

## Raccord droit à visser Série A-GAI-M-71



Corps de base avec écrou et bague coupante



B4-Bague coupante

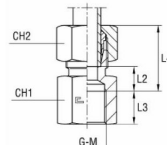
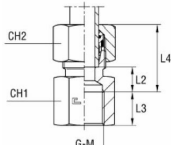
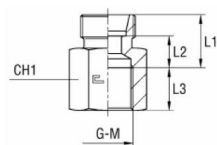


B3-Bague coupante

|                            |                                                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction       | Raccord à bague coupante, avec bague coupante B3 ou B4                                                                 |
| Filetage mâle vissé        | M10x1...M48x2                                                                                                          |
| Diamètre extérieur du tube | 6...42mm                                                                                                               |
| Matériau                   | Acier inoxydable 1.4571                                                                                                |
| conforme à norme           | EN ISO 8434-1 (DIN 2353)                                                                                               |
| Fluide                     | fluides et gaz neutres, qui n'attaquent pas les matériaux utilisés                                                     |
| Température du fluide      | B3-Bague coupante -60...+200°C<br>B4-Bague coupante FKM -25...+200°C                                                   |
| Pression de service        | Pression nominale selon tableau jusqu'à 50°C, sur 50°C 4,5% Réduction de pression, sur 100°C 11% Réduction de pression |



## Dimensions



Corps de base

avec bague coupante B4

avec bague coupante B3

| Série | PN [bar] | Diamètre du tube | M      | L1   | L2   | L3   | L4 | CH1 | CH2 | Type Corps de base | Type Bague B4      | Type Bague B3     |
|-------|----------|------------------|--------|------|------|------|----|-----|-----|--------------------|--------------------|-------------------|
| L     | 315      | 6                | 10x1   | 16   | 7    | 12,5 | 24 | 14  | 14  | A-GAI06LM10X171X   | A-GAI06ZLM10X171   | A-GAI06LM10X171   |
|       |          | 8                | 12x1,5 | 16,5 | 7    | 17   | 24 | 17  | 17  | A-GAI08LM12X1,571X | A-GAI08ZLM12X1,571 | A-GAI08LM12X1,571 |
|       |          | 10               | 14x1,5 | 17,5 | 8    | 17   | 26 | 19  | 19  | A-GAI10LM14X1,571X | A-GAI10ZLM14X1,571 | A-GAI10LM14X1,571 |
|       |          | 12               | 16x1,5 | 18,5 | 9    | 17   | 27 | 22  | 22  | A-GAI12LM16X1,571X | A-GAI12ZLM16X1,571 | A-GAI12LM16X1,571 |
|       |          | 15               | 18x1,5 | 23,5 | 15   | 17   | 29 | 24  | 27  | A-GAI15LM18X1,571X | A-GAI15ZLM18X1,571 | A-GAI15LM18X1,571 |
|       |          | 18               | 22x1,5 | 21,5 | 10,5 | 19   | 30 | 30  | 32  | A-GAI18LM22X1,571X | A-GAI18ZLM22X1,571 | A-GAI18LM22X1,571 |
|       | 160      | 22               | 26x1,5 | 23,5 | 13,5 | 21   | 33 | 32  | 36  | A-GAI22LM26X1,571X | A-GAI22ZLM26X1,571 | A-GAI22LM26X1,571 |
|       |          | 28               | 33x2   | 24   | 13,5 | 24   | 35 | 41  | 41  | A-GAI28LM33X271X   | A-GAI28ZLM33X271   | A-GAI28LM33X271   |
|       |          | 35               | 42x2   | 28   | 14,5 | 26   | 41 | 55  | 50  | A-GAI35LM42X271X   | A-GAI35ZLM42X271   | A-GAI35LM42X271   |
|       |          | 42               | 48x2   | 29   | 14   | 28   | 41 | 60  | 60  | A-GAI42LM48X271X   | A-GAI42ZLM48X271   | A-GAI42LM48X271   |
| S     | 630      | 6                | 12x1,5 | 18,5 | 9    | 17   | 26 | 17  | 17  | A-GAI06SM12X1,571X | A-GAI06ZSM12X1,571 | A-GAI06SM12X1,571 |
|       |          | 8                | 14x1,5 | 18,5 | 9    | 17   | 26 | 19  | 19  | A-GAI08SM14X1,571X | A-GAI08ZSM14X1,571 | A-GAI08SM14X1,571 |
|       |          | 10               | 16x1,5 | 19,5 | 9,5  | 17   | 29 | 22  | 22  | A-GAI10SM16X1,571X | A-GAI10ZSM16X1,571 | A-GAI10SM16X1,571 |
|       |          | 12               | 18x1,5 | 19,5 | 10,5 | 17   | 30 | 24  | 24  | A-GAI12SM18X1,571X | A-GAI12ZSM18X1,571 | A-GAI12SM18X1,571 |
|       |          | 14               | 20x1,5 | 23,5 | 12   | 19   | 32 | 27  | 27  | A-GAI14SM20X1,571X | A-GAI14ZSM20X1,571 | A-GAI14SM20X1,571 |
|       | 400      | 16               | 22x1,5 | 23,5 | 11,5 | 19   | 33 | 30  | 30  | A-GAI16SM22X1,571X | A-GAI16ZSM22X1,571 | A-GAI16SM22X1,571 |
|       |          | 20               | 27x2   | 26   | 12,5 | 22   | 38 | 36  | 36  | A-GAI20SM27X271X   | A-GAI20ZSM27X271   | A-GAI20SM27X271   |
|       |          | 25               | 33x2   | 28   | 13   | 24   | 41 | 41  | 46  | A-GAI25SM33X271X   | A-GAI25ZSM33X271   | A-GAI25SM33X271   |
|       |          | 30               | 42x2   | 33   | 15,5 | 26   | 45 | 55  | 50  | A-GAI30SM42X271X   | A-GAI30ZSM42X271   | A-GAI30SM42X271   |
|       | 315      | 38               | 48x2   | 35   | 15   | 28   | 50 | 60  | 60  | A-GAI38SM48X271X   | A-GAI38ZSM48X271   | A-GAI38SM48X271   |

Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Pneumatique / Éléments de raccordement et accouplements / Raccords à bague coupante / Raccords à bague coupante - Acier inoxydable 1.4571 ISO 8434-1 (DIN 2353) / Raccord droit à visser  
Série A-GAI-M-71

Version 7

138523 / Généré 2026/33 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

