



Końcówka kołnierzowa SAE 3000, typ ZSK111, seria lekka, stal węglowa

Końcówka kołnierzowa SAE 3000 (SFL), seria lekka. Przeznaczona do zaciskania w węzłach hydraulicznych i przemysłowych za pomocą tulei zaciskowej, odpowiedniej do typu węża. Materiał: stal węglowa, ocynkowana.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Końc. kołn. SAE 1/2", wąż 1/2", lekka Indeks: TI-ZSK111-08-08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 23,89 zł (29,38 zł) +10szt 20,48 zł (25,19 zł)
Dane techniczne			
Geometria	prosta		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ SAE 3000		
Rozmiar przyłącza (kołnierz hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)	1/2"		
Opis przyłącza	kołnierz hydrauliczny SAE 3000, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak		
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	1/2		
Masa [kg]	0.125		
Końc. kołn. SAE 1/2", wąż 5/8", lekka Indeks: TI-ZSK111-08-10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 58,78 zł (72,30 zł)
Dane techniczne			
Geometria	prosta		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ SAE 3000		
Rozmiar przyłącza (kołnierz hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)	1/2"		
Opis przyłącza	kołnierz hydrauliczny SAE 3000, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak		
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	5/8		
Masa [kg]	0.143		
Końc. kołn. SAE 5/8", wąż 1/2", lekka KOMATSU Indeks: TI-ZSK111-10-08K	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 59,74 zł (73,48 zł)

Dane techniczne			
Geometria	prosta		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ SAE 3000		
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)	5/8"		
Opis przyłącza	kołnier hydrauliczny SAE 3000, seria lekka KOMATSU		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak		
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	12		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	1/2		
Masa [kg]	0.138		
Końc. kołn. SAE 5/8", wąż 5/8", lekka KOMATSU Indeks: TI-ZSK111-10-10K	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 46,36 zł (57,02 zł)
Dane techniczne			
Geometria	prosta		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ SAE 3000		
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)	5/8"		
Opis przyłącza	kołnier hydrauliczny SAE 3000, seria lekka KOMATSU		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak		
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	16		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	5/8		
Masa [kg]	0.156		
Końc. kołn. SAE 3/4", wąż 1/2", lekka Indeks: TI-ZSK111-12-08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 26,50 zł (32,60 zł)
Dane techniczne			
Geometria	prosta		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ SAE 3000		
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)	3/4"		
Opis przyłącza	kołnier hydrauliczny SAE 3000, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak		
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły		

Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		12	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1/2	
Masa [kg]		0.16	
Końc. kołn. SAE 3/4", wąż 5/8", lekka Indeks: TI-ZSK111-12-10	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 44,78 zł (55,08 zł) +10szt 38,38 zł (47,21 zł)
Dane techniczne			
Geometria		prosta	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ SAE 3000	
Rozmiar przyłącza (kołnierz hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)		3/4"	
Opis przyłącza		kołnierz hydrauliczny SAE 3000, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		brak	
Typ "ogona" do węża		hydrauliczny zwykły	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		16	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		5/8	
Masa [kg]		0.19	
Końc. kołn. SAE 3/4", wąż 3/4", lekka Indeks: TI-ZSK111-12-12	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 32,80 zł (40,34 zł) +10szt 28,11 zł (34,58 zł)
Dane techniczne			
Geometria		prosta	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ SAE 3000	
Rozmiar przyłącza (kołnierz hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)		3/4"	
Opis przyłącza		kołnierz hydrauliczny SAE 3000, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		brak	
Typ "ogona" do węża		hydrauliczny zwykły	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		20	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		3/4	
Masa [kg]		0.228	
Końc. kołn. SAE 1", wąż 3/4", lekka Indeks: TI-ZSK111-16-12	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 53,51 zł (65,82 zł) +10szt 45,87 zł (56,42 zł)
Dane techniczne			
Geometria		prosta	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ SAE 3000	

Rozmiar przyłącza (kołnierz hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)		1"	
Opis przyłącza		kołnierz hydrauliczny SAE 3000, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		brak	
Typ "ogona" do węża		hydrauliczny zwykły	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		20	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		3/4	
Masa [kg]		0.282	
Końc. kołn. SAE 1", wąż 1", lekka Indeks: TI-ZSK111-16-16	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 43,20 zł (53,14 zł) +10szt 37,03 zł (45,55 zł)
Dane techniczne			
Geometria		prosta	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ SAE 3000	
Rozmiar przyłącza (kołnierz hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)		1"	
Opis przyłącza		kołnierz hydrauliczny SAE 3000, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		brak	
Typ "ogona" do węża		hydrauliczny zwykły	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		25	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1	
Masa [kg]		0.336	
Końc. kołn. SAE 1.1/4", wąż 1", lekka Indeks: TI-ZSK111-20-16	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 98,15 zł (120,72 zł) +10szt 84,13 zł (103,48 zł)
Dane techniczne			
Geometria		prosta	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ SAE 3000	
Rozmiar przyłącza (kołnierz hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)		1.1/4"	
Opis przyłącza		kołnierz hydrauliczny SAE 3000, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		brak	
Typ "ogona" do węża		hydrauliczny zwykły	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		25	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1	
Masa [kg]		0.394	
Końc. kołn. SAE 1.1/4", wąż 1.1/4", lekka Indeks: TI-ZSK111-20-20	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 77,91 zł (95,83 zł) +10szt 66,78 zł (82,14 zł)
Dane techniczne			

Geometria	prosta		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ SAE 3000		
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)	1.1/4"		
Opis przyłącza	kołnier hydrauliczny SAE 3000, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak		
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	32		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	1.1/4		
Masa [kg]	0.508		
Końc. kołn. SAE 1.1/2", wąż 1.1/4", lekka Indeks: TI-ZSK111-24-20	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 53,00 zł (65,19 zł)
Dane techniczne			
Geometria	prosta		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ SAE 3000		
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)	1.1/2"		
Opis przyłącza	kołnier hydrauliczny SAE 3000, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak		
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	32		
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	1.1/4		
Masa [kg]	0.577		
Końc. kołn. SAE 1.1/2", wąż 1.1/2", lekka Indeks: TI-ZSK111-24-24	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 91,62 zł (112,69 zł) +10szt 78,53 zł (96,59 zł)
Dane techniczne			
Geometria	prosta		
Typ materiału	CS - stal (żeliwo)		
Rodzaj materiału	stal węglowa		
Pokrycie ochronne	cynkowanie		
Typ przyłącza 1	KOŁNIERZ SAE 3000		
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)	1.1/2"		
Opis przyłącza	kołnier hydrauliczny SAE 3000, seria lekka		
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring		
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak		
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły		
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	38		

Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1.1/2	
Masa [kg]		0.692	
Końc. kołn. SAE 2", wąż 1.1/2", lekka Indeks: TI-ZSK111-32-24	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 184,16 zł(226,52 zł) +10szt 157,85 zł(194,16 zł)
Dane techniczne			
Geometria		prosta	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ SAE 3000	
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)		2"	
Opis przyłącza		kołnier hydrauliczny SAE 3000, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		brak	
Typ "ogona" do węża		hydrauliczny zwykły	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		38	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		1.1/2	
Masa [kg]		0.824	
Końc. kołn. SAE 2", wąż 2", lekka Indeks: TI-ZSK111-32-32	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 194,11 zł(238,76 zł) +10szt 166,38 zł(204,65 zł)
Dane techniczne			
Geometria		prosta	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ SAE 3000	
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)		2"	
Opis przyłącza		kołnier hydrauliczny SAE 3000, seria lekka	
Typ uszczelnienia przyłącza		o-ring	
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza		brak	
Typ "ogona" do węża		hydrauliczny zwykły	
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]		50	
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]		2	
Masa [kg]		1.098	
Końc. kołn. SAE 2.1/2", wąż 2", lekka Indeks: TI-ZSK111-40-32	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 288,16 zł(354,44 zł) +10szt 246,99 zł(303,80 zł)
Dane techniczne			
Geometria		prosta	
Typ materiału		CS - stal (żeliwo)	
Rodzaj materiału		stal węglowa	
Pokrycie ochronne		cynkowanie	
Typ przyłącza 1		KOŁNIERZ SAE 3000	
Rozmiar przyłącza (kołnier hydrauliczny SAE 3000, 6000, SUPERCAT)		2.1/2"	

Opis przyłącza	kołnierz hydrauliczny SAE 3000, seria lekka
Typ uszczelnienia przyłącza	o-ring
Materiał uszczelnienia w komplecie przyłącza	brak
Typ "ogona" do węża	hydrauliczny zwykły
Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]	50
Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]	2
Masa [kg]	1.546