie                                                 |                  |                                                           |
| Typ przyłącza 1                                                    | GZ BSPT                                                    |                  |                                                           |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                    | 1.1/2"                                                     |                  |                                                           |
| Opis przyłącza                                                     | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                           |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                        | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                           |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                       | brak                                                       |                  |                                                           |
| Typ "ogona" do węża                                                | hydrauliczny zwykły                                        |                  |                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                              | 38                                                         |                  |                                                           |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                         | 1.1/2                                                      |                  |                                                           |
| Masa [kg]                                                          | 0.542                                                      |                  |                                                           |
| <b>Końc. GZ 2" BSPT, wąż 2"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-32-32         | W magazynie<br>W oddziałach                                | Wysyłka w 24h    | +1szt 164,73 zł(202,62 zł)<br>+10szt 141,20 zł(173,68 zł) |
| Dane techniczne                                                    |                                                            |                  |                                                           |
| Geometria                                                          | prosta                                                     |                  |                                                           |
| Typ materiału                                                      | CS - stal (żeliwo)                                         |                  |                                                           |
| Rodzaj materiału                                                   | stal węglowa                                               |                  |                                                           |
| Pokrycie ochronne                                                  | cynkowanie                                                 |                  |                                                           |
| Typ przyłącza 1                                                    | GZ BSPT                                                    |                  |                                                           |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                    | 2"                                                         |                  |                                                           |
| Opis przyłącza                                                     | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                           |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                        | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                           |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                       | brak                                                       |                  |                                                           |
| Typ "ogona" do węża                                                | hydrauliczny zwykły                                        |                  |                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                              | 50                                                         |                  |                                                           |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                         | 2                                                          |                  |                                                           |
| Masa [kg]                                                          | 0.922                                                      |                  |                                                           |
| <b>Końc. GZ 2.1/2" BSPT, wąż 2.1/2"</b><br>Indeks: TI-ZBZ130-40-40 | Na zamówienie                                              | Po potwierdzeniu | +1szt 122,40 zł(150,55 zł)<br>+10szt 104,91 zł(129,04 zł) |
| Dane techniczne                                                    |                                                            |                  |                                                           |
| Geometria                                                          | prosta                                                     |                  |                                                           |
| Typ materiału                                                      | CS - stal (żeliwo)                                         |                  |                                                           |
| Rodzaj materiału                                                   | stal węglowa                                               |                  |                                                           |
| Pokrycie ochronne                                                  | cynkowanie                                                 |                  |                                                           |
| Typ przyłącza 1                                                    | GZ BSPT                                                    |                  |                                                           |
| Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)                    | 2.1/2"                                                     |                  |                                                           |
| Opis przyłącza                                                     | gwint zewnętrzny rurowy calowy europejski (BSP) - stożkowy |                  |                                                           |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                        | na gwincie (taśma teflonowa lub uszczelniając w płynie)    |                  |                                                           |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                       | brak                                                       |                  |                                                           |
| Typ "ogona" do węża                                                | hydrauliczny zwykły                                        |                  |                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                              | 65                                                         |                  |                                                           |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                         | 2.1/2                                                      |                  |                                                           |
| Masa [kg]                                                          | 1.641                                                      |                  |                                                           |