



Przyłącze kołnierzowe 4-otworowe 90° z DIN 2353 ze stali węglowej

Przyłącze kołnierzowe 90° o zwartej budowie z kołnierzem o średnicy podziałowej otworów od 35 mm do 55 mm, z gwintem przyłączeniowym zewnętrznym metrycznym, gniazdo 24° DIN 2353. Stosowane w podłączeniach pomp hydraulicznych. Standardowo wyposażone w komplet śrub, podkładek oraz o-ring. Materiał: stal węglowa, ocynkowana. Temperatura pracy: od -20°C do +100°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Przył. kołnierzowe 90° Dp 35 mm, rurka 10L Indeks: HK-A-90-35-10L	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 84,63 zł (104,09 zł) +5szt 67,71 zł (83,28 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 35 mm, rozmiar śrub 4xM6		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M16x1,5		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 10 mm, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	315		
Masa [kg]	0		
Przył. kołnierzowe 90° Dp 35 mm, rurka 12L Indeks: HK-A-90-35-12L	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 84,63 zł (104,09 zł) +5szt 67,71 zł (83,28 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 35 mm, rozmiar śrub 4xM6		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M18x1,5		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 12 mm, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		

Maks. ciśnienie robocze [bar]		315	
Masa [kg]		0	
Przył. kołnierzowe 90° Dp 35 mm, rurka 15L Indeks: HK-A-90-35-15L	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 84,63 zł (104,09 zł) +5szt 67,71 zł (83,28 zł)
Dane techniczne			
Geometria		90°	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ INNY	
Opis przyłącza		kołnierz o średnicy podziałowej otworów 35 mm, rozmiar śrub 4xM6	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		NBR	
Typ przyłącza 2		GZ METRYCZNY	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)		M22x1,5	
Opis przyłącza 2		DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 15 mm, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza 2		stożek 24°	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		250	
Masa [kg]		0.22	
Przył. kołnierzowe 90° Dp 35 mm, rurka 16S Indeks: HK-A-90-35-16S	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 88,64 zł (109,03 zł) +5szt 70,91 zł (87,22 zł)
Dane techniczne			
Geometria		90°	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ INNY	
Opis przyłącza		kołnierz o średnicy podziałowej otworów 35 mm, rozmiar śrub 4xM6	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		NBR	
Typ przyłącza 2		GZ METRYCZNY	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)		M24x1,5	
Opis przyłącza 2		DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 16 mm, seria ciężka	
Typ uszczelnienia przyłącza 2		stożek 24°	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		315	
Masa [kg]		0.236	
Przył. kołnierzowe 90° Dp 40 mm, rurka 15L Indeks: HK-A-90-40-15L	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 94,73 zł (116,52 zł) +5szt 75,79 zł (93,22 zł)
Dane techniczne			
Geometria		90°	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	

Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 40 mm, rozmiar śrub 4xM6		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M22x1,5		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 15 mm, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	100		
Masa [kg]	0.245		
Przył. kołnierzowe 90° Dp 40 mm, rurka 18L Indeks: HK-A-90-40-18L	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 94,73 zł (116,52 zł) +5szt 75,79 zł (93,22 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 40 mm, rozmiar śrub 4xM6		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M26x1,5		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 18 mm, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	100		
Masa [kg]	0.255		
Przył. kołnierzowe 90° Dp 40 mm, rurka 20S Indeks: HK-A-90-40-20S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 100,28 zł (123,34 zł) +5szt 80,23 zł (98,68 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 40 mm, rozmiar śrub 4xM6		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M30x2		

Opis przyłącza 2		DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 20 mm, seria ciężka	
Typ uszczelnienia przyłącza 2		stożek 24°	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		250	
Masa [kg]		0.29	
Przył. kołnierzowe 90° Dp 40 mm, rurka 22L Indeks: HK-A-90-40-22L	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 94,73 zł (116,52 zł) +5szt 75,79 zł (93,22 zł)
Dane techniczne			
Geometria		90°	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ INNY	
Opis przyłącza		kołnierz o średnicy podziałowej otworów 40 mm, rozmiar śrub 4xM6	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		NBR	
Typ przyłącza 2		GZ METRYCZNY	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)		M30x2	
Opis przyłącza 2		DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 22 mm, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza 2		stożek 24°	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		100	
Masa [kg]		0.271	
Przył. kołnierzowe 90° Dp 40 mm, rurka 28L Indeks: HK-A-90-40-28L	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 196,38 zł (241,55 zł) +5szt 157,11 zł (193,25 zł)
Dane techniczne			
Geometria		90°	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ INNY	
Opis przyłącza		kołnierz o średnicy podziałowej otworów 40 mm, rozmiar śrub 4xM6	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		NBR	
Typ przyłącza 2		GZ METRYCZNY	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)		M36x2	
Opis przyłącza 2		DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 28 mm, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza 2		stożek 24°	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		100	
Masa [kg]		0.29	
Przył. kołnierzowe 90° Dp 55 mm, rurka 20S Indeks: HK-A-90-55-20S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 216,68 zł (266,52 zł) +5szt 173,34 zł (213,21 zł)
Dane techniczne			

Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 55 mm, rozmiar śrub 4xM8		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M30x2		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 20 mm, seria ciężka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	250		
Masa [kg]	0.602		
Przył. kołnierzowe 90° Dp 55 mm, rurka 25S Indeks: HK-A-90-55-25S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 216,68 zł(266,52 zł) +5szt 173,34 zł(213,21 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 55 mm, rozmiar śrub 4xM8		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M36x2		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 25 mm, seria ciężka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	250		
Masa [kg]	0		
Przył. kołnierzowe 90° Dp 55 mm, rurka 30S Indeks: HK-A-90-55-30S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 216,68 zł(266,52 zł) +5szt 173,34 zł(213,21 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 55 mm, rozmiar śrub 4xM8		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		

Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M42x2		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 30 mm, seria ciężka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	250		
Masa [kg]	0.8		
Przył. kołnierzowe 90° Dp 55 mm, rurka 35L Indeks: HK-A-90-55-35L	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 216,68 zł(266,52 zł) +5szt 173,34 zł(213,21 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 55 mm, rozmiar śrub 4xM8		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M45x2		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 35 mm, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	100		
Masa [kg]	0		
Przył. kołnierzowe 90° Dp 55 mm, rurka 38S Indeks: HK-A-90-55-38S	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 216,68 zł(266,52 zł) +5szt 173,34 zł(213,21 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 55 mm, rozmiar śrub 4xM8		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M52x2		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 38 mm, seria ciężka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	250		
Masa [kg]	0		

Przył. kołnierzowe 90° Dp 55 mm, rurka 42L Indeks: HK-A-90-55-42L	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 216,68 zł(266,52 zł) +5szt 173,34 zł(213,21 zł)
Dane techniczne			
Geometria	90°		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ INNY		
Opis przyłącza	kołnierz o średnicy podziałowej otworów 55 mm, rozmiar śrub 4xM8		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	NBR		
Typ przyłącza 2	GZ METRYCZNY		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint metryczny)	M52x2		
Opis przyłącza 2	DIN 2353, gwint zewnętrzny metryczny, średnica zewnętrzna rurki 42 mm, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza 2	stożek 24°		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	100		
Masa [kg]	0		