

ISO 7241-1 A Серия IA



БРС Итон IA серия.

Особенности:

- Размер ISO - 12.5 мм (1/2");
- Соединение выполнено из оцинкованной стали;
- Широкий выбор фитингов, среди которых метрическая резьба, выполнены в соответствии со стандартом ISO 8434/1;
- В стандартной поставке уплотнение из NBR;
- По запросу доступны пластиковые защитные колпачки;
- Размеры соответствуют стандарту ISO 7241-1 Серия A;
- Соединения производятся в соответствии с директивой "Article 4.3 of the European Pressure Equipment Directive 2014/68/EU";
- Соединения типа push-pull обеспечивает быстрое соединение – разъединение. Простым нажатием и вытягиванием рукава соединение мгновенно подключается/разъединяется.

Применяется в сельском хозяйстве, машинах для лесного хозяйства.

Характеристики

Размер ISO	Размер соединения	Номинальный диаметр (мм)	Рабочее давление (макс)	Расход (л/мин)	Потеря жидкости (мл.макс)
12.5	1/2	6	250	45	2.6
		8			
		10			
		10.3			

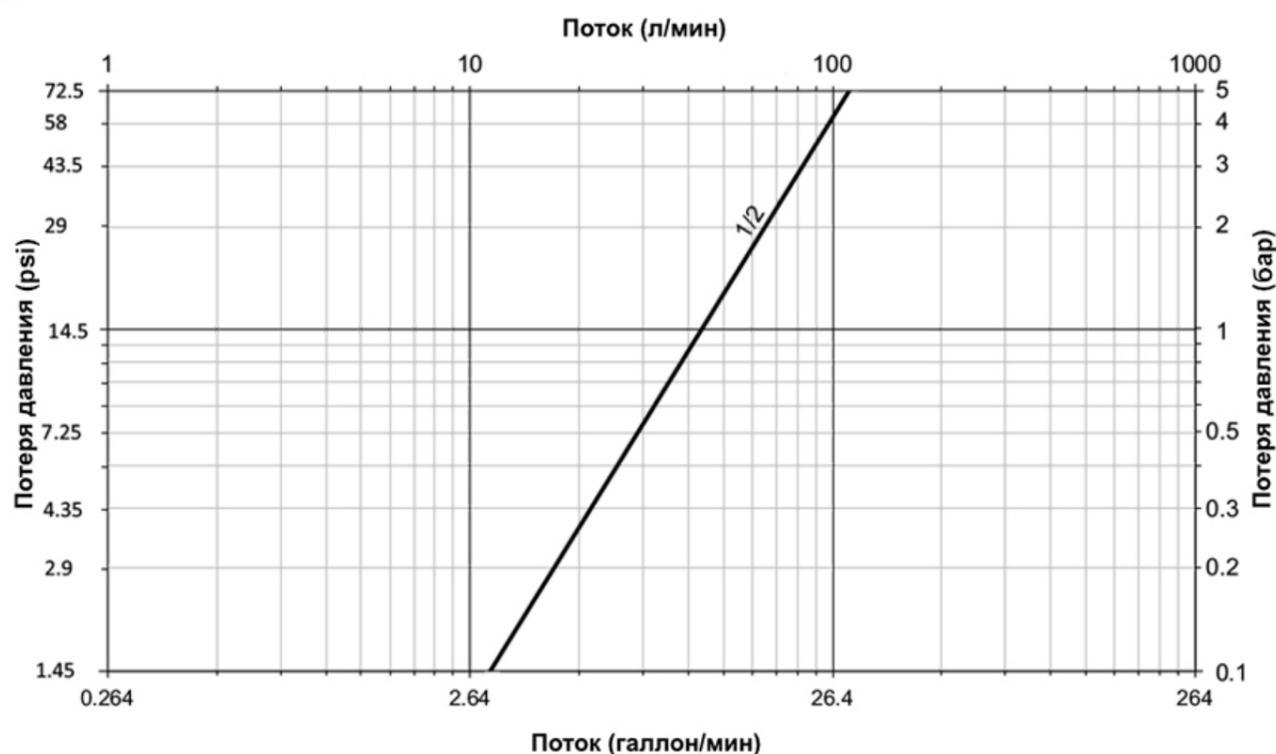


Санкт-Петербург
+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург
+7(343) 345 63 08

Новокузнецк
+7(3843) 20 97 28

Данные потока



Кинематическая вязкость масла: 30 сСт при 40°C / 104°F

Рабочий температурный диапазон зависит от типа эластомера

Тип эластомера

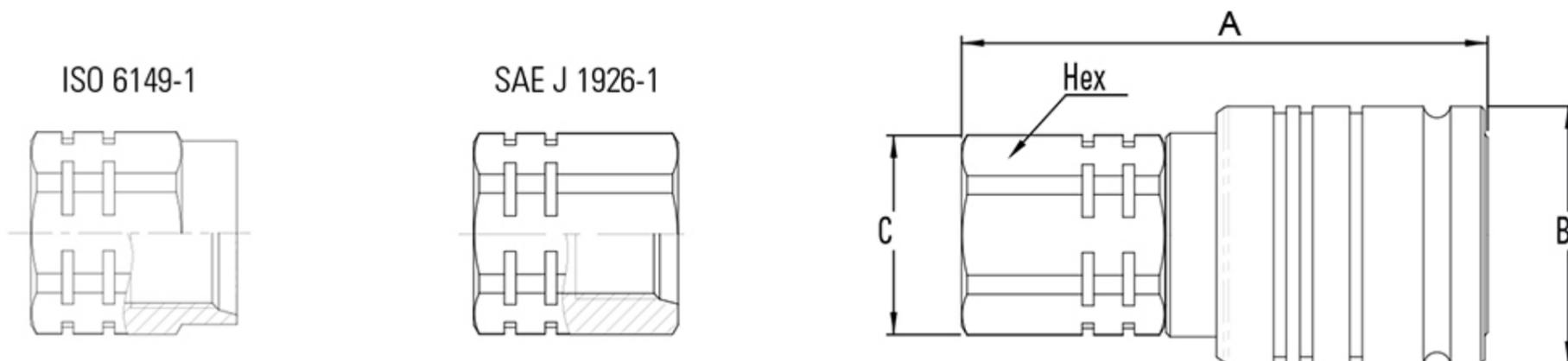
Максимальный температурный диапазон

NBR (Nitrile)

от -20°C до +100°C / -4°F to +212°F

Номенклатура:

Концевые соединения (рисунок 1)



Муфта (розетка) с внутренней резьбой

Артикул (по производителям)				Размер ISO	Размер соединения	Номинальный диаметр	Размер резьбы (розетка)				Рисунок	Размер			Размер гайки
EATON (NRB)	Inteva	Parker	Faster	(мм)	(дюйм)	(мм)	NPT	BSPP	ISO	SAE J	A(мм)	B(мм)	C(мм)	(мм)	
									6149-1	1926-1					



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28

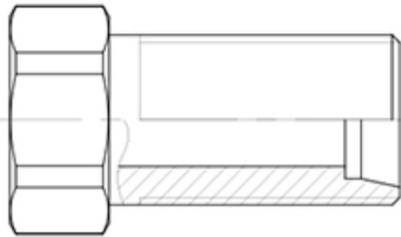
12IAS37BS	107.12113AC	4V54G4X3- C	CPV08 0/38GASF	-	3/8- 19	-	-	1	75	38	29.5	27
12IAS37	-	-	-	-	3/8- 18	-	-	1	75	38	29.5	27
12IAS50BS	107.12113AD	4V54G4X4- C	CPV08 0/12GASF	-	1/2- 14	-	-	1	78	38	29.5	27
12IAS50	-	-	-	12.5	1/2	10.3	-	1	78	38	29.5	27
12IAS16FMET	107.12113ND	-	CPV08 0/1615F	-	-	M16x1.5	-	1	75	38	29.5	27
12IAS75UN	107.12113GF	-	CPV08 0/12SAEF	-	-	-	3/416fUNF	1	78	38	29.5	27
12IAS87UN	107.12113GF	-	CPV08 0/58SAEF	-	-	-	7/814fUNF	1	81	38	33	30

Концевые соединения (рисунок 2)

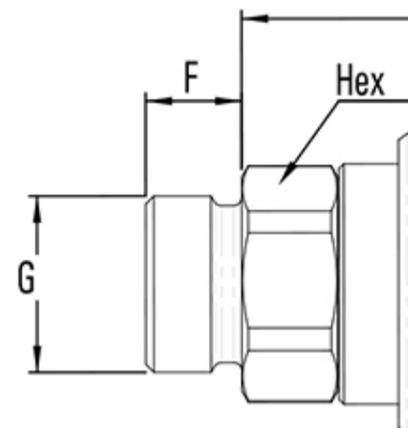
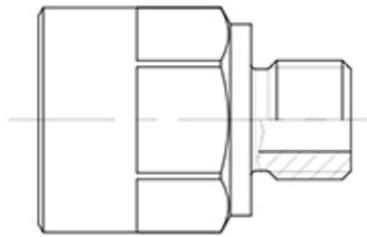
ISO 8434-1
Стандартное исполнение



ISO 8434-1
Удлиненная версия



SAE J 1926-2



Муфта (розетка) с наружной резьбой

Артикул (по производителям)				Размер ISO	Размер соединения	Номинальный диаметр	Размер резьбы (вилка)	Рисунок	Размер				Размер гайки	Масса	
EATON (NRB)	Inteva	Parker	Faster	(мм)	(дюйм)	(мм)	ISO 8434-1	SAE J 1926-2	D(мм)	E(мм)	F (мм)	G(мм)	(мм)	(гр)	
12IAS56ORM	-	-	-	-	-	10.3	-	9/1618fUNF	2	73	38	12	14.2	23.8	305
12IAS75ORM	-	-	CPV08 13/12SAEF	-	-	10.3	-	3/416fUNF	2	73	38	14	19	23.8	310



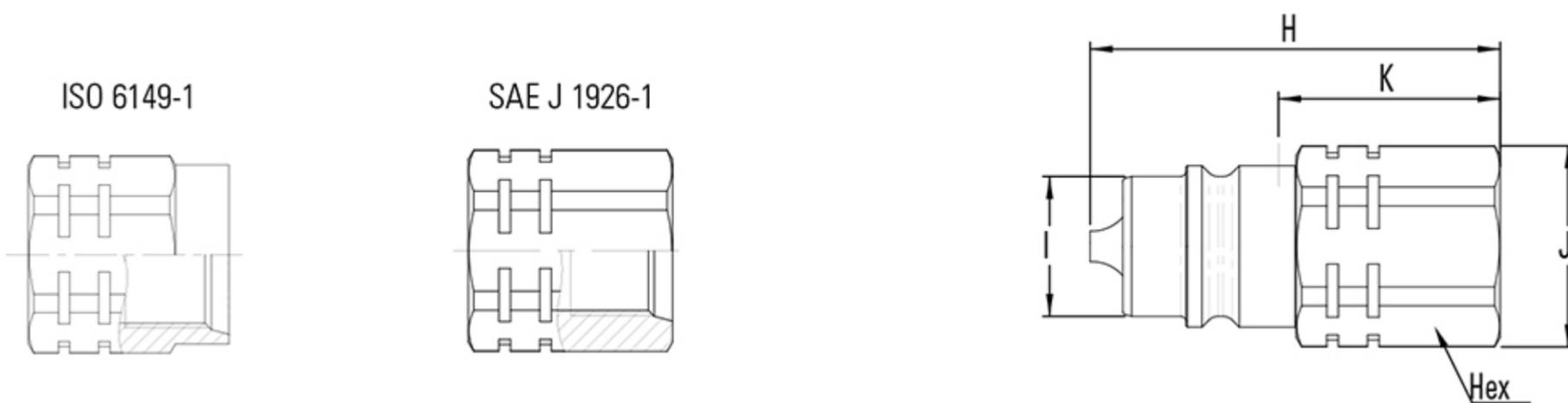
Санкт-Петербург
+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург
+7(343) 345 63 08

Новокузнецк
+7(3843) 20 97 28

12IAS8L	107.12113JC	4V54D6X2- C	CPV08 2/1415F	6	8L - M14x1.5	-	2	62	38	10	14	27	275
12IAS10L	107.12113JD	4V54D6X3- C	CPV08 2/1615F	8	10L - M16x1.5	-	2	61	38	11	16	27	270
112IAS10LBH	107.12113LD	4V54E6X3- C	CPV08 5/1615F	8	10L- M16x1.5 удлиненная	-	2	62	38	35	16	27	310
12IAS12L	107.12113JE	4V54D6X4- C	CPV08 2/1815F	10	12L- M18x1.5	-	2	61	38	11	18	27	275
12IAS12LBH	107.12113LE	4V54E6X4- C	CPV08 5/1815F	10	12L- M18x1.5 удлиненная	-	2	61	38	36	18	27	316
12IAS12S	107.12113KF	-	CPV08 3/2015F	8	12S - M20x1.5	-	2	61	38	12	20	27	282
12IAS15L	107.12113JG	4V54D6X5- C	CPV08 2/2215F	10.3	15L - M22x1.5	-	2	60	38	12	22	27	275
12IAS15LBH	107.12113LG	4V54E6X5- C	CPV08 5/2215F	10.3	15L- M22x1.5 удлиненная	-	2	61	38	38	22	27	340
12IAS16S	-	4V54D7X6- C	CPV08 3/2415F	10.3	16S - M24x1.5	-	2	60	38	14	24	27	280

Концевые соединения (рисунок 3)



Ниппель (Вилка) с внутренней резьбой

Артикул (по производителям)				Размер ISO	Размер соединения	Номинальный диаметр	Размер резьбы (розетка)				Рисунок	Размер			
EATON (NRB)	Inteva	Parker	Faster	(мм)	(дюйм)	(мм)	NPT	BSPP	ISO 6149-1	SAE J 1926-1	H(мм)	I(мм)	J(мм)	K(мм)	



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

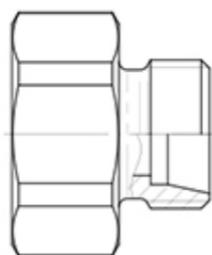
+7(3843) 20 97 28

12IAP37BS	102.11113AC	4V14G4X3- C	CNV08 0/38GASM	-	3/8- 19	-	-	3	57	20.5	29.5	31	
12IAS37	-	-	-	-	3/8- 18	-	-	3	57	20.5	29.5	31	
12IAS50BS	102.11113AD	4V14G4X4- C	CNV08 0/12GASM	12.5	1/2	10.3	-	1/2- 14	3	60	20.5	29.5	34
12IAS50	-	-	-	-	1/2- 14	-	-	3	60	20.5	29.5	34	
12IAS16FMET	102.11113ND	-	CNV08 0/1615M	-	-	M16x1.5	-	3	57	20.5	29.5	31	
12IAS56UN	102.11113ND	-	NV12- 12SAEM	-	-	-	9/1618UNF	3	60	20.5	29.5	34	
12IAS87UN	102.11113GH	-	CNV08 0/58SAEM	-	-	-	7/814fUNF	3	63	20.5	33	37	

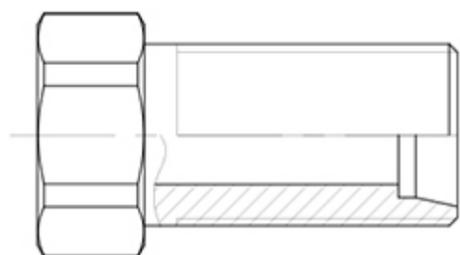
Для определения общей длины изделия сложите размеры К (рис. 3) и А (рис. 1) или D (рис. 2) вместе.

Концевые соединения (рисунок 4)

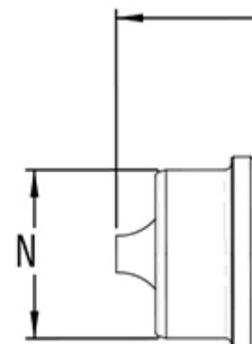
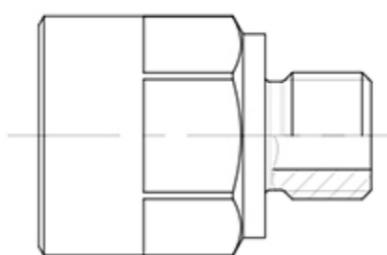
ISO 8434-1
Стандартное исполнение



ISO 8434-1
Удлиненная версия



SAE J 1926-2



Ниппель (Вилка) с наружной резьбой

Артикул (по производителям)				Размер ISO	Размер соединения (дюйм)	Номинальный диаметр (мм)	Размер резьбы (вилка)	Размер резьбы (вилка)	Рисунок	Размер L(мм)	M(мм)	N(мм)	O(мм)	P(мм)	Pa
EATON (NRB)	Inteva	Parker	Faster	(мм)	(дюйм)	(мм)	ISO 8434-1	SAE J 1926-2		L(мм)	M(мм)	N(мм)	O(мм)	P(мм)	(
12IAS56ORM	-	-	-			10.3	-	9/1618fUNF	4	56	12	20.5	14.2	30	2



Санкт-Петербург
+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург
+7(343) 345 63 08

Новокузнецк
+7(3843) 20 97 28

12IAS75ORM	-	-	CNV08 13/12SAEM	10.3	-	3/416fUNF	4	56	14	20.5	19	30	23.8	130
12IAS8L	102.11113JC	4V14D6X2- C	CNV08 2/1415M	6	8L -	-	4	44.5	10	20.5	14	18	27	95
12IAS10L	102.11113JD	4V14D6X3- C	CNV08 2/1615M	8	10L -	-	4	43.5	11	20.5	16	17	27	95
112IAS10LBH	-	4V14E6X3- C	CNV08 5/1615M	8	10L-	-	4	44.5	35	20.5	16	18	27	135
														удлиненная
12IAS12L	102.11113JE	4V14D6X4- C	CNV08 2/1815M	10	12L -	-	4	43.5	11	20.5	18	17	27	95
12IAS12LBH	-	4V14E6X4- C	CNV08 5/1815M	10	12L-	-	4	43.5	36	20.5	18	17	27	136
														удлиненная
12IAS12S	102.11113KF	-	CNV08 3/2015M	8	12S -	-	4	43.5	12	20.5	20	17	27	102
12IAS15L	102.11113JG	4V14D6X5- C	CNV08 2/2215M	10.3	15L -	-	4	42.5	12	20.5	22	16	27	95
12IAS15LBH	-	4V14E6X5- C	CNV08 5/2215M	10.3	15L-	-	4	43.5	38	20.5	22	17	27	160
														удлиненная
12IAS16S	102.11113KH	4V14D7X6- C	CNV 08 3/2415 M	10.3	16S -	-	4	42.5	14	20.5	24	16	27	100

Для определения общей длины изделия сложите размеры P (рис. 4) и A (рис. 1) или D (рис. 2) вместе.

Пластиковые защитные колпачки



Розетка

Вилка

Серия Защитные колпачки на розетку

Защитные колпачки на вилку

EATON

Inteva

Parker

Faster

EATON

Inteva

Parker

Faster



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28

12.5 HP1513100 101.5313AA 5025-4P TM 12 HP1513200 101.5413AA 5029-4P TF 12 G
L/G



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28