

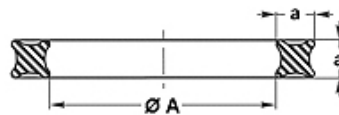
# QR (70° Shore NBR)

Quad krúžok, 70SH NBR

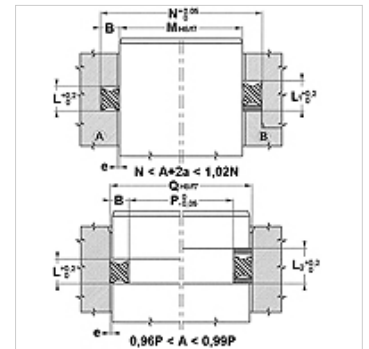
**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

Konštrukcia	Quad krúžok
Prevádzkový tlak	do 150 bar, s oporným krúžkom do 400 bar
Rýchlosť kĺzania max.	0,5 m/s
Teplota min.	-30 °C
Teplota max.	110 °C
Médiá	Minerálne oleje HFA, HFB
Montáž	do vonkajších drážok a vnútorných drážok
Materiál	NBR 70 Shore A



Spaltmaß / Clearance	
a	e max.
1,78	0,05
2,62 - 3,53	0,07
5,34 - 6,99	0,10



## Poznámka

Točivé pohyby (obráťte sa po radu na nás) do 2 m/s  
QR6, QR7, QR8 sa musia montovať do otvorenej drážky typu B  
Rozmer medzery:  
a= 1,78; e max.=0,05  
a= 2,62 - 3,53; e max.=0,07  
a= 5,34 - 6,99; e max.=0,1

## Popis

malá potreba miesta a nízke trenie  
viaceré možnosti použitia v statickej a dynamickej oblasti, v prípade točivých pohybov nie je možná torzia

## Pokyny pre objednanie

V prípade špeciálnych prevádzkových podmienok (kvapalina, teplota, tlak ...) sa prosím obráťte na nás.  
Možný iný materiál: NBR 90, EPDM, MVQ, FPM

## Výrobok

Označenie	a (mm)	Ø A (mm)
QR 6	1,78	2,90
QR 7	1,78	3,68
QR 8	1,78	4,47
QR 9	1,78	5,28
QR 10	1,78	6,07
QR 11	1,78	7,65
QR 12	1,78	9,25
QR 110	2,62	9,19
QR 111	2,62	10,77
QR 112	2,62	12,37
QR 113	2,62	13,94
QR 114	2,62	15,54
QR 115	2,62	17,12
QR 116	2,62	18,72
QR 117	2,62	20,29
QR 124	2,62	31,42
QR 210	3,53	18,64
QR 211	3,53	20,22
QR 212	3,53	21,82
QR 213	3,53	23,40
QR 214	3,53	24,99
QR 215	3,53	26,58
QR 216	3,53	28,17
QR 217	3,53	29,75
QR 218	3,53	31,34
QR 219	3,53	32,92
QR 220	3,53	34,52
QR 221	3,53	36,09
QR 222	3,53	37,69
QR 223	3,53	40,87
QR 224	3,53	44,05



Napriek čo najstarostlivejšej kontrole nemôžeme vylúčiť chyby a nepreberáme žiadnu záruku za zahnuté údaje.

05.06.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

# QR (70° Shore NBR)

Quad krúžok, 70SH NBR

## Výrobok

Označenie	a (mm)	Ø A (mm)
QR 325	5,34	37,47
QR 326	5,34	40,65
QR 327	5,34	43,82
QR 328	5,34	47,00
QR 329	5,34	50,16
QR 330	5,34	53,34
QR 331	5,34	56,52
QR 332	5,34	59,69
QR 333	5,34	62,87
QR 334	5,34	66,04
QR 335	5,34	69,22
QR 336	5,34	72,39
QR 337	5,34	75,57
QR 338	5,34	78,74
QR 339	5,34	81,92
QR 340	5,34	85,09
QR 341	5,34	88,27
QR 342	5,34	91,44
QR 343	5,34	94,62
QR 344	5,34	97,79
QR 345	5,34	100,14
QR 346	5,34	104,14
QR 347	5,34	107,32
QR 348	5,34	110,50
QR 349	5,34	113,67
QR 356	5,34	135,89
QR 425	6,99	113,67
QR 426	6,99	116,84
QR 427	6,99	120,02
QR 428	6,99	123,20
QR 429	6,99	126,37
QR 430	6,99	129,54
QR 431	6,99	132,72
QR 432	6,99	135,90
QR 433	6,99	139,06
QR 434	6,99	142,24
QR 435	6,99	145,42
QR 436	6,99	148,60
QR 437	6,99	151,77
QR 438	6,99	158,12
QR 439	6,99	194,47
QR 440	6,99	170,82
QR 441	6,99	177,17
QR 442	6,99	183,52
QR 443	6,99	189,97
QR 444	6,99	196,22
QR 445	6,99	202,57
QR 446	6,99	215,27
QR 447	6,99	227,97
QR 448	6,99	240,67
QR 449	6,99	253,30
QR 450	6,99	266,07
QR 451	6,99	278,77
QR 452	6,99	291,47
QR 453	6,99	304,17
QR 454	6,99	316,87
QR 455	6,99	329,57
QR 456	6,99	342,30
QR 457	6,99	355,00
QR 458	6,99	367,67
QR 459	6,99	380,37
QR 460	6,99	393,07