



## Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1, typ 11B1, PN16, stal AISI 304

Kołnierz stały wykonany jest wg normy EN1092-1, z szyjką do przyspawania typ 11B, powierzchnią uszczelniającą typ B1 i ciśnieniem nominalnym PN16. Złącze kołnierzowe jest jednym z najszerzej stosowanych w przemyśle, przede wszystkim do łączenia odcinków rurociągów technologicznych, ale także do połączeń z węzami elastycznymi. Dzięki specjalnej budowie tworzy szczelne i solidne zespójenie, gwarantujące doskonałe parametry oraz niezawodność całej instalacji. Materiał: stal AISI 304.

| Produkt                                                                                          | Dostępność                  | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN15 PN10-40, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-015-SS | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 48,31 zł (59,42 zł)<br>+5szt 43,22 zł (53,16 zł)  |
| Dane techniczne                                                                                  |                             |                  |                                                         |
| Geometria                                                                                        | prosta                      |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                                                    | SS - stal nierdzewna        |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                                 | AISI 304                    |                  |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                                                  | KOŁNIERZ PN                 |                  |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                                                  | DN15                        |                  |                                                         |
| Opis przyłącza                                                                                   | kołnierz przemysłowy PN16   |                  |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                      | uszczelka płaska            |                  |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                     | brak                        |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                            | 16                          |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                    | 16                          |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                                                        | 0.8                         |                  |                                                         |
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN20 PN10-40, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-020-SS | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 65,97 zł (81,14 zł)<br>+5szt 59,02 zł (72,59 zł)  |
| Dane techniczne                                                                                  |                             |                  |                                                         |
| Geometria                                                                                        | prosta                      |                  |                                                         |
| Typ materiału                                                                                    | SS - stal nierdzewna        |                  |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                                 | AISI 304                    |                  |                                                         |
| Typ przyłącza 1                                                                                  | KOŁNIERZ PN                 |                  |                                                         |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                                                  | DN20                        |                  |                                                         |
| Opis przyłącza                                                                                   | kołnierz przemysłowy PN16   |                  |                                                         |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                      | uszczelka płaska            |                  |                                                         |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                     | brak                        |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                            | 20                          |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                    | 16                          |                  |                                                         |
| Masa [kg]                                                                                        | 1.08                        |                  |                                                         |
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN25 PN10-40, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-025-SS | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 84,91 zł (104,44 zł)<br>+5szt 75,97 zł (93,44 zł) |

| Dane techniczne                                                                               |                             |               |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|
| Geometria                                                                                     | prosta                      |               |                                                          |
| Typ materiału                                                                                 | SS - stal nierdzewna        |               |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                              | AISI 304                    |               |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                               | KOŁNIERZ PN                 |               |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnier PN)                                                                | DN25                        |               |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                | kołnier przemysłowy PN16    |               |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                   | uszczelka płaska            |               |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                  | brak                        |               |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                         | 25                          |               |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                 | 16                          |               |                                                          |
| Masa [kg]                                                                                     | 1.3                         |               |                                                          |
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN32 PN16, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-032-SS | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1szt 110,87 zł(136,37 zł)<br>+5szt 99,20 zł(122,02 zł)  |
| Dane techniczne                                                                               |                             |               |                                                          |
| Geometria                                                                                     | prosta                      |               |                                                          |
| Typ materiału                                                                                 | SS - stal nierdzewna        |               |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                              | AISI 304                    |               |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                               | KOŁNIERZ PN                 |               |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnier PN)                                                                | DN32                        |               |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                | kołnier przemysłowy PN16    |               |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                   | uszczelka płaska            |               |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                  | brak                        |               |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                         | 32                          |               |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                 | 16                          |               |                                                          |
| Masa [kg]                                                                                     | 1.88                        |               |                                                          |
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN40 PN16, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-040-SS | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1szt 121,30 zł(149,20 zł)<br>+5szt 108,53 zł(133,49 zł) |
| Dane techniczne                                                                               |                             |               |                                                          |
| Geometria                                                                                     | prosta                      |               |                                                          |
| Typ materiału                                                                                 | SS - stal nierdzewna        |               |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                              | AISI 304                    |               |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                               | KOŁNIERZ PN                 |               |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnier PN)                                                                | DN40                        |               |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                | kołnier przemysłowy PN16    |               |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                   | uszczelka płaska            |               |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                  | brak                        |               |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                         | 40                          |               |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                 | 16                          |               |                                                          |
| Masa [kg]                                                                                     | 2.1                         |               |                                                          |
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN50 PN16, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-050-SS | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1szt 127,47 zł(156,79 zł)<br>+5szt 114,05 zł(140,28 zł) |

| Dane techniczne                                                                                |                             |               |                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|
| Geometria                                                                                      | prosta                      |               |                                                          |
| Typ materiału                                                                                  | SS - stal nierdzewna        |               |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                               | AISI 304                    |               |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                                | KOŁNIERZ PN                 |               |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnier PN)                                                                 | DN50                        |               |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                 | kołnier przemysłowy PN16    |               |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                    | uszczelka płaska            |               |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                   | brak                        |               |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                          | 50                          |               |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                  | 16                          |               |                                                          |
| Masa [kg]                                                                                      | 2.5                         |               |                                                          |
| <b>Kołnier stalowy szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN65 PN16, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-065-SS | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1szt 159,60 zł(196,31 zł)<br>+5szt 142,80 zł(175,64 zł) |
| Dane techniczne                                                                                |                             |               |                                                          |
| Geometria                                                                                      | prosta                      |               |                                                          |
| Typ materiału                                                                                  | SS - stal nierdzewna        |               |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                               | AISI 304                    |               |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                                | KOŁNIERZ PN                 |               |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnier PN)                                                                 | DN65                        |               |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                 | kołnier przemysłowy PN16    |               |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                    | uszczelka płaska            |               |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                   | brak                        |               |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                          | 65                          |               |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                  | 16                          |               |                                                          |
| Masa [kg]                                                                                      | 3.153                       |               |                                                          |
| <b>Kołnier stalowy szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN80 PN16, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-080-SS | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1szt 210,67 zł(259,12 zł)<br>+5szt 188,50 zł(231,86 zł) |
| Dane techniczne                                                                                |                             |               |                                                          |
| Geometria                                                                                      | prosta                      |               |                                                          |
| Typ materiału                                                                                  | SS - stal nierdzewna        |               |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                               | AISI 304                    |               |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                                | KOŁNIERZ PN                 |               |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnier PN)                                                                 | DN80                        |               |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                 | kołnier przemysłowy PN16    |               |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                    | uszczelka płaska            |               |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                   | brak                        |               |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                          | 80                          |               |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                  | 16                          |               |                                                          |
| Masa [kg]                                                                                      | 3.86                        |               |                                                          |

|                                                                                                    |                             |                  |                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN100<br/>PN16, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-100-SS | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 238,34 zł(293,16 zł)<br>+5szt 213,25 zł(262,30 zł) |
| Dane techniczne                                                                                    |                             |                  |                                                          |
| Geometria                                                                                          | prosta                      |                  |                                                          |
| Typ materiału                                                                                      | SS - stal nierdzewna        |                  |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                                   | AISI 304                    |                  |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                                    | KOŁNIERZ PN                 |                  |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                                                    | DN100                       |                  |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                     | kołnierz przemysłowy PN16   |                  |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                        | uszczelka płaska            |                  |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                       | brak                        |                  |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                              | 100                         |                  |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                      | 16                          |                  |                                                          |
| Masa [kg]                                                                                          | 4.69                        |                  |                                                          |
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN125<br/>PN16, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-125-SS | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 372,40 zł(458,05 zł)<br>+5szt 333,20 zł(409,84 zł) |
| Dane techniczne                                                                                    |                             |                  |                                                          |
| Geometria                                                                                          | prosta                      |                  |                                                          |
| Typ materiału                                                                                      | SS - stal nierdzewna        |                  |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                                   | AISI 304                    |                  |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                                    | KOŁNIERZ PN                 |                  |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                                                    | DN125                       |                  |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                     | kołnierz przemysłowy PN16   |                  |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                        | uszczelka płaska            |                  |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                       | brak                        |                  |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                              | 125                         |                  |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                      | 16                          |                  |                                                          |
| Masa [kg]                                                                                          | 6.2                         |                  |                                                          |
| <b>Kołnierz stały szyjkowy EN1092-1 typ 11B1 DN150<br/>PN16, AISI 304</b><br>Indeks: TK-KSS-150-SS | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 459,65 zł(565,37 zł)<br>+5szt 411,26 zł(505,85 zł) |
| Dane techniczne                                                                                    |                             |                  |                                                          |
| Geometria                                                                                          | prosta                      |                  |                                                          |
| Typ materiału                                                                                      | SS - stal nierdzewna        |                  |                                                          |
| Rodzaj materiału                                                                                   | AISI 304                    |                  |                                                          |
| Typ przyłącza 1                                                                                    | KOŁNIERZ PN                 |                  |                                                          |
| Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)                                                                    | DN150                       |                  |                                                          |
| Opis przyłącza                                                                                     | kołnierz przemysłowy PN16   |                  |                                                          |
| Typ uszczelnienia przyłącza                                                                        | uszczelka płaska            |                  |                                                          |
| Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza                                                       | brak                        |                  |                                                          |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                                              | 150                         |                  |                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze [bar]                                                                      | 16                          |                  |                                                          |

|           |      |
|-----------|------|
| Masa [kg] | 7.48 |
|-----------|------|