

STÜWE®

ZEWNĘTRZNY ZESTAW ZACISKOWY TYPU AS



ZEWNĘTRZNY ZESTAW ZACISKOWY TYPU AS – INFORMACJE OGÓLNE

Opis zastosowania

Zewnętrzne zestawy zaciskowe typu AS służą do mocowania na wałach wszelkiego rodzaju odłączalnych elementów, takich jak tarcze hamulcowe, koła linowe lub koła pasowe. Ten rodzaj mocowania charakteryzuje się przede wszystkim prostym i swobodnym pozycjonowaniem, nieniszczącym montażem i demontażem oraz wysokimi przenoszonymi obciążeniami. W standardowym programie dostaw rozróżnia się następujące cztery konstrukcje, tak aby zapewnić jak największą różnorodność w celu realizacji idealnego dla Państwa połączenia.

Obszary zastosowania



Technika napędowa



Technologia metalurgiczna i walcownicza



Technologia rozdrabniania



Technologia przenośników



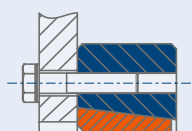
Technologia mieszania & miksowania



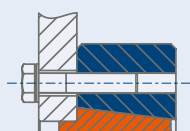
Elektrownie wiatrowe



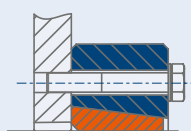
ZEWNĘTRZNY ZESTAW ZACISKOWY TYPU AS – SERIE



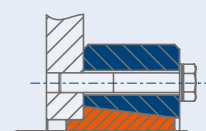
Forma konstrukcyjna A:
Gwint w pierścieniu
zewnętrznym



Forma konstrukcyjna AB:
Gwint w pierścieniu
zewnętrznym i centrowanie

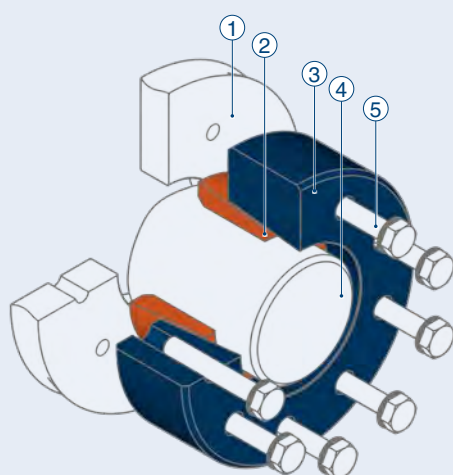


Forma konstrukcyjna C:
Gwint w części montażowej



Forma konstrukcyjna BC:
Gwint w części montażowej
i centrowanie

| Oznaczenie | Średnica wału | Przenoszone momenty obrotowe | Właściwości |
|------------|---------------|------------------------------|---|
| 12 | 9 - 100 mm | 0,02 - 15,8 kNm | Średni moment obrotowy; bez momentu zginającego |
| 22 | 11 - 440 mm | 0,05 - 426 kNm | Najwyższe momenty obrotowe + moment zginający |
| 23 | 40 - 440 mm | 3,3 - 562 kNm | Najwyższe momenty obrotowe + moment zginający |



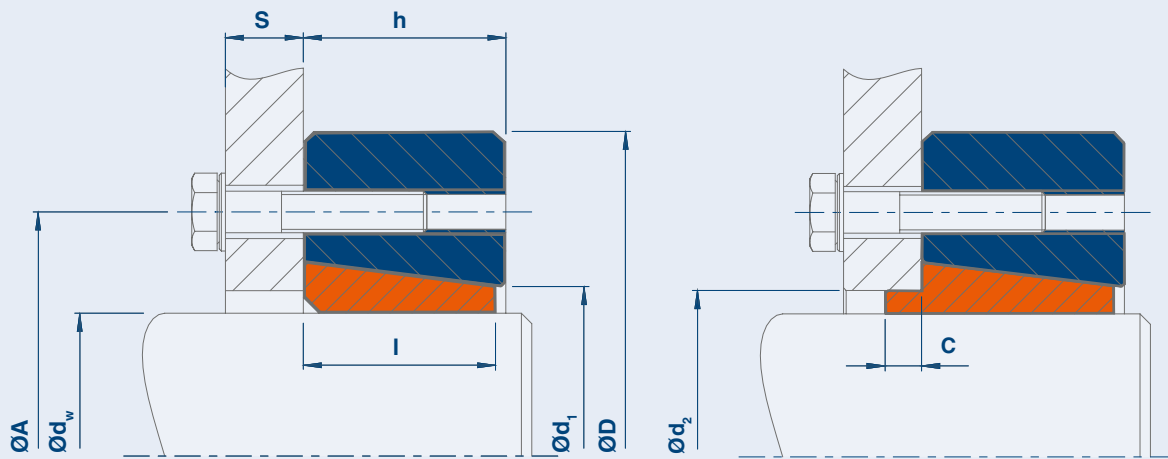
- ① Część montażowa (n.p. koło linowe)
- ② Pierścień wewnętrzny*
- ③ Pierścień zewnętrzny*
- ④ Wał
- ⑤ Śruby zaciskowe*
z podkładką, jeśli wymagane

*Objęte w zakresie dostawy

Wszystkie typy mogą być zabezpieczone przed wpływem środowiska poprzez cynkowanie, niklowanie lub malowanie z odpowiednią klasą ochrony antykorozyjnej. Życzenia kolorystyczne zgodnie z paletą barw RAL oraz produkty ze środkami smarnymi zgodnie z NSF H1. Więcej szczegółów na ten temat znajdziesz w tym katalogu na stronie 151.

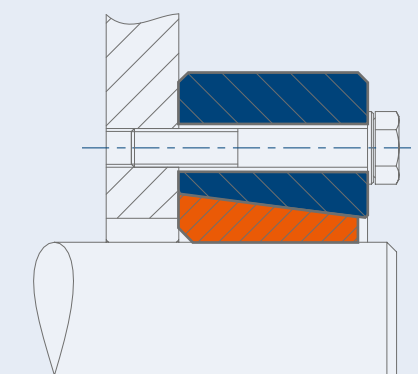
STÜWE® Zewnętrzny zestaw zaciskowy typu AS

Seria 12

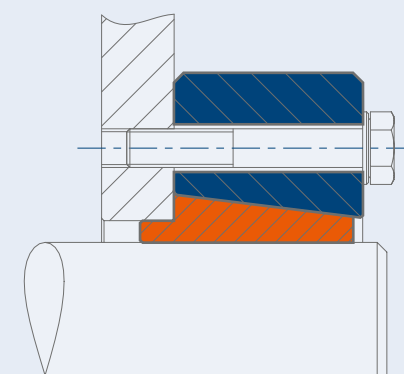


Forma konstrukcyjna A

Forma konstrukcyjna AB



Forma konstrukcyjna C



Forma konstrukcyjna BC

Wyjaśnienia

- M_t** Maksymalny przenoszony moment obrotowy zewnętrznego zestawu zaciskowego przy $P_{ax} = 0$
- M_a** Maksymalny moment dokręcenia śrub zaciskowych (patrz także "Instrukcja montażu i demontażu")

Wskazanie pasowań:

$\text{Ø}d_w$: h9
 $\text{Ø}d_2$: H7/g6

Wszystkie formy konstrukcyjne:
 $S > 1,4 \times \text{Śruby-Ø}$

Chropowość wszystkich dopasowanych powierzchni:
 $Ra < 3,2 \mu\text{m}$

Tylko do przenoszenia momentów obrotowych. W przypadku wystąpienia dodatkowych momentów zginających należy wybrać serię 22 lub 23!

Zewnętrzny zestaw zaciskowy typu AS – Seria 12

| Typ | d _w * mm | M _t kNm | B** jakość 10.9 | M _a Nm | A mm | D mm | l mm | h mm | C mm | d ₁ mm | d ₂ mm | kg |
|-------------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------|----------------------|-----|
| AS 10 - 12 | 11 | 0,02 | 3 x M6 x 18 | 12 | 25 | 39 | 9 | 10 | 1,5 | 13 | 12 | 0,1 |
| | 10 | 0,02 | | | | | | | | | | |
| | 9 | 0,02 | | | | | | | | | | |
| AS 12 - 12 | 13 | 0,05 | 3 x M6 x 20 | 12 | 28 | 44 | 12 | 13 | 1,5 | 16 | 14 | 0,1 |
| | 12 | 0,05 | | | | | | | | | | |
| | 11 | 0,05 | | | | | | | | | | |
| AS 15 - 12 | 16 | 0,13 | 3 x M8 x 25 | 29 | 36 | 52 | 14 | 15 | 2 | 21 | 18 | 0,2 |
| | 15 | 0,13 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 0,13 | | | | | | | | | | |
| AS 20 - 12 | 20 | 0,20 | 3 x M8 x 30 | 29 | 42 | 60 | 16 | 17 | 2 | 25 | 22 | 0,3 |
| | 18 | 0,20 | | | | | | | | | | |
| | 16 | 0,20 | | | | | | | | | | |
| AS 25 - 12 | 25 | 0,34 | 5 x M8 x 30 | 29 | 48 | 66 | 18 | 19 | 2 | 32 | 27 | 0,4 |
| | 22 | 0,34 | | | | | | | | | | |
| | 20 | 0,34 | | | | | | | | | | |
| AS 30 - 12 | 30 | 0,55 | 6 x M8 x 35 | 29 | 56 | 76 | 20 | 21 | 2 | 38 | 32 | 0,6 |
| | 28 | 0,55 | | | | | | | | | | |
| | 25 | 0,55 | | | | | | | | | | |
| AS 40 - 12 | 40 | 1,06 | 6 x M10 x 35 | 58 | 70 | 96 | 24 | 25 | 3 | 47 | 43 | 1,2 |
| | 35 | 1,06 | | | | | | | | | | |
| | 30 | 1,06 | | | | | | | | | | |
| AS 50 - 12 | 50 | 2,20 | 7 x M12 x 45 | 100 | 84 | 112 | 29 | 30 | 3 | 58 | 53 | 2,0 |
| | 45 | 1,80 | | | | | | | | | | |
| | 40 | 1,00 | | | | | | | | | | |
| AS 60 - 12 | 60 | 3,23 | 9 x M12 x 50 | 100 | 94 | 120 | 32 | 34 | 3 | 66 | 63 | 2,3 |
| | 55 | 3,23 | | | | | | | | | | |
| | 50 | 2,30 | | | | | | | | | | |
| AS 70 - 12 | 70 | 5,80 | 8 x M16 x 60 | 240 | 112 | 148 | 38 | 40 | 4 | 79 | 74 | 4,2 |
| | 65 | 5,80 | | | | | | | | | | |
| | 60 | 4,50 | | | | | | | | | | |
| AS 80 - 12 | 80 | 8,64 | 9 x M16 x 65 | 240 | 130 | 170 | 42 | 44 | 4 | 94 | 84 | 6,1 |
| | 75 | 8,64 | | | | | | | | | | |
| | 70 | 6,90 | | | | | | | | | | |
| AS 90 - 12 | 90 | 12,00 | 12 x M16 x 70 | 240 | 144 | 185 | 48 | 50 | 4 | 104 | 94 | 8,0 |
| | 85 | 12,00 | | | | | | | | | | |
| | 80 | 10,70 | | | | | | | | | | |
| AS 100 - 12 | 100 | 15,80 | 14 x M16 x 75 | 240 | 156 | 197 | 52 | 54 | 4 | 113 | 104 | 9,5 |
| | 95 | 15,80 | | | | | | | | | | |
| | 90 | 15,80 | | | | | | | | | | |

Inne rozmiary na życzenie, techniczne zmiany zastrzeżone

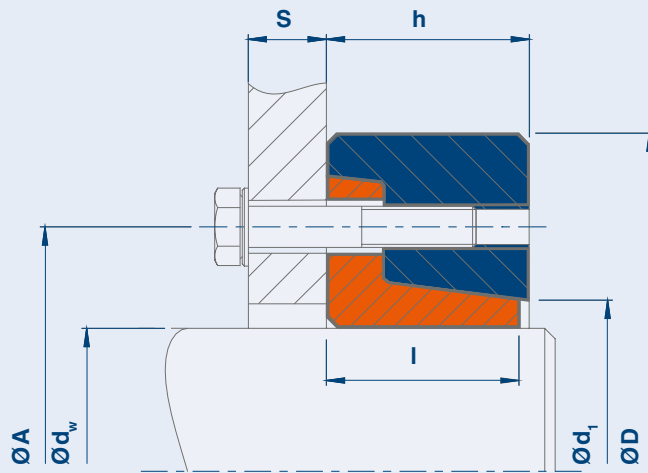
*Średnica otworu jest dowolnie do wyboru w określonych granicach

**Śruby zaciskowe: standardowo DIN EN ISO 4017/4014 Długość dla typu konstrukcji C i BC, alternatywnie DIN EN ISO 4762 Od M16 i powyżej z podkładkami: DIN EN ISO 7416

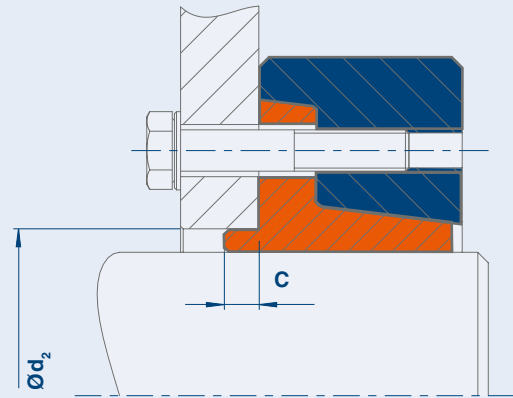
Informacje dotyczące zamawiania: (rodzaj x Ød_w x pożądany typ konstrukcji) szerokość tarczy S dla typu konstrukcji A i AB n.p. AS 70 - 12 x 65 x A S=8 mm

STÜWE® Zewnętrzny zestaw zaciskowy typu AS

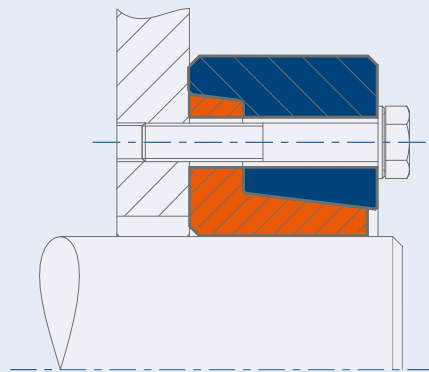
Seria 22



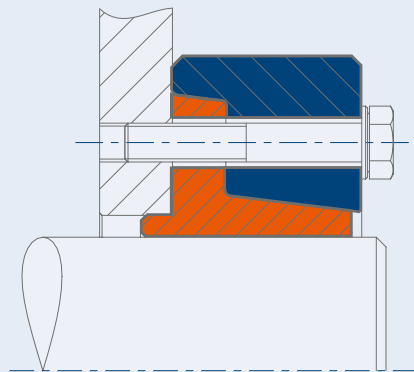
Forma konstrukcyjna A



Forma konstrukcyjna AB



Forma konstrukcyjna C



Forma konstrukcyjna BC

Wyjaśnienia

- M_t Maksymalny przenoszony moment obrotowy tarczy skurczowej przy $P_{ax} = 0$
- M_a Maksymalny moment dokręcenia śrub zaciskowych (patrz także "Instrukcja montażu i demontażu")

Wskazanie pasowań:

$\text{Ø}d_w$: h9

$\text{Ø}d_2$: H7/g6

Wszystkie formy konstrukcyjne:

$S > 1,4 \times \text{Śruby-Ø}$

Chropowość wszystkich dopasowanych powierzchni:

$Ra < 3,2 \mu\text{m}$

Zewnętrzny zestaw zaciskowy typu AS – Seria 22

| Typ | d _w * mm | M _t kNm | B** jakość 10.9 | M _a Nm | A mm | D mm | l mm | h mm | C mm | d ₁ mm | d ₂ mm | kg |
|-------------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------|----------------------|-----|
| AS 12 - 22 | 12 | 0,05 | 3 x M6 x 20 | 12 | 24 | 35 | 10 | 7 | 1,5 | 13 | 14 | 0,1 |
| | 11 | 0,05 | | | | | | | | | | |
| AS 14 - 22 | 14 | 0,07 | 3 x M6 x 20 | 12 | 26 | 38 | 10 | 7,3 | 1,5 | 15 | 16 | 0,1 |
| | 13 | 0,07 | | | | | | | | | | |
| AS 16 - 22 | 16 | 0,08 | 3 x M6 x 25 | 12 | 28 | 41 | 13,5 | 9 | 2 | 17 | 18 | 0,1 |
| | 15 | 0,08 | | | | | | | | | | |
| AS 18 - 22 | 18 | 0,13 | 4 x M6 x 25 | 12 | 30 | 44 | 13,5 | 9 | 2 | 19 | 20 | 0,1 |
| | 17 | 0,13 | | | | | | | | | | |
| AS 20 - 22 | 20 | 0,14 | 4 x M6 x 25 | 12 | 32 | 47 | 13,5 | 9 | 2 | 21 | 22 | 0,2 |
| | 19 | 0,14 | | | | | | | | | | |
| AS- 25 - 22 | 25 | 0,20 | 5 x M6 x 30 | 12 | 36 | 50 | 17 | 17 | 2 | 26 | 27 | 0,2 |
| | 24 | 0,20 | | | | | | | | | | |
| | 22 | 0,20 | | | | | | | | | | |
| AS 30 - 22 | 30 | 0,30 | 6 x M6 x 30 | 12 | 44 | 60 | 18 | 19 | 3 | 32 | 32 | 0,3 |
| | 28 | 0,30 | | | | | | | | | | |
| | 26 | 0,30 | | | | | | | | | | |
| AS 35 - 22 | 36 | 0,50 | 5 x M8 x 35 | 29 | 52 | 72 | 20 | 21 | 3 | 38 | 38 | 0,5 |
| | 35 | 0,50 | | | | | | | | | | |
| | 32 | 0,45 | | | | | | | | | | |
| AS 40 - 22 | 44 | 0,75 | 6 x M8 x 35 | 29 | 61 | 80 | 22 | 23 | 3 | 47 | 46 | 0,7 |
| | 40 | 0,75 | | | | | | | | | | |
| | 38 | 0,72 | | | | | | | | | | |
| AS 50 - 22 | 50 | 1,3 | 8 x M8 x 40 | 29 | 68 | 90 | 24 | 25 | 3 | 53 | 53 | 0,9 |
| | 45 | 1,3 | | | | | | | | | | |
| | 42 | 1,0 | | | | | | | | | | |
| AS 55 - 22 | 55 | 1,6 | 8 x M8 x 40 | 29 | 72 | 100 | 26 | 27 | 3 | 58 | 58 | 1,2 |
| | 52 | 1,6 | | | | | | | | | | |
| | 45 | 1,6 | | | | | | | | | | |
| AS 60 - 22 | 60 | 2,0 | 9 x M8 x 40 | 29 | 80 | 110 | 26 | 27 | 3 | 66 | 63 | 1,4 |
| | 55 | 2,0 | | | | | | | | | | |
| | 50 | 2,0 | | | | | | | | | | |
| AS 70 - 22 | 70 | 2,1 | 9 x M8 x 40 | 29 | 86 | 115 | 26 | 27 | 4 | 72 | 74 | 1,5 |
| | 65 | 2,1 | | | | | | | | | | |
| | 60 | 2,1 | | | | | | | | | | |
| AS 80 - 22 | 80 | 4,0 | 10 x M10 x 45 | 58 | 100 | 141 | 28 | 29 | 4 | 84 | 84 | 2,5 |
| | 75 | 4,0 | | | | | | | | | | |
| | 70 | 4,0 | | | | | | | | | | |
| AS 90 - 22 | 90 | 5,7 | 12 x M10 x 50 | 58 | 114 | 155 | 34 | 35 | 4 | 94 | 94 | 3,6 |
| | 85 | 5,7 | | | | | | | | | | |
| | 80 | 5,7 | | | | | | | | | | |
| AS 100 - 22 | 100 | 8,4 | 12 x M12 x 60 | 100 | 124 | 170 | 39 | 40 | 4 | 104 | 104 | 4,6 |
| | 95 | 8,4 | | | | | | | | | | |
| | 90 | 8,4 | | | | | | | | | | |
| AS 110 - 22 | 110 | 9,2 | 12 x M12 x 70 | 100 | 136 | 185 | 45 | 46 | 5 | 114 | 116 | 6,2 |
| | 105 | 9,2 | | | | | | | | | | |
| | 100 | 9,2 | | | | | | | | | | |

*Średnica otworu jest dowolnie do wyboru w określonych granicach

**Śruby zaciskowe: standardowo DIN EN ISO 4017/4014 Długość dla typu konstrukcji C i BC, alternatywnie DIN EN ISO 4762 Od M16 i powyżej z podkładkami: DIN EN ISO 7416

Informacje dotyczące zamawiania: (rodzaj x Ød_w x pożądany typ konstrukcji) szerokość tarczy S dla typu konstrukcji A i AB, n.p. AS 40 - 22 x 44 x A S=8 mm

Zewnętrzny zestaw zaciskowy typu AS – Seria 22

| Typ | d _w * mm | M _t kNm | B** jakość 10.9 | M _a Nm | A mm | D mm | l mm | h mm | C mm | d ₁ mm | d ₂ mm | kg |
|-------------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------|----------------------|-----|
| AS 125 - 22 | 125 | 21 | 12 x M16 x 75 | 240 | 160 | 215 | 47 | 49 | 5 | 133 | 126 | 8,8 |
| | 120 | 21 | | | | | | | | | | |
| | 115 | 21 | | | | | | | | | | |
| AS 140 - 22 | 140 | 26 | 14 x M16 x 80 | 240 | 172 | 230 | 52 | 53 | 5 | 145 | 146 | 11 |
| | 135 | 26 | | | | | | | | | | |
| | 130 | 26 | | | | | | | | | | |
| AS 155 - 22 | 160 | 31 | 15 x M16 x 80 | 240 | 192 | 263 | 54 | 55 | 5 | 162 | 166 | 15 |
| | 155 | 31 | | | | | | | | | | |
| | 150 | 31 | | | | | | | | | | |
| AS 170 - 22 | 170 | 36 | 16 x M16 x 90 | 240 | 204 | 290 | 61 | 62 | 5 | 175 | 176 | 21 |
| | 165 | 36 | | | | | | | | | | |
| | 160 | 36 | | | | | | | | | | |
| AS 180 - 22 | 180 | 43 | 18 x M16 x 90 | 240 | 218 | 300 | 61 | 62 | 5 | 185 | 186 | 22 |
| | 175 | 43 | | | | | | | | | | |
| | 170 | 43 | | | | | | | | | | |
| AS 190 - 22 | 190 | 60 | 15 x M20 x 110 | 470 | 232 | 320 | 77 | 78 | 5 | 195 | 196 | 31 |
| | 185 | 60 | | | | | | | | | | |
| | 180 | 60 | | | | | | | | | | |
| AS 200 - 22 | 200 | 67 | 16 x M20 x 110 | 470 | 246 | 340 | 75 | 78 | 5 | 209 | 206 | 35 |
| | 195 | 67 | | | | | | | | | | |
| | 190 | 67 | | | | | | | | | | |
| AS 220 - 22 | 220 | 93 | 14 x M24 x 130 | 820 | 270 | 370 | 95 | 96 | 5 | 230 | 226 | 53 |
| | 210 | 93 | | | | | | | | | | |
| | 200 | 93 | | | | | | | | | | |
| AS 240 - 22 | 240 | 117 | 16 x M24 x 140 | 820 | 296 | 405 | 98 | 100 | 5 | 248 | 246 | 64 |
| | 230 | 117 | | | | | | | | | | |
| | 220 | 117 | | | | | | | | | | |
| AS 260 - 22 | 260 | 126 | 16 x M24 x 150 | 820 | 318 | 430 | 106 | 106 | 5 | 266 | 266 | 80 |
| | 250 | 126 | | | | | | | | | | |
| | 240 | 126 | | | | | | | | | | |
| AS 280 - 22 | 280 | 151 | 18 x M24 x 160 | 820 | 340 | 460 | 118 | 118 | 5 | 288 | 286 | 95 |
| | 270 | 151 | | | | | | | | | | |
| | 260 | 151 | | | | | | | | | | |
| AS 300 - 22 | 300 | 178 | 20 x M24 x 170 | 820 | 360 | 485 | 125 | 126 | 5 | 309 | 306 | 110 |
| | 290 | 178 | | | | | | | | | | |
| | 280 | 178 | | | | | | | | | | |
| AS 320 - 22 | 320 | 248 | 20 x M27 x 170 | 1210 | 380 | 520 | 125 | 126 | 5 | 328 | 330 | 134 |
| | 300 | 248 | | | | | | | | | | |
| | 280 | 248 | | | | | | | | | | |
| AS 340 - 22 | 340 | 275 | 21 x M27 x 180 | 1210 | 402 | 570 | 134 | 136 | 5 | 351 | 350 | 180 |
| | 320 | 275 | | | | | | | | | | |
| | 300 | 275 | | | | | | | | | | |
| AS 360 - 22 | 360 | 290 | 21 x M27 x 180 | 1210 | 424 | 590 | 142 | 144 | 8 | 367 | 370 | 200 |
| | 340 | 290 | | | | | | | | | | |
| | 320 | 290 | | | | | | | | | | |
| AS 390 - 22 | 390 | 363 | 20 x M30 x 190 | 1640 | 458 | 630 | 146 | 148 | 8 | 398 | 400 | 222 |
| | 370 | 363 | | | | | | | | | | |
| | 350 | 363 | | | | | | | | | | |
| AS 420 - 22 | 420 | 407 | 21 x M30 x 210 | 1640 | 490 | 650 | 166 | 168 | 8 | 424 | 430 | 263 |
| | 400 | 407 | | | | | | | | | | |
| | 380 | 407 | | | | | | | | | | |
| AS 440 - 22 | 440 | 426 | 21 x M30 x 220 | 1640 | 512 | 670 | 174 | 176 | 8 | 448 | 450 | 309 |
| | 420 | 426 | | | | | | | | | | |
| | 400 | 426 | | | | | | | | | | |

Inne rozmiary na życzenie, techniczne zmiany zastrzeżone

*Średnica otworu jest dowolnie do wyboru w określonych granicach

**Śruby zaciskowe: standardowo DIN EN ISO 4017/4014 Długość dla typu konstrukcji C i BC, alternatywnie DIN EN ISO 4762

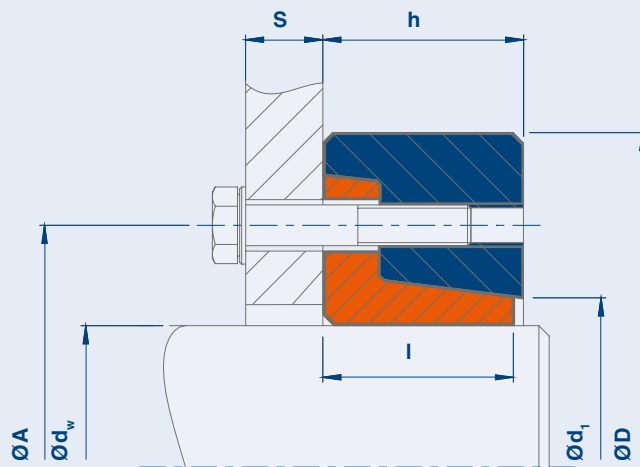
Od M16 i powyżej z podkładkami: DIN EN ISO 7416

Informacje dotyczące zamawiania: (rodzaj x Ød_w x pożądany typ konstrukcji) szerokość tarczy S dla typu konstrukcji A i AB

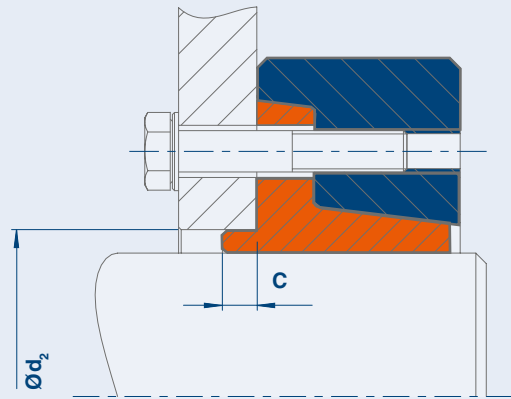
n.p. AS 300 - 22 x 290 x A S=50 mm

STÜWE® Zewnętrzny zestaw zaciskowy typu AS

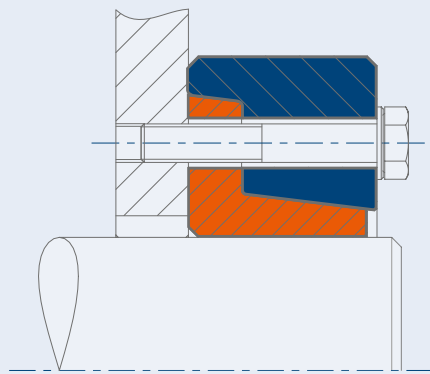
Seria 23



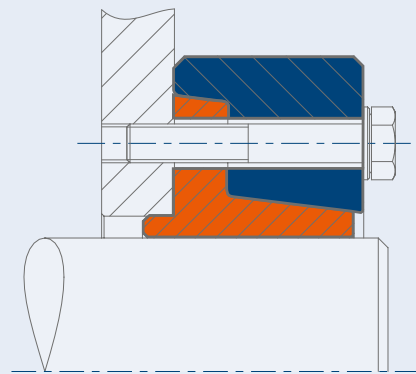
Forma konstrukcyjna A



Forma konstrukcyjna AB



Forma konstrukcyjna C



Forma konstrukcyjna BC

Wyjaśnienia

- M_t Maksymalny przenoszony moment obrotowy tarczy skurczowej przy $P_{ax} = 0$
- M_a Maksymalny moment dokręcenia śrub zaciskowych (patrz także "Instrukcja montażu i demontażu")

Wskazanie pasowań:

$\text{Ø}d_w$: h9

$\text{Ø}d_2$: H7/g6

Wszystkie formy konstrukcyjne:

$S > 1,4 \times \text{Śruby-Ø}$

Chropowość wszystkich

dopasowanych powierzchni:

$Ra < 3,2 \mu\text{m}$

Zewnętrzny zestaw zaciskowy typu AS – Seria 23

| Typ | d _w [*] mm | M _t kNm | B ^{**} jakość 10.9 | M _a Nm | A mm | D mm | l mm | h mm | C mm | d ₁ mm | d ₂ mm | kg |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------|----------------------|-------|
| AS 50 - 23 | 50 | 3,3 | 7 x M12 x 45 | 100 | 84 | 115 | 29 | 30 | 3 | 58 | 53 | 2,0 |
| | 45 | 2,2 | | | | | | | | | | |
| | 40 | 1,4 | | | | | | | | | | |
| AS 60 - 23 | 60 | 4,7 | 9 x M12 x 50 | 100 | 94 | 120 | 32 | 34 | 3 | 66 | 63 | 2,2 |
| | 55 | 3,5 | | | | | | | | | | |
| | 50 | 2,3 | | | | | | | | | | |
| AS 70 - 23 | 70 | 9,4 | 8 x M16 x 60 | 240 | 112 | 148 | 38 | 40 | 4 | 79 | 74 | 3,9 |
| | 65 | 7,6 | | | | | | | | | | |
| | 60 | 5,8 | | | | | | | | | | |
| AS 80 - 23 | 80 | 12 | 9 x M16 x 65 | 240 | 130 | 167 | 42 | 44 | 4 | 94 | 84 | 5,4 |
| | 75 | 10 | | | | | | | | | | |
| | 70 | 8 | | | | | | | | | | |
| AS 90 - 23 | 90 | 18 | 12 x M16 x 70 | 240 | 144 | 185 | 48 | 50 | 4 | 104 | 94 | 7,4 |
| | 85 | 15 | | | | | | | | | | |
| | 80 | 12 | | | | | | | | | | |
| AS 100 - 23 | 100 | 23 | 14 x M16 x 75 | 240 | 156 | 197 | 52 | 54 | 4 | 113 | 104 | 8,7 |
| | 95 | 19 | | | | | | | | | | |
| | 90 | 16 | | | | | | | | | | |
| AS 110 - 23 | 110 | 27 | 10 x M20 x 90 | 470 | 166 | 215 | 56 | 58 | 5 | 124 | 116 | 11,0 |
| | 105 | 26 | | | | | | | | | | |
| | 100 | 22 | | | | | | | | | | |
| AS 120 - 23 | 120 | 43 | 14 x M20 x 90 | 470 | 186 | 230 | 62 | 65 | 5 | 134 | 126 | 13,6 |
| | 115 | 38 | | | | | | | | | | |
| | 110 | 33 | | | | | | | | | | |
| AS 140 - 23 | 140 | 56 | 16 x M20 x 100 | 470 | 216 | 290 | 73 | 76 | 5 | 160 | 146 | 29,0 |
| | 130 | 50 | | | | | | | | | | |
| | 120 | 39 | | | | | | | | | | |
| AS 160 - 23 | 160 | 77 | 14 x M24 x 110 | 820 | 234 | 320 | 80 | 80 | 5 | 185 | 166 | 36,1 |
| | 150 | 77 | | | | | | | | | | |
| | 140 | 64 | | | | | | | | | | |
| AS 180 - 23 | 180 | 104 | 16 x M24 x 130 | 820 | 276 | 340 | 91 | 94 | 5 | 205 | 186 | 45,3 |
| | 170 | 101 | | | | | | | | | | |
| | 160 | 85 | | | | | | | | | | |
| AS 200 - 23 | 200 | 144 | 16 x M27 x 140 | 1210 | 290 | 370 | 95 | 96 | 5 | 226 | 206 | 53,7 |
| | 190 | 133 | | | | | | | | | | |
| | 180 | 114 | | | | | | | | | | |
| AS 220 - 23 | 220 | 178 | 18 x M27 x 140 | 1210 | 320 | 405 | 96 | 96 | 5 | 246 | 226 | 64,3 |
| | 210 | 178 | | | | | | | | | | |
| | 200 | 159 | | | | | | | | | | |
| AS 240 - 23 | 240 | 211 | 20 x M27 x 150 | 1210 | 340 | 430 | 109 | 110 | 5 | 267 | 246 | 81,0 |
| | 230 | 211 | | | | | | | | | | |
| | 220 | 211 | | | | | | | | | | |
| AS 260 - 23 | 260 | 232 | 21 x M27 x 160 | 1210 | 356 | 460 | 118 | 118 | 5 | 289 | 286 | 109,4 |
| | 250 | 232 | | | | | | | | | | |
| | 240 | 232 | | | | | | | | | | |
| AS 280 - 23 | 280 | 234 | 21 x M27 x 180 | 1210 | 360 | 485 | 124 | 125 | 5 | 304 | 306 | 116 |
| | 270 | 234 | | | | | | | | | | |
| | 260 | 234 | | | | | | | | | | |

*Średnica otworu jest dowolnie do wyboru w określonych granicach

**Śruby zaciskowe: standardowo DIN EN ISO 4017/4014: Długość dla typu konstrukcji C i BC, alternatywnie DIN EN ISO 4762
Od M16 i powyżej z podkładkami: DIN EN ISO 7416

Informacje dotyczące zamawiania: (rodzaj x Ø_{d_w} x pożądany typ konstrukcji) szerokość tarczy S dla typu konstrukcji A i AB,
n.p. AS 180 - 23 x 175 x A S=50

Zewnętrzny zestaw zaciskowy typu AS – Seria 23

| Typ | d _w * mm | M _t kNm | B** jakość 10.9 | M _a Nm | A mm | D mm | l mm | h mm | C mm | d ₁ mm | d ₂ mm | kg |
|-------------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------|----------------------|-----|
| AS 300 - 23 | 300 | 247 | 21 x M27 x 180 | 1210 | 380 | 520 | 128 | 126 | 5 | 315 | 330 | 141 |
| | 290 | 247 | | | | | | | | | | |
| | 280 | 247 | | | | | | | | | | |
| AS 320 - 23 | 320 | 299 | 24 x M27 x 180 | 1210 | 402 | 550 | 134 | 136 | 5 | 336 | 350 | 161 |
| | 310 | 299 | | | | | | | | | | |
| | 300 | 299 | | | | | | | | | | |
| AS 340 - 23 | 340 | 315 | 24 x M27 x 180 | 1210 | 424 | 570 | 140 | 142 | 8 | 355 | 370 | 177 |
| | 330 | 315 | | | | | | | | | | |
| | 320 | 315 | | | | | | | | | | |
| AS 360 - 23 | 360 | 410 | 24 x M30 x 190 | 1640 | 454 | 610 | 144 | 147 | 8 | 383 | 400 | 210 |
| | 350 | 410 | | | | | | | | | | |
| | 340 | 410 | | | | | | | | | | |
| AS 390 - 23 | 390 | 439 | 24 x M30 x 200 | 1640 | 486 | 630 | 164 | 167 | 8 | 428 | 430 | 250 |
| | 380 | 439 | | | | | | | | | | |
| | 360 | 439 | | | | | | | | | | |
| AS 420 - 23 | 420 | 457 | 24 x M30 x 220 | 1640 | 506 | 670 | 172 | 175 | 10 | 448 | 450 | 292 |
| | 410 | 457 | | | | | | | | | | |
| | 390 | 457 | | | | | | | | | | |
| AS 440 - 23 | 440 | 562 | 28 x M30 x 220 | 1640 | 534 | 700 | 172 | 175 | 10 | 468 | 470 | 318 |
| | 420 | 562 | | | | | | | | | | |
| | 400 | 562 | | | | | | | | | | |

Inne rozmiary na życzenie, techniczne zmiany zastrzeżone

*Średnica otworu jest dowolnie do wyboru w określonych granicach

**Śruby zaciskowe: standardowo DIN EN ISO 4017/4014 Długość dla typu konstrukcji C i BC, alternatywnie DIN EN ISO 4762 Od M16 i powyżej z podkładkami: DIN EN ISO 7416

Informacje dotyczące zamawiania: (rodzaj x Ød_w x pożądany typ konstrukcji) szerokość tarczy S dla typu konstrukcji A i AB, n.p. AS 320 - 23 x 320 x A S=90 mm

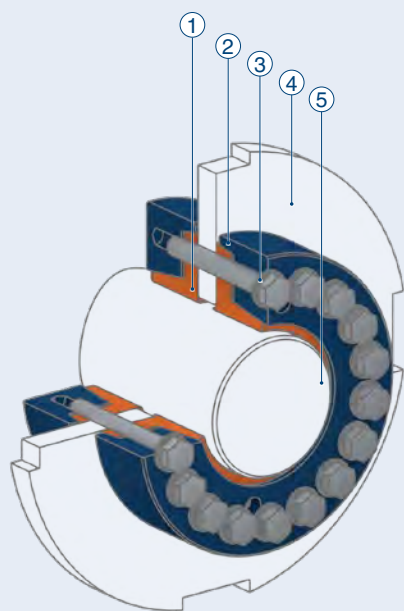
Nie znalazłeś tego, czego szukasz w naszej szerokiej ofercie produktów standardowych?

Z przyjemnością zajmiemy się produkcją specjalną, w tym produkcją z materiałów specjalnych, takich jak 1.3974, oraz wszelkimi nowymi pomysłami dotyczącymi rozwoju. Prosimy o kontakt z nami.

ZEWNĘTRZNY ZESTAW ZACISKOWY TYPU AS – ROZWIĄZANIA SPECJALNE

STÜWE® Rozwiązania indywidualne DAS

Podwójne AS dla mocno obciążonych mocowań w kształcie tarczy

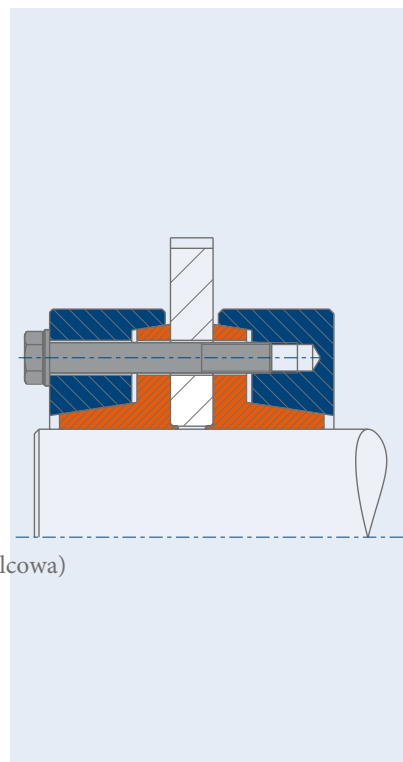


Zalety

- Wyższe obciążenia przenośne
- Bardziej precyzyjne pozycjonowanie tarczy

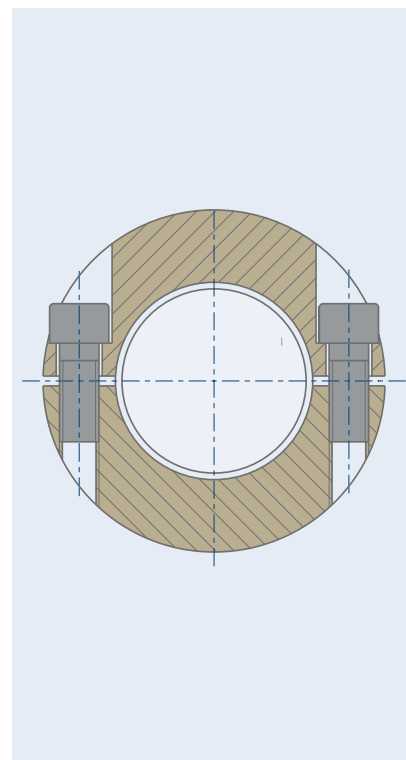
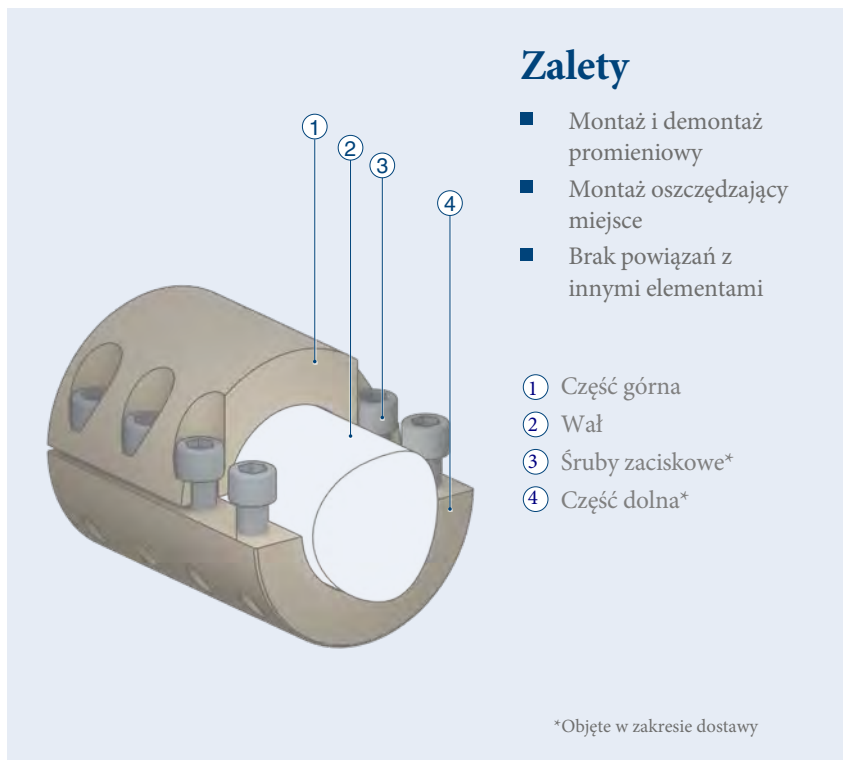
- ① Pierścień wewnętrzny*
- ② Pierścień zewnętrzny*
- ③ Śruby zaciskowe* z podkładką*, jeśli wymagane
- ④ Część zaciskowa w kształcie tarczy (np. tarcza hamulcowa)
- ⑤ Wał

*Objęte w zakresie dostawy



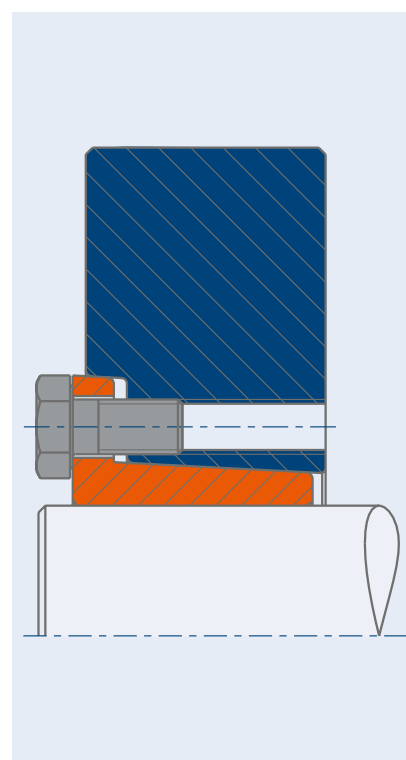
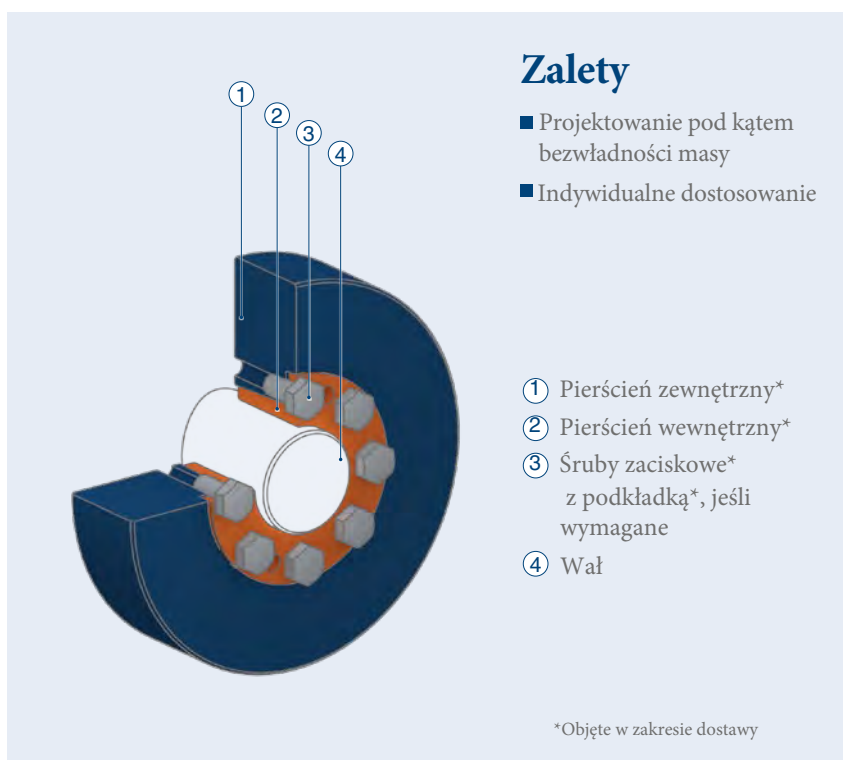
STÜWE® Element zaciskowy GAS

Dzielona AS do przenoszenia sił osiowych



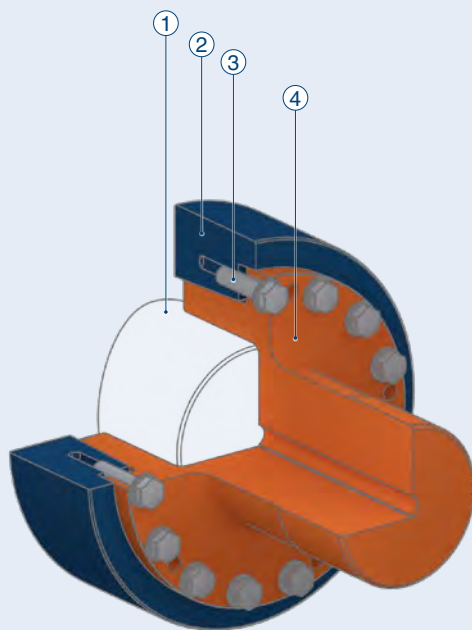
STÜWE® AS jako masa koła zamachowego

Zaciskane koło zamachowe jako magazyn energii



STÜWE® Kołnierz adaptacyjny AD

Adaptacja połączeń zaciskowych i śrubowych



Zalety

- Mniejsza ilość komponentów
- Można również połączyć wały o nierównej wielkości
- Zniwelowanie dużych odległości
- Zintegrowany element zaciskowy

- ① Wał
- ② Pierścień zewnętrzny*
- ③ Śruby zaciskowe* z podkładką, jeśli wymagane
- ④ Pierścień wewnętrzny*

*Objęte w zakresie dostawy

