



## Kolano silikonowe 45° wzmocnione poliestrem, E45, niebieskie

Kolano silikonowe 45° wzmocnione poliestrem przeznaczone jest do układów chłodzenia oraz systemów grzewczych w pojazdach (wody, płynów chłodzących, powietrza czystego lub z niewielką ilością mgły olejowej). Do olejów, paliw oraz mgły olejowej zalecana jest wersja z warstwą wewnętrzną fluorosilikonową. Długość ramion: 100 mm (dostępne również z ramionami o długości 152, 250 mm). Ciśnieniowy współczynnik bezpieczeństwa: 3:1. Wąż spełnia normy SAE J20R1. Twardość (wersja standardowa) ok. 65° Shore (A), gęstość ok. 1,26 g/cm<sup>3</sup>. Kolor warstwy zewnętrznej: niebieski. Materiał: kauczuk silikonowy. Wzmocnienie: przekładki poliestrowe. Ciśnienie robocze: od 1,5 bar do 8,33 bar (w zależności od średnicy węża). Temperatura pracy: od -50°C do +180°C.

| Produkt                                                    | Dostępność                  | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                    |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Kolano 45° silikonowe 6 mm</b><br>Indeks: VP-E45-006    | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 16,81 zł (20,68 zł)<br>+5szt 14,29 zł (17,58 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 8 mm</b><br>Indeks: VP-E45-008    | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 17,62 zł (21,67 zł)<br>+5szt 14,98 zł (18,43 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 10 mm</b><br>Indeks: VP-E45-010   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 18,43 zł (22,67 zł)<br>+5szt 15,67 zł (19,27 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 12,7 mm</b><br>Indeks: VP-E45-013 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 9,38 zł (11,54 zł)                               |
| <b>Kolano 45° silikonowe 16 mm</b><br>Indeks: VP-E45-016   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 20,98 zł (25,81 zł)<br>+5szt 17,83 zł (21,93 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 19 mm</b><br>Indeks: VP-E45-019   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 22,37 zł (27,52 zł)<br>+5szt 19,02 zł (23,39 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 22 mm</b><br>Indeks: VP-E45-022   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 23,65 zł (29,09 zł)<br>+5szt 20,10 zł (24,72 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 25 mm</b><br>Indeks: VP-E45-025   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 24,92 zł (30,65 zł)<br>+5szt 21,18 zł (26,05 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 28 mm</b><br>Indeks: VP-E45-028   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 30,72 zł (37,79 zł)<br>+5szt 26,11 zł (32,12 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 32 mm</b><br>Indeks: VP-E45-032   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 32,46 zł (39,93 zł)<br>+5szt 27,59 zł (33,94 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 35 mm</b><br>Indeks: VP-E45-035   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 33,73 zł (41,49 zł)<br>+5szt 28,67 zł (35,26 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 38 mm</b><br>Indeks: VP-E45-038   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 35,01 zł (43,06 zł)<br>+5szt 29,76 zł (36,60 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 42 mm</b><br>Indeks: VP-E45-042   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 36,98 zł (45,49 zł)<br>+5szt 31,43 zł (38,66 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 45 mm</b><br>Indeks: VP-E45-045   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 38,60 zł (47,48 zł)<br>+5szt 32,81 zł (40,36 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 48 mm</b><br>Indeks: VP-E45-048   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 42,66 zł (52,47 zł)<br>+5szt 36,26 zł (44,60 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 50,8 mm</b><br>Indeks: VP-E45-051 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 43,82 zł (53,90 zł)<br>+5szt 37,25 zł (45,82 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 54 mm</b><br>Indeks: VP-E45-054   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 49,03 zł (60,31 zł)<br>+5szt 41,68 zł (51,27 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 57 mm</b><br>Indeks: VP-E45-057   | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 50,19 zł (61,73 zł)<br>+5szt 42,66 zł (52,47 zł) |

|                                                          |                             |                  |                                                        |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Kolano 45° silikonowe 61 mm</b><br>Indeks: VP-E45-061 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 51,58 zł (63,44 zł)<br>+5szt 43,85 zł (53,94 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 63 mm</b><br>Indeks: VP-E45-063 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 36,58 zł (44,99 zł)                              |
| <b>Kolano 45° silikonowe 70 mm</b><br>Indeks: VP-E45-070 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1szt 57,50 zł (70,73 zł)<br>+5szt 48,87 zł (60,11 zł) |
| <b>Kolano 45° silikonowe 76 mm</b><br>Indeks: VP-E45-076 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 65,38 zł (80,42 zł)<br>+5szt 55,57 zł (68,35 zł) |