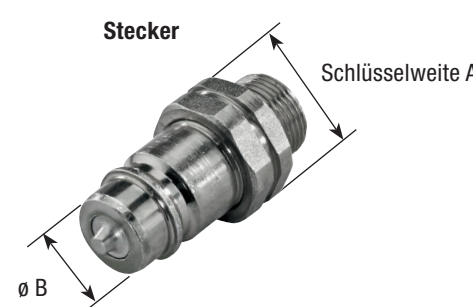


Hydraulik Steckkupplungen

Stecker, kegeldichtend, ISO 7241-A



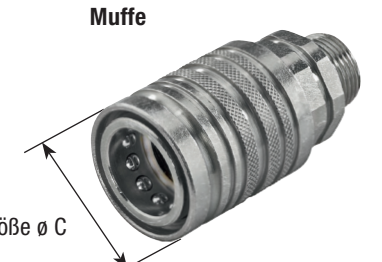
Abmessungen kegeldichtende Kupplungen (7241-1-A)

Baugröße	Nennweite DN ¹⁾ (mm)	Schlüsselweite A (mm)	ø B (mm)
1	6	13	11,8
2	10	22	17,2
3	12,5	27	20,5
4	20	36	29,0
6	25	41	34,3

¹⁾ Werte nach ISO

BG	Gewinde	Artikelnummer	Rohranschluss		AG-Rohr		Schott-AG-Rohr		Staubkappe					
			6L	6S	8L	8S	blau	gelb	grün	rot	schwarz			
BG 1	1/4"	623 001 093 00	6L	M 12x1,5	623 006 297 00	623 006 301 00								
			6S	M 14x1,5	623 006 298 00	623 006 302 00								
			8L	M 14x1,5	623 006 299 00	623 006 303 00	623 006 259 00	623 001 094 00	623 006 262 00	623 006 261 00	623 006 260 00			
			8S	M 16x1,5	623 006 300 00	623 006 303 00								
BG 2	3/8"	623 003 634 00	8L	M 14x1,5	623 006 304 00	623 006 308 00								
			8S	M 16x1,5	623 006 305 00	623 006 309 00								
			10L	M 16x1,5	623 006 306 00	623 006 309 00	623 006 265 00	623 006 263 00		623 000 190 00	623 006 266 00			
			10S	M 18x1,5	623 006 307 00	623 006 310 00								
BG 3	M 22x1,5	623 000 027 00	10L	M 16x1,5	623 000 249 00	623 000 255 00								
			10S	M 18x1,5	623 000 311 00	623 006 314 00								
			12L	M 18x1,5	623 000 250 00	623 000 256 00								
	1/2"	623 000 363 00	12S	M 20x1,5	623 001 959 00	623 006 315 00	623 000 528 00	623 000 530 00	623 000 532 00	623 000 127 00	623 006 268 00			
			15L	M 22x1,5	623 000 251 00	623 000 257 00								
			16S	M 24x1,5	623 006 312 00	623 006 316 00								
BG 4	3/4"	623 000 674 00	20S	M 30x2	623 006 317 00	623 006 319 00								
			22L	M 30x2	623 006 318 00	623 006 320 00	623 006 269 00	623 003 636 00		623 000 666 00	623 006 270 00			
BG 6	1"	623 000 475 00	25S	M 36x2	623 006 321 00	623 006 323 00								
			28L	M 36x2	623 006 322 00	623 006 324 00		623 006 271 00		623 006 273 00	623 000 192 00			

Muffe, kegeldichtend, ISO 7241-A



Abmessungen kegeldichtende Kupplungen (7241-1-A)

Baugröße	Nennweite DN ¹⁾ (mm)	Gehäuse ø C (mm)
1	6	26
2	10	32
3	12,5	38
4	20	46
6	25	54

¹⁾ Werte nach ISO

BG	Gewinde	Artikelnummer	Rohranschluss		AG-Rohr		Schott-AG-Rohr		Staubkappe					Dichtsatz
			6L	6S	8L	8S	blau	gelb	grün	rot	schwarz			
BG 1	1/4"	623 001 090 00	6L	M 12x1,5	623 006 346 00	623 006 350 00								
			6S	M 14x1,5	623 006 347 00	623 006 351 00								
			8L	M 14x1,5	623 006 348 00	623 006 352 00	623 006 244 00	623 001 091 00	623 006 247 00	623 006 246 00	623 006 245 00	623 006 045 00		
			8S	M 16x1,5	623 006 349 00	623 006 352 00								
BG 2	3/8"	623 003 633 00	8L	M 14x1,5	623 006 353 00	623 006 357 00								
			8S	M 16x1,5	623 006 354 00	623 006 358 00								
			10L	M 16x1,5	623 006 355 00	623 006 359 00	623 006 250 00	623 006 248 00	623 006 252 00	623 000 180 00	623 006 251 00	623 006 050 00		
			10S	M 18x1,5	623 006 356 00	623 006 359 00								
BG 3	M 22x1,5	623 000 024 00	10L	M 16x1,5	623 000 246 00	623 000 252 00								
			10S	M 18x1,5	623 006 360 00	623 006 364 00								
			12L	M 18x1,5	623 000 247 00	623 000 247 00								
	1/2"	623 000 362 00	12S	M 20x1,5	623 006 361 00	623 006 365 00	623 000 529 00	623 000 531 00	623 000 533 00	623 000 124 00	623 006 254 00	623 001 915 00		
			15L	M 22x1,5	623 000 248 00	623 000 254 00								
			16S	M 24x1,5	623 006 362 00	623 003 651 00								
BG 4	3/4"	623 000 673 00	20S	M 30x2	623 006 366 00	623 006 368 00								
			22L	M 30x2	623 006 367 00	623 006 369 00		623 003 640 00		623 003 635 00	623 006 255 00	623 006 049 00		
BG 6	1"	623 000 474 00	25S	M 36x2	623 006 370 00	623 006 372 00								
			28L	M 36x2	623 006 371 00	623 006 373 00					623 000 187 00	623 006 051 00		

Stecker, flachdichtend, ISO 16028



Abmessungen flachdichtende Kupplungen (ISO16028)

Baugröße	Nennweite DN ¹⁾ (mm)	Schlüsselweite A (mm)	ø B (mm)
1	7 (6,3)	22	16,1
2	9 (10)	30	19,7
3	13 (12,5)	36	24,5
4A	15 (16)	36	27,0
4	17 (19)	46	30,0
5	21 (25)	55	36,0
6	30 (31,5)	65	57,0

¹⁾ Werte in Klammern nach ISO

BG	Gewinde	Artikelnummer	Rohranschluss		AG-Rohr		Schott-AG-Rohr		Staubkappe				
			6L	6S	8L	8S	blau	gelb	grün	rot/orange	schwarz		
BG 1	1/4"	623 004 116 00	6L	M 12x1,5	623 006 374 00	623 006 378 00							
			6S	M 14x1,5	623 006 375 00	623 006 379 00							
			8L	M 14x1,5	623 006 376 00	623 006 379 00					623 004 133 00	623 006 276 00	
			8S	M 16x1,5	623 006 377 00	623 006 380 00							
BG 2	3/8"	623 005 733 00	10L	M 16x1,5	623 000 076 00	623 000 139 00							
			10S	M 18x1,5	623 000 134 00	623 000 144 00							
	1/2"	623 000 736 00	12L	M 18x1,5	623 000 130 00	623 000 140 00							
			12S	M 20x1,5	623 000 135 00	623 000 145 00	623 005 900 00	623 005 901 00	623 005 903 00	623 000 664 00	623 005 902 00		
BG 3	1/2"	623 000 151 00	12L	M 18x1,5	623 000 148 00	623 006 381 00	623 005 904 00	623 006 480 00	623 006 482 00	623 005 906 00	623 005 905 00		
	3/4"	623 000 403 00	15L	M 22x1,5	623 000 149 00	623 006 382 00							
BG 4A	1/2"	623 000 659 00	18L	M 26x1,5	623 006 383 00	623 000 161 00							
	3/4"	623 000 660 00								623 003 668 00			
BG 4	3/4"	623 003 625 00	18L	M 26x1,5	623 006 331 00	623 006 487 00							
			20S	M 30x2	623 006 384 00	623 006 488 00							
	1"	623 003 626 00	22L	M 30x2	623 006 485 00	623 006 489 00					623 005 908 00	623 005 907 00	
			25S	M 36x2	623 006 486 00	623 006 490 00							
BG 5	1"	623 001 490 00	25S	M 36x2	623 006 491 00	623 006 493 00							
	1 1/4"	623 003 669 00	28L	M 36x2	623 006 492 00	623 006 494 00				623 003 629 00	623 005 909 00		

Muffe, flachdichtend, ISO 16028



Abmessungen flachdichtende Kupplungen (ISO16028)

Baugröße	Nennweite DN ¹⁾ (mm)	Gehäuse ø C (mm)	Schüssel D (mm)
1	7 (6,3)	28	27
2	9 (10)	30	30
3	13 (12,5)	38	36
4A	15 (16)	42	41
4	17 (19)	48	46
5	21 (25)	55	55
6	30 (31,5)	80	65

¹⁾ Werte in Klammern nach ISO

BG	Gewinde	Artikelnummer	Rohranschluss		AG-Rohr		Schott-AG-Rohr		Staubkappe					Dichtsatz
			6L	6S	8L	8S	blau	gelb	grün	rot/orange	schwarz			
BG 1	1/4"	623 004 108 00	6L	M 12x1,5	623 006 495 00	623 006 499 00								
			6S	M 14x1,5	623 006 496 00	623 006 500 00								
			8L	M 14x1,5	623 006 497 00	623 006 500 00					623 004 120 00	623 006 274 00	623 004 142 00	
			8S	M 16x1,5	623 006 498 00	623 006 501 00								
BG 2	3/8"	623 005 732 00	10L	M 16x1,5	623 000 073 00	623 000 136 00								
			10S	M 18x1,5	623 000 132 00	623 000 142 00								
	1/2"	623 000 735 00	12L	M 18x1,5	623 000 074 00	623 000 137 00								
			12S	M 20x1,5	623 000 133 00	623 006 502 00	623 005 911 00	623 005 912 00	623 005 914 00	623 000 661 00	623 005 913 00			
BG 3	1/2"	623 000 150 00	12L	M 18x1,5	623 000 146 00	623 006 503 00								
	3/4"	623 000 402 00	15L	M 22x1,5	623 000 147 00	623 006 504 00				623 006 481 00	623 006 483 00	623 000 662 00	623 005 915 00	623 006 052 00
BG 4 A	1/2"	623 000 657 00	18L	M 26x1,5	623 003 657 00	623 003 660 00								
	3/4"	623 000 658 00											623 006 053 00	
BG 4	3/4"	623 003 623 00	18L	M 26x1,5	623 006 330 00	623 006 508 00								
			20S	M 30x2	623 006 505 00	623 000 164 00								
	1"	623 003 624 00	22L	M 30x2	623 006 506 00	623 000 159 00								