

Kolanko 90° z EPDM do układu chłodzenia RADIATOR SAE J20 R4



Kolanko 90° RADIATOR przeznaczone do układów chłodzenia silnika w pojazdach i silnikach typu motoryzacyjnego (do wody, płynów chłodzących na bazie glikolu etylenowego). Spełnia wymagania normy SAE J20 R4 Class D-1. Dostępne z ramionami o długości 200, 250 i 300 mm. Ciśnienie robocze: od 0,6 bar do 4,1 bar, w zależności od średnicy kolanka. Temperatura pracy: od -40°C do +125°C. Współczynnik bezpieczeństwa (ciśnienie rozrywające / maksymalne ciśnienie robocze) 3:1. Materiał łącznika: czarna guma EPDM. Wzmocnienie: oplot tekstylny.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Kolanko 90° RADIATOR 10x19 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-10-19-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 5,73 zł (7,05 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 10x19 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-10-19-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 11,94 zł (14,69 zł) +10szt 8,36 zł (10,28 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 10x19 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-10-19-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 14,25 zł (17,53 zł) +10szt 9,97 zł (12,26 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 12x21 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-12-21-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 11,73 zł (14,43 zł) +10szt 8,21 zł (10,10 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 12x21 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-12-21-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 13,62 zł (16,75 zł) +10szt 9,53 zł (11,72 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 12x21 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-12-21-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 16,34 zł (20,10 zł) +10szt 11,44 zł (14,07 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 16x25 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-16-25-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 14,66 zł (18,03 zł) +10szt 10,27 zł (12,63 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 16x25 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-16-25-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 16,97 zł (20,87 zł) +10szt 11,88 zł (14,61 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 16x25 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-16-25-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 20,32 zł (24,99 zł) +10szt 14,22 zł (17,49 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 19x28 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-19-28-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 16,76 zł (20,61 zł) +10szt 11,73 zł (14,43 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 19x28 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-19-28-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 19,48 zł (23,96 zł) +10szt 13,64 zł (16,78 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 19x28 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-19-28-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 23,25 zł (28,60 zł) +10szt 16,28 zł (20,02 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 22x31 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-22-31-200	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 18,85 zł (23,19 zł) +10szt 13,20 zł (16,24 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 22x31 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-22-31-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 21,79 zł (26,80 zł) +10szt 15,25 zł (18,76 zł)

Kolanko 90° RADIATOR 22x31 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-22-31-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 26,19 zł (32,21 zł) +10szt 18,33 zł (22,55 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 25x34 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-25-34-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 19,48 zł (23,96 zł) +10szt 13,64 zł (16,78 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 25x34 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-25-34-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 24,30 zł (29,89 zł) +10szt 17,01 zł (20,92 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 25x34 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-25-34-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 29,12 zł (35,82 zł) +10szt 20,38 zł (25,07 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 28x37 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-28-37-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 23,04 zł (28,34 zł) +10szt 16,13 zł (19,84 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 28x37 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-28-37-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 26,82 zł (32,99 zł) +10szt 18,77 zł (23,09 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 28x37 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-28-37-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 32,26 zł (39,68 zł) +10szt 22,58 zł (27,77 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 30x39 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-30-39-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 13,84 zł (17,02 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 30x39 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-30-39-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 28,49 zł (35,04 zł) +10szt 19,94 zł (24,53 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 30x39 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-30-39-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 34,15 zł (42,00 zł) +10szt 23,90 zł (29,40 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 32x41 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-32-41-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 14,54 zł (17,88 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 32x41 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-32-41-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 30,17 zł (37,11 zł) +10szt 21,12 zł (25,98 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 32x41 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-32-41-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 36,03 zł (44,32 zł) +10szt 25,22 zł (31,02 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 35x44 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-35-44-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 28,07 zł (34,53 zł) +10szt 19,65 zł (24,17 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 35x44 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-35-44-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 32,68 zł (40,20 zł) +10szt 22,88 zł (28,14 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 35x44 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-35-44-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 39,18 zł (48,19 zł) +10szt 27,42 zł (33,73 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 38x47 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-38-47-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 30,38 zł (37,37 zł) +10szt 21,26 zł (26,15 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 38x47 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-38-47-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 34,99 zł (43,04 zł) +10szt 24,49 zł (30,12 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 38x47 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-38-47-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 42,11 zł (51,80 zł) +10szt 29,48 zł (36,26 zł)

Kolanko 90° RADIATOR 40x50 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-40-50-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 35,61 zł (43,80 zł) +10szt 24,93 zł (30,66 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 40x50 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-40-50-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 41,27 zł (50,76 zł) +10szt 28,89 zł (35,53 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 40x50 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-40-50-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 49,44 zł (60,81 zł) +10szt 34,61 zł (42,57 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 45x55 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-45-55-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 39,59 zł (48,70 zł) +10szt 27,72 zł (34,10 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 45x55 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-45-55-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 45,88 zł (56,43 zł) +10szt 32,12 zł (39,51 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 45x55 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-45-55-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 54,89 zł (67,51 zł) +10szt 38,42 zł (47,26 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 48x58 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-48-58-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 23,46 zł (28,86 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 48x58 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-48-58-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 48,60 zł (59,78 zł) +10szt 34,02 zł (41,84 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 48x58 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-48-58-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 58,24 zł (71,64 zł) +10szt 40,77 zł (50,15 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 50x60 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-50-60-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 43,37 zł (53,35 zł) +10szt 30,36 zł (37,34 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 50x60 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-50-60-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 50,49 zł (62,10 zł) +10szt 35,34 zł (43,47 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 50x60 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-50-60-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 60,54 zł (74,46 zł) +10szt 42,38 zł (52,13 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 55x65 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-55-65-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 47,56 zł (58,50 zł) +10szt 33,29 zł (40,95 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 55x65 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-55-65-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 54,89 zł (67,51 zł) +10szt 38,42 zł (47,26 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 55x65 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-55-65-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 65,99 zł (81,17 zł) +10szt 46,19 zł (56,81 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 57x67 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-57-67-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 26,82 zł (32,99 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 57x67 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-57-67-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 56,77 zł (69,83 zł) +10szt 39,74 zł (48,88 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 57x67 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-57-67-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 68,09 zł (83,75 zł) +10szt 47,66 zł (58,62 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 60x70 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-60-70-200	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 51,33 zł (63,14 zł) +10szt 35,93 zł (44,19 zł)

Kolanko 90° RADIATOR 60x70 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-60-70-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 59,50 zł (73,19 zł) +10szt 41,65 zł (51,23 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 60x70 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-60-70-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 71,44 zł (87,87 zł) +10szt 50,01 zł (61,51 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 63x73 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-63-73-200	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 53,84 zł (66,22 zł) +10szt 37,69 zł (46,36 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 63x73 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-63-73-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 62,22 zł (76,53 zł) +10szt 43,55 zł (53,57 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 63x73 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-63-73-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 74,79 zł (91,99 zł) +10szt 52,35 zł (64,39 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 65x75 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-65-75-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 51,33 zł (63,14 zł) +10szt 35,93 zł (44,19 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 65x75 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-65-75-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 64,11 zł (78,86 zł) +10szt 44,87 zł (55,19 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 65x75 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-65-75-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 76,89 zł (94,57 zł) +10szt 53,82 zł (66,20 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 70x80 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-70-80-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 33,20 zł (40,84 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 70x80 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-70-80-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 68,71 zł (84,51 zł) +10szt 48,10 zł (59,16 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 70x80 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-70-80-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 82,54 zł (101,52 zł) +10szt 57,78 zł (71,07 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 76x86 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-76-86-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 64,11 zł (78,86 zł) +10szt 44,87 zł (55,19 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 76x86 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-76-86-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 74,16 zł (91,22 zł) +10szt 51,91 zł (63,85 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 76x86 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-76-86-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 89,04 zł (109,52 zł) +10szt 62,33 zł (76,67 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 80x90 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-80-90-200	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 62,22 zł (76,53 zł) +10szt 43,55 zł (53,57 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 80x90 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-80-90-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 77,93 zł (95,85 zł) +10szt 54,55 zł (67,10 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 80x90 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-80-90-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 93,44 zł (114,93 zł) +10szt 65,40 zł (80,44 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 83x93 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-83-93-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 64,52 zł (79,36 zł) +10szt 45,17 zł (55,56 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 83x93 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-83-93-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 80,66 zł (99,21 zł) +10szt 56,46 zł (69,45 zł)

Kolanko 90° RADIATOR 83x93 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-83-93-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 96,79 zł (119,05 zł) +10szt 67,75 zł (83,33 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 89x99 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-89-99-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 74,37 zł (91,48 zł) +10szt 52,06 zł (64,03 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 89x99 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-89-99-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 86,10 zł (105,90 zł) +10szt 60,27 zł (74,13 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 89x99 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-89-99-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 103,28 zł (127,03 zł) +10szt 72,30 zł (88,93 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 102x112 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-102-112-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 78,35 zł (96,37 zł) +10szt 54,85 zł (67,47 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 102x112 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-102-112-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 98,04 zł (120,59 zł) +10szt 68,63 zł (84,41 zł)
Kolanko 90° RADIATOR 102x112 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E90-102-112-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 117,74 zł (144,82 zł) +10szt 82,42 zł (101,38 zł)