

Kolanko 45° z EPDM do układu chłodzenia RADIATOR SAE J20 R4



Kolanko 45° 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 45° RADIATOR 10x19 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-10-19-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 11,53 zł (14,18 zł) +10szt 9,10 zł (11,19 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 10x19 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-10-19-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 14,29 zł (17,58 zł) +10szt 11,28 zł (13,87 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 10x19 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-10-19-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 17,05 zł (20,97 zł) +10szt 13,46 zł (16,56 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 12x21 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-12-21-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 6,42 zł (7,90 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 12x21 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-12-21-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 16,29 zł (20,04 zł) +10szt 12,86 zł (15,82 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 12x21 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-12-21-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 19,55 zł (24,05 zł) +10szt 15,44 zł (18,99 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 16x25 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-16-25-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 16,29 zł (20,04 zł) +10szt 12,86 zł (15,82 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 16x25 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-16-25-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 20,30 zł (24,97 zł) +10szt 16,03 zł (19,72 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 16x25 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-16-25-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 24,32 zł (29,91 zł) +10szt 19,20 zł (23,62 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 19x28 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-19-28-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 18,55 zł (22,82 zł) +10szt 14,64 zł (18,01 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 19x28 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-19-28-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 23,31 zł (28,67 zł) +10szt 18,41 zł (22,64 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 19x28 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-19-28-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 27,83 zł (34,23 zł) +10szt 21,97 zł (27,02 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 22x31 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-22-31-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 20,81 zł (25,60 zł) +10szt 16,43 zł (20,21 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 22x31 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-22-31-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 26,07 zł (32,07 zł) +10szt 20,58 zł (25,31 zł)

Kolanko 45° RADIATOR 22x31 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-22-31-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 31,33 zł (38,54 zł) +10szt 24,74 zł (30,43 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 25x34 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-25-34-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 23,31 zł (28,67 zł) +10szt 18,41 zł (22,64 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 25x34 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-25-34-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 29,08 zł (35,77 zł) +10szt 22,96 zł (28,24 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 25x34 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-25-34-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 34,84 zł (42,85 zł) +10szt 27,51 zł (33,84 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 28x37 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-28-37-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 25,57 zł (31,45 zł) +10szt 20,19 zł (24,83 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 28x37 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-28-37-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 32,09 zł (39,47 zł) +10szt 25,33 zł (31,16 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 28x37 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-28-37-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 38,60 zł (47,48 zł) +10szt 30,48 zł (37,49 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 30x39 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-30-39-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 27,32 zł (33,60 zł) +10szt 21,57 zł (26,53 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 30x39 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-30-39-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 34,09 zł (41,93 zł) +10szt 26,91 zł (33,10 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 30x39 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-30-39-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 40,86 zł (50,26 zł) +10szt 32,26 zł (39,68 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 32x41 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-32-41-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 14,54 zł (17,88 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 32x41 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-32-41-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 36,10 zł (44,40 zł) +10szt 28,50 zł (35,06 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 32x41 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-32-41-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 43,12 zł (53,04 zł) +10szt 34,04 zł (41,87 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 35x44 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-35-44-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 31,08 zł (38,23 zł) +10szt 24,54 zł (30,18 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 35x44 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-35-44-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 39,11 zł (48,11 zł) +10szt 30,87 zł (37,97 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 35x44 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-35-44-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 46,88 zł (57,66 zł) +10szt 37,01 zł (45,52 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 38x47 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-38-47-200	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 8,00 zł (9,84 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 38x47 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-38-47-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 41,86 zł (51,49 zł) +10szt 33,05 zł (40,65 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 38x47 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-38-47-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 50,39 zł (61,98 zł) +10szt 39,78 zł (48,93 zł)

Kolanko 45° RADIATOR 40x50 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-40-50-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 39,36 zł (48,41 zł) +10szt 31,07 zł (38,22 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 40x50 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-40-50-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 49,38 zł (60,74 zł) +10szt 38,99 zł (47,96 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 40x50 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-40-50-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 59,16 zł (72,77 zł) +10szt 46,71 zł (57,45 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 45x55 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-45-55-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 43,87 zł (53,96 zł) +10szt 34,63 zł (42,59 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 45x55 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-45-55-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 54,90 zł (67,53 zł) +10szt 43,34 zł (53,31 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 45x55 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-45-55-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 65,68 zł (80,79 zł) +10szt 51,85 zł (63,78 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 48x58 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-48-58-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 46,38 zł (57,05 zł) +10szt 36,61 zł (45,03 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 48x58 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-48-58-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 58,16 zł (71,54 zł) +10szt 45,91 zł (56,47 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 48x58 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-48-58-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 69,69 zł (85,72 zł) +10szt 55,02 zł (67,67 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 50x60 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-50-60-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 48,13 zł (59,20 zł) +10szt 38,00 zł (46,74 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 50x60 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-50-60-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 60,41 zł (74,30 zł) +10szt 47,69 zł (58,66 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 50x60 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-50-60-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 72,45 zł (89,11 zł) +10szt 57,19 zł (70,34 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 55x65 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-55-65-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 52,64 zł (64,75 zł) +10szt 41,56 zł (51,12 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 55x65 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-55-65-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 65,68 zł (80,79 zł) +10szt 51,85 zł (63,78 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 55x65 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-55-65-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 78,96 zł (97,12 zł) +10szt 62,34 zł (76,68 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 57x67 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-57-67-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 54,40 zł (66,91 zł) +10szt 42,95 zł (52,83 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 57x67 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-57-67-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 67,93 zł (83,55 zł) +10szt 53,63 zł (65,96 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 57x67 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-57-67-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 81,47 zł (100,21 zł) +10szt 64,32 zł (79,11 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 60x70 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-60-70-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 56,90 zł (69,99 zł) +10szt 44,92 zł (55,25 zł)

Kolanko 45° RADIATOR 60x70 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-60-70-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 71,19 zł (87,56 zł) +10szt 56,20 zł (69,13 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 60x70 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-60-70-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 85,48 zł (105,14 zł) +10szt 67,49 zł (83,01 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 63x73 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-63-73-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 59,66 zł (73,38 zł) +10szt 47,10 zł (57,93 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 63x73 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-63-73-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 74,45 zł (91,57 zł) +10szt 58,78 zł (72,30 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 63x73 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-63-73-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 89,49 zł (110,07 zł) +10szt 70,65 zł (86,90 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 65x75 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-65-75-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 61,42 zł (75,55 zł) +10szt 48,49 zł (59,64 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 65x75 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-65-75-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 76,71 zł (94,35 zł) +10szt 60,56 zł (74,49 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 65x75 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-65-75-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 92,00 zł (113,16 zł) +10szt 72,63 zł (89,33 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 70x80 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-70-80-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 65,68 zł (80,79 zł) +10szt 51,85 zł (63,78 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 70x80 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-70-80-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 82,22 zł (101,13 zł) +10szt 64,91 zł (79,84 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 70x80 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-70-80-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 98,77 zł (121,49 zł) +10szt 77,97 zł (95,90 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 76x86 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-76-86-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 70,94 zł (87,26 zł) +10szt 56,01 zł (68,89 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 76x86 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-76-86-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 88,74 zł (109,15 zł) +10szt 70,06 zł (86,17 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 76x86 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-76-86-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 106,54 zł (131,04 zł) +10szt 84,11 zł (103,46 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 80x90 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-80-90-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 74,45 zł (91,57 zł) +10szt 58,78 zł (72,30 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 80x90 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-80-90-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 93,25 zł (114,70 zł) +10szt 73,62 zł (90,55 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 80x90 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-80-90-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 111,80 zł (137,51 zł) +10szt 88,27 zł (108,57 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 83x93 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-83-93-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 77,21 zł (94,97 zł) +10szt 60,95 zł (74,97 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 83x93 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-83-93-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 96,51 zł (118,71 zł) +10szt 76,19 zł (93,71 zł)

Kolanko 45° RADIATOR 83x93 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-83-93-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 115,81 zł(142,45 zł) +10szt 91,43 zł(112,46 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 89x99 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-89-99-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 82,47 zł(101,44 zł) +10szt 65,11 zł(80,09 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 89x99 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-89-99-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 103,03 zł(126,73 zł) +10szt 81,34 zł(100,05 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 89x99 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-89-99-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 123,58 zł(152,00 zł) +10szt 97,57 zł(120,01 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 102x112 mm, dł. ramion 200 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-102-112-200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 93,75 zł(115,31 zł) +10szt 74,02 zł(91,04 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 102x112 mm, dł. ramion 250 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-102-112-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 117,32 zł(144,30 zł) +10szt 92,62 zł(113,92 zł)
Kolanko 45° RADIATOR 102x112 mm, dł. ramion 300 mm, EPDM Indeks: VP-EPDM-E45-102-112-300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 140,88 zł(173,28 zł) +10szt 111,22 zł(136,80 zł)