

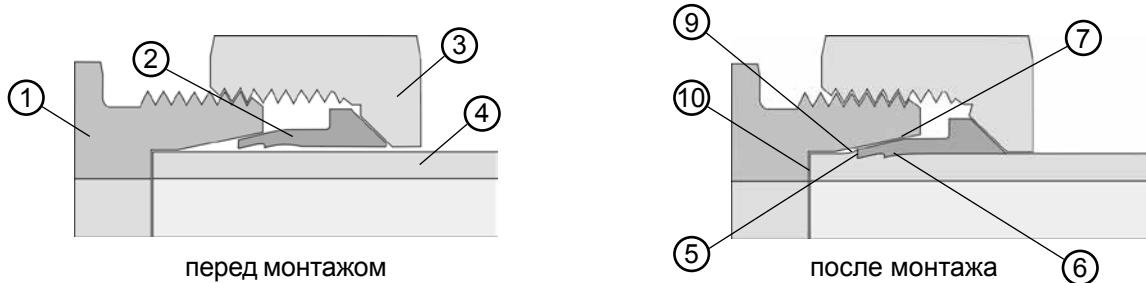
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

Характеристика и применение

Трубные соединители (разъемы) резьбовые с уплотнительным конусом 24° и режущим кольцом широко используются в различных отраслях промышленности, для соединения или присоединения жестких труб с наружным диаметром 4 ÷ 42 мм, сделанных из стали. Также могут использоваться для присоединения эластичных шлангов (в качестве корпуса без колец и гаек). Они используются в приводах, гидравлических и пневматических управлениях и для общего пользования. Изготовлены в соответствии с нормой DIN 2353 или ISO 8437-1.

Принцип работы соединителя с режущим

Для полного соединения трубы с гидравлической установкой являются необходимыми такие элементами, как разъем (1), режущее кольцо (2), гайка (3) и точная гидравлическая трубка (4). Во время монтажа острые края кольца (5, 6) перемещаясь по конусу (7) врезаются в поверхность трубы, создавая фланец (9). Труба, отрезанная под прямым углом, должна быть прижата к опорной поверхности корпуса соединителя (10), в противном случае не наступит врезание кольца в трубу.



Соединители изготовлены в соответствии с нормой DIN 2353, в зависимости от применения и давления, делятся на следующие серии:

- LL (серия очень легкая) - используется в небольших гидравлических, холодильных системах, для пластиковых шлангов, сжатого воздуха, пропана, и т.д.
- L (серия легкая) - для стандартного применения в инсталляциях в пределах своего рабочего давления.
- S (серия тяжелая) - для высших давлений, гидравлических инсталляций высокого давления; например, ударные нагрузки, судостроение и строение тяжелой техники, горнодобывающая и химическая промышленности.

Чтобы определить серию соединителя DIN2353, нужно определить размер гнезда D (он определяет размер наружного диаметра трубы) и размер резьбы M (где стандартный тип - метрическая резьба). В таблице ниже приведены данные, которые позволяют легко и быстро определить серию и модуль соединителя, который используется в индексах TUBES INTERNATIONAL®. Например, соединитель, размер гнезда которого D = 10 мм, а размер резьбы M16x1.5 квалифицирует их к серии легкой, в которой модуль соединителя 10L.

рисунок	размер гнезда под трубку D [мм]	размер резьбы M [мм]	серия соединителя	модуль соединителя
	4	M8x1	LL (очень легкая)	4LL
	6	M10x1		6LL
	8	M12x1		8LL
	6	M12x1,5	L (легкая)	6L
	8	M14x1,5		8L
	10	M16x1,5		10L
	12	M18x1,5		12L
	15	M22x1,5		15L
	18	M26x1,5		18L
	22	M30x2		22L
	28	M36x2		28L
	35	M45x2		35L
	42	M52x2		42L
	6	M14x1,5	S (тяжёлая)	6S
	8	M16x1,5		8S
	10	M18x1,5		10S
	12	M20x1,5		12S
	14	M22x1,5		14S
	16	M24x1,5		16S
	20	M30x2		20S
	25	M36x2		25S
	30	M42x2		30S
	38	M52x2		38S

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

Основная информация

Материал:

Соединители DIN 2353 доступны в двух вариантах материалов:

- углеродистая сталь (цинкованная или фосфатированная) - группа индексов HD, стандартное уплотнение: резина NBR,
- нержавеющая сталь (316) - группа индексов HS, стандартное уплотнение: Витон.

Рабочая температура:

Допустимая рабочая температура с учетом использованного материала соединителя и уплотнения:

- углеродистая сталь: от -20°C до +120°C
- углеродистая сталь + NBR: от -20°C до +100°C
- нержавеющая сталь: от -60°C до +400°C
- нержавеющая сталь + Витон: от -25°C до +200°C

Рабочее давление:

Максимальные рабочие давления (номинальные давления) соединителей DIN 2353 варьируются в зависимости от серии (легкая, тяжелая), размера (внешний диаметр трубы), от типа, материала и производителя. В таблице ниже приведены примерные данные от разных производителей и для различных видов соединителей, изготовленных из углеродистой и нержавеющей стали, и облегчающих первоначальный выбор. В случае, когда требуемое рабочее давление соединителя превышает значение, поданное как минимальное, для правильного подбора, пожалуйста обратитесь в Технический Отдел TUBES INTERNATIONAL®.

серия	наружный диаметр трубы [мм]	максимальное рабочее давление [бар]		
		для соединения с зажимным кольцом по PN-ISO 8434-1	для комплектного соединения по данным разных производителей	
			минимальное	максимальное
LL	4 ÷ 8	100		
L	6 ÷ 15	250	160	400
	18 ÷ 22	160	100	315
	28 ÷ 42	100	100	250
	6 ÷ 12 (14)	630	400	630
S	16 ÷ 25	400	250	400
	30 ÷ 38	250	250	315

Поданные производителями номинальные давления (максимальные рабочие давления) рассчитываются при предположении статических рабочих условий и использования фактора безопасности, который равен 4 для кольца, врезанного на трубе, присоединений вкручиваемых в корпус и типа BANJO от 1,5 до 2,5. Кроме того, при выборе соединителя следует учитывать динамическую нагрузку давлением и вибрации. При температурах выше +100°C следует принимать во внимание снижение максимального рабочего давления (контакт с Техническим Отделом TUBES INTERNATIONAL®).

Применимое рабочее вещество:

Соединители DIN 2353 могут быть использованы с широким диапазоном жидких и газообразных веществ. Следует, однако, учитывать совместимость вещества с материалом и их уплотнения. Любое использование, отличающееся от стандартных гидравлических масел следует проконсультировать с Техническим Отделом TUBES INTERNATIONAL®.

Трубы, используемые в инсталляциях:

Для построения инсталляции нужно использовать:

- прецизионные стальные трубы, бесшовные, защищены от коррозии (фосфатирование, цинкование), отожженные.
- прецизионные трубы из нержавеющей стали, холоднокатаные, очищены от накипи, термообработаны, отожженные.

Размеры труб (наружный диаметр, толщина стенки) должны быть выбраны в соответствии с заданной величиной потока в инсталляции и рабочим давлением.

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

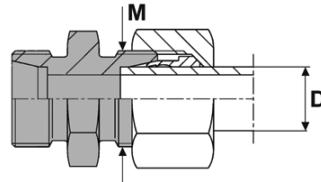
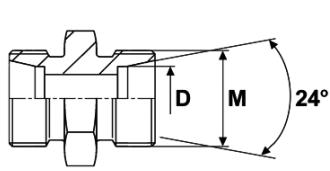
Идентификация соединителя DIN 2353

Соединители DIN 2353 имеют от одного до четырех концевых соединений, предназначенных для соединения с остальной частью инсталляции. Можно выделить две наиболее распространенных формы:

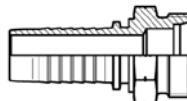
- фитинги - имеют концевое соединение гнездом с конусом 24° или окончание, предназначенное для соединения с таким гнездом.
- соединители – имеют одно концевое соединение, предназначенное для вкручивания в корпус (машин или другого элемента).

Фитинги - концевое соединение гнездом с конусом 24°

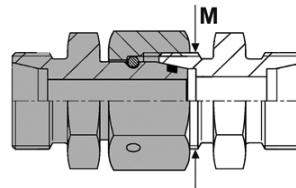
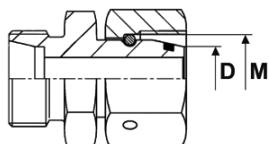
1) фитинги предназначены для соединения с трубами, имеющими наружный диаметр D. Соединение образуется через режущее кольцо (индекс: HD-D ...), с внутренним диаметром D, затянутое гайкой с резьбой M (индекс: HD-M ...).



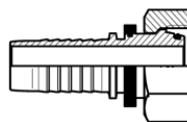
Такое концевое соединение в точности соответствует окончанию фитинга для эластичных гидравлических труб (индекс: TI-ZMZ111... - версия легкая и TI-ZMZ112... - версия тяжелая).



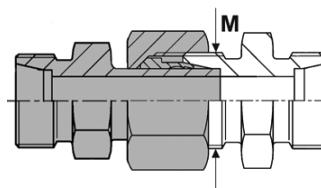
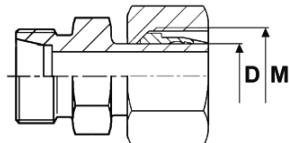
2) Концевое соединение фитинга, работающего с гнездом при помощи вращающейся гайки на конусном конце с о-рингом.



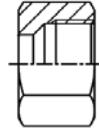
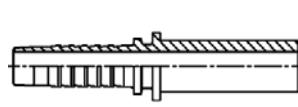
Такое концевое соединение в точности соответствует окончанию фитинга для эластичных гидравлических шлангов (индекс: TI-ZMW121 - версия легкая oraz TI-ZMW122 - версия тяжелая).



3) Концевое соединение фитинга, работающего с гнездом при помощи вращающейся гайки на конце трубы и с режущим кольцом.



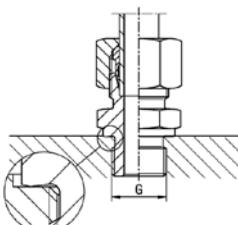
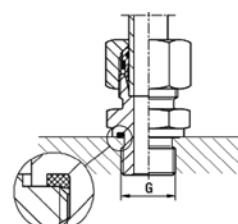
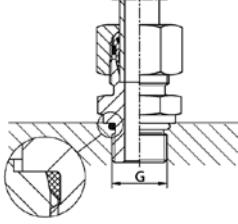
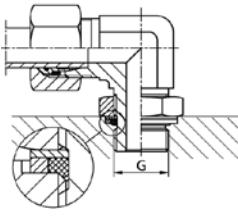
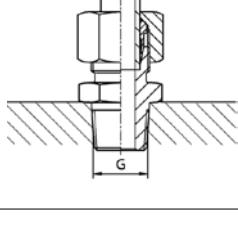
Такое концевое соединение в точности соответствует окончанию фитинга для эластичных гидравлических шлангов (индекс: TI-ZMR111 - версия легкая и TI-ZMR112 - версия тяжелая). Дополнительно с режущим кольцом и гайкой



ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

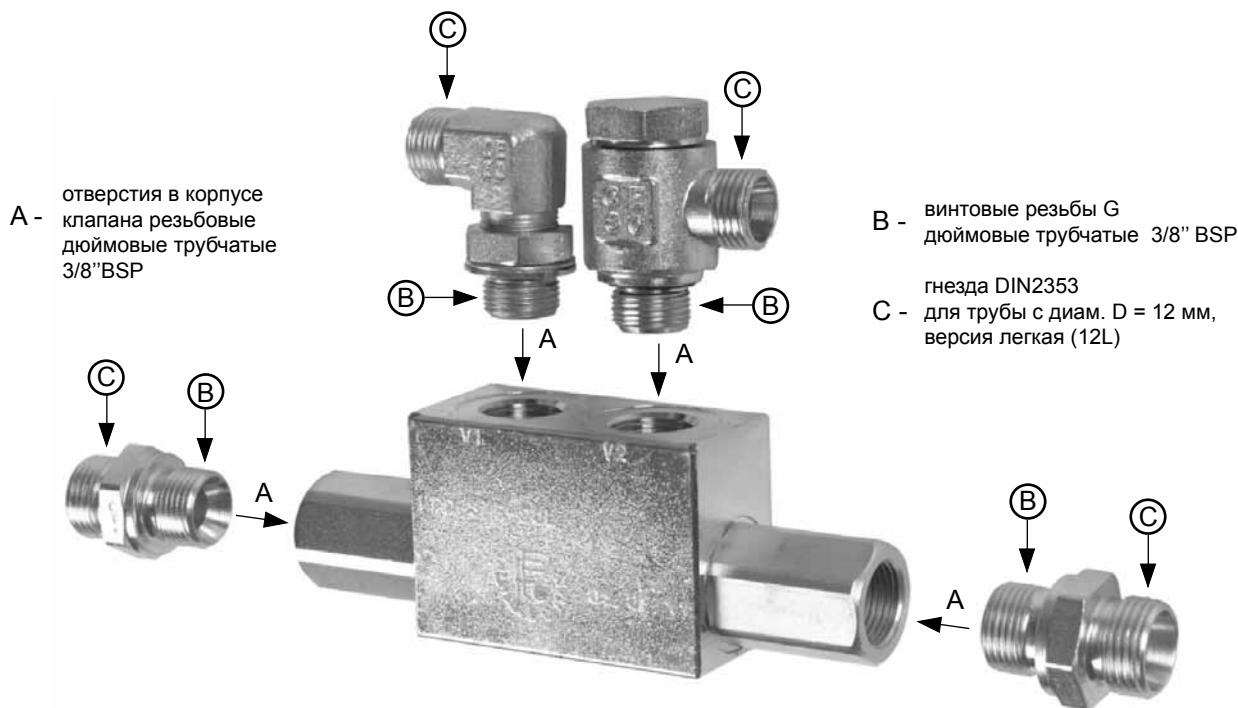
Концевые соединения, с наружной резьбой, предназначенные для вкручивания в корпус

Концевые соединения предназначенные для вкручивания в корпус (машины или другого элемента) идентифицируются по типу и размеру наружной резьбы G и способу уплотнения.

рисунок	способ уплотнения	тип вкручиваемой резьбы G	коэффициент безопасности
DIN3852 тип В 	уплотняющая губа (метал - метал)	- BSP цилиндрическая - метрическа цилиндр.	2,5 : 1
DIN3852 тип Е 	эластомерная прокладка (в разрезе прямоугольник)	- BSP цилиндрическая - метрическа цилиндр.	4 : 1
ISO 11926 	уплотнение О-рингом	- UNF-UN	4 : 1
ISO 1179 тип G ISO 6149 тип G 	уплотнение О-рингом с со стопорным кольцом	- BSP цилиндрическая - метрическа цилиндр.	4 : 1
DIN 3852 ANSI / ASME 	уплотнение на резьбе (трафлоновая лента или с анаэробным уплотнителем)	- BSPT - метрическая коническая - NPT	2,5 : 1

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

Соединители - окончание с наружной резьбой, предназначенное для вкручивания в корпус



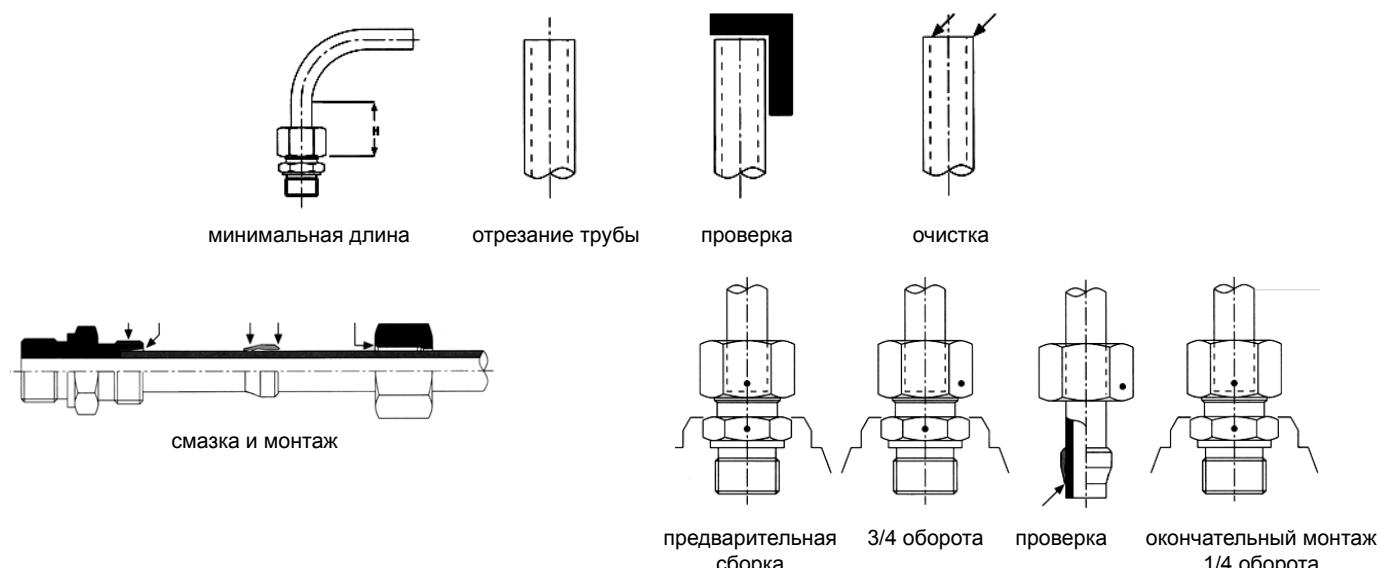
Приведенный выше пример использования соединителей DIN 2353 вместе с клапаном, оборудованным резьбовыми дюймовыми трубными отверстиями. Размеры используемых винтовых резьб G и их наиболее характерные ассоциации с модулем соединителя DIN2353 (размер для трубы D и серия соединителя), показано в таблице ниже.

рисунок	модуль соед.	размер гнезда для трубы D [мм]	серия соед.	размеры винтовых резьб G		
				дюймовые трубчатые BSP и NPT цилиндр. и конич.	метрические цилиндрические и конические	дюймовые UN-UNF
	6L	6	L легкая	1/8	M10x1	7/16-20
	8L	8		1/4	M12x1,5	1/2-20
	10L	10		1/4	M14x1,5	1/2-20
	12L	12		3/8	M16x1,5	9/16-20
	15L	15		1/2	M18x1,5	3/4-16
	18L	18		1/2	M22x1,5	3/4-16
	22L	22		3/4	M26x1,5	1.1/16-12
	28L	28		1	M33x2	1.5/16-12
	35L	35		1.1/4	M42x2	1.5/8-12
	42L	42		1.1/2	M48x2	1.7/8-12
	6S	6	S тяжелая	1/4	M12x1,5	1/2-20
	8S	8		1/4	M14x1,5	1/2-20
	10S	10		3/8	M16x1,5	9/16-20
	12S	12		3/8	M18x1,5	9/16-20
	14S	14		1/2	M20x1,5	3/4-16
	16S	16		1/2	M22x1,5	3/4-16
	20S	20		3/4	M27x2	1.1/16-12
	25S	25		1	M33x2	1.5/16-12
	30S	30		1.1/4	M42x2	1.5/8-12
	38S	38		1.1/2	M48x2	1.7/8-12

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

Инструкция монтажа соединителей DIN 2353

- Перед монтажом следует проверить исправность всех используемых устройств.
- Труба, подлежащая монтажу, должна иметь прямой отрезок минимум в два раза длиннее от длины гайки (длина Н). Окружность трубы должна соответствовать норме DIN 2391.
- Трубу следует отрезать ножковкой по металлу под прямым углом (нельзя применять труборез). Проверить перпендикулярность отрезка. Удалить грязь и опилки.
- Смазать внутреннюю поверхность конического гнезда 24°, резьбу соединения и гайки, а также зажимное кольцо.
- Вложить гайку и зажимное кольцо на трубу так, как это изображено на рисунке. Более толстая сторона кольца должна находиться от стороны гайки.
- Вложить трубу в гнездо 24° и прижать её к опорной поверхности. Вручную максимально докрутить гайку. После этого, ключом дотянуть до момента, когда режущий край кольца смыкается с поверхностью трубы, не позволяя ей вращаться.
- Прижимая трубу к опорной поверхности, так чтобы труба не вращалась, дотянуть гайку ключом на 3/4 оборота. Можно обозначить гайку и соединитель, чтобы убедиться в том, что 3/4 оборота достигнуто. Во время затягивания, кольцо зажимается на трубе, а его режущий край врезается в трубу, образовывая «фланец» перед кольцом. Слишком сильное или слабое затягивание ослабляет соединение и может вызвать утечку.
- Незначительно открутить гайку и вытянуть трубу, проверить на наличие образовавшегося «фланца» материала. «Фланец» должен покрывать минимум 80% окружности. Проверить, надёжно ли зажато кольцо на трубе и не двигается ли оно. В противном случае предварительную сборку следует повторить.
- Если же предварительная сборка произведена правильно, то следует повторно вложить трубу в гнездо, докрутить ключом гайку до момента появления чувствительного сопротивления. После этого, дотянуть ключом 1/4 оборота. Во время затягивания, элемент, к которому прикручиваем должен оставаться неподвижным с помощью тисков или ключа.
- Предварительную сборку соединений из нержавеющей стали, рекомендуется проводить с помощью вспомогательных инструментов.



Машинная сборка колец DIN 2353

Предварительную сборку колец DIN2353 на гидравлических трубах также можно сделать на специальных устройствах, предназначенных для этой цели (смотрите раздел УСТРОЙСТВА И АКСЕССУАРЫ - производство шлангов).



ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

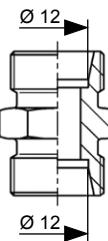
Обозначение соединений в каталоге

Соединители обозначены в каталоге своими индексами и под такими индексами должны заказываться.

Пример построения индекса соединителя

HD - G - 12L - SS

группа DIN 2353



тип: прямой соединитель

наружный диаметр трубы 12 мм

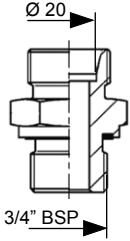
серия легкая

материал: сталь AISI 316
(индекс без SS означает углеродистая сталь)

Пример построения индекса соединителя

HD - GE - 20S - BE - 12 - SS

группа DIN 2353



тип: прямой соединитель

наружный диаметр трубы 20 мм

серия тяжелая

тип винтовой резьбы: BSP

тип уплотн.: эластомерное в соответствии с DIN 3852 тип E

размер резьбы BSP: 3/4" (12/16)

материал: сталь AISI 316
(индекс без SS означает углеродистая сталь)

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинк. сталь)	индекс (AISI 316)	индекс (оцинк. сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]
Зажимное кольцо	LL	100	HD-D-04LL	HD-D-04LL-SS	-	-	4
			HD-D-06LL	HD-D-06LL-SS	-	-	6
			HD-D-08LL	HD-D-08LL-SS	-	-	8
	L	315	HD-D-06	HD-D-06-SS	HD-DU-06L	HD-DU-06L-SS	6
			HD-D-08	HD-D-08-SS	HD-DU-08L	HD-DU-08L-SS	8
			HD-D-10	HD-D-10-SS	HD-DU-10L	HD-DU-10L-SS	10
			HD-D-12	HD-D-12-SS	HD-DU-12L	HD-DU-12L-SS	12
			HD-D-15	HD-D-15-SS	HD-DU-15L	HD-DU-15L-SS	15
			HD-D-18	HD-D-18-SS	HD-DU-18L	HD-DU-18L-SS	18
	S	160	HD-D-22	HD-D-22-SS	HD-DU-22L	HD-DU-22L-SS	22
			HD-D-28	HD-D-28-SS	HD-DU-28L	HD-DU-28L-SS	28
			HD-D-35	HD-D-35-SS	HD-DU-35L	HD-DU-35L-SS	35
			HD-D-42	HD-D-42-SS	HD-DU-42L	HD-DU-42L-SS	42
	S	630	HD-D-06	HD-D-06-SS	HD-DU-06S	HD-DU-06S-SS	6
			HD-D-08	HD-D-08-SS	HD-DU-08S	HD-DU-08S-SS	8
			HD-D-10	HD-D-10-SS	HD-DU-10S	HD-DU-10S-SS	10
			HD-D-12	HD-D-12-SS	HD-DU-12S	HD-DU-12S-SS	12
			HD-D-14	HD-D-14-SS	HD-DU-14S	HD-DU-14S-SS	14
	400	400	HD-D-16	HD-D-16-SS	HD-DU-16S	HD-DU-16S-SS	16
			HD-D-20	HD-D-20-SS	HD-DU-20S	HD-DU-20S-SS	20
			HD-D-25	HD-D-25-SS	HD-DU-25S	HD-DU-25S-SS	25
			HD-D-30	HD-D-30-SS	HD-DU-30S	HD-DU-30S-SS	30
		315	HD-D-38	HD-D-38-SS	HD-DU-38S	HD-DU-38S-SS	38

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Гайка	LL	100	HD-M-04LL	HD-M-04LL-SS	4	8x1
			HD-M-06LL	HD-M-06LL-SS	6	10x1
			HD-M-08LL	HD-M-08LL-SS	8	12x1
	L	315	HD-M-06L	HD-M-06L-SS	6	12x1,5
			HD-M-08L	HD-M-08L-SS	8	14x1,5
			HD-M-10L	HD-M-10L-SS	10	16x1,5
			HD-M-12L	HD-M-12L-SS	12	18x1,5
			HD-M-15L	HD-M-15L-SS	15	22x1,5
			HD-M-18L	HD-M-18L-SS	18	26x1,5
	S	160	HD-M-22L	HD-M-22L-SS	22	30x2
			HD-M-28L	HD-M-28L-SS	28	36x2
			HD-M-35L	HD-M-35L-SS	35	45x2
			HD-M-42L	HD-M-42L-SS	42	52x2
	400	630	HD-M-06S	HD-M-06S-SS	6	14x1,5
			HD-M-08S	HD-M-08S-SS	8	16x1,5
			HD-M-10S	HD-M-10S-SS	10	18x1,5
			HD-M-12S	HD-M-12S-SS	12	20x1,5
			HD-M-14S	HD-M-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-M-16S	HD-M-16S-SS	16	24x1,5
			HD-M-20S	HD-M-20S-SS	20	30x2
			HD-M-25S	HD-M-25S-SS	25	36x2
			HD-M-30S	HD-M-30S-SS	30	42x2
		315	HD-M-38S	HD-M-38S-SS	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Прямой соединитель	LL	100	HD-G-04LL	HD-G-04LL-SS	4	8x1
			HD-G-06LL	HD-G-06LL-SS	6	10x1
			HD-G-08LL	HD-G-08LL-SS	8	12x1
	L	315	HD-G-06L	HD-G-06L-SS	6	12x1,5
			HD-G-08L	HD-G-08L-SS	8	14x1,5
			HD-G-10L	HD-G-10L-SS	10	16x1,5
			HD-G-12L	HD-G-12L-SS	12	18x1,5
			HD-G-15L	HD-G-15L-SS	15	22x1,5
			HD-G-18L	HD-G-18L-SS	18	26x1,5
	S	160	HD-G-22L	HD-G-22L-SS	22	30x2
			HD-G-28L	HD-G-28L-SS	28	36x2
			HD-G-35L	HD-G-35L-SS	35	45x2
			HD-G-42L	HD-G-42L-SS	42	52x2
			HD-G-06S	HD-G-06S-SS	6	14x1,5
	400	630	HD-G-08S	HD-G-08S-SS	8	16x1,5
			HD-G-10S	HD-G-10S-SS	10	18x1,5
			HD-G-12S	HD-G-12S-SS	12	20x1,5
			HD-G-14S	HD-G-14S-SS	14	22x1,5
			HD-G-16S	HD-G-16S-SS	16	24x1,5
	G	315	HD-G-20S	HD-G-20S-SS	20	30x2
			HD-G-25S	HD-G-25S-SS	25	36x2
			HD-G-30S	HD-G-30S-SS	30	42x2
			HD-G-38S	HD-G-38S-SS	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Угловой соединитель	LL	100	HD-W-04LL	HD-W-04LL-SS	4	8x1
			HD-W-06LL	HD-W-06LL-SS	6	10x1
			HD-W-08LL	HD-W-08LL-SS	8	12x1
	L	315	HD-W-06L	HD-W-06L-SS	6	12x1,5
			HD-W-08L	HD-W-08L-SS	8	14x1,5
			HD-W-10L	HD-W-10L-SS	10	16x1,5
			HD-W-12L	HD-W-12L-SS	12	18x1,5
			HD-W-15L	HD-W-15L-SS	15	22x1,5
			HD-W-18L	HD-W-18L-SS	18	26x1,5
	S	160	HD-W-22L	HD-W-22L-SS	22	30x2
			HD-W-28L	HD-W-28L-SS	28	36x2
			HD-W-35L	HD-W-35L-SS	35	45x2
			HD-W-42L	HD-W-42L-SS	42	52x2
			HD-W-06S	HD-W-06S-SS	6	14x1,5
	400	630	HD-W-08S	HD-W-08S-SS	8	16x1,5
			HD-W-10S	HD-W-10S-SS	10	18x1,5
			HD-W-12S	HD-W-12S-SS	12	20x1,5
			HD-W-14S	HD-W-14S-SS	14	22x1,5
			HD-W-16S	HD-W-16S-SS	16	24x1,5
	W	315	HD-W-20S	HD-W-20S-SS	20	30x2
			HD-W-25S	HD-W-25S-SS	25	36x2
			HD-W-30S	HD-W-30S-SS	30	42x2
			HD-W-38S	HD-W-38S-SS	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Соединитель-тройник	L	315	HD-T-06L	HD-T-06L-SS	6	12x1,5
			HD-T-08L	HD-T-08L-SS	8	14x1,5
			HD-T-10L	HD-T-10L-SS	10	16x1,5
			HD-T-12L	HD-T-12L-SS	12	18x1,5
			HD-T-15L	HD-T-15L-SS	15	22x1,5
			HD-T-18L	HD-T-18L-SS	18	26x1,5
	160	160	HD-T-22L	HD-T-22L-SS	22	30x2
			HD-T-28L	HD-T-28L-SS	28	36x2
			HD-T-35L	HD-T-35L-SS	35	45x2
			HD-T-42L	HD-T-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-T-06S	HD-T-06S-SS	6	14x1,5
			HD-T-08S	HD-T-08S-SS	8	16x1,5
			HD-T-10S	HD-T-10S-SS	10	18x1,5
			HD-T-12S	HD-T-12S-SS	12	20x1,5
			HD-T-14S	HD-T-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-T-16S	HD-T-16S-SS	16	24x1,5
			HD-T-20S	HD-T-20S-SS	20	30x2
			HD-T-25S	HD-T-25S-SS	25	36x2
			HD-T-30S	HD-T-30S-SS	30	42x2
		315	HD-T-38S	HD-T-38S-SS	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Соединитель крестовой	L	315	HD-K-06L	HD-K-06L-SS	6	12x1,5
			HD-K-08L	HD-K-08L-SS	8	14x1,5
			HD-K-10L	HD-K-10L-SS	10	16x1,5
			HD-K-12L	HD-K-12L-SS	12	18x1,5
			HD-K-15L	HD-K-15L-SS	15	22x1,5
			HD-K-18L	HD-K-18L-SS	18	26x1,5
	160	160	HD-K-22L	HD-K-22L-SS	22	30x2
			HD-K-28L	HD-K-28L-SS	28	36x2
			HD-K-35L	HD-K-35L-SS	35	45x2
			HD-K-42L	HD-K-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-K-06S	HD-K-06S-SS	6	14x1,5
			HD-K-08S	HD-K-08S-SS	8	16x1,5
			HD-K-10S	HD-K-10S-SS	10	18x1,5
			HD-K-12S	HD-K-12S-SS	12	20x1,5
			HD-K-14S	HD-K-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-K-16S	HD-K-16S-SS	16	24x1,5
			HD-K-20S	HD-K-20S-SS	20	30x2
			HD-K-25S	HD-K-25S-SS	25	36x2
			HD-K-30S	HD-K-30S-SS	30	42x2
		315	HD-K-38S	HD-K-38S-SS	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Соединитель проходной прямой	L	315	HD-SV-06L	HD-SV-06L-SS	6	12x1,5
			HD-SV-08L	HD-SV-08L-SS	8	14x1,5
			HD-SV-10L	HD-SV-10L-SS	10	16x1,5
			HD-SV-12L	HD-SV-12L-SS	12	18x1,5
			HD-SV-15L	HD-SV-15L-SS	15	22x1,5
			HD-SV-18L	HD-SV-18L-SS	18	26x1,5
		160	HD-SV-22L	HD-SV-22L-SS	22	30x2
			HD-SV-28L	HD-SV-28L-SS	28	36x2
			HD-SV-35L	HD-SV-35L-SS	35	45x2
			HD-SV-42L	HD-SV-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-SV-06S	HD-SV-06S-SS	6	14x1,5
			HD-SV-08S	HD-SV-08S-SS	8	16x1,5
			HD-SV-10S	HD-SV-10S-SS	10	18x1,5
			HD-SV-12S	HD-SV-12S-SS	12	20x1,5
			HD-SV-14S	HD-SV-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-SV-16S	HD-SV-16S-SS	16	24x1,5
			HD-SV-20S	HD-SV-20S-SS	20	30x2
			HD-SV-25S	HD-SV-25S-SS	25	36x2
			HD-SV-30S	HD-SV-30S-SS	30	42x2
		315	HD-SV-38S	HD-SV-38S-SS	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Соединитель проходной угловой	L	315	HD-WSV-06L	HD-WSV-06L-SS	6	12x1,5
			HD-WSV-08L	HD-WSV-08L-SS	8	14x1,5
			HD-WSV-10L	HD-WSV-10L-SS	10	16x1,5
			HD-WSV-12L	HD-WSV-12L-SS	12	18x1,5
			HD-WSV-15L	HD-WSV-15L-SS	15	22x1,5
			HD-WSV-18L	HD-WSV-18L-SS	18	26x1,5
		160	HD-WSV-22L	HD-WSV-22L-SS	22	30x2
			HD-WSV-28L	HD-WSV-28L-SS	28	36x2
			HD-WSV-35L	HD-WSV-35L-SS	35	45x2
			HD-WSV-42L	HD-WSV-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-WSV-06S	HD-WSV-06S-SS	6	14x1,5
			HD-WSV-08S	HD-WSV-08S-SS	8	16x1,5
			HD-WSV-10S	HD-WSV-10S-SS	10	18x1,5
			HD-WSV-12S	HD-WSV-12S-SS	12	20x1,5
			HD-WSV-14S	HD-WSV-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-WSV-16S	HD-WSV-16S-SS	16	24x1,5
			HD-WSV-20S	HD-WSV-20S-SS	20	30x2
			HD-WSV-25S	HD-WSV-25S-SS	25	36x2
			HD-WSV-30S	HD-WSV-30S-SS	30	42x2
		315	HD-WSV-38S	HD-WSV-38S-SS	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	A [мм]
Соединитель проходной для приварки	L	315	HD-ESV-06L	HD-ESV-06L-SS	6	12x1,5	18
			HD-ESV-08L	HD-ESV-08L-SS	8	14x1,5	20
			HD-ESV-10L	HD-ESV-10L-SS	10	16x1,5	22
			HD-ESV-12L	HD-ESV-12L-SS	12	18x1,5	25
			HD-ESV-15L	HD-ESV-15L-SS	15	22x1,5	28
			HD-ESV-18L	HD-ESV-18L-SS	18	26x1,5	32
	160	160	HD-ESV-22L	HD-ESV-22L-SS	22	30x2	36
			HD-ESV-28L	HD-ESV-28L-SS	28	36x2	40
			HD-ESV-35L	HD-ESV-35L-SS	35	45x2	50
			HD-ESV-42L	HD-ESV-42L-SS	42	52x2	60
	S	630	HD-ESV-06S	HD-ESV-06S-SS	6	14x1,5	20
			HD-ESV-08S	HD-ESV-08S-SS	8	16x1,5	22
			HD-ESV-10S	HD-ESV-10S-SS	10	18x1,5	25
			HD-ESV-12S	HD-ESV-12S-SS	12	20x1,5	28
			HD-ESV-14S	HD-ESV-14S-SS	14	22x1,5	30
	400	400	HD-ESV-16S	HD-ESV-16S-SS	16	24x1,5	35
			HD-ESV-20S	HD-ESV-20S-SS	20	30x2	38
			HD-ESV-25S	HD-ESV-25S-SS	25	36x2	45
			HD-ESV-30S	HD-ESV-30S-SS	30	42x2	50
		315	HD-ESV-38S	HD-ESV-38S-SS	38	52x2	60

описание	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	M [мм]
Плоская гайка	HD-MP-06L	HD-MP-06L-SS	12x1,5
	HD-MP-08L/06S	HD-MP-08L/06S-SS	14x1,5
	HD-MP-10L/08S	HD-MP-10L/08S-SS	16x1,5
	HD-MP-12L/10S	HD-MP-12L/10S-SS	18x1,5
	HD-MP-12S	HD-MP-12S-SS	20x1,5
	HD-MP-15L/14S	HD-MP-15L/14S-SS	22x1,5
	HD-MP-16S	HD-MP-16S-SS	24x1,5
	HD-MP-18L	HD-MP-18L-SS	26x1,5
	HD-MP-22L/20S	HD-MP-22L/20S-SS	30x2
	HD-MP-28L/25S	HD-MP-28L/25S-SS	36x2
	HD-MP-30S	HD-MP-30S-SS	42x2
	HD-MP-35L	HD-MP-35L-SS	48x2
	HD-MP-42L/38S	HD-MP-42L/38S-SS	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Прямой соединитель регулируемый, уплотнение о-ринг	L	315	HD-SNV-06L	HD-SNV-06L-SS	6	12x1,5
			HD-SNV-08L	HD-SNV-08L-SS	8	14x1,5
			HD-SNV-10L	HD-SNV-10L-SS	10	16x1,5
			HD-SNV-12L	HD-SNV-12L-SS	12	18x1,5
			HD-SNV-15L	HD-SNV-15L-SS	15	22x1,5
			HD-SNV-18L	HD-SNV-18L-SS	18	26x1,5
		160	HD-SNV-22L	HD-SNV-22L-SS	22	30x2
			HD-SNV-28L	HD-SNV-28L-SS	28	36x2
			HD-SNV-35L	HD-SNV-35L-SS	35	45x2
			HD-SNV-42L	HD-SNV-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-SNV-06S	HD-SNV-06S-SS	6	14x1,5
			HD-SNV-08S	HD-SNV-08S-SS	8	16x1,5
			HD-SNV-10S	HD-SNV-10S-SS	10	18x1,5
			HD-SNV-12S	HD-SNV-12S-SS	12	20x1,5
			HD-SNV-14S	HD-SNV-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-SNV-16S	HD-SNV-16S-SS	16	24x1,5
			HD-SNV-20S	HD-SNV-20S-SS	20	30x2
			HD-SNV-25S	HD-SNV-25S-SS	25	36x2
			HD-SNV-30S	HD-SNV-30S-SS	30	42x2
		315	HD-SNV-38S	HD-SNV-38S-SS	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Угловой соединитель регулируемый, уплотнение о-ринг	L	315	HD-EVWO-06L	HD-EVWO-06L-SS	6	12x1,5
			HD-EVWO-08L	HD-EVWO-08L-SS	8	14x1,5
			HD-EVWO-10L	HD-EVWO-10L-SS	10	16x1,5
			HD-EVWO-12L	HD-EVWO-12L-SS	12	18x1,5
			HD-EVWO-15L	HD-EVWO-15L-SS	15	22x1,5
			HD-EVWO-18L	HD-EVWO-18L-SS	18	26x1,5
		160	HD-EVWO-22L	HD-EVWO-22L-SS	22	30x2
			HD-EVWO-28L	HD-EVWO-28L-SS	28	36x2
			HD-EVWO-35L	HD-EVWO-35L-SS	35	45x2
			HD-EVWO-42L	HD-EVWO-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-EVWO-06S	HD-EVWO-06S-SS	6	14x1,5
			HD-EVWO-08S	HD-EVWO-08S-SS	8	16x1,5
			HD-EVWO-10S	HD-EVWO-10S-SS	10	18x1,5
			HD-EVWO-12S	HD-EVWO-12S-SS	12	20x1,5
			HD-EVWO-14S	HD-EVWO-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-EVWO-16S	HD-EVWO-16S-SS	16	24x1,5
			HD-EVWO-20S	HD-EVWO-20S-SS	20	30x2
			HD-EVWO-25S	HD-EVWO-25S-SS	25	36x2
			HD-EVWO-30S	HD-EVWO-30S-SS	30	42x2
		315	HD-EVWO-38S	HD-EVWO-38S-SS	38	52x2

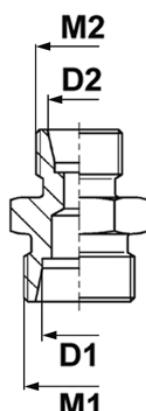
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Соединитель-тройник, уплотнение о-ринг	L	315	HD-EVTO-06L	HD-EVTO-06L-SS	6	12x1,5
			HD-EVTO-08L	HD-EVTO-08L-SS	8	14x1,5
			HD-EVTO-10L	HD-EVTO-10L-SS	10	16x1,5
			HD-EVTO-12L	HD-EVTO-12L-SS	12	18x1,5
			HD-EVTO-15L	HD-EVTO-15L-SS	15	22x1,5
			HD-EVTO-18L	HD-EVTO-18L-SS	18	26x1,5
	160	160	HD-EVTO-22L	HD-EVTO-22L-SS	22	30x2
			HD-EVTO-28L	HD-EVTO-28L-SS	28	36x2
			HD-EVTO-35L	HD-EVTO-35L-SS	35	45x2
			HD-EVTO-42L	HD-EVTO-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-EVTO-06S	HD-EVTO-06S-SS	6	14x1,5
			HD-EVTO-08S	HD-EVTO-08S-SS	8	16x1,5
			HD-EVTO-10S	HD-EVTO-10S-SS	10	18x1,5
			HD-EVTO-12S	HD-EVTO-12S-SS	12	20x1,5
			HD-EVTO-14S	HD-EVTO-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-EVTO-16S	HD-EVTO-16S-SS	16	24x1,5
			HD-EVTO-20S	HD-EVTO-20S-SS	20	30x2
			HD-EVTO-25S	HD-EVTO-25S-SS	25	36x2
			HD-EVTO-30S	HD-EVTO-30S-SS	30	42x2
		315	HD-EVTO-38S	HD-EVTO-38S-SS	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Соединитель-тройник регулируемый асимметричный, уплотнение о-ринг	L	315	HD-EVLO-06L	HD-EVLO-06L-SS	6	12x1,5
			HD-EVLO-08L	HD-EVLO-08L-SS	8	14x1,5
			HD-EVLO-10L	HD-EVLO-10L-SS	10	16x1,5
			HD-EVLO-12L	HD-EVLO-12L-SS	12	18x1,5
			HD-EVLO-15L	HD-EVLO-15L-SS	15	22x1,5
			HD-EVLO-18L	HD-EVLO-18L-SS	18	26x1,5
	160	160	HD-EVLO-22L	HD-EVLO-22L-SS	22	30x2
			HD-EVLO-28L	HD-EVLO-28L-SS	28	36x2
			HD-EVLO-35L	HD-EVLO-35L-SS	35	45x2
			HD-EVLO-42L	HD-EVLO-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-EVLO-06S	HD-EVLO-06S-SS	6	14x1,5
			HD-EVLO-08S	HD-EVLO-08S-SS	8	16x1,5
			HD-EVLO-10S	HD-EVLO-10S-SS	10	18x1,5
			HD-EVLO-12S	HD-EVLO-12S-SS	12	20x1,5
			HD-EVLO-14S	HD-EVLO-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-EVLO-16S	HD-EVLO-16S-SS	16	24x1,5
			HD-EVLO-20S	HD-EVLO-20S-SS	20	30x2
			HD-EVLO-25S	HD-EVLO-25S-SS	25	36x2
			HD-EVLO-30S	HD-EVLO-30S-SS	30	42x2
		315	HD-EVLO-38S	HD-EVLO-38S-SS	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

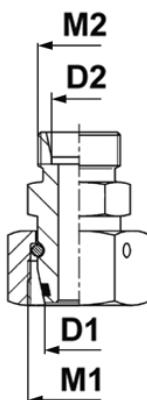
описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинк. сталь)	индекс (AISI 316)	D1 [мм]	M1 [мм]	D2 [мм]	M2 [мм]
Прямой редукционный соединитель	L	315	HD-GR-08/06L	HD-GR-08/06L-SS	8	14x1,5	6	12x1,5
			HD-GR-10/06L	HD-GR-10/06L-SS	10	16x1,5	6	12x1,5
			HD-GR-10/08L	HD-GR-10/08L-SS	10	16x1,5	8	14x1,5
			HD-GR-12/06L	HD-GR-12/06L-SS	12	18x1,5	6	12x1,5
			HD-GR-12/08L	HD-GR-12/08L-SS	12	18x1,5	8	14x1,5
			HD-GR-12/10L	HD-GR-12/10L-SS	12	18x1,5	10	16x1,5
			HD-GR-15/10L	HD-GR-15/10L-SS	15	22x1,5	10	16x1,5
			HD-GR-15/12L	HD-GR-15/12L-SS	15	22x1,5	12	18x1,5
			HD-GR-18/10L	HD-GR-18/10L-SS	18	26x1,5	10	16x1,5
			HD-GR-18/12L	HD-GR-18/12L-SS	18	26x1,5	12	18x1,5
			HD-GR-18/15L	HD-GR-18/15L-SS	18	26x1,5	15	22x1,5
	S	160	HD-GR-22/12L	HD-GR-22/12L-SS	22	30x2	12	18x1,5
			HD-GR-22/15L	HD-GR-22/15L-SS	22	30x2	15	22x1,5
			HD-GR-22/18L	HD-GR-22/18L-SS	22	30x2	18	26x1,5
			HD-GR-28/18L	HD-GR-28/18L-SS	28	36x2	18	26x1,5
			HD-GR-28/22L	HD-GR-28/22L-SS	28	36x2	22	30x2
			HD-GR-35/22L	HD-GR-35/22L-SS	35	45x2	22	30x2
	GR	630	HD-GR-35/28L	HD-GR-35/28L-SS	35	45x2	28	36x2
			HD-GR-08/06S	HD-GR-08/06S-SS	8	16x1,5	6	14x1,5
			HD-GR-10/06S	HD-GR-10/06S-SS	10	18x1,5	6	14x1,5
			HD-GR-10/08S	HD-GR-10/08S-SS	10	18x1,5	8	16x1,5
			HD-GR-12/06S	HD-GR-12/06S-SS	12	20x1,5	6	14x1,5
			HD-GR-12/08S	HD-GR-12/08S-SS	12	20x1,5	8	16x1,5
			HD-GR-12/10S	HD-GR-12/10S-SS	12	20x1,5	10	18x1,5
			HD-GR-14/10S	HD-GR-14/10S-SS	14	22x1,5	10	18x1,5
	400	315	HD-GR-14/12S	HD-GR-14/12S-SS	14	22x1,5	12	20x1,5
			HD-GR-16/12S	HD-GR-16/12S-SS	16	24x1,5	12	20x1,5
			HD-GR-16/14S	HD-GR-16/14S-SS	16	24x1,5	14	22x1,5
			HD-GR-20/10S	HD-GR-20/10S-SS	20	30x2	10	18x1,5
			HD-GR-20/12S	HD-GR-20/12S-SS	20	30x2	12	20x1,5
			HD-GR-20/16S	HD-GR-20/16S-SS	20	30x2	16	24x1,5
			HD-GR-25/16S	HD-GR-25/16S-SS	25	36x2	16	24x1,5
			HD-GR-25/20S	HD-GR-25/20S-SS	25	36x2	20	30x2
			HD-GR-30/20S	HD-GR-30/20S-SS	30	42x2	20	30x2
			HD-GR-30/25S	HD-GR-30/25S-SS	30	42x2	25	36x2
			315	HD-GR-38/30S	HD-GR-38/30S-SS	38	52x2	38



ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

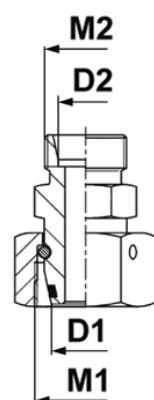
описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D1 [мм]	M1 [мм]	D2 [мм]	M2 [мм]
Прямой редукционный соединитель	L	315	HD-KORO-08/06L	HD-KORO-08/06L-SS	8	14x1,5	6	12x1,5
			HD-KORO-10/06L	HD-KORO-10/06L-SS	10	16x1,5	6	12x1,5
			HD-KORO-12/06L	HD-KORO-12/06L-SS	12	18x1,5	6	12x1,5
			HD-KORO-15/06L	HD-KORO-15/06L-SS	15	22x1,5	6	12x1,5
			HD-KORO-18/06L	HD-KORO-18/06L-SS	18	26x1,5	6	12x1,5
		160	HD-KORO-22/06L	HD-KORO-22/06L-SS	22	30x2	6	12x1,5
			HD-KORO-28/06L	HD-KORO-28/06L-SS	28	36x2	6	12x1,5
			HD-KORO-35/06L	HD-KORO-35/06L-SS	35	45x2	6	12x1,5
			HD-KORO-42/06L	HD-KORO-42/06L-SS	42	52x2	6	12x1,5
		315	HD-KORO-10/08L	HD-KORO-10/08L-SS	10	16x1,5	8	14x1,5
			HD-KORO-12/08L	HD-KORO-12/08L-SS	12	18x1,5	8	14x1,5
			HD-KORO-15/08L	HD-KORO-15/08L-SS	15	22x1,5	8	14x1,5
			HD-KORO-18/08L	HD-KORO-18/08L-SS	18	26x1,5	8	14x1,5
		160	HD-KORO-22/08L	HD-KORO-22/08L-SS	22	30x2	8	14x1,5
			HD-KORO-28/08L	HD-KORO-28/08L-SS	28	36x2	8	14x1,5
			HD-KORO-35/08L	HD-KORO-35/08L-SS	35	45x2	8	14x1,5
			HD-KORO-42/08L	HD-KORO-42/08L-SS	42	52x2	8	14x1,5
		315	HD-KORO-12/10L	HD-KORO-12/10L-SS	12	18x1,5	10	16x1,5
			HD-KORO-15/10L	HD-KORO-15/10L-SS	15	22x1,5	10	16x1,5
			HD-KORO-18/10L	HD-KORO-18/10L-SS	18	26x1,5	10	16x1,5
		160	HD-KORO-22/10L	HD-KORO-22/10L-SS	22	30x2	10	16x1,5
			HD-KORO-28/10L	HD-KORO-28/10L-SS	28	36x2	10	16x1,5
			HD-KORO-35/10L	HD-KORO-35/10L-SS	35	45x2	10	16x1,5
			HD-KORO-42/10L	HD-KORO-42/10L-SS	42	52x2	10	16x1,5
		315	HD-KORO-15/12L	HD-KORO-15/12L-SS	15	22x1,5	12	18x1,5
			HD-KORO-18/12L	HD-KORO-18/12L-SS	18	26x1,5	12	18x1,5
		160	HD-KORO-22/12L	HD-KORO-22/12L-SS	22	30x2	12	18x1,5
			HD-KORO-28/12L	HD-KORO-28/12L-SS	28	36x2	12	18x1,5
			HD-KORO-35/12L	HD-KORO-35/12L-SS	35	45x2	12	18x1,5
			HD-KORO-42/12L	HD-KORO-42/12L-SS	42	52x2	12	18x1,5
		315	HD-KORO-18/15L	HD-KORO-18/15L-SS	18	26x1,5	15	22x1,5
			HD-KORO-22/15L	HD-KORO-22/15L-SS	22	30x2	15	22x1,5
			HD-KORO-28/15L	HD-KORO-28/15L-SS	28	36x2	15	22x1,5
			HD-KORO-35/15L	HD-KORO-35/15L-SS	35	45x2	15	22x1,5
			HD-KORO-42/15L	HD-KORO-42/15L-SS	42	52x2	15	22x1,5
			HD-KORO-22/18L	HD-KORO-22/18L-SS	22	30x2	18	26x1,5
			HD-KORO-28/18L	HD-KORO-28/18L-SS	28	36x2	18	26x1,5
			HD-KORO-35/18L	HD-KORO-35/18L-SS	35	45x2	18	26x1,5
			HD-KORO-42/18L	HD-KORO-42/18L-SS	42	52x2	18	26x1,5
			HD-KORO-28/22L	HD-KORO-28/22L-SS	28	36x2	22	30x2
			HD-KORO-35/22L	HD-KORO-35/22L-SS	35	45x2	22	30x2
			HD-KORO-42/22L	HD-KORO-42/22L-SS	42	52x2	22	30x2
			HD-KORO-35/28L	HD-KORO-35/28L-SS	35	45x2	28	36x2
			HD-KORO-42/28L	HD-KORO-42/28L-SS	42	52x2	28	36x2
			HD-KORO-42/35L	HD-KORO-42/35L-SS	42	52x2	35	45x2

KORO-L



ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D1 [мм]	M1 [мм]	D2 [мм]	M2 [мм]
Прямой редукционный соединитель	630	HD-KORO-08/06S	HD-KORO-08/06S-SS	8	16x1,5	6	14x1,5	
		HD-KORO-10/06S	HD-KORO-10/06S-SS	10	18x1,5	6	14x1,5	
		HD-KORO-12/06S	HD-KORO-12/06S-SS	12	20x1,5	6	14x1,5	
		HD-KORO-14/06S	HD-KORO-14/06S-SS	14	22x1,5	6	14x1,5	
	400	HD-KORO-16/06S	HD-KORO-16/06S-SS	16	24x1,5	6	14x1,5	
		HD-KORO-20/06S	HD-KORO-20/06S-SS	20	30x2	6	14x1,5	
		HD-KORO-25/06S	HD-KORO-25/06S-SS	25	36x2	6	14x1,5	
		HD-KORO-30/06S	HD-KORO-30/06S-SS	30	42x2	6	14x1,5	
	315	HD-KORO-38/06S	HD-KORO-38/06S-SS	38	52x2	6	14x1,5	
		HD-KORO-10/08S	HD-KORO-10/08S-SS	10	18x1,5	8	16x1,5	
		HD-KORO-12/08S	HD-KORO-12/08S-SS	12	20x1,5	8	16x1,5	
		HD-KORO-14/08S	HD-KORO-14/08S-SS	14	22x1,5	8	16x1,5	
	400	HD-KORO-16/08S	HD-KORO-16/08S-SS	16	24x1,5	8	16x1,5	
		HD-KORO-20/08S	HD-KORO-20/08S-SS	20	30x2	8	16x1,5	
		HD-KORO-25/08S	HD-KORO-25/08S-SS	25	36x2	8	16x1,5	
		HD-KORO-30/08S	HD-KORO-30/08S-SS	30	42x2	8	16x1,5	
	315	HD-KORO-38/08S	HD-KORO-38/08S-SS	38	52x2	8	16x1,5	
		HD-KORO-12/10S	HD-KORO-12/10S-SS	12	20x1,5	10	18x1,5	
		HD-KORO-14/10S	HD-KORO-14/10S-SS	14	22x1,5	10	18x1,5	
		HD-KORO-16/10S	HD-KORO-16/10S-SS	16	24x1,5	10	18x1,5	
	400	HD-KORO-20/10S	HD-KORO-20/10S-SS	20	30x2	10	18x1,5	
		HD-KORO-25/10S	HD-KORO-25/10S-SS	25	36x2	10	18x1,5	
		HD-KORO-30/10S	HD-KORO-30/10S-SS	30	42x2	10	18x1,5	
		HD-KORO-38/10S	HD-KORO-38/10S-SS	38	52x2	10	18x1,5	
	630	HD-KORO-14/12S	HD-KORO-14/12S-SS	14	22x1,5	12	20x1,5	
		HD-KORO-16/12S	HD-KORO-16/12S-SS	16	24x1,5	12	20x1,5	
		HD-KORO-20/12S	HD-KORO-20/12S-SS	20	30x2	12	20x1,5	
		HD-KORO-25/12S	HD-KORO-25/12S-SS	25	36x2	12	20x1,5	
	400	HD-KORO-30/12S	HD-KORO-30/12S-SS	30	42x2	12	20x1,5	
		HD-KORO-38/12S	HD-KORO-38/12S-SS	38	52x2	12	20x1,5	
		HD-KORO-16/14S	HD-KORO-16/14S-SS	16	24x1,5	14	22x1,5	
		HD-KORO-20/14S	HD-KORO-20/14S-SS	20	30x2	14	22x1,5	
	315	HD-KORO-25/14S	HD-KORO-25/14S-SS	25	36x2	14	22x1,5	
		HD-KORO-30/14S	HD-KORO-30/14S-SS	30	42x2	14	22x1,5	
		HD-KORO-38/14S	HD-KORO-38/14S-SS	38	52x2	14	22x1,5	
		HD-KORO-20/16S	HD-KORO-20/16S-SS	20	30x2	16	24x1,5	
	400	HD-KORO-25/16S	HD-KORO-25/16S-SS	25	36x2	16	24x1,5	
		HD-KORO-30/16S	HD-KORO-30/16S-SS	30	42x2	16	24x1,5	
		HD-KORO-38/16S	HD-KORO-38/16S-SS	38	52x2	16	24x1,5	
		HD-KORO-25/20S	HD-KORO-25/20S-SS	25	36x2	20	30x2	
	400	HD-KORO-30/20S	HD-KORO-30/20S-SS	30	42x2	20	30x2	
		HD-KORO-38/20S	HD-KORO-38/20S-SS	38	52x2	20	30x2	
		HD-KORO-30/25S	HD-KORO-30/25S-SS	30	42x2	25	36x2	
		HD-KORO-38/25S	HD-KORO-38/25S-SS	38	52x2	25	36x2	
	315	HD-KORO-38/30S	HD-KORO-38/30S-SS	38	52x2	30	42x2	



KORO-S

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Вкручиваемый соединитель, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-B	L	315	HD-GE-06L-BB-02	HD-GE-06L-BB-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-GE-08L-BB-04	HD-GE-08L-BB-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-GE-10L-BB-04	HD-GE-10L-BB-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-GE-12L-BB-06	HD-GE-12L-BB-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-GE-15L-BB-08	HD-GE-15L-BB-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-GE-18L-BB-08	HD-GE-18L-BB-08-SS	18	26x1,5	1/2
	160	160	HD-GE-22L-BB-12	HD-GE-22L-BB-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-GE-28L-BB-16	HD-GE-28L-BB-16-SS	28	36x2	1
			HD-GE-35L-BB-20	HD-GE-35L-BB-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-GE-42L-BB-24	HD-GE-42L-BB-24-SS	42	52x2	1.1/2
	S	630	HD-GE-06S-BB-04	HD-GE-06S-BB-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-GE-08S-BB-04	HD-GE-08S-BB-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-GE-10S-BB-06	HD-GE-10S-BB-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-GE-12S-BB-06	HD-GE-12S-BB-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-GE-14S-BB-08	HD-GE-14S-BB-08-SS	14	22x1,5	1/2
	400	400	HD-GE-16S-BB-08	HD-GE-16S-BB-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-GE-20S-BB-12	HD-GE-20S-BB-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-GE-25S-BB-16	HD-GE-25S-BB-16-SS	25	36x2	1
			HD-GE-30S-BB-20	HD-GE-30S-BB-20-SS	30	42x2	1.1/4
		315	HD-GE-38S-BB-24	HD-GE-38S-BB-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Вкручиваемый соединитель, метрич. резьба, уплотн. DIN 3852-B	L	315	HD-GE-06L-MB-10	HD-GE-06L-MB-10-SS	6	12x1,5	10x1
			HD-GE-08L-MB-12	HD-GE-08L-MB-12-SS	8	14x1,5	12x1,5
			HD-GE-10L-MB-14	HD-GE-10L-MB-14-SS	10	16x1,5	14x1,5
			HD-GE-12L-MB-16	HD-GE-12L-MB-16-SS	12	18x1,5	16x1,5
			HD-GE-15L-MB-18	HD-GE-15L-MB-18-SS	15	22x1,5	18x1,5
			HD-GE-18L-MB-22	HD-GE-18L-MB-22-SS	18	26x1,5	22x1,5
	160	160	HD-GE-22L-MB-26	HD-GE-22L-MB-26-SS	22	30x2	26x1,5
			HD-GE-28L-MB-33	HD-GE-28L-MB-33-SS	28	36x2	33x2
			HD-GE-35L-MB-42	HD-GE-35L-MB-42-SS	35	45x2	42x2
			HD-GE-42L-MB-48	HD-GE-42L-MB-48-SS	42	52x2	48x2
	S	630	HD-GE-06S-MB-12	HD-GE-06S-MB-12-SS	6	14x1,5	12x1,5
			HD-GE-08S-MB-14	HD-GE-08S-MB-14-SS	8	16x1,5	14x1,5
			HD-GE-10S-MB-16	HD-GE-10S-MB-16-SS	10	18x1,5	16x1,5
			HD-GE-12S-MB-18	HD-GE-12S-MB-18-SS	12	20x1,5	18x1,5
			HD-GE-14S-MB-20	HD-GE-14S-MB-20-SS	14	22x1,5	20x1,5
	400	400	HD-GE-16S-MB-22	HD-GE-16S-MB-22-SS	16	24x1,5	22x1,5
			HD-GE-20S-MB-27	HD-GE-20S-MB-27-SS	20	30x2	27x2
			HD-GE-25S-MB-33	HD-GE-25S-MB-33-SS	25	36x2	33x2
			HD-GE-30S-MB-42	HD-GE-30S-MB-42-SS	30	42x2	42x2
		315	HD-GE-38S-MB-48	HD-GE-38S-MB-48-SS	38	52x2	48x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Вкручиваемый соединитель, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-B	LL	100	HD-GE-04LL-BE-02	HD-GE-04LL-BE-02-SS	4	8x1	1/8
			HD-GE-06LL-BE-02	HD-GE-06LL-BE-02-SS	6	10x1	1/8
			HD-GE-08LL-BE-02	HD-GE-08LL-BE-02-SS	8	12x1	1/8
	L	315	HD-GE-06L-BE-02	HD-GE-06L-BE-02-SS	6	2x1,5	1/8
			HD-GE-08L-BE-04	HD-GE-08L-BE-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-GE-10L-BE-04	HD-GE-10L-BE-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-GE-12L-BE-06	HD-GE-12L-BE-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-GE-15L-BE-08	HD-GE-15L-BE-08-SS	15	22x1,5	1/2
	S	160	HD-GE-18L-BE-08	HD-GE-18L-BE-08-SS	18	26x1,5	1/2
			HD-GE-22L-BE-12	HD-GE-22L-BE-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-GE-28L-BE-16	HD-GE-28L-BE-16-SS	28	36x2	1
			HD-GE-35L-BE-20	HD-GE-35L-BE-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-GE-42L-BE-24	HD-GE-42L-BE-24-SS	42	52x2	1.1/2
GE-BE	LL	630	HD-GE-06S-BE-04	HD-GE-06S-BE-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-GE-08S-BE-04	HD-GE-08S-BE-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-GE-10S-BE-06	HD-GE-10S-BE-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-GE-12S-BE-06	HD-GE-12S-BE-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-GE-14S-BE-08	HD-GE-14S-BE-08-SS	14	22x1,5	1/2
	S	400	HD-GE-16S-BE-08	HD-GE-16S-BE-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-GE-20S-BE-12	HD-GE-20S-BE-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-GE-25S-BE-16	HD-GE-25S-BE-16-SS	25	36x2	1
			HD-GE-30S-BE-20	HD-GE-30S-BE-20-SS	30	42x2	1.1/4
			HD-GE-38S-BE-24	HD-GE-38S-BE-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Вкручиваемый соединитель, метрич. резьба, уплотн. DIN 3852-E	LL	100	HD-GE-04LL-ME-08	HD-GE-04LL-ME-08-SS	4	8x1	8x1
			HD-GE-06LL-ME-10	HD-GE-06LL-ME-10-SS	6	10x1	10x1
			HD-GE-08LL-ME-10	HD-GE-08LL-ME-10-SS	8	12x1	10x1
	L	315	HD-GE-06L-ME-10	HD-GE-06L-ME-10-SS	6	12x1,5	10x1
			HD-GE-08L-ME-12	HD-GE-08L-ME-12-SS	8	14x1,5	12x1,5
			HD-GE-10L-ME-14	HD-GE-10L-ME-14-SS	10	16x1,5	14x1,5
			HD-GE-12L-ME-16	HD-GE-12L-ME-16-SS	12	18x1,5	16x1,5
			HD-GE-15L-ME-18	HD-GE-15L-ME-18-SS	15	22x1,5	18x1,5
	S	160	HD-GE-18L-ME-22	HD-GE-18L-ME-22-SS	18	26x1,5	22x1,5
			HD-GE-22L-ME-26	HD-GE-22L-ME-26-SS	22	30x2	26x1,5
			HD-GE-28L-ME-33	HD-GE-28L-ME-33-SS	28	36x2	33x2
			HD-GE-35L-ME-42	HD-GE-35L-ME-42-SS	35	45x2	42x2
			HD-GE-42L-ME-48	HD-GE-42L-ME-48-SS	42	52x2	48x2
GE-ME	LL	630	HD-GE-06S-ME-12	HD-GE-06S-ME-12-SS	6	14x1,5	12x1,5
			HD-GE-08S-ME-14	HD-GE-08S-ME-14-SS	8	16x1,5	14x1,5
			HD-GE-10S-ME-16	HD-GE-10S-ME-16-SS	10	18x1,5	16x1,5
			HD-GE-12S-ME-18	HD-GE-12S-ME-18-SS	12	20x1,5	18x1,5
			HD-GE-14S-ME-20	HD-GE-14S-ME-20-SS	14	22x1,5	20x1,5
	S	400	HD-GE-16S-ME-22	HD-GE-16S-ME-22-SS	16	24x1,5	22x1,5
			HD-GE-20S-ME-27	HD-GE-20S-ME-27-SS	20	30x2	27x2
			HD-GE-25S-ME-33	HD-GE-25S-ME-33-SS	25	36x2	33x2
			HD-GE-30S-ME-42	HD-GE-30S-ME-42-SS	30	42x2	42x2
			HD-GE-38S-ME-48	HD-GE-38S-ME-48-SS	38	52x2	48x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSPT]
Вкручиваемый соединитель, коническая резьба BSPT	L	315	HD-GE-06L-BT-02	HD-GE-06L-BT-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-GE-08L-BT-04	HD-GE-08L-BT-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-GE-10L-BT-04	HD-GE-10L-BT-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-GE-12L-BT-06	HD-GE-12L-BT-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-GE-15L-BT-08	HD-GE-15L-BT-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-GE-18L-BT-08	HD-GE-18L-BT-08-SS	18	26x1,5	1/2
	160	160	HD-GE-22L-BT-12	HD-GE-22L-BT-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-GE-28L-BT-16	HD-GE-28L-BT-16-SS	28	36x2	1
			HD-GE-35L-BT-20	HD-GE-35L-BT-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-GE-42L-BT-24	HD-GE-42L-BT-24-SS	42	52x2	1.1/2
	S	630	HD-GE-06S-BT-04	HD-GE-06S-BT-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-GE-08S-BT-04	HD-GE-08S-BT-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-GE-10S-BT-06	HD-GE-10S-BT-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-GE-12S-BT-06	HD-GE-12S-BT-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-GE-14S-BT-08	HD-GE-14S-BT-08-SS	14	22x1,5	1/2
	400	400	HD-GE-16S-BT-08	HD-GE-16S-BT-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-GE-20S-BT-12	HD-GE-20S-BT-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-GE-25S-BT-16	HD-GE-25S-BT-16-SS	25	36x2	1
			HD-GE-30S-BT-20	HD-GE-30S-BT-20-SS	30	42x2	1.1/4
		315	HD-GE-38S-BT-24	HD-GE-38S-BT-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [NPT]
Вкручиваемый соединитель, коническая резьба NPT	L	315	HD-GE-06L-NT-02	HD-GE-06L-NT-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-GE-08L-NT-04	HD-GE-08L-NT-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-GE-10L-NT-04	HD-GE-10L-NT-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-GE-12L-NT-06	HD-GE-12L-NT-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-GE-15L-NT-08	HD-GE-15L-NT-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-GE-18L-NT-08	HD-GE-18L-NT-08-SS	18	26x1,5	1/2
	160	160	HD-GE-22L-NT-12	HD-GE-22L-NT-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-GE-28L-NT-16	HD-GE-28L-NT-16-SS	28	36x2	1
			HD-GE-35L-NT-20	HD-GE-35L-NT-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-GE-42L-NT-24	HD-GE-42L-NT-24-SS	42	52x2	1.1/2
	S	630	HD-GE-06S-NT-04	HD-GE-06S-NT-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-GE-08S-NT-04	HD-GE-08S-NT-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-GE-10S-NT-06	HD-GE-10S-NT-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-GE-12S-NT-06	HD-GE-12S-NT-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-GE-14S-NT-08	HD-GE-14S-NT-08-SS	14	22x1,5	1/2
	400	400	HD-GE-16S-NT-08	HD-GE-16S-NT-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-GE-20S-NT-12	HD-GE-20S-NT-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-GE-25S-NT-16	HD-GE-25S-NT-16-SS	25	36x2	1
			HD-GE-30S-NT-20	HD-GE-30S-NT-20-SS	30	42x2	1.1/4
		315	HD-GE-38S-NT-24	HD-GE-38S-NT-24-SS	38	52x2	1.1/2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [UN-UNF]
Вкручиваемый соединитель, резьба UN-UNF, уплотн. о-ринг	L	315	HD-GE-06L-UN-07	HD-GE-06L-UN-07-SS	6	12x1,5	7/16-20
			HD-GE-08L-UN-08	HD-GE-08L-UN-08-SS	8	14x1,5	1/2-20
			HD-GE-10L-UN-08	HD-GE-10L-UN-08-SS	10	16x1,5	1/2-20
			HD-GE-12L-UN-09	HD-GE-12L-UN-09-SS	12	18x1,5	9/16-18
			HD-GE-15L-UN-12	HD-GE-15L-UN-12-SS	15	22x1,5	3/4-16
			HD-GE-18L-UN-12	HD-GE-18L-UN-12-SS	18	26x1,5	3/4-16
	S	160	HD-GE-22L-UN-17	HD-GE-22L-UN-17-SS	22	30x2	1.1/16-12
			HD-GE-28L-UN-21	HD-GE-28L-UN-21-SS	28	36x2	1.5/16-12
			HD-GE-35L-UN-26	HD-GE-35L-UN-26-SS	35	45x2	1.5/8-12
			HD-GE-42L-UN-30	HD-GE-42L-UN-30-SS	42	52x2	1.7/8-12
	M	630	HD-GE-06S-UN-08	HD-GE-06S-UN-08-SS	6	14x1,5	1/2-20
			HD-GE-08S-UN-08	HD-GE-08S-UN-08-SS	8	16x1,5	1/2-20
			HD-GE-10S-UN-09	HD-GE-10S-UN-09-SS	10	18x1,5	9/16-18
			HD-GE-12S-UN-09	HD-GE-12S-UN-09-SS	12	20x1,5	9/16-18
			HD-GE-14S-UN-12	HD-GE-14S-UN-12-SS	14	22x1,5	3/4-16
	400	315	HD-GE-16S-UN-12	HD-GE-16S-UN-12-SS	16	24x1,5	3/4-16
			HD-GE-20S-UN-17	HD-GE-20S-UN-17-SS	20	30x2	1.1/16-12
			HD-GE-25S-UN-21	HD-GE-25S-UN-21-SS	25	36x2	1.5/16-12
			HD-GE-30S-UN-26	HD-GE-30S-UN-26-SS	30	42x2	1.5/8-12
			HD-GE-38S-UN-30	HD-GE-38S-UN-30-SS	38	52x2	1.7/8-12

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Вкручиваемый соединитель, метрическая коническая резьба	L	315	HD-GE-06L-MT-10	HD-GE-06L-MT-10-SS	6	12x1,5	10x1
			HD-GE-08L-MT-12	HD-GE-08L-MT-12-SS	8	14x1,5	12x1,5
			HD-GE-10L-MT-14	HD-GE-10L-MT-14-SS	10	16x1,5	14x1,5
			HD-GE-12L-MT-16	HD-GE-12L-MT-16-SS	12	18x1,5	16x1,5
			HD-GE-15L-MT-18	HD-GE-15L-MT-18-SS	15	22x1,5	18x1,5
			HD-GE-18L-MT-22	HD-GE-18L-MT-22-SS	18	26x1,5	22x1,5
	M	630	HD-GE-06S-MT-12	HD-GE-06S-MT-12-SS	6	14x1,5	12x1,5
			HD-GE-08S-MT-14	HD-GE-08S-MT-14-SS	8	16x1,5	14x1,5
			HD-GE-10S-MT-16	HD-GE-10S-MT-16-SS	10	18x1,5	16x1,5
			HD-GE-12S-MT-18	HD-GE-12S-MT-18-SS	12	20x1,5	18x1,5
			HD-GE-14S-MT-20	HD-GE-14S-MT-20-SS	14	22x1,5	20x1,5
			HD-GE-16S-MT-22	HD-GE-16S-MT-22-SS	16	24x1,5	22x1,5

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	A [мм]
Соединитель для приварки	AS	315	HD-AS-06L	HD-AS-06L-SS	6	12x1,5	10
			HD-AS-08L	HD-AS-08L-SS	8	14x1,5	12
			HD-AS-10L	HD-AS-10L-SS	10	16x1,5	14
			HD-AS-12L	HD-AS-12L-SS	12	18x1,5	16
			HD-AS-15L	HD-AS-15L-SS	15	22x1,5	19
			HD-AS-18L	HD-AS-18L-SS	18	26x1,5	22
		160	HD-AS-22L	HD-AS-22L-SS	22	30x2	27
			HD-AS-28L	HD-AS-28L-SS	28	36x2	32
			HD-AS-35L	HD-AS-35L-SS	35	45x2	40
			HD-AS-42L	HD-AS-42L-SS	42	52x2	46
		630	HD-AS-06S	HD-AS-06S-SS	6	14x1,5	11
			HD-AS-08S	HD-AS-08S-SS	8	16x1,5	13
			HD-AS-10S	HD-AS-10S-SS	10	18x1,5	15
			HD-AS-12S	HD-AS-12S-SS	12	20x1,5	17
			HD-AS-14S	HD-AS-14S-SS	14	22x1,5	19
		400	HD-AS-16S	HD-AS-16S-SS	16	24x1,5	21
			HD-AS-20S	HD-AS-20S-SS	20	30x2	26
			HD-AS-25S	HD-AS-25S-SS	25	36x2	31
			HD-AS-30S	HD-AS-30S-SS	30	42x2	36
		315	HD-AS-38S	HD-AS-38S-SS	38	52x2	44

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Прямой соединитель регулируемый, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-E	EVGEO - BE	315	HD-EVGEO-06L-BE-02	HD-EVGEO-06L-BE-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-EVGEO-08L-BE-04	HD-EVGEO-08L-BE-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-EVGEO-10L-BE-04	HD-EVGEO-10L-BE-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-EVGEO-12L-BE-06	HD-EVGEO-12L-BE-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-EVGEO-15L-BE-08	HD-EVGEO-15L-BE-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-EVGEO-18L-BE-08	HD-EVGEO-18L-BE-08-SS	18	26x1,5	1/2
		160	HD-EVGEO-22L-BE-12	HD-EVGEO-22L-BE-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-EVGEO-28L-BE-16	HD-EVGEO-28L-BE-16-SS	28	36x2	1
			HD-EVGEO-35L-BE-20	HD-EVGEO-35L-BE-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-EVGEO-42L-BE-24	HD-EVGEO-42L-BE-24-SS	42	52x2	1.1/2
		630	HD-EVGEO-06S-BE-04	HD-EVGEO-06S-BE-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-EVGEO-08S-BE-04	HD-EVGEO-08S-BE-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-EVGEO-10S-BE-06	HD-EVGEO-10S-BE-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-EVGEO-12S-BE-06	HD-EVGEO-12S-BE-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-EVGEO-14S-BE-08	HD-EVGEO-14S-BE-08-SS	14	22x1,5	1/2
		400	HD-EVGEO-16S-BE-08	HD-EVGEO-16S-BE-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-EVGEO-20S-BE-12	HD-EVGEO-20S-BE-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-EVGEO-25S-BE-16	HD-EVGEO-25S-BE-16-SS	25	36x2	1
			HD-EVGEO-30S-BE-20	HD-EVGEO-30S-BE-20-SS	30	42x2	1.1/4
		315	HD-EVGEO-38S-BE-24	HD-EVGEO-38S-BE-24-SS	38	52x2	1.1/2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Прямой соединитель регулируемый, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-E	L	315	HD-EVGEO-06L-ME-10	HD-EVGEO-06L-ME-10-SS	6	12x1,5	10x1
			HD-EVGEO-08L-ME-12	HD-EVGEO-08L-ME-12-SS	8	14x1,5	12x1,5
			HD-EVGEO-10L-ME-14	HD-EVGEO-10L-ME-14-SS	10	16x1,5	14x1,5
		160	HD-EVGEO-12L-ME-16	HD-EVGEO-12L-ME-16-SS	12	18x1,5	16x1,5
			HD-EVGEO-15L-ME-18	HD-EVGEO-15L-ME-18-SS	15	22x1,5	18x1,5
			HD-EVGEO-18L-ME-22	HD-EVGEO-18L-ME-22-SS	18	26x1,5	22x1,5
	S	630	HD-EVGEO-22L-ME-26	HD-EVGEO-22L-ME-26-SS	22	30x2	26x1,5
			HD-EVGEO-28L-ME-33	HD-EVGEO-28L-ME-33-SS	28	36x2	33x2
			HD-EVGEO-35L-ME-42	HD-EVGEO-35L-ME-42-SS	35	45x2	42x2
			HD-EVGEO-42L-ME-48	HD-EVGEO-42L-ME-48-SS	42	52x2	48x2
			HD-EVGEO-06S-ME-12	HD-EVGEO-06S-ME-12-SS	6	14x1,5	12x1,5
		400	HD-EVGEO-08S-ME-14	HD-EVGEO-08S-ME-14-SS	8	16x1,5	14x1,5
			HD-EVGEO-10S-ME-16	HD-EVGEO-10S-ME-16-SS	10	18x1,5	16x1,5
			HD-EVGEO-12S-ME-18	HD-EVGEO-12S-ME-18-SS	12	20x1,5	18x1,5
			HD-EVGEO-14S-ME-20	HD-EVGEO-14S-ME-20-SS	14	22x1,5	20x1,5
			HD-EVGEO-16S-ME-22	HD-EVGEO-16S-ME-22-SS	16	24x1,5	22x1,5
			HD-EVGEO-20S-ME-27	HD-EVGEO-20S-ME-27-SS	20	30x2	27x2
			HD-EVGEO-25S-ME-33	HD-EVGEO-25S-ME-33-SS	25	36x2	33x2
			HD-EVGEO-30S-ME-42	HD-EVGEO-30S-ME-42-SS	30	42x2	42x2
		315	HD-EVGEO-38S-ME-48	HD-EVGEO-38S-ME-48-SS	38	52x2	48x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [UN-UNF]
Прямой соединитель регулируемый, резьба UN-UNF, уплотн. о-ринг	L	315	HD-EVGEO-06L-UN-07	HD-EVGEO-06L-UN-07-SS	6	12x1,5	7/16-20
			HD-EVGEO-08L-UN-07	HD-EVGEO-08L-UN-07-SS	8	14x1,5	7/16-20
			HD-EVGEO-10L-UN-09	HD-EVGEO-10L-UN-09-SS	10	16x1,5	9/16-18
			HD-EVGEO-12L-UN-12	HD-EVGEO-12L-UN-12-SS	12	18x1,5	3/4-16
			HD-EVGEO-15L-UN-14	HD-EVGEO-15L-UN-14-SS	15	22x1,5	7/8-14
			HD-EVGEO-18L-UN-14	HD-EVGEO-18L-UN-14-SS	18	26x1,5	7/8-14
	S	630	HD-EVGEO-22L-UN-17	HD-EVGEO-22L-UN-17-SS	22	30x2	1.1/16-12
			HD-EVGEO-28L-UN-21	HD-EVGEO-28L-UN-21-SS	28	36x2	1.5/16-12
			HD-EVGEO-35L-UN-26	HD-EVGEO-35L-UN-26-SS	35	45x2	1.5/8-12
			HD-EVGEO-42L-UN-30	HD-EVGEO-42L-UN-30-SS	42	52x2	1.7/8-12
			HD-EVGEO-06S-UN-07	HD-EVGEO-06S-UN-07-SS	6	14x1,5	7/16-20
			HD-EVGEO-08S-UN-09	HD-EVGEO-08S-UN-09-SS	8	16x1,5	9/16-18
		400	HD-EVGEO-10S-UN-09	HD-EVGEO-10S-UN-09-SS	10	18x1,5	9/16-18
			HD-EVGEO-12S-UN-12	HD-EVGEO-12S-UN-12-SS	12	20x1,5	3/4-16
			HD-EVGEO-14S-UN-14	HD-EVGEO-14S-UN-14-SS	14	22x1,5	7/8-14
			HD-EVGEO-16S-UN-14	HD-EVGEO-16S-UN-14-SS	16	24x1,5	7/8-14
			HD-EVGEO-20S-UN-17	HD-EVGEO-20S-UN-17-SS	20	30x2	1.1/16-12
			HD-EVGEO-25S-UN-21	HD-EVGEO-25S-UN-21-SS	25	36x2	1.5/16-12
			HD-EVGEO-30S-UN-26	HD-EVGEO-30S-UN-26-SS	30	42x2	1.5/8-12
		315	HD-EVGEO-38S-UN-30	HD-EVGEO-38S-UN-30-SS	38	52x2	1.7/8-12

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Вкручиваемый соединитель, внутр. резьба BSP	L	315	HD-GAI-06L-B-02	HD-GAI-06L-B-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-GAI-08L-B-04	HD-GAI-08L-B-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-GAI-10L-B-04	HD-GAI-10L-B-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-GAI-12L-B-06	HD-GAI-12L-B-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-GAI-15L-B-08	HD-GAI-15L-B-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-GAI-18L-B-08	HD-GAI-18L-B-08-SS	18	26x1,5	1/2
	160	160	HD-GAI-22L-B-12	HD-GAI-22L-B-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-GAI-28L-B-16	HD-GAI-28L-B-16-SS	28	36x2	1
			HD-GAI-35L-B-20	HD-GAI-35L-B-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-GAI-42L-B-24	HD-GAI-42L-B-24-SS	42	52x2	1.1/2
	S	630	HD-GAI-06S-B-04	HD-GAI-06S-B-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-GAI-08S-B-04	HD-GAI-08S-B-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-GAI-10S-B-06	HD-GAI-10S-B-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-GAI-12S-B-06	HD-GAI-12S-B-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-GAI-14S-B-08	HD-GAI-14S-B-08-SS	14	22x1,5	1/2
	400	400	HD-GAI-16S-B-08	HD-GAI-16S-B-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-GAI-20S-B-12	HD-GAI-20S-B-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-GAI-25S-B-16	HD-GAI-25S-B-16-SS	25	36x2	1
			HD-GAI-30S-B-20	HD-GAI-30S-B-20-SS	30	42x2	1.1/4
		315	HD-GAI-38S-B-24	HD-GAI-38S-B-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Вкручиваемый соединитель, внутр. метрическая резьба	L	315	HD-GAI-06L-M-10	HD-GAI-06L-M-10-SS	6	12x1,5	10x1
			HD-GAI-08L-M-12	HD-GAI-08L-M-12-SS	8	14x1,5	12x1,5
			HD-GAI-10L-M-14	HD-GAI-10L-M-14-SS	10	16x1,5	14x1,5
			HD-GAI-12L-M-16	HD-GAI-12L-M-16-SS	12	18x1,5	16x1,5
			HD-GAI-15L-M-18	HD-GAI-15L-M-18-SS	15	22x1,5	18x1,5
			HD-GAI-18L-M-22	HD-GAI-18L-M-22-SS	18	26x1,5	22x1,5
	160	160	HD-GAI-22L-M-26	HD-GAI-22L-M-26-SS	22	30x2	26x1,5
			HD-GAI-28L-M-33	HD-GAI-28L-M-33-SS	28	36x2	33x2
			HD-GAI-35L-M-42	HD-GAI-35L-M-42-SS	35	45x2	42x2
			HD-GAI-42L-M-48	HD-GAI-42L-M-48-SS	42	52x2	48x2
	S	630	HD-GAI-06S-M-12	HD-GAI-06S-M-12-SS	6	14x1,5	12x1,5
			HD-GAI-08S-M-14	HD-GAI-08S-M-14-SS	8	16x1,5	14x1,5
			HD-GAI-10S-M-16	HD-GAI-10S-M-16-SS	10	18x1,5	16x1,5
			HD-GAI-12S-M-18	HD-GAI-12S-M-18-SS	12	20x1,5	18x1,5
			HD-GAI-14S-M-20	HD-GAI-14S-M-20-SS	14	22x1,5	20x1,5
	400	400	HD-GAI-16S-M-22	HD-GAI-16S-M-22-SS	16	24x1,5	22x1,5
			HD-GAI-20S-M-27	HD-GAI-20S-M-27-SS	20	30x2	27x2
			HD-GAI-25S-M-33	HD-GAI-25S-M-33-SS	25	36x2	33x2
			HD-GAI-30S-M-42	HD-GAI-30S-M-42-SS	30	42x2	42x2
		315	HD-GAI-38S-M-48	HD-GAI-38S-M-48-SS	38	52x2	48x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Регулируемый угловой соединитель, резьба BSP, уплотн. ISO 1179-G	L	315	HD-WE-06L-BG-02	-	6	12x1,5	1/8
			HD-WE-08L-BG-04	-	8	14x1,5	1/4
			HD-WE-10L-BG-04	-	10	16x1,5	1/4
		250	HD-WE-12L-BG-06	-	12	18x1,5	3/8
			HD-WE-15L-BG-08	-	15	22x1,5	1/2
			HD-WE-18L-BG-08	-	18	26x1,5	1/2
		160	HD-WE-22L-BG-12	-	22	30x2	3/4
			HD-WE-28L-BG-16	-	28	36x2	1
	S	315	HD-WE-35L-BG-20	-	35	45x2	1.1/4
			HD-WE-42L-BG-24	-	42	52x2	1.1/2
		250	HD-WE-06S-BG-04	-	6	14x1,5	1/4
			HD-WE-08S-BG-04	-	8	16x1,5	1/4
			HD-WE-10S-BG-06	-	10	18x1,5	3/8
		200	HD-WE-12S-BG-06	-	12	20x1,5	3/8
			HD-WE-14S-BG-08	-	14	22x1,5	1/2
			HD-WE-16S-BG-08	-	16	24x1,5	1/2
			HD-WE-20S-BG-12	-	20	30x2	3/4
		160	HD-WE-25S-BG-16	-	25	36x2	1
			HD-WE-30S-BG-20	-	30	42x2	1.1/4
		160	HD-WE-38S-BG-24	-	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Регулируемый соединитель-тройник, метрическая резьба, уплотн. ISO 6149-G	L	315	HD-WE-06L-MG-10X	-	6	12x1,5	10x1
			HD-WE-08L-MG-12X	-	8	14x1,5	12x1,5
			HD-WE-10L-MG-14X	-	10	16x1,5	14x1,5
			HD-WE-12L-MG-16X	-	12	18x1,5	16x1,5
			HD-WE-15L-MG-18X	-	15	22x1,5	18x1,5
		250	HD-WE-18L-MG-22X	-	18	26x1,5	22x1,5
			HD-WE-22L-MG-27X	-	22	30x2	26x1,5
			HD-WE-28L-MG-33X	-	28	36x2	33x2
	S	315	HD-WE-35L-MG-42X	-	35	45x2	42x2
			HD-WE-42L-MG-48X	-	42	52x2	48x2
			HD-WE-06S-MG-12X	-	6	14x1,5	12x1,5
			HD-WE-08S-MG-14X	-	8	16x1,5	14x1,5
		250	HD-WE-10S-MG-16X	-	10	18x1,5	16x1,5
			HD-WE-12S-MG-18X	-	12	20x1,5	18x1,5
			HD-WE-14S-MG-20X	-	14	22x1,5	20x1,5
		160	HD-WE-16S-MG-22X	-	16	24x1,5	22x1,5
			HD-WE-20S-MG-27X	-	20	30x2	27x2
			HD-WE-25S-MG-33X	-	25	36x2	33x2
			HD-WE-30S-MG-42X	-	30	42x2	42x2
			HD-WE-38S-MG-48X	-	38	52x2	48x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSPT]
Угловой соединитель, коническая резьба BSPT	L	315	HD-WE-06L-BT-02	HD-WE-06L-BT-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-WE-08L-BT-04	HD-WE-08L-BT-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-WE-10L-BT-04	HD-WE-10L-BT-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-WE-12L-BT-06	HD-WE-12L-BT-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-WE-15L-BT-08	HD-WE-15L-BT-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-WE-18L-BT-08	HD-WE-18L-BT-08-SS	18	26x1,5	1/2
	160	160	HD-WE-22L-BT-12	HD-WE-22L-BT-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-WE-28L-BT-16	HD-WE-28L-BT-16-SS	28	36x2	1
			HD-WE-35L-BT-20	HD-WE-35L-BT-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-WE-42L-BT-24	HD-WE-42L-BT-24-SS	42	52x2	1.1/2
	S	630	HD-WE-06S-BT-04	HD-WE-06S-BT-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-WE-08S-BT-04	HD-WE-08S-BT-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-WE-10S-BT-06	HD-WE-10S-BT-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-WE-12S-BT-06	HD-WE-12S-BT-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-WE-14S-BT-08	HD-WE-14S-BT-08-SS	14	22x1,5	1/2
	400	400	HD-WE-16S-BT-08	HD-WE-16S-BT-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-WE-20S-BT-12	HD-WE-20S-BT-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-WE-25S-BT-16	HD-WE-25S-BT-16-SS	25	36x2	1
			HD-WE-30S-BT-20	HD-WE-30S-BT-20-SS	30	42x2	1.1/4
		315	HD-WE-38S-BT-24	HD-WE-38S-BT-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Угловой соединитель, метрическая кониче- ская резьба.	L	315	HD-WE-06L-MT-10	HD-WE-06L-MT-10-SS	6	12x1,5	10x1
			HD-WE-08L-MT-12	HD-WE-08L-MT-12-SS	8	14x1,5	12x1,5
			HD-WE-10L-MT-14	HD-WE-10L-MT-14-SS	10	16x1,5	14x1,5
			HD-WE-12L-MT-16	HD-WE-12L-MT-16-SS	12	18x1,5	16x1,5
			HD-WE-15L-MT-18	HD-WE-15L-MT-18-SS	15	22x1,5	18x1,5
			HD-WE-18L-MT-22	HD-WE-18L-MT-22-SS	18	26x1,5	22x1,5
	S	630	HD-WE-06S-MT-12	HD-WE-06S-MT-12-SS	6	14x1,5	12x1,5
			HD-WE-08S-MT-14	HD-WE-08S-MT-14-SS	8	16x1,5	14x1,5
			HD-WE-10S-MT-16	HD-WE-10S-MT-16-SS	10	18x1,5	16x1,5
			HD-WE-12S-MT-18	HD-WE-12S-MT-18-SS	12	20x1,5	18x1,5
			HD-WE-14S-MT-20	HD-WE-14S-MT-20-SS	14	22x1,5	20x1,5
		400	HD-WE-16S-MT-22	HD-WE-16S-MT-22-SS	16	24x1,5	22x1,5

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [NPT]
Угловой соединитель, коническая резьба NPT	L	315	HD-WE-06L-NT-02	HD-WE-06L-NT-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-WE-08L-NT-04	HD-WE-08L-NT-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-WE-10L-NT-04	HD-WE-10L-NT-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-WE-12L-NT-06	HD-WE-12L-NT-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-WE-15L-NT-08	HD-WE-15L-NT-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-WE-18L-NT-08	HD-WE-18L-NT-08-SS	18	26x1,5	1/2
	160	160	HD-WE-22L-NT-12	HD-WE-22L-NT-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-WE-28L-NT-16	HD-WE-28L-NT-16-SS	28	36x2	1
			HD-WE-35L-NT-20	HD-WE-35L-NT-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-WE-42L-NT-24	HD-WE-42L-NT-24-SS	42	52x2	1.1/2
	S	630	HD-WE-06S-NT-04	HD-WE-06S-NT-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-WE-08S-NT-04	HD-WE-08S-NT-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-WE-10S-NT-06	HD-WE-10S-NT-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-WE-12S-NT-06	HD-WE-12S-NT-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-WE-14S-NT-08	HD-WE-14S-NT-08-SS	14	22x1,5	1/2
	400	400	HD-WE-16S-NT-08	HD-WE-16S-NT-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-WE-20S-NT-12	HD-WE-20S-NT-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-WE-25S-NT-16	HD-WE-25S-NT-16-SS	25	36x2	1
			HD-WE-30S-NT-20	HD-WE-30S-NT-20-SS	30	42x2	1.1/4
		315	HD-WE-38S-NT-24	HD-WE-38S-NT-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	G1 [BSP]	G2 [BSP]
Вкручиваемый соедини- тель, наружная резьба BSP, уплотн. DIN 3852- E, внутр. резьба BSP	630	HD-RI-02/04-BE	-	1/8	1/4
		HD-RI-04/02-BE	-	1/4	1/8
		HD-RI-04/06-BE	-	1/4	3/8
		HD-RI-04/08-BE	-	1/4	1/2
		HD-RI-06/02-BE	-	3/8	1/8
		HD-RI-06/04-BE	-	3/8	1/4
		HD-RI-06/08-BE	-	3/8	1/2
		HD-RI-08/04-BE	-	1/2	1/4
		HD-RI-08/06-BE	-	1/2	3/8
		HD-RI-08/12-BE	-	1/2	3/4
RI - BE	400	HD-RI-12/06-BE	-	3/4	3/8
		HD-RI-12/08-BE	-	3/4	1/2
		HD-RI-12/16-BE	-	3/4	1
		HD-RI-16/04-BE	-	1	1/4
		HD-RI-16/06-BE	-	1	3/8
		HD-RI-16/08-BE	-	1	1/2
		HD-RI-16/12-BE	-	1	3/4
		HD-RI-20/12-BE	-	1.1/4	3/4
		HD-RI-20/16-BE	-	1.1/4	1
		315	HD-RI-24/16-BE	-	1.1/2
					1

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Соединитель BANJO, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-E	L	315	HD-WH-06L-BE-02	HD-WH-06L-BE-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-WH-08L-BE-04	HD-WH-08L-BE-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-WH-10L-BE-04	HD-WH-10L-BE-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-WH-12L-BE-06	HD-WH-12L-BE-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-WH-15L-BE-08	HD-WH-15L-BE-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-WH-18L-BE-08	HD-WH-18L-BE-08-SS	18	26x1,5	1/2
	160	160	HD-WH-22L-BE-12	HD-WH-22L-BE-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-WH-28L-BE-16	HD-WH-28L-BE-16-SS	28	36x2	1
			HD-WH-35L-BE-20	HD-WH-35L-BE-20-SS	35	45x2	1.1/4
			HD-WH-42L-BE-24	HD-WH-42L-BE-24-SS	42	52x2	1.1/2
	S	630	HD-WH-06S-BE-04	HD-WH-06S-BE-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-WH-08S-BE-04	HD-WH-08S-BE-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-WH-10S-BE-06	HD-WH-10S-BE-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-WH-12S-BE-06	HD-WH-12S-BE-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-WH-14S-BE-08	HD-WH-14S-BE-08-SS	14	22x1,5	1/2
	400	400	HD-WH-16S-BE-08	HD-WH-16S-BE-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-WH-20S-BE-12	HD-WH-20S-BE-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-WH-25S-BE-16	HD-WH-25S-BE-16-SS	25	36x2	1
			HD-WH-30S-BE-20	HD-WH-30S-BE-20-SS	30	42x2	1.1/4
	315	315	HD-WH-38S-BE-24	HD-WH-38S-BE-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Соединитель BANJO, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-E	L	315	HD-WH-06L-ME-10	HD-WH-06L-ME-10-SS	6	12x1,5	10x1
			HD-WH-08L-ME-12	HD-WH-08L-ME-12-SS	8	14x1,5	12x1,5
			HD-WH-10L-ME-14	HD-WH-10L-ME-14-SS	10	16x1,5	14x1,5
			HD-WH-12L-ME-16	HD-WH-12L-ME-16-SS	12	18x1,5	16x1,5
			HD-WH-15L-ME-18	HD-WH-15L-ME-18-SS	15	22x1,5	18x1,5
			HD-WH-18L-ME-22	HD-WH-18L-ME-22-SS	18	26x1,5	22x1,5
	160	160	HD-WH-22L-ME-26	HD-WH-22L-ME-26-SS	22	30x2	26x1,5
			HD-WH-28L-ME-33	HD-WH-28L-ME-33-SS	28	36x2	33x2
			HD-WH-35L-ME-42	HD-WH-35L-ME-42-SS	35	45x2	42x2
			HD-WH-42L-ME-48	HD-WH-42L-ME-48-SS	42	52x2	48x2
	S	630	HD-WH-06S-ME-12	HD-WH-06S-ME-12-SS	6	14x1,5	12x1,5
			HD-WH-08S-ME-14	HD-WH-08S-ME-14-SS	8	16x1,5	14x1,5
			HD-WH-10S-ME-16	HD-WH-10S-ME-16-SS	10	18x1,5	16x1,5
			HD-WH-12S-ME-18	HD-WH-12S-ME-18-SS	12	20x1,5	18x1,5
			HD-WH-14S-ME-20	HD-WH-14S-ME-20-SS	14	22x1,5	20x1,5
	400	400	HD-WH-16S-ME-22	HD-WH-16S-ME-22-SS	16	24x1,5	22x1,5
			HD-WH-20S-ME-27	HD-WH-20S-ME-27-SS	20	30x2	27x2
			HD-WH-25S-ME-33	HD-WH-25S-ME-33-SS	25	36x2	33x2
			HD-WH-30S-ME-42	HD-WH-30S-ME-42-SS	30	42x2	42x2
	315	315	HD-WH-38S-ME-48	HD-WH-38S-ME-48-SS	38	52x2	48x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSPT]
Вкручиваемый соединитель, коническая резьба BSPT	L	315	HD-TE-06L-BT-02 HD-TE-08L-BT-04 HD-TE-10L-BT-04 HD-TE-12L-BT-06 HD-TE-15L-BT-08 HD-TE-18L-BT-08	HD-TE-06L-BT-02-SS HD-TE-08L-BT-04-SS HD-TE-10L-BT-04-SS HD-TE-12L-BT-06-SS HD-TE-15L-BT-08-SS HD-TE-18L-BT-08-SS	6 8 10 12 15 18	12x1,5 14x1,5 16x1,5 18x1,5 22x1,5 26x1,5	1/8 1/4 1/4 3/8 1/2 1/2
		160	HD-TE-22L-BT-12 HD-TE-28L-BT-16 HD-TE-35L-BT-20 HD-TE-42L-BT-24	HD-TE-22L-BT-12-SS HD-TE-28L-BT-16-SS HD-TE-35L-BT-20-SS HD-TE-42L-BT-24-SS	22 28 35 42	30x2 36x2 45x2 52x2	3/4 1 1.1/4 1.1/2
	S	630	HD-TE-06S-BT-04 HD-TE-08S-BT-04 HD-TE-10S-BT-06 HD-TE-12S-BT-06 HD-TE-14S-BT-08	HD-TE-06S-BT-04-SS HD-TE-08S-BT-04-SS HD-TE-10S-BT-06-SS HD-TE-12S-BT-06-SS HD-TE-14S-BT-08-SS	6 8 10 12 14	14x1,5 16x1,5 18x1,5 20x1,5 22x1,5	1/4 1/4 3/8 3/8 1/2
		400	HD-TE-16S-BT-08 HD-TE-20S-BT-12 HD-TE-25S-BT-16 HD-TE-30S-BT-20	HD-TE-16S-BT-08-SS HD-TE-20S-BT-12-SS HD-TE-25S-BT-16-SS HD-TE-30S-BT-20-SS	16 20 25 30	24x1,5 30x2 36x2 42x2	1/2 3/4 1 1.1/4
		315	HD-TE-38S-BT-24	HD-TE-38S-BT-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [NPT]
Вкручиваемый соединитель, коническая резьба NPT	L	315	HD-TE-06L-NT-02 HD-TE-08L-NT-04 HD-TE-10L-NT-04 HD-TE-12L-NT-06 HD-TE-15L-NT-08 HD-TE-18L-NT-08	HD-TE-06L-NT-02-SS HD-TE-08L-NT-04-SS HD-TE-10L-NT-04-SS HD-TE-12L-NT-06-SS HD-TE-15L-NT-08-SS HD-TE-18L-NT-08-SS	6 8 10 12 15 18	12x1,5 14x1,5 16x1,5 18x1,5 22x1,5 26x1,5	1/8 1/4 1/4 3/8 1/2 1/2
		160	HD-TE-22L-NT-12 HD-TE-28L-NT-16 HD-TE-35L-NT-20 HD-TE-42L-NT-24	HD-TE-22L-NT-12-SS HD-TE-28L-NT-16-SS HD-TE-35L-NT-20-SS HD-TE-42L-NT-24-SS	22 28 35 42	30x2 36x2 45x2 52x2	3/4 1 1.1/4 1.1/2
	S	630	HD-TE-06S-NT-04 HD-TE-08S-NT-04 HD-TE-10S-NT-06 HD-TE-12S-NT-06 HD-TE-14S-NT-08	HD-TE-06S-NT-04-SS HD-TE-08S-NT-04-SS HD-TE-10S-NT-06-SS HD-TE-12S-NT-06-SS HD-TE-14S-NT-08-SS	6 8 10 12 14	14x1,5 16x1,5 18x1,5 20x1,5 22x1,5	1/4 1/4 3/8 3/8 1/2
		400	HD-TE-16S-NT-08 HD-TE-20S-NT-12 HD-TE-25S-NT-16 HD-TE-30S-NT-20	HD-TE-16S-NT-08-SS HD-TE-20S-NT-12-SS HD-TE-25S-NT-16-SS HD-TE-30S-NT-20-SS	16 20 25 30	24x1,5 30x2 36x2 42x2	1/2 3/4 1 1.1/4
		315	HD-TE-38S-NT-24	HD-TE-38S-NT-24-SS	38	52x2	1.1/2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Вкручиваемый соединитель регулируемый, резьба BSP, уплотн. ISO 1179-G	L	315	HD-TE-06L-BG-02	-	6	12x1,5	1/8
			HD-TE-08L-BG-04	-	8	14x1,5	1/4
			HD-TE-10L-BG-04	-	10	16x1,5	1/4
		250	HD-TE-12L-BG-06	-	12	18x1,5	3/8
			HD-TE-15L-BG-08	-	15	22x1,5	1/2
			HD-TE-18L-BG-08	-	18	26x1,5	1/2
		160	HD-TE-22L-BG-12	-	22	30x2	3/4
			HD-TE-28L-BG-16	-	28	36x2	1
	S	315	HD-TE-35L-BG-20	-	35	45x2	1.1/4
			HD-TE-42L-BG-24	-	42	52x2	1.1/2
		250	HD-TE-06S-BG-04	-	6	14x1,5	1/4
			HD-TE-08S-BG-04	-	8	16x1,5	1/4
		200	HD-TE-10S-BG-06	-	10	18x1,5	3/8
			HD-TE-12S-BG-06	-	12	20x1,5	3/8
			HD-TE-14S-BG-08	-	14	22x1,5	1/2
			HD-TE-16S-BG-08	-	16	24x1,5	1/2
		160	HD-TE-20S-BG-12	-	20	30x2	3/4
			HD-TE-25S-BG-16	-	25	36x2	1
			HD-TE-30S-BG-20	-	30	42x2	1.1/4
			HD-TE-38S-BG-24	-	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Вкручиваемый соединитель регулируемый, метрическая резьба, уплотн. ISO 6149-G	L	315	HD-TE-06L-MG-10	-	6	12x1,5	10x1
			HD-TE-08L-MG-12	-	8	14x1,5	12x1,5
			HD-TE-10L-MG-14	-	10	16x1,5	14x1,5
			HD-TE-12L-MG-16	-	12	18x1,5	16x1,5
			HD-TE-15L-MG-18	-	15	22x1,5	18x1,5
		250	HD-TE-18L-MG-22	-	18	26x1,5	22x1,5
			HD-TE-22L-MG-26	-	22	30x2	26x1,5
			HD-TE-28L-MG-33	-	28	36x2	33x2
	S	315	HD-TE-35L-MG-42	-	35	45x2	42x2
			HD-TE-42L-MG-48	-	42	52x2	48x2
			HD-TE-06S-MG-12	-	6	14x1,5	12x1,5
			HD-TE-08S-MG-14	-	8	16x1,5	14x1,5
		250	HD-TE-10S-MG-16	-	10	18x1,5	16x1,5
			HD-TE-12S-MG-18	-	12	20x1,5	18x1,5
			HD-TE-14S-MG-20	-	14	22x1,5	20x1,5
		160	HD-TE-16S-MG-22	-	16	24x1,5	22x1,5
			HD-TE-20S-MG-27	-	20	30x2	27x2
			HD-TE-25S-MG-33	-	25	36x2	33x2
			HD-TE-30S-MG-42	-	30	42x2	42x2
			HD-TE-38S-MG-48	-	38	52x2	48x2

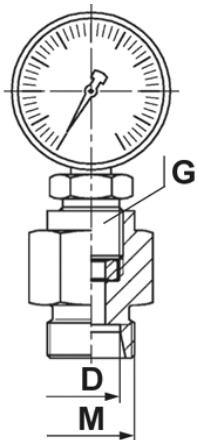
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Соединитель BANJO, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-E	L	315	HD-TH-06L-BE-02	HD-TH-06L-BE-02-SS	6	12x1,5	1/8
			HD-TH-08L-BE-04	HD-TH-08L-BE-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-TH-10L-BE-04	HD-TH-10L-BE-04-SS	10	16x1,5	1/4
		160	HD-TH-12L-BE-06	HD-TH-12L-BE-06-SS	12	18x1,5	3/8
			HD-TH-15L-BE-08	HD-TH-15L-BE-08-SS	15	22x1,5	1/2
			HD-TH-18L-BE-08	HD-TH-18L-BE-08-SS	18	26x1,5	1/2
	S	630	HD-TH-22L-BE-12	HD-TH-22L-BE-12-SS	22	30x2	3/4
			HD-TH-28L-BE-16	HD-TH-28L-BE-16-SS	28	36x2	1
			HD-TH-35L-BE-20	HD-TH-35L-BE-20-SS	35	45x2	1.1/4
		400	HD-TH-42L-BE-24	HD-TH-42L-BE-24-SS	42	52x2	1.1/2
			HD-TH-06S-BE-04	HD-TH-06S-BE-04-SS	6	14x1,5	1/4
			HD-TH-08S-BE-04	HD-TH-08S-BE-04-SS	8	16x1,5	1/4
			HD-TH-10S-BE-06	HD-TH-10S-BE-06-SS	10	18x1,5	3/8
			HD-TH-12S-BE-06	HD-TH-12S-BE-06-SS	12	20x1,5	3/8
			HD-TH-14S-BE-08	HD-TH-14S-BE-08-SS	14	22x1,5	1/2
			HD-TH-16S-BE-08	HD-TH-16S-BE-08-SS	16	24x1,5	1/2
			HD-TH-20S-BE-12	HD-TH-20S-BE-12-SS	20	30x2	3/4
			HD-TH-25S-BE-16	HD-TH-25S-BE-16-SS	25	36x2	1
			HD-TH-30S-BE-20	HD-TH-30S-BE-20-SS	30	42x2	1.1/4
		315	HD-TH-38S-BE-24	HD-TH-38S-BE-24-SS	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Соединитель BANJO, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-E	L	315	HD-TH-06L-ME-10	HD-TH-06L-ME-10-SS	6	12x1,5	10x1
			HD-TH-08L-ME-12	HD-TH-08L-ME-12-SS	8	14x1,5	12x1,5
			HD-TH-10L-ME-14	HD-TH-10L-ME-14-SS	10	16x1,5	14x1,5
		160	HD-TH-12L-ME-16	HD-TH-12L-ME-16-SS	12	18x1,5	16x1,5
			HD-TH-15L-ME-18	HD-TH-15L-ME-18-SS	15	22x1,5	18x1,5
			HD-TH-18L-ME-22	HD-TH-18L-ME-22-SS	18	26x1,5	22x1,5
	S	630	HD-TH-22L-ME-26	HD-TH-22L-ME-26-SS	22	30x2	26x1,5
			HD-TH-28L-ME-33	HD-TH-28L-ME-33-SS	28	36x2	33x2
			HD-TH-35L-ME-42	HD-TH-35L-ME-42-SS	35	45x2	42x2
		400	HD-TH-42L-ME-48	HD-TH-42L-ME-48-SS	42	52x2	48x2
			HD-TH-06S-ME-12	HD-TH-06S-ME-12-SS	6	14x1,5	12x1,5
			HD-TH-08S-ME-14	HD-TH-08S-ME-14-SS	8	16x1,5	14x1,5
			HD-TH-10S-ME-16	HD-TH-10S-ME-16-SS	10	18x1,5	16x1,5
			HD-TH-12S-ME-18	HD-TH-12S-ME-18-SS	12	20x1,5	18x1,5
			HD-TH-14S-ME-20	HD-TH-14S-ME-20-SS	14	22x1,5	20x1,5
			HD-TH-16S-ME-22	HD-TH-16S-ME-22-SS	16	24x1,5	22x1,5
			HD-TH-20S-ME-27	HD-TH-20S-ME-27-SS	20	30x2	27x2
			HD-TH-25S-ME-33	HD-TH-25S-ME-33-SS	25	36x2	33x2
			HD-TH-30S-ME-42	HD-TH-30S-ME-42-SS	30	42x2	42x2
		315	HD-TH-38S-ME-48	HD-TH-38S-ME-48-SS	38	52x2	48x2

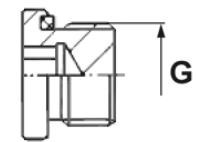
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Манометрический соединитель, резьба BSP	L	315	HD-MAV-06L-B-04	HD-MAV-06L-B-04-SS	6	12x1,5	1/4
			HD-MAV-08L-B-04	HD-MAV-08L-B-04-SS	8	14x1,5	1/4
			HD-MAV-10L-B-04	HD-MAV-10L-B-04-SS	10	16x1,5	1/4
			HD-MAV-12L-B-04	HD-MAV-12L-B-04-SS	12	18x1,5	1/4
	S	630	HD-MAV-06S-B-08	HD-MAV-06S-B-08-SS	6	14x1,5	1/2
			HD-MAV-08S-B-08	HD-MAV-08S-B-08-SS	8	16x1,5	1/2
			HD-MAV-10S-B-08	HD-MAV-10S-B-08-SS	10	18x1,5	1/2
			HD-MAV-12S-B-08	HD-MAV-12S-B-08-SS	12	20x1,5	1/2



MAV - B

описание	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	G [BSP]
Пробка, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-E	400	HD-VSTI-02-BE	HD-VSTI-02-BE-SS	1/8
		HD-VSTI-04-BE	HD-VSTI-04-BE-SS	1/4
		HD-VSTI-06-BE	HD-VSTI-06-BE-SS	3/8
		HD-VSTI-08-BE	HD-VSTI-08-BE-SS	1/2
		HD-VSTI-12-BE	HD-VSTI-12-BE-SS	3/4
		HD-VSTI-16-BE	HD-VSTI-16-BE-SS	1
VSTI - BE	250	HD-VSTI-20-BE	HD-VSTI-20-BE-SS	1.1/4
		HD-VSTI-24-BE	HD-VSTI-24-BE-SS	1.1/2



описание	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	G [мм]	
Пробка, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-E	400	HD-VSTI-10-ME	HD-VSTI-10-ME-SS	10X1	
		HD-VSTI-12-ME	HD-VSTI-12-ME-SS	12X1,5	
		HD-VSTI-14-ME	HD-VSTI-14-ME-SS	14X1,5	
		HD-VSTI-16-ME	HD-VSTI-16-ME-SS	16X1,5	
		HD-VSTI-18-ME	HD-VSTI-18-ME-SS	18X1,5	
		HD-VSTI-20-ME	HD-VSTI-20-ME-SS	20X1,5	
		HD-VSTI-22-ME	HD-VSTI-22-ME-SS	22X1,5	
		HD-VSTI-26-ME	HD-VSTI-26-ME-SS	26X1,5	
		HD-VSTI-27-ME	HD-VSTI-27-ME-SS	27X2	
	250	HD-VSTI-33-ME	HD-VSTI-33-ME-SS	33X2	
VSTI - ME		HD-VSTI-42-ME	HD-VSTI-42-ME-SS	42X2	
		HD-VSTI-48-ME	HD-VSTI-48-ME-SS	48X2	

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

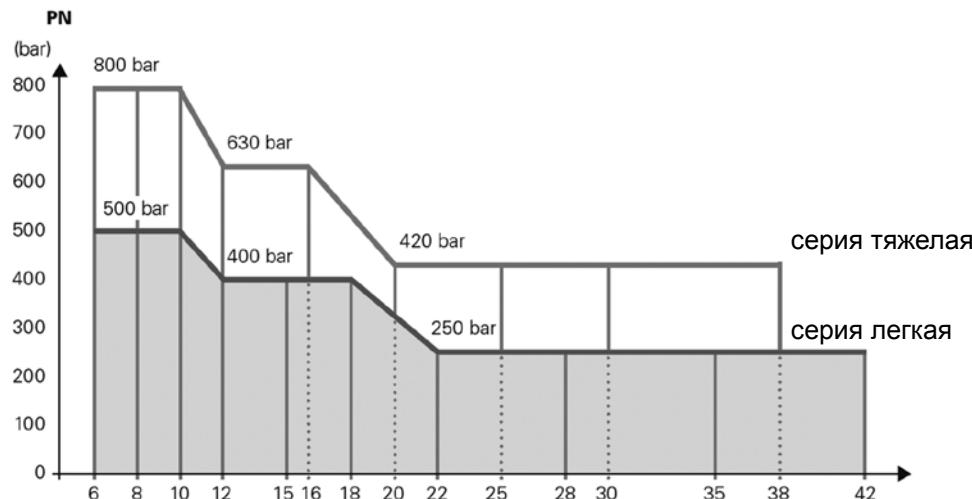
описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]	M [мм]
Пробка	L	315	HD-ROV-06L	HD-ROV-06L-SS	6	12x1,5
			HD-ROV-08L	HD-ROV-08L-SS	8	14x1,5
			HD-ROV-10L	HD-ROV-10L-SS	10	16x1,5
			HD-ROV-12L	HD-ROV-12L-SS	12	18x1,5
			HD-ROV-15L	HD-ROV-15L-SS	15	22x1,5
			HD-ROV-18L	HD-ROV-18L-SS	18	26x1,5
	160	160	HD-ROV-22L	HD-ROV-22L-SS	22	30x2
			HD-ROV-28L	HD-ROV-28L-SS	28	36x2
			HD-ROV-35L	HD-ROV-35L-SS	35	45x2
			HD-ROV-42L	HD-ROV-42L-SS	42	52x2
	S	630	HD-ROV-06S	HD-ROV-06S-SS	6	14x1,5
			HD-ROV-08S	HD-ROV-08S-SS	8	16x1,5
			HD-ROV-10S	HD-ROV-10S-SS	10	18x1,5
			HD-ROV-12S	HD-ROV-12S-SS	12	20x1,5
			HD-ROV-14S	HD-ROV-14S-SS	14	22x1,5
	400	400	HD-ROV-16S	HD-ROV-16S-SS	16	24x1,5
			HD-ROV-20S	HD-ROV-20S-SS	20	30x2
			HD-ROV-25S	HD-ROV-25S-SS	25	36x2
			HD-ROV-30S	HD-ROV-30S-SS	30	42x2
		315	HD-ROV-38S	HD-ROV-38S-SS	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	индекс (AISI 316)	D [мм]
Заглушка	L/S	630	HD-VKA-06L/S	HD-VKA-06L/S-SS	6
			HD-VKA-08L/S	HD-VKA-08L/S-SS	8
			HD-VKA-10L/S	HD-VKA-10L/S-SS	10
			HD-VKA-12L/S	HD-VKA-12L/S-SS	12
	L	315	HD-VKA-15L	HD-VKA-15L-SS	15
			HD-VKA-18L	HD-VKA-18L-SS	18
	160	160	HD-VKA-22L	HD-VKA-22L-SS	22
			HD-VKA-28L	HD-VKA-28L-SS	28
			HD-VKA-35L	HD-VKA-35L-SS	35
			HD-VKA-42L	HD-VKA-42L-SS	42
	S	630	HD-VKA-14S	HD-VKA-14S-SS	14
			HD-VKA-16S	HD-VKA-16S-SS	16
		400	HD-VKA-20S	HD-VKA-20S-SS	20
			HD-VKA-25S	HD-VKA-25S-SS	25
			HD-VKA-30S	HD-VKA-30S-SS	30
		315	HD-VKA-38S	HD-VKA-38S-SS	38

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

Система соединения метрических труб - Eaton Walterscheid™

Соединители DIN 2353 Eaton Walterscheid™ предназначены для самых требовательных применений в соединении труб с уплотнительным конусом 24°. Предоставляет плотность соединений до 800 бар (для серии тяжелой) и 500 бар (для серии легкой).



Соединители DIN 2353 Eaton Walterscheid™ изготовлены с углеродистой стали, обладают высокой устойчивостью к коррозии за счет использования свободного от никеля гальванического покрытия Guardian Seal™. Коррозионная стойкость покрытия Guardian Seal™ превышает немецкую норму VDMA24576 K5 (мин. 720 часов до появления красной коррозии в солевой камере), что дает ему право работать в самых сложных и жестких условиях. Guardian Seal™ есть также более экологически чистым. Покрытие не содержит никеля, растворителей и соответствует мировым требованиям Директивы EC RoHS (Restriction of Hazardous Substances), ELV (End-of-Life Vehicle) и REACH (Regulation for Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction for Chemicals).

Соединители DIN 2353 Eaton Walterscheid™ с антикоррозийным покрытием Guardian Seal™ используются в морской отрасли и на море, в сложных условиях в сельском хозяйстве, горнодобывающей и железнодорожной промышленностях, в строительстве.



**Новая Технология гальванического покрытия Guardian Seal™
Везде там, где стандартная защита - это слишком мало!!!**

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

Система Eaton Walterscheid™ доступна в трех версиях, в зависимости от условий эксплуатации:

WalPro - статическая работа

Гайка с зажимным кольцом. Профилированная конструкция кольца обеспечивает равномерный зажим и давление в течение всего диаметра трубы. Уплотнение наступает через давление зажатого на трубе кольца до угла 24° в гнезде. Доступны также из нержавеющей стали. Система с режущим кольцом и гайкой доступна только в наборе под индексом HDW-MWP ...



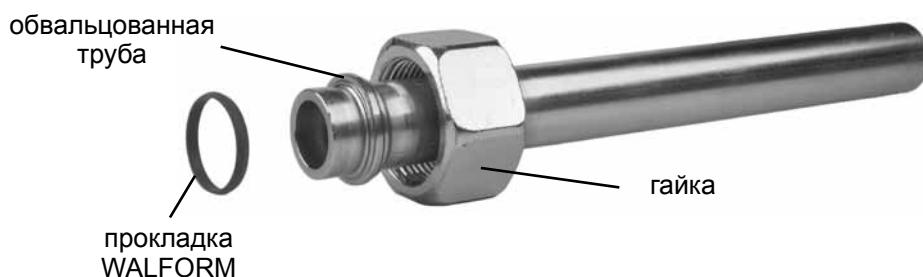
WalRing - инсталляция подвержена вибрации

Гайка с кольцом, имеющим двойной режущий край, поддерживаемое закаленным опорным резиновым кольцом, поддерживаемым специальной эластомерной прокладкой системы WALFORMplus (витон). Правильность зажима кольца на трубе определяет наличие опорного кольца. Уплотнение происходит за счет сжатия эластомерной прокладки между трубой, кольцом т углом 24° в гнезде. Система WalRing вместе с кольцами, прокладкой и гайкой доступна только в наборе под индексом HDW-MWR ...



WALFORMplus - уплотненность даже при очень динамичных условиях эксплуатации, пульсации давления и механических нагрузках

Гайка с эластомерной прокладкой (витон). Идея системы заключается в формировании конца трубы через ее обвальцовку в специально разработанном для этого устройстве (доступным в TUBES INTERNATIONAL®). Созданный таким образом фланец, с материала трубы в сочетании с эластомерной прокладкой, не требует дополнительного компонента, которым является кольцо. Уплотнение наступает за счет сжатия эластомерной прокладки между обвальцованым материалом трубы и углом 24° в гнезде. Части для системы WALFORMplus (прокладка и гайка) доступны только в наборе под индексом HDW-MWF ...



ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Прямой соединитель	LL	100	HDW-G-04LL	4	8x1
			HDW-G-06LL	6	10x1
			HDW-G-08LL	8	12x1
	L	500	HDW-G-06L	6	12x1,5
			HDW-G-08L	8	14x1,5
			HDW-G-10L	10	16x1,5
			HDW-G-12L	12	18x1,5
	400	250	HDW-G-15L	15	22x1,5
			HDW-G-18L	18	26x1,5
			HDW-G-22L	22	30x2
			HDW-G-28L	28	36x2
	S	800	HDW-G-35L	35	45x2
			HDW-G-42L	42	52x2
			HDW-G-06S	6	14x1,5
		630	HDW-G-08S	8	16x1,5
	420	420	HDW-G-10S	10	18x1,5
			HDW-G-12S	12	20x1,5
			HDW-G-16S	16	24x1,5
			HDW-G-20S	20	30x2
			HDW-G-25S	25	36x2
			HDW-G-30S	30	42x2
			HDW-G-38S	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Угловой соединитель	LL	100	HDW-W-04LL	4	8x1
			HDW-W-06LL	6	10x1
			HDW-W-08LL	8	12x1
	L	500	HDW-W-06L	6	12x1,5
			HDW-W-08L	8	14x1,5
			HDW-W-10L	10	16x1,5
			HDW-W-12L	12	18x1,5
	400	250	HDW-W-15L	15	22x1,5
			HDW-W-18L	18	26x1,5
			HDW-W-22L	22	30x2
			HDW-W-28L	28	36x2
	S	800	HDW-W-35L	35	45x2
			HDW-W-42L	42	52x2
			HDW-W-06S	6	14x1,5
		630	HDW-W-08S	8	16x1,5
	420	400	HDW-W-10S	10	18x1,5
			HDW-W-12S	12	20x1,5
			HDW-W-16S	16	24x1,5
			HDW-W-20S	20	30x2
			HDW-W-25S	25	36x2
			HDW-W-30S	30	42x2
			HDW-W-38S	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель-тройник	LL	100	HDW-T-04LL	4	8x1
			HDW-T-06LL	6	10x1
			HDW-T-08LL	8	12x1
	L	500	HDW-T-06L	6	12x1,5
			HDW-T-08L	8	14x1,5
			HDW-T-10L	10	16x1,5
			HDW-T-12L	12	18x1,5
	400	250	HDW-T-15L	15	22x1,5
			HDW-T-18L	18	26x1,5
			HDW-T-22L	22	30x2
			HDW-T-28L	28	36x2
	S	800	HDW-T-35L	35	45x2
			HDW-T-42L	42	52x2
			HDW-T-06S	6	14x1,5
		630	HDW-T-08S	8	16x1,5
		420	HDW-T-10S	10	18x1,5
		400	HDW-T-12S	12	20x1,5
		400	HDW-T-14S	14	22x1,5
		400	HDW-T-16S	16	24x1,5
		400	HDW-T-20S	20	30x2
		400	HDW-T-25S	25	36x2
		400	HDW-T-30S	30	42x2
		400	HDW-T-38S	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель крестовой	LL	100	HDW-K-04LL	4	8x1
			HDW-K-06LL	6	10x1
			HDW-K-08LL	8	12x1
	L	500	HDW-K-06L	6	12x1,5
			HDW-K-08L	8	14x1,5
			HDW-K-10L	10	16x1,5
			HDW-K-12L	12	18x1,5
	400	250	HDW-K-15L	15	22x1,5
			HDW-K-18L	18	26x1,5
			HDW-K-22L	22	30x2
			HDW-K-28L	28	36x2
	S	800	HDW-K-35L	35	45x2
			HDW-K-42L	42	52x2
			HDW-K-06S	6	14x1,5
		630	HDW-K-08S	8	16x1,5
		420	HDW-K-10S	10	18x1,5
		400	HDW-K-12S	12	20x1,5
		400	HDW-K-16S	16	24x1,5
		400	HDW-K-20S	20	30x2
		400	HDW-K-25S	25	36x2
		400	HDW-K-30S	30	42x2
		400	HDW-K-38S	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель прямой проходной	L	500	HDW-SV-06L	6	12x1,5
			HDW-SV-08L	8	14x1,5
			HDW-SV-10L	10	16x1,5
		400	HDW-SV-12L	12	18x1,5
	S	250	HDW-SV-15L	15	22x1,5
			HDW-SV-18L	18	26x1,5
			HDW-SV-22L	22	30x2
		800	HDW-SV-28L	28	36x2
			HDW-SV-35L	35	45x2
			HDW-SV-42L	42	52x2
	400	630	HDW-SV-06S	6	14x1,5
			HDW-SV-08S	8	16x1,5
			HDW-SV-10S	10	18x1,5
		400	HDW-SV-12S	12	20x1,5
			HDW-SV-16S	16	24x1,5
		800	HDW-SV-20S	20	30x2
			HDW-SV-25S	25	36x2
			HDW-SV-30S	30	42x2
			HDW-SV-38S	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель проходной для приварки	L	500	HDW-ESV-06L	6	12x1,5
			HDW-ESV-08L	8	14x1,5
			HDW-ESV-10L	10	16x1,5
		400	HDW-ESV-12L	12	18x1,5
	S	250	HDW-ESV-15L	15	22x1,5
			HDW-ESV-18L	18	26x1,5
			HDW-ESV-22L	22	30x2
		800	HDW-ESV-28L	28	36x2
			HDW-ESV-35L	35	45x2
			HDW-ESV-42L	42	52x2
	420	630	HDW-ESV-06S	6	14x1,5
			HDW-ESV-08S	8	16x1,5
			HDW-ESV-10S	10	18x1,5
		420	HDW-ESV-12S	12	20x1,5
			HDW-ESV-16S	16	24x1,5
		800	HDW-ESV-20S	20	30x2
			HDW-ESV-25S	25	36x2
			HDW-ESV-30S	30	42x2
			HDW-ESV-38S	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель угловой проходной	L	500	HDW-WSV-06L	6	12x1,5
			HDW-WSV-08L	8	14x1,5
			HDW-WSV-10L	10	16x1,5
		400	HDW-WSV-12L	12	18x1,5
	S	250	HDW-WSV-15L	15	22x1,5
			HDW-WSV-18L	18	26x1,5
			HDW-WSV-22L	22	30x2
		800	HDW-WSV-28L	28	36x2
			HDW-WSV-35L	35	45x2
			HDW-WSV-42L	42	52x2
	400	630	HDW-WSV-06S	6	14x1,5
			HDW-WSV-08S	8	16x1,5
			HDW-WSV-10S	10	18x1,5
		400	HDW-WSV-12S	12	20x1,5
			HDW-WSV-16S	16	24x1,5
		800	HDW-WSV-20S	20	30x2
			HDW-WSV-25S	25	36x2
			HDW-WSV-30S	30	42x2
			HDW-WSV-38S	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель регулируемый	L	500	HDW-SNV-06L	6	12x1,5
			HDW-SNV-08L	8	14x1,5
			HDW-SNV-10L	10	16x1,5
		400	HDW-SNV-12L	12	18x1,5
			HDW-SNV-15L	15	22x1,5
			HDW-SNV-18L	18	26x1,5
		250	HDW-SNV-22L	22	30x2
			HDW-SNV-28L	28	36x2
	S	800	HDW-SNV-35L	35	45x2
			HDW-SNV-42L	42	52x2
		630	HDW-SNV-06S	6	14x1,5
			HDW-SNV-08S	8	16x1,5
			HDW-SNV-10S	10	18x1,5
		420	HDW-SNV-12S	12	20x1,5
			HDW-SNV-16S	16	24x1,5
		400	HDW-SNV-20S	20	30x2
			HDW-SNV-25S	25	36x2
			HDW-SNV-30S	30	42x2
			HDW-SNV-38S	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель угловой регулируемый, уплотн. о-ринг	L	500	HDW-EVWO-06L	6	12x1,5
			HDW-EVWO-08L	8	14x1,5
			HDW-EVWO-10L	10	16x1,5
		400	HDW-EVWO-12L	12	18x1,5
			HDW-EVWO-15L	15	22x1,5
			HDW-EVWO-18L	18	26x1,5
		250	HDW-EVWO-22L	22	30x2
			HDW-EVWO-28L	28	36x2
	S	800	HDW-EVWO-35L	35	45x2
			HDW-EVWO-42L	42	52x2
		630	HDW-EVWO-06S	6	14x1,5
			HDW-EVWO-08S	8	16x1,5
			HDW-EVWO-10S	10	18x1,5
		420	HDW-EVWO-12S	12	20x1,5
			HDW-EVWO-16S	16	24x1,5
		400	HDW-EVWO-20S	20	30x2
			HDW-EVWO-25S	25	36x2
			HDW-EVWO-30S	30	42x2
			HDW-EVWO-38S	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель-тройник регулируемый асимметричный, уплотн. о-ринг	L	500	HDW-EVTO-06L	6	12x1,5
			HDW-EVTO-08L	8	14x1,5
			HDW-EVTO-10L	10	16x1,5
		400	HDW-EVTO-12L	12	18x1,5
			HDW-EVTO-15L	15	22x1,5
			HDW-EVTO-18L	18	26x1,5
		250	HDW-EVTO-22L	22	30x2
			HDW-EVTO-28L	28	36x2
	S	800	HDW-EVTO-35L	35	45x2
			HDW-EVTO-42L	42	52x2
		630	HDW-EVTO-06S	6	14x1,5
			HDW-EVTO-08S	8	16x1,5
			HDW-EVTO-10S	10	18x1,5
		420	HDW-EVTO-12S	12	20x1,5
			HDW-EVTO-16S	16	24x1,5
		400	HDW-EVTO-20S	20	30x2
			HDW-EVTO-25S	25	36x2
			HDW-EVTO-30S	30	42x2
			HDW-EVTO-38S	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Соединитель-тройник регулируемый асимметричный, уплотн. о-ринг	L	500	HDW-EVLO-06L	6	12x1,5
			HDW-EVLO-08L	8	14x1,5
			HDW-EVLO-10L	10	16x1,5
		400	HDW-EVLO-12L	12	18x1,5
	S	250	HDW-EVLO-15L	15	22x1,5
			HDW-EVLO-18L	18	26x1,5
			HDW-EVLO-22L	22	30x2
			HDW-EVLO-28L	28	36x2
	800	420	HDW-EVLO-35L	35	45x2
			HDW-EVLO-42L	42	52x2
			HDW-EVLO-06S	6	14x1,5
			HDW-EVLO-08S	8	16x1,5
		630	HDW-EVLO-10S	10	18x1,5
			HDW-EVLO-12S	12	20x1,5
			HDW-EVLO-16S	16	24x1,5
			HDW-EVLO-20S	20	30x2
	400	420	HDW-EVLO-25S	25	36x2
			HDW-EVLO-30S	30	42x2
		400	HDW-EVLO-38S	38	52x2

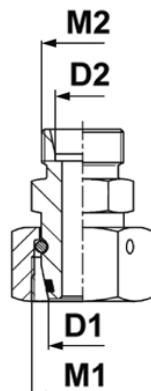
описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D1 [мм]	M1 [мм]	D2 [мм]	M2 [мм]
Соединитель прямой редукционный	LL	100	HDW-GR-06/04LL	6	10x1	4	8x1
			HDW-GR-08/04LL	8	12x1	4	8x1
	L	500	HDW-GR-08/06L	8	14x1,5	6	12x1,5
			HDW-GR-10/06L	10	16x1,5	6	12x1,5
			HDW-GR-10/08L	10	16x1,5	8	14x1,5
		400	HDW-GR-12/06L	12	18x1,5	6	12x1,5
	S	400	HDW-GR-12/08L	12	18x1,5	8	14x1,5
			HDW-GR-12/10L	12	18x1,5	10	16x1,5
			HDW-GR-15/10L	15	22x1,5	10	16x1,5
			HDW-GR-15/12L	15	22x1,5	12	18x1,5
			HDW-GR-18/10L	18	26x1,5	10	16x1,5
		250	HDW-GR-18/12L	18	26x1,5	12	18x1,5
			HDW-GR-18/15L	18	26x1,5	15	22x1,5
	630	250	HDW-GR-22/15L	22	30x2	15	22x1,5
			HDW-GR-22/18L	22	30x2	18	26x1,5
			HDW-GR-28/22L	28	36x2	22	30x2
		420	HDW-GR-16/12S	16	24x1,5	12	20x1,5
			HDW-GR-20/16S	20	30x2	16	24x1,5
			HDW-GR-25/16S	25	36x2	16	24x1,5
			HDW-GR-25/20S	25	36x2	20	30x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D1 [мм]	M1 [мм]	D2 [мм]	M2 [мм]	D3 [мм]	M3 [мм]
Соединитель-тройник редукционный	500	100	HDW-TR-10/10/06L	10	16x1,5	10	16x1,5	6	12x1,5
			HDW-TR-10/10/08L	10	16x1,5	10	16x1,5	8	14x1,5
	L	400	HDW-TR-12/12/06L	12	18x1,5	12	18x1,5	6	12x1,5
			HDW-TR-12/12/08L	12	18x1,5	12	18x1,5	8	14x1,5
			HDW-TR-12/12/10L	12	18x1,5	12	18x1,5	10	16x1,5
			HDW-TR-12/12/15L	12	18x1,5	12	18x1,5	15	22x1,5
			HDW-TR-15/12/12L	15	22x1,5	12	18x1,5	12	18x1,5
			HDW-TR-15/12/15L	15	22x1,5	12	18x1,5	15	22x1,5
			HDW-TR-15/15/08L	15	22x1,5	15	22x1,5	8	14x1,5
			HDW-TR-15/15/10L	15	22x1,5	15	22x1,5	10	16x1,5
			HDW-TR-15/15/12L	15	22x1,5	15	22x1,5	12	18x1,5
			HDW-TR-18/12/12L	18	26x1,5	12	18x1,5	12	18x1,5
	250	400	HDW-TR-18/18/10L	18	26x1,5	18	26x1,5	10	16x1,5
			HDW-TR-18/18/12L	18	26x1,5	18	26x1,5	12	18x1,5
		250	HDW-TR-18/18/15L	18	26x1,5	18	26x1,5	15	22x1,5
			HDW-TR-22/22/10L	22	30x2	22	30x2	10	16x1,5
	630	250	HDW-TR-22/22/15L	22	30x2	22	30x2	15	22x1,5
			HDW-TR-28/22/22L	28	36x2	22	30x2	22	30x2
			HDW-TR-28/28/22L	28	36x2	28	36x2	22	30x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D1 [мм]	M1 [мм]	D2 [мм]	M2 [мм]
Редукционный соединитель прямой	500	0	HDW-KORO-08/06L	8	14x1,5	6	12x1,5
			HDW-KORO-10/06L	10	16x1,5	6	12x1,5
			HDW-KORO-10/08L	10	16x1,5	8	14x1,5
		12	HDW-KORO-12/06L	12	18x1,5	6	12x1,5
			HDW-KORO-12/08L	12	18x1,5	8	14x1,5
			HDW-KORO-12/10L	12	18x1,5	10	16x1,5
			HDW-KORO-15/06L	15	22x1,5	6	12x1,5
			HDW-KORO-15/08L	15	22x1,5	8	14x1,5
		15	HDW-KORO-15/10L	15	22x1,5	10	16x1,5
			HDW-KORO-15/12L	15	22x1,5	12	18x1,5
			HDW-KORO-18/06L	18	26x1,5	6	12x1,5
			HDW-KORO-18/08L	18	26x1,5	8	14x1,5
			HDW-KORO-18/10L	18	26x1,5	10	16x1,5
	L	18	HDW-KORO-18/12L	18	26x1,5	12	18x1,5
			HDW-KORO-18/15L	18	26x1,5	15	22x1,5
			HDW-KORO-22/06L	22	30x2	6	12x1,5
			HDW-KORO-22/08L	22	30x2	8	14x1,5
			HDW-KORO-22/10L	22	30x2	10	16x1,5
			HDW-KORO-22/12L	22	30x2	12	18x1,5
			HDW-KORO-22/15L	22	30x2	15	22x1,5
		22	HDW-KORO-22/18L	22	30x2	18	26x1,5
			HDW-KORO-28/06L	28	36x2	6	12x1,5
			HDW-KORO-28/08L	28	36x2	8	14x1,5
			HDW-KORO-28/10L	28	36x2	10	16x1,5
			HDW-KORO-28/12L	28	36x2	12	18x1,5
			HDW-KORO-28/15L	28	36x2	15	22x1,5
			HDW-KORO-28/18L	28	36x2	18	26x1,5
			HDW-KORO-28/22L	28	36x2	22	30x2
	250	35	HDW-KORO-35/06L	35	45x2	6	12x1,5
			HDW-KORO-35/08L	35	45x2	8	14x1,5
			HDW-KORO-35/10L	35	45x2	10	16x1,5
			HDW-KORO-35/12L	35	45x2	12	18x1,5
			HDW-KORO-35/15L	35	45x2	15	22x1,5
		35	HDW-KORO-35/18L	35	45x2	18	26x1,5
			HDW-KORO-35/22L	35	45x2	22	30x2
			HDW-KORO-35/28L	35	45x2	28	36x2
			HDW-KORO-42/06L	42	52x2	6	12x1,5
		42	HDW-KORO-42/08L	42	52x2	8	14x1,5
			HDW-KORO-42/10L	42	52x2	10	16x1,5
			HDW-KORO-42/12L	42	52x2	12	18x1,5
			HDW-KORO-42/15L	42	52x2	15	22x1,5
			HDW-KORO-42/18L	42	52x2	18	26x1,5
			HDW-KORO-42/22L	42	52x2	22	30x2
			HDW-KORO-42/28L	42	52x2	28	36x2
		42	HDW-KORO-42/35L	42	52x2	35	45x2

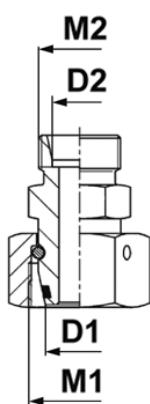


KORO - L

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D1 [мм]	M1 [мм]	D2 [мм]	M2 [мм]
Редукционный соединитель прямой	800	HDW-KORO-08/06S	8	16x1,5	6	14x1,5	
			HDW-KORO-10/06S	10	18x1,5	6	14x1,5
			HDW-KORO-10/08S	10	18x1,5	8	16x1,5
		HDW-KORO-12/06S	12	20x1,5	6	14x1,5	
			HDW-KORO-12/08S	12	20x1,5	8	16x1,5
			HDW-KORO-12/10S	12	20x1,5	10	18x1,5
			HDW-KORO-16/06S	16	24x1,5	6	14x1,5
			HDW-KORO-16/08S	16	24x1,5	8	16x1,5
			HDW-KORO-16/10S	16	24x1,5	10	18x1,5
			HDW-KORO-16/12S	16	24x1,5	12	20x1,5
	420	HDW-KORO-16/14S	16	24x1,5	14	22x1,5	
			HDW-KORO-20/06S	20	30x2	6	14x1,5
			HDW-KORO-20/08S	20	30x2	8	16x1,5
		HDW-KORO-20/10S	20	30x2	10	18x1,5	
			HDW-KORO-20/12S	20	30x2	12	20x1,5
			HDW-KORO-20/14S	20	30x2	14	22x1,5
			HDW-KORO-20/16S	20	30x2	16	24x1,5
			HDW-KORO-25/06S	25	36x2	6	14x1,5
			HDW-KORO-25/08S	25	36x2	8	16x1,5
			HDW-KORO-25/10S	25	36x2	10	18x1,5
	400	HDW-KORO-25/12S	25	36x2	12	20x1,5	
			HDW-KORO-25/16S	25	36x2	16	24x1,5
			HDW-KORO-25/20S	25	36x2	20	30x2
		HDW-KORO-30/06S	30	42x2	6	14x1,5	
			HDW-KORO-30/08S	30	42x2	8	16x1,5
			HDW-KORO-30/10S	30	42x2	10	18x1,5
			HDW-KORO-30/12S	30	42x2	12	20x1,5
			HDW-KORO-30/16S	30	42x2	16	24x1,5
			HDW-KORO-30/20S	30	42x2	20	30x2
			HDW-KORO-30/25S	30	42x2	25	36x2
	38	HDW-KORO-38/06S	38	52x2	6	14x1,5	
			HDW-KORO-38/08S	38	52x2	8	16x1,5
			HDW-KORO-38/10S	38	52x2	10	18x1,5
		HDW-KORO-38/12S	38	52x2	12	20x1,5	
			HDW-KORO-38/16S	38	52x2	16	24x1,5
			HDW-KORO-38/20S	38	52x2	20	30x2
			HDW-KORO-38/25S	38	52x2	25	36x2
			HDW-KORO-38/30S	38	52x2	30	42x2



KORO - S

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Вкручиваемый соединитель, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-B	LL	100	HDW-GE-04LL-BB-02	4	8x1	1/8
			HDW-GE-06LL-BB-02	6	10x1	1/8
			HDW-GE-08LL-BB-02	8	12x1	1/8
	L	400	HDW-GE-06L-BB-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-GE-06L-BB-04	6	12x1,5	1/4
			HDW-GE-06L-BB-06	6	12x1,5	3/8
			HDW-GE-08L-BB-02	8	14x1,5	1/8
			HDW-GE-08L-BB-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-GE-08L-BB-06	8	14x1,5	3/8
			HDW-GE-08L-BB-08	8	14x1,5	1/2
			HDW-GE-10L-BB-04	10	16x1,5	1/4
			HDW-GE-10L-BB-06	10	16x1,5	3/8
			HDW-GE-10L-BB-08	10	16x1,5	1/2
			HDW-GE-12L-BB-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-GE-12L-BB-06	12	18x1,5	3/8
			HDW-GE-12L-BB-08	12	18x1,5	1/2
			HDW-GE-15L-BB-06	15	22x1,5	3/8
			HDW-GE-15L-BB-08	15	22x1,5	1/2
HDW-GE-15L-BB-12			15	22x1,5	3/4	
HDW-GE-18L-BB-08			18	26x1,5	1/2	
HDW-GE-18L-BB-12			18	26x1,5	3/4	
S	630	HDW-GE-22L-BB-08	22	30x2	1/2	
		HDW-GE-22L-BB-12	22	30x2	3/4	
		HDW-GE-28L-BB-12	28	36x2	3/4	
		HDW-GE-28L-BB-16	28	36x2	1	
		HDW-GE-35L-BB-20	35	45x2	1.1/4	
		HDW-GE-42L-BB-24	42	52x2	1.1/2	
		HDW-GE-06S-BB-04	6	14x1,5	1/4	
		HDW-GE-08S-BB-04	8	16x1,5	1/4	
		HDW-GE-08S-BB-06	8	16x1,5	3/8	
		HDW-GE-10S-BB-04	10	18x1,5	1/4	
		HDW-GE-10S-BB-06	10	18x1,5	3/8	
		HDW-GE-10S-BB-08	10	18x1,5	1/2	
		HDW-GE-12S-BB-04	12	20x1,5	1/4	
		HDW-GE-12S-BB-06	12	20x1,5	3/8	
		HDW-GE-12S-BB-08	12	20x1,5	1/2	
		HDW-GE-16S-BB-06	16	24x1,5	3/8	
		HDW-GE-16S-BB-08	16	24x1,5	1/2	
		HDW-GE-16S-BB-12	16	24x1,5	3/4	
400	250	HDW-GE-20S-BB-08	20	30x2	1/2	
		HDW-GE-20S-BB-12	20	30x2	3/4	
		HDW-GE-25S-BB-12	25	36x2	3/4	
		HDW-GE-25S-BB-16	25	36x2	1	
		HDW-GE-30S-BB-20	30	42x2	1.1/4	
HDW-GE-38S-BB-20	38	52x2	1.1/4			
HDW-GE-38S-BB-24	38	52x2	1.1/2			

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSPT]
Вкручиваемый соединитель, коническая резьба BSPT	LL	100	HDW-GE-04LL-BT-02	4	8x1	1/8
			HDW-GE-06LL-BT-02	6	10x1	1/8
			HDW-GE-08LL-BT-02	8	12x1	1/8
	L	250	HDW-GE-06L-BT-04	6	12x1,5	1/4
			HDW-GE-08L-BT-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-GE-08L-BT-06	8	14x1,5	3/8
			HDW-GE-10L-BT-04	10	16x1,5	1/4
			HDW-GE-10L-BT-06	10	16x1,5	3/8
			HDW-GE-12L-BT-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-GE-12L-BT-06	12	18x1,5	3/8
HDW-GE-12L-BT-08			12	18x1,5	1/2	
HDW-GE-15L-BT-08			15	22x1,5	1/2	

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Вкручиваемый соединитель, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-B	L	100	HDW-GE-04LL-MB-08	4	8x1	8x1
			HDW-GE-06LL-MB-10	6	10x1	10x1
			HDW-GE-08LL-MB-10	8	12x1	10x1
		400	HDW-GE-06L-MB-10	6	12x1,5	10x1
			HDW-GE-06L-MB-12	6	12x1,5	12x1,5
			HDW-GE-08L-MB-12	8	14x1,5	12x1,5
			HDW-GE-08L-MB-18	8	14x1,5	18x1,5
			HDW-GE-10L-MB-14	10	16x1,5	14x1,5
			HDW-GE-10L-MB-16	10	16x1,5	16x1,5
			HDW-GE-10L-MB-18	10	16x1,5	18x1,5
			HDW-GE-10L-MB-22	10	16x1,5	22x1,5
			HDW-GE-12L-MB-16	12	18x1,5	16x1,5
			HDW-GE-12L-MB-18	12	18x1,5	18x1,5
			HDW-GE-12L-MB-22	12	18x1,5	22x1,5
			HDW-GE-15L-MB-18	15	22x1,5	18x1,5
			HDW-GE-15L-MB-22	15	22x1,5	22x1,5
			HDW-GE-18L-MB-18	18	26x1,5	18x1,5
			HDW-GE-18L-MB-22	18	26x1,5	22x1,5
		250	HDW-GE-22L-MB-26	22	30x2	26x1,5
			HDW-GE-28L-MB-33	28	36x2	33x2
			HDW-GE-35L-MB-42	35	45x2	42x2
			HDW-GE-42L-MB-48	42	52x2	48x2
	S	630	HDW-GE-06S-MB-12	6	14x1,5	12x1,5
			HDW-GE-08S-MB-14	8	16x1,5	14x1,5
			HDW-GE-10S-MB-16	10	18x1,5	16x1,5
			HDW-GE-12S-MB-18	12	20x1,5	18x1,5
		400	HDW-GE-16S-MB-22	16	24x1,5	22x1,5
			HDW-GE-20S-MB-27	20	30x2	27x2
		250	HDW-GE-25S-MB-33	25	36x2	33x2
			HDW-GE-30S-MB-42	30	42x2	42x2
			HDW-GE-38S-MB-48	38	52x2	48x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Вкручиваемый соединитель, метрическая коническая резьба	LL	100	HDW-GE-04LL-MT-08	4	8x1	8x1
			HDW-GE-06LL-MT-10	6	10x1	10x1
			HDW-GE-08LL-MT-10	8	12x1	10x1
	L	250	HDW-GE-06L-MT-12	6	12x1,5	12x1,5
			HDW-GE-08L-MT-12	8	14x1,5	12x1,5
			HDW-GE-08L-MT-14	8	14x1,5	14x1,5
			HDW-GE-10L-MT-14	10	16x1,5	14x1,5
			HDW-GE-10L-MT-16	10	16x1,5	16x1,5
			HDW-GE-12L-MT-16	12	18x1,5	16x1,5
			HDW-GE-12L-MT-18	12	18x1,5	18x1,5

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [NPT]
Вкручиваемый соединитель, коническая резьба NPT	LL	100	HDW-GE-04LL-NT-02	4	8x1	1/8
			HDW-GE-06LL-NT-02	6	10x1	1/8
			HDW-GE-08LL-NT-02	8	12x1	1/8
	L	315	HDW-GE-06L-NT-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-GE-06L-NT-04	6	12x1,5	1/4
			HDW-GE-08L-NT-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-GE-10L-NT-04	10	16x1,5	1/4
			HDW-GE-10L-NT-06	10	16x1,5	3/8
			HDW-GE-12L-NT-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-GE-12L-NT-06	12	18x1,5	3/8
			HDW-GE-12L-NT-08	12	18x1,5	1/2
			HDW-GE-15L-NT-08	15	22x1,5	1/2
			HDW-GE-18L-NT-08	18	26x1,5	1/2
	160	160	HDW-GE-22L-NT-12	22	30x2	3/4
			HDW-GE-28L-NT-16	28	36x2	1
			HDW-GE-35L-NT-20	35	45x2	1.1/4
			HDW-GE-42L-NT-24	42	52x2	1.1/2
	S	630	HDW-GE-06S-NT-04	6	14x1,5	1/4
			HDW-GE-08S-NT-04	8	16x1,5	1/4
			HDW-GE-10S-NT-04	10	18x1,5	1/4
			HDW-GE-10S-NT-06	10	18x1,5	3/8
			HDW-GE-12S-NT-04	12	20x1,5	1/4
			HDW-GE-12S-NT-06	12	20x1,5	3/8
	400	400	HDW-GE-12S-NT-08	12	20x1,5	1/2
			HDW-GE-16S-NT-08	16	24x1,5	1/2
			HDW-GE-20S-NT-12	20	30x2	3/4
			HDW-GE-25S-NT-16	25	36x2	1
	315	315	HDW-GE-30S-NT-20	30	42x2	1.1/4
			HDW-GE-38S-NT-24	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [UN-UNF]
Вкручиваемый соединитель, резьба UN-UNF, уплотн. о-ринг	L	400	HDW-GE-06L-UN-09	6	12x1,5	9/16-18
			HDW-GE-08L-UN-07	8	14x1,5	7/16-20
			HDW-GE-08L-UN-09	8	14x1,5	9/16-18
			HDW-GE-10L-UN-07	10	16x1,5	7/16-20
			HDW-GE-10L-UN-09	10	16x1,5	9/16-18
			HDW-GE-10L-UN-12	10	16x1,5	3/4-16
			HDW-GE-12L-UN-09	12	18x1,5	9/16-18
			HDW-GE-12L-UN-12	12	18x1,5	3/4-16
			HDW-GE-12L-UN-14	12	18x1,5	7/8-14
			HDW-GE-15L-UN-12	15	22x1,5	3/4-16
			HDW-GE-15L-UN-14	15	22x1,5	7/8-14
			HDW-GE-18L-UN-12	18	26x1,5	3/4-16
			HDW-GE-18L-UN-14	18	26x1,5	7/8-14
	250	250	HDW-GE-22L-UN-14	22	30x2	7/8-14
			HDW-GE-22L-UN-17	22	30x2	1.1/16-12
			HDW-GE-28L-UN-14	28	36x2	7/8-14
			HDW-GE-28L-UN-21	28	36x2	1.5/16-12
	S	630	HDW-GE-35L-UN-26	35	45x2	1.5/8-12
			HDW-GE-42L-UN-26	42	52x2	1.5/8-12
			HDW-GE-12S-UN-12	12	20x1,5	3/4-16
			HDW-GE-16S-UN-12	16	24x1,5	3/4-16
	400	400	HDW-GE-16S-UN-14	16	24x1,5	7/8-14
			HDW-GE-20S-UN-12	20	30x2	3/4-16
			HDW-GE-20S-UN-14	20	30x2	7/8-14
			HDW-GE-20S-UN-17	20	30x2	1.1/16-12
	315	315	HDW-GE-25S-UN-21	25	36x2	1.5/16-12
			HDW-GE-30S-UN-26	30	42x2	1.5/8-12

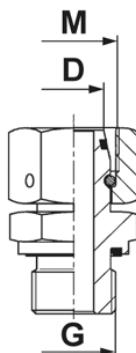
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Вкручиваемый соединитель, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-B	L	500	HDW-GE-06L-BE-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-GE-06L-BE-04	6	12x1,5	1/4
			HDW-GE-08L-BE-02	8	14x1,5	1/8
			HDW-GE-08L-BE-04	8	14x1,5	1/4
		400	HDW-GE-08L-BE-06	8	14x1,5	3/8
			HDW-GE-10L-BE-04	10	16x1,5	1/4
			HDW-GE-10L-BE-06	10	16x1,5	3/8
		500	HDW-GE-10L-BE-08	10	16x1,5	1/2
			HDW-GE-12L-BE-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-GE-12L-BE-06	12	18x1,5	3/8
		400	HDW-GE-12L-BE-08	12	18x1,5	1/2
			HDW-GE-15L-BE-06	15	22x1,5	3/8
			HDW-GE-15L-BE-08	15	22x1,5	1/2
			HDW-GE-18L-BE-08	18	26x1,5	1/2
			HDW-GE-18L-BE-12	18	26x1,5	3/4
			HDW-GE-22L-BE-12	22	30x2	3/4
		250	HDW-GE-28L-BE-16	28	36x2	1
			HDW-GE-35L-BE-20	35	45x2	1.1/4
			HDW-GE-42L-BE-24	42	52x2	1.1/2
			HDW-GE-06S-BE-04	6	14x1,5	1/4
	S	800	HDW-GE-08S-BE-04	8	16x1,5	1/4
			HDW-GE-08S-BE-06	8	16x1,5	3/8
			HDW-GE-10S-BE-04	10	18x1,5	1/4
			HDW-GE-10S-BE-06	10	18x1,5	3/8
			HDW-GE-10S-BE-08	10	18x1,5	1/2
			HDW-GE-12S-BE-04	12	20x1,5	1/4
		630	HDW-GE-12S-BE-06	12	20x1,5	3/8
			HDW-GE-12S-BE-08	12	20x1,5	1/2
			HDW-GE-14S-BE-08	14	22x1,5	1/2
			HDW-GE-16S-BE-06	16	24x1,5	3/8
			HDW-GE-16S-BE-08	16	24x1,5	1/2
			HDW-GE-16S-BE-12	16	24x1,5	3/4
	420	420	HDW-GE-20S-BE-12	20	30x2	3/4
			HDW-GE-25S-BE-12	25	36x2	3/4
			HDW-GE-25S-BE-16	25	36x2	1
		420	HDW-GE-30S-BE-20	30	42x2	1.1/4
			HDW-GE-38S-BE-24	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Вкручиваемый соединитель, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-E	L	500	HDW-GE-06L-ME-10	6	12x1,5	10x1
			HDW-GE-08L-ME-12	8	14x1,5	12x1,5
			HDW-GE-10L-ME-14	10	16x1,5	14x1,5
			HDW-GE-10L-ME-18	10	16x1,5	18x1,5
			HDW-GE-10L-ME-22	10	16x1,5	22x1,5
		400	HDW-GE-12L-ME-16	12	18x1,5	16x1,5
			HDW-GE-12L-ME-18	12	18x1,5	18x1,5
			HDW-GE-12L-ME-22	12	18x1,5	22x1,5
			HDW-GE-15L-ME-18	15	22x1,5	18x1,5
			HDW-GE-15L-ME-22	15	22x1,5	22x1,5
			HDW-GE-18L-ME-18	18	26x1,5	18x1,5
		250	HDW-GE-18L-ME-22	18	26x1,5	22x1,5
			HDW-GE-22L-ME-26	22	30x2	26x1,5
			HDW-GE-28L-ME-33	28	36x2	33x2
			HDW-GE-35L-ME-42	35	45x2	42x2
		800	HDW-GE-42L-ME-48	42	52x2	48x2
			HDW-GE-06S-ME-12	6	14x1,5	12x1,5
			HDW-GE-08S-ME-14	8	16x1,5	14x1,5
			HDW-GE-10S-ME-16	10	18x1,5	16x1,5
			HDW-GE-12S-ME-18	12	20x1,5	18x1,5
	420	630	HDW-GE-16S-ME-22	16	24x1,5	22x1,5
			HDW-GE-20S-ME-27	20	30x2	27x2
			HDW-GE-25S-ME-33	25	36x2	33x2
		420	HDW-GE-30S-ME-42	30	42x2	42x2
			HDW-GE-38S-ME-48	38	52x2	48x2

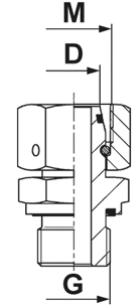
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Соединитель прямой регулируемый, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-E	L	500	HDW-EVGEO-06L-BE-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-EVGEO-08L-BE-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-EVGEO-10L-BE-04	10	16x1,5	1/4
		400	HDW-EVGEO-12L-BE-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-EVGEO-12L-BE-06	12	18x1,5	3/8
			HDW-EVGEO-15L-BE-08	15	22x1,5	1/2
			HDW-EVGEO-18L-BE-08	18	26x1,5	1/2
	S	250	HDW-EVGEO-22L-BE-12	22	30x2	3/4
			HDW-EVGEO-28L-BE-16	28	36x2	1
			HDW-EVGEO-35L-BE-20	35	45x2	1.1/4
			HDW-EVGEO-42L-BE-24	42	52x2	1.1/2
		800	HDW-EVGEO-06S-BE-04	6	14x1,5	1/4
			HDW-EVGEO-08S-BE-04	8	16x1,5	1/4
			HDW-EVGEO-10S-BE-06	10	18x1,5	3/8
		630	HDW-EVGEO-12S-BE-06	12	20x1,5	3/8
			HDW-EVGEO-12S-BE-08	12	20x1,5	1/2
			HDW-EVGEO-16S-BE-08	16	24x1,5	1/2
	420	HDW-EVGEO-20S-BE-12	20	30x2	3/4	
		400	HDW-EVGEO-25S-BE-16	25	36x2	1
			HDW-EVGEO-30S-BE-20	30	42x2	1.1/4
			HDW-EVGEO-38S-BE-24	38	52x2	1.1/2



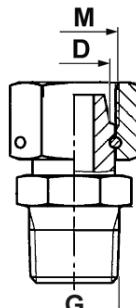
EVGEO - BE

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Соединитель прямой регулируемый, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-E	L	500	HDW-EVGEO-06L-ME-10	6	12x1,5	10x1
			HDW-EVGEO-08L-ME-12	8	14x1,5	12x1,5
			HDW-EVGEO-10L-ME-14	10	16x1,5	14x1,5
		400	HDW-EVGEO-12L-ME-16	12	18x1,5	16x1,5
			HDW-EVGEO-15L-ME-18	15	22x1,5	18x1,5
			HDW-EVGEO-18L-ME-22	18	26x1,5	22x1,5
			HDW-EVGEO-22L-ME-26	22	30x2	26x1,5
	S	250	HDW-EVGEO-28L-ME-33	28	36x2	33x2
			HDW-EVGEO-35L-ME-42	35	45x2	42x2
			HDW-EVGEO-42L-ME-48	42	52x2	48x2
		800	HDW-EVGEO-06S-ME-12	6	14x1,5	12x1,5
			HDW-EVGEO-08S-ME-14	8	16x1,5	14x1,5
			HDW-EVGEO-10S-ME-16	10	18x1,5	16x1,5
		630	HDW-EVGEO-12S-ME-18	12	20x1,5	18x1,5
			HDW-EVGEO-16S-ME-22	16	24x1,5	22x1,5
			HDW-EVGEO-20S-ME-27	20	30x2	27x2
			HDW-EVGEO-25S-ME-33	25	36x2	33x2
	420	HDW-EVGEO-30S-ME-42	30	42x2	42x2	
		HDW-EVGEO-38S-ME-48	38	52x2	48x2	



EVGEO - ME

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [NPT]
Соединитель прямой регулируемый, коническая резьба NPT	L	250	HDW-EVGEO-06L-NT-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-EVGEO-08L-NT-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-EVGEO-10L-NT-04	10	16x1,5	1/4
			HDW-EVGEO-12L-NT-06	12	18x1,5	3/8
			HDW-EVGEO-15L-NT-08	15	22x1,5	1/2
		160	HDW-EVGEO-18L-NT-08	18	26x1,5	1/2
			HDW-EVGEO-22L-NT-12	22	30x2	3/4
	S	100	HDW-EVGEO-28L-NT-16	28	36x2	1
			HDW-EVGEO-35L-NT-20	35	45x2	1.1/4
			HDW-EVGEO-42L-NT-24	42	52x2	1.1/2
			HDW-EVGEO-06S-NT-04	6	14x1,5	1/4
		630	HDW-EVGEO-08S-NT-04	8	16x1,5	1/4
			HDW-EVGEO-10S-NT-06	10	18x1,5	3/8
			HDW-EVGEO-12S-NT-06	12	20x1,5	3/8
	400	HDW-EVGEO-16S-NT-08	16	24x1,5	1/2	
		250	HDW-EVGEO-20S-NT-12	20	30x2	3/4
			HDW-EVGEO-25S-NT-16	25	36x2	1
			HDW-EVGEO-30S-NT-20	30	42x2	1.1/4
			HDW-EVGEO-38S-NT-24	38	52x2	1.1/2



EVGEO - NT

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	A [мм]
Соединитель для при-варки	L	500	HDW-AS-06L	6	12x1,5	10
			HDW-AS-08L	8	14x1,5	12
			HDW-AS-10L	10	16x1,5	14
	400	400	HDW-AS-12L	12	18x1,5	16
			HDW-AS-15L	15	22x1,5	19
			HDW-AS-18L	18	26x1,5	22
	S	250	HDW-AS-22L	22	30x2	27
			HDW-AS-28L	28	36x2	32
			HDW-AS-35L	35	45x2	40
			HDW-AS-42L	42	52x2	46
	800	800	HDW-AS-06S	6	14x1,5	11
			HDW-AS-08S	8	16x1,5	13
			HDW-AS-10S	10	18x1,5	15
	630	630	HDW-AS-12S	12	20x1,5	17
			HDW-AS-16S	16	24x1,5	21
			HDW-AS-20S	20	30x2	26
	420	420	HDW-AS-25S	25	36x2	31
			HDW-AS-30S	30	42x2	36
			HDW-AS-38S	38	52x2	44

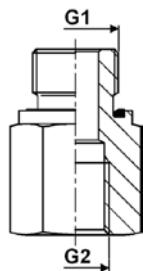
описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Соединитель регулируемый, внутр. резьба BSP	L	250	HDW-GAI-06L-B-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-GAI-08L-B-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-GAI-10L-B-04	10	16x1,5	1/4
			HDW-GAI-12L-B-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-GAI-12L-B-06	12	18x1,5	3/8
	S	630	HDW-GAI-15L-B-08	15	22x1,5	1/2
			HDW-GAI-18L-B-08	18	26x1,5	1/2
			HDW-GAI-22L-B-12	22	30x2	3/4
			HDW-GAI-28L-B-16	28	36x2	1
			HDW-GAI-35L-B-20	35	45x2	1.1/4
	40	40	HDW-GAI-42L-B-24	42	52x2	1.1/2
			HDW-GAI-06S-B-04	6	14x1,5	1/4
			HDW-GAI-08S-B-04	8	16x1,5	1/4
			HDW-GAI-10S-B-06	10	18x1,5	3/8
			HDW-GAI-12S-B-06	12	20x1,5	3/8
	250	250	HDW-GAI-16S-B-08	16	24x1,5	1/2
			HDW-GAI-20S-B-12	20	30x2	3/4
			HDW-GAI-25S-B-16	25	36x2	1
			HDW-GAI-30S-B-20	30	42x2	1.1/4
			HDW-GAI-38S-B-24	38	52x2	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Соединитель регулируемый, внутр. метрическая резьба	L	250	HDW-GAI-06L-M-10	6	12x1,5	10x1
			HDW-GAI-08L-M-12	8	14x1,5	12x1,5
			HDW-GAI-10L-M-14	10	16x1,5	14x1,5
			HDW-GAI-12L-M-16	12	18x1,5	16x1,5
			HDW-GAI-15L-M-18	15	22x1,5	18x1,5
	160	160	HDW-GAI-18L-M-22	18	26x1,5	22x1,5
			HDW-GAI-22L-M-26	22	30x2	26x1,5
			HDW-GAI-06S-M-12	6	14x1,5	12x1,5
	S	630	HDW-GAI-08S-M-14	8	16x1,5	14x1,5
			HDW-GAI-10S-M-16	10	18x1,5	16x1,5
			HDW-GAI-12S-M-18	12	20x1,5	18x1,5
			HDW-GAI-16S-M-22	16	24x1,5	22x1,5
	400	400	HDW-GAI-20S-M-27	20	30x2	27x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	G1 [BSP]	G2 [BSP]
Вкручиваемый соединитель, наруж. резьба BSP, уплотн. DIN 3852-E, внутр. резьба. BSP	400	HDW-RI-02/04-BE	1/8	1/4	
		HDW-RI-02/06-BE	1/8	3/8	
		HDW-RI-04/02-BE	1/4	1/8	
		HDW-RI-04/06-BE	1/4	3/8	
		HDW-RI-04/08-BE	1/4	1/2	
		HDW-RI-04/12-BE	1/4	3/4	
	630	HDW-RI-06/02-BE	3/8	1/8	
	400	HDW-RI-06/04-BE	3/8	1/4	
		HDW-RI-06/08-BE	3/8	1/2	
		HDW-RI-06/12-BE	3/8	3/4	
	630	HDW-RI-08/02-BE	1/2	1/8	
		HDW-RI-08/04-BE	1/2	1/4	
	400	HDW-RI-08/06-BE	1/2	3/8	
		HDW-RI-08/12-BE	1/2	3/4	
		HDW-RI-08/16-BE	1/2	1	
		HDW-RI-12/04-BE	3/4	1/4	
		HDW-RI-12/06-BE	3/4	3/8	
		HDW-RI-12/08-BE	3/4	1/2	
		HDW-RI-12/16-BE	3/4	1	
	250	HDW-RI-12/20-BE	3/4	1.1/4	
		HDW-RI-12/24-BE	3/4	1.1/2	
	400	HDW-RI-16/04-BE	1	1/4	
		HDW-RI-16/06-BE	1	3/8	
		HDW-RI-16/08-BE	1	1/2	
		HDW-RI-16/12-BE	1	3/4	
	250	HDW-RI-16/20-BE	1	1.1/4	
		HDW-RI-16/24-BE	1	1.1/2	
	400	HDW-RI-20/08-BE	1.1/4	1/2	
		HDW-RI-20/12-BE	1.1/4	3/4	
		HDW-RI-20/16-BE	1.1/4	1	
	250	HDW-RI-20/24-BE	1.1/4	1.1/2	
	400	HDW-RI-24/08-BE	1.1/2	1/2	
		HDW-RI-24/12-BE	1.1/2	3/4	
		HDW-RI-24/16-BE	1.1/2	1	
	250	HDW-RI-24/20-BE	1.1/2	1.1/4	



RI - BE

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSPT]
Соединитель угловой, коническая резьба BSPT	LL	100	HDW-WE-04LL-BT-02	4	8x1	1/8
			HDW-WE-06LL-BT-02	6	10x1	1/8
			HDW-WE-08LL-BT-02	8	12x1	1/8
	L	250	HDW-WE-06L-BT-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-WE-06L-BT-04	6	12x1,5	1/4
			HDW-WE-08L-BT-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-WE-10L-BT-04	10	16x1,5	1/4
			HDW-WE-10L-BT-06	10	16x1,5	3/8
			HDW-WE-12L-BT-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-WE-12L-BT-06	12	18x1,5	3/8
			HDW-WE-15L-BT-08	15	22x1,5	1/2
	S	630	HDW-WE-18L-BT-08	18	26x1,5	1/2
			HDW-WE-06S-BT-04	6	14x1,5	1/4
			HDW-WE-08S-BT-04	8	16x1,5	1/4
			HDW-WE-10S-BT-06	10	18x1,5	3/8
			HDW-WE-12S-BT-06	12	20x1,5	3/8
		400	HDW-WE-16S-BT-08	16	24x1,5	1/2

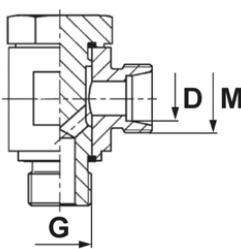
описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Соединитель угловой, метрическая кониче- ская резьба	LL	100	HDW-WE-04LL-MT-08	4	8x1	8x1
			HDW-WE-06LL-MT-10	6	10x1	10x1
			HDW-WE-08LL-MT-10	8	12x1	10x1
	L	250	HDW-WE-06L-MT-10	6	12x1,5	10x1
			HDW-WE-08L-MT-12	8	14x1,5	12x1,5
			HDW-WE-10L-MT-14	10	16x1,5	14x1,5
			HDW-WE-12L-MT-16	12	18x1,5	16x1,5
			HDW-WE-15L-MT-18	15	22x1,5	18x1,5
	S	630	HDW-WE-18L-MT-22	18	26x1,5	22x1,5
			HDW-WE-06S-MT-12	6	14x1,5	12x1,5
			HDW-WE-08S-MT-14	8	16x1,5	14x1,5
			HDW-WE-10S-MT-16	10	18x1,5	16x1,5
			HDW-WE-12S-MT-18	12	20x1,5	18x1,5
		400	HDW-WE-16S-MT-22	16	24x1,5	22x1,5

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [NPT]
Соединитель угловой, коническая резьба NPT	LL	100	HDW-WE-04LL-NT-02	4	8x1	1/8
			HDW-WE-06LL-NT-02	6	10x1	1/8
			HDW-WE-08LL-NT-02	8	12x1	1/8
	L	250	HDW-WE-06L-NT-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-WE-08L-NT-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-WE-10L-NT-04	10	16x1,5	1/4
			HDW-WE-12L-NT-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-WE-12L-NT-06	12	18x1,5	3/8
			HDW-WE-15L-NT-08	15	22x1,5	1/2
	160	630	HDW-WE-18L-NT-08	18	26x1,5	1/2
			HDW-WE-22L-NT-12	22	30x2	3/4
			HDW-WE-28L-NT-16	28	36x2	1
			HDW-WE-06S-NT-04	6	14x1,5	1/4
	100	400	HDW-WE-08S-NT-04	8	16x1,5	1/4
			HDW-WE-10S-NT-06	10	18x1,5	3/8
			HDW-WE-12S-NT-06	12	20x1,5	3/8
			HDW-WE-16S-NT-08	16	24x1,5	1/2
			HDW-WE-20S-NT-12	20	30x2	3/4
			HDW-WE-25S-NT-16	25	36x2	1

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

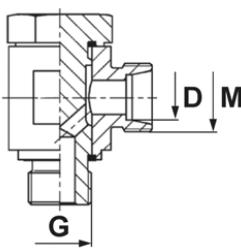
DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Соединитель BANJO, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-E	LL	100	HDW-WH-04LL-BE-02	4	8x1	1/8
			HDW-WH-06LL-BE-02	6	10x1	1/8
			HDW-WH-08LL-BE-02	8	12x1	1/8
	L	500	HDW-WH-06L-BE-02	6	12x1,5	1/8
			HDW-WH-06L-BE-04	6	12x1,5	1/4
			HDW-WH-08L-BE-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-WH-10L-BE-04	10	16x1,5	1/4
	S	400	HDW-WH-12L-BE-04	12	18x1,5	1/4
			HDW-WH-12L-BE-06	12	18x1,5	3/8
			HDW-WH-15L-BE-08	15	22x1,5	1/2
			HDW-WH-18L-BE-08	18	26x1,5	1/2
	L	250	HDW-WH-22L-BE-12	22	30x2	3/4
			HDW-WH-28L-BE-16	28	36x2	1
			HDW-WH-35L-BE-20	35	45x2	1.1/4
			HDW-WH-42L-BE-24	42	52x2	1.1/2
	S	500	HDW-WH-06S-BE-04	6	14x1,5	1/4
			HDW-WH-08S-BE-04	8	16x1,5	1/4
			HDW-WH-10S-BE-06	10	18x1,5	3/8
			HDW-WH-12S-BE-06	12	20x1,5	3/8
	L	400	HDW-WH-14S-BE-08	14	22x1,5	1/2
			HDW-WH-16S-BE-08	16	24x1,5	1/2
			HDW-WH-20S-BE-12	20	30x2	3/4
			HDW-WH-25S-BE-16	25	36x2	1
	S	250	HDW-WH-30S-BE-20	30	42x2	1.1/4
			HDW-WH-38S-BE-24	38	52x2	1.1/2



WH - BE

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [мм]
Соединитель BANJO, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-E	LL	100	HDW-WH-04LL-ME-08	4	8x1	8x1
			HDW-WH-06LL-ME-10	6	10x1	10x1
			HDW-WH-08LL-ME-10	8	12x1	10x1
	L	500	HDW-WH-06L-ME-10	6	12x1,5	10x1
			HDW-WH-08L-ME-12	8	14x1,5	12x1,5
			HDW-WH-10L-ME-14	10	16x1,5	14x1,5
			HDW-WH-12L-ME-16	12	18x1,5	16x1,5
	S	400	HDW-WH-12L-ME-18	12	18x1,5	18x1,5
			HDW-WH-15L-ME-18	15	22x1,5	18x1,5
			HDW-WH-18L-ME-22	18	26x1,5	22x1,5
			HDW-WH-22L-ME-26	22	30x2	26x1,5
	L	315	HDW-WH-28L-ME-33	28	36x2	33x2
			HDW-WH-35L-ME-42	35	45x2	42x2
			HDW-WH-42L-ME-48	42	52x2	48x2
			HDW-WH-06S-ME-12	6	14x1,5	12x1,5
	S	500	HDW-WH-08S-ME-14	8	16x1,5	14x1,5
			HDW-WH-10S-ME-16	10	18x1,5	16x1,5
			HDW-WH-12S-ME-18	12	20x1,5	18x1,5
			HDW-WH-16S-ME-22	16	24x1,5	22x1,5
	L	315	HDW-WH-20S-ME-27	20	30x2	27x2
			HDW-WH-25S-ME-33	25	36x2	33x2
			HDW-WH-30S-ME-42	30	42x2	42x2
	S	250	HDW-WH-38S-ME-48	38	52x2	48x2

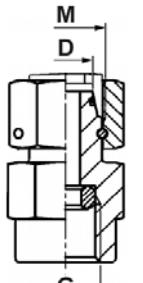


WH - ME

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

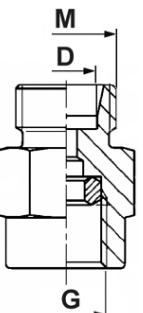
DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Манометрический соединитель, регулируемый, резьба BSP	L	500	HDW-MAV-06L-B-04	6	12x1,5	1/4
			HDW-MAV-08L-B-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-MAV-10L-B-04	10	16x1,5	1/4
		400	HDW-MAV-12L-B-04	12	18x1,5	1/4
	S	630	HDW-MAV-06S-B-08	6	14x1,5	1/2
			HDW-MAV-08S-B-08	8	16x1,5	1/2
			HDW-MAV-10S-B-08	10	18x1,5	1/2
		400	HDW-MAV-12S-B-08	12	20x1,5	1/2



MAV - B

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]	G [BSP]
Манометрический соединитель, резьба BSP	L	500	HDW-FAV-06L-B-04	6	12x1,5	1/4
			HDW-FAV-08L-B-04	8	14x1,5	1/4
			HDW-FAV-10L-B-04	10	16x1,5	1/4
		400	HDW-FAV-12L-B-04	12	18x1,5	1/4
	S	800	HDW-FAV-06S-B-08	6	14x1,5	1/2
			HDW-FAV-08S-B-08	8	16x1,5	1/2
			HDW-FAV-10S-B-08	10	18x1,5	1/2
		630	HDW-FAV-12S-B-08	12	20x1,5	1/2



FAV - B

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]
Заглушка	LL	100	HDW-VKA-04LL	4
			HDW-VKA-06LL	6
			HDW-VKA-08LL	8
	L/S	800	HDW-VKA-06L/S	6
			HDW-VKA-08L/S	8
			HDW-VKA-10L/S	10
		630	HDW-VKA-12L/S	12
	L	250	HDW-VKA-15L	15
			HDW-VKA-18L	18
			HDW-VKA-22L	22
			HDW-VKA-28L	29
			HDW-VKA-35L	35
		400	HDW-VKA-42L	42
	S	630	HDW-VKA-16S	16
		420	HDW-VKA-20S	20
			HDW-VKA-25S	25
			HDW-VKA-30S	30
		420	HDW-VKA-38S	38



VKA

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Пробка	L	500	HDW-ROV-06L	6	12x1,5
			HDW-ROV-08L	8	14x1,5
			HDW-ROV-10L	10	16x1,5
		400	HDW-ROV-12L	12	18x1,5
			HDW-ROV-15L	15	22x1,5
			HDW-ROV-18L	18	26x1,5
		250	HDW-ROV-22L	22	30x2
			HDW-ROV-28L	28	36x2
			HDW-ROV-35L	35	45x2
			HDW-ROV-42L	42	52x2
	S	800	HDW-ROV-06S	6	14x1,5
			HDW-ROV-08S	8	16x1,5
			HDW-ROV-10S	10	18x1,5
		630	HDW-ROV-12S	12	20x1,5
			HDW-ROV-16S	16	24x1,5
	420	HDW-ROV-20S	20	30x2	
		HDW-ROV-25S	25	36x2	
		HDW-ROV-30S	30	42x2	
		HDW-ROV-38S	38	52x2	

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	G [BSP]
Пробка, резьба BSP, уплотн. DIN 3852-E	-	400	HDW-VSTI-02-BE	1/8
			HDW-VSTI-04-BE	1/4
			HDW-VSTI-06-BE	3/8
			HDW-VSTI-08-BE	1/2
			HDW-VSTI-12-BE	3/4
			HDW-VSTI-16-BE	1
		250	HDW-VSTI-20-BE	1.1/4
			HDW-VSTI-24-BE	1.1/2
		400	HDW-VSTI/H-20-BE	1.1/4
			HDW-VSTI/H-24-BE	1.1/2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	G [мм]
Пробка, метрическая резьба, уплотн. DIN 3852-E	-	400	HDW-VSTI-10-ME	10X1
			HDW-VSTI-12-ME	12X1,5
			HDW-VSTI-14-ME	14X1,5
			HDW-VSTI-16-ME	16X1,5
			HDW-VSTI-18-ME	18X1,5
			HDW-VSTI-20-ME	20X1,5
			HDW-VSTI-22-ME	22X1,5
			HDW-VSTI-26-ME	26X1,5
			HDW-VSTI-27-ME	27X2
			HDW-VSTI-33-ME	33X2
		250	HDW-VSTI-42-ME	42X2
			HDW-VSTI-48-ME	48X2
		400	HDW-VSTI/H-42-ME	42X2
			HDW-VSTI/H-48-ME	48X2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

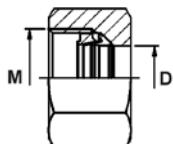
описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Гайка WALForm с про- кладкой	L	500	HDW-MWF-06L	6	12x1,5
			HDW-MWF-08L	8	14x1,5
			HDW-MWF-10L	10	16x1,5
		400	HDW-MWF-12L	12	18x1,5
			HDW-MWF-15L	15	22x1,5
			HDW-MWF-18L	18	26x1,5
		250	HDW-MWF-22L	22	30x2
			HDW-MWF-28L	28	36x2
	S	800	HDW-MWF-35L	35	45x2
			HDW-MWF-42L	42	52x2
		630	HDW-MWF-06S	6	14x1,5
			HDW-MWF-08S	8	16x1,5
			HDW-MWF-10S	10	18x1,5
		420	HDW-MWF-12S	12	20x1,5
			HDW-MWF-16S	16	24x1,5
			HDW-MWF-20S	20	30x2
			HDW-MWF-25S	25	36x2
			HDW-MWF-30S	30	42x2
			HDW-MWF-38S	38	52x2

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Гайка WALPro с коль- цом	LL	100	HDW-MWP-04LL	4	8x1
			HDW-MWP-06LL	6	10x1
			HDW-MWP-08LL	8	12x1
		500	HDW-MWP-06L	6	12x1,5
			HDW-MWP-08L	8	14x1,5
			HDW-MWP-10L	10	16x1,5
	L	400	HDW-MWP-12L	12	18x1,5
			HDW-MWP-15L	15	22x1,5
			HDW-MWP-18L	18	26x1,5
		250	HDW-MWP-22L	22	30x2
			HDW-MWP-28L	28	36x2
			HDW-MWP-35L	35	45x2
	S	800	HDW-MWP-42L	42	52x2
			HDW-MWP-06S	6	14x1,5
			HDW-MWP-08S	8	16x1,5
		630	HDW-MWP-10S	10	18x1,5
			HDW-MWP-12S	12	20x1,5
			HDW-MWP-14S	14	22x1,5
		420	HDW-MWP-16S	16	24x1,5
			HDW-MWP-20S	20	30x2
			HDW-MWP-25S	25	36x2
			HDW-MWP-30S	30	42x2
			HDW-MWP-38S	38	52x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители DIN 2353

DIN 2353 Walterscheid™

описание	серия	давл. [бар]	индекс (оцинкованная сталь)	D [мм]	M [мм]
Гайка WALRing с кольцом	L	500	HDW-MWR-06L	6	12x1,5
			HDW-MWR-08L	8	14x1,5
			HDW-MWR-10L	10	16x1,5
		400	HDW-MWR-12L	12	18x1,5
			HDW-MWR-15L	15	22x1,5
			HDW-MWR-18L	18	26x1,5
			HDW-MWR-22L	22	30x2
		250	HDW-MWR-28L	28	36x2
			HDW-MWR-35L	35	45x2
			HDW-MWR-42L	42	52x2
		800	HDW-MWR-06S	6	14x1,5
			HDW-MWR-08S	8	16x1,5
			HDW-MWR-10S	10	18x1,5
	S	630	HDW-MWR-12S	12	20x1,5
			HDW-MWR-16S	16	24x1,5
		420	HDW-MWR-20S	20	30x2
			HDW-MWR-25S	25	36x2
			HDW-MWR-30S	30	42x2
			HDW-MWR-38S	38	52x2



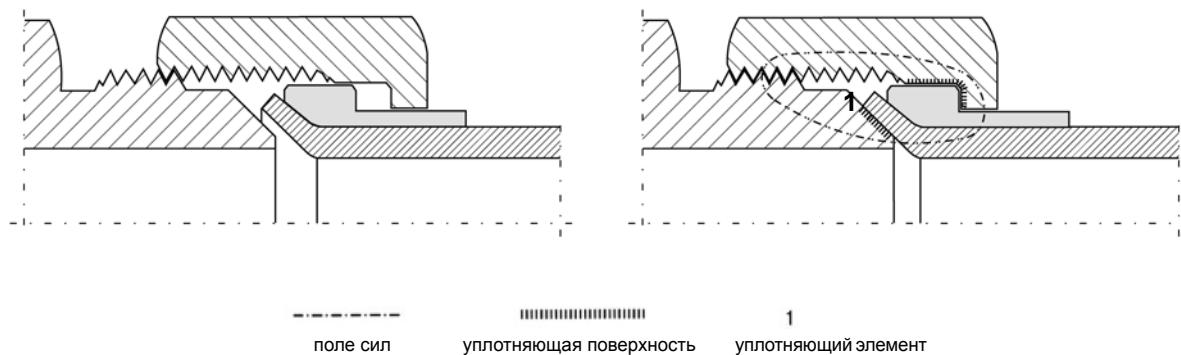
MWR

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

Соединители SAE - J514 (JIC 37°)

Соединители (разъемы) трубчатые резьбовые в соот. с нормой SAE J514 (ISO 8434-2) широко применяются в разных отраслях промышленности для соединения или присоединения жестких трубошлангов, чаще всего с наружным диаметром от 6 до 38 мм, изготовленных из стали. Эти же соединители могут служить для соединения гибких шлангов. Применяются в гидравлических и пневматических системах приводов и управления, а также служат для общего применения.

Принцип работы соединителей JIC 37°



Соединение соединителя с жестким трубопроводом требует использования труб с развальцованными под конус с углом 74° ($37^\circ \times 2 = 74^\circ$) концами. Соединение наступает путем прилегания внутренней конусной поверхности конца трубы к наружному конусу соединителя. Прилегание трубы осуществляется с помощью зажимной гильзы, расположенной в гайке. Доступны также соединители с дополнительным эластомерным уплотнением (о-ринг). Соединители JIC 37° можно также соединять с концевыми соединениями эластичных гидравлических шлангов типа JIC (напр. TI-ZJW110, TI-ZJJ110).

Техническая характеристика

Материал:

Оцинкованная углеродистая сталь, для нержавеющих соединителей - сталь AISI 316 (316Ti).

Рабочее давление:

Зависит от размера и типа соединения; поданное в таблицах давление для разных типов соединений - является максимальным рабочим давлением (включая и кратковременное повышение давления). Коэффициент безопасности 4:1 (подсчитанный для статического давления), для соединения соединителя с трубкой и для соединителей с эластомерным уплотнением. Для соединителей с конической резьбой и уплотнением металл - металл, этот коэффициент составляет 2,5:1.

Рабочая температура:

- для соединений из углеродистой стали: -20°C до +120°C,
- для соединений из нержавеющей стали: -60°C до +200°C.

Для температур > +100°C следует учесть снижение максимального рабочего давления.

Уплотнения:

В стандартной версии, прокладки изготовлены из NBR для соединений из углеродистой стали, но в соединениях из нержавеющей стали - прокладка витон (FPM). Рабочая температура прокладок составляет:

- NBR: -35°C до +100°C
- витон (FPM): -25°C до +200°C

Рабочие вещества:

Соединения JIC 37° могут использоваться для большинства рабочих веществ, следует только учесть совместимость рабочего вещества с материалом соединения и прокладкой. Применение соединений JIC 37° для транспортировки нестандартных веществ, следует проконсультировать с Техническим Отделом TUBES INTERNATIONAL®.

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

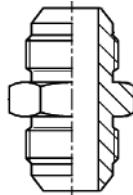
Обозначение соединений в каталоге

Соединители обозначены в каталоге своими индексами и под такими индексами должны заказываться.

Пример построения индекса соединителя

HJ - G - 09 - SS

группа JIC 37°



тип: прямой соединитель

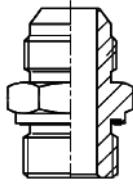
размер наруж. резьбы JIC 9/16-18

материал: сталь AISI 316
(индекс без SS означает углеродистая сталь)

Пример построения индекса соединителя

HJ - GE - 09 - BE - 06 - SS

группа JIC 37°



тип: прямой соединитель

размер наруж. резьбы JIC 9/16-18

тип винтовой резьбы: BSP

тип уплотнения: эластомерное DIN 3852 тип E

размер резьбы BSP: 3/8" (6/16)

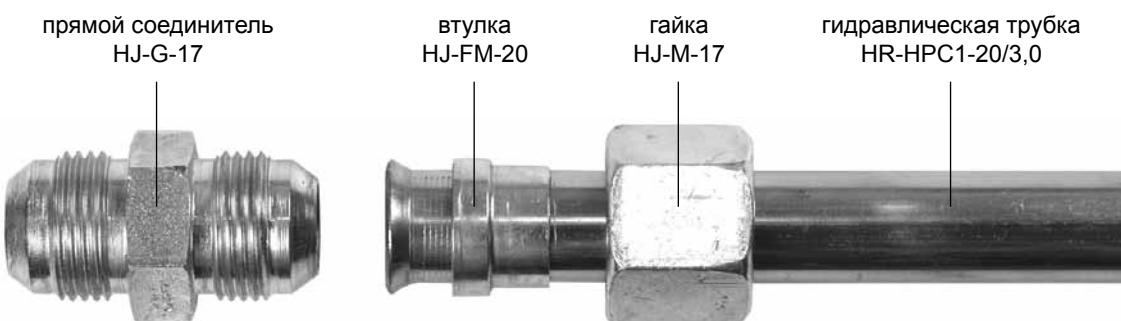
материал: сталь AISI 316
(индекс без SS означает углеродистая сталь)

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

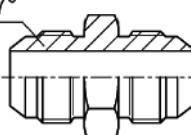
описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы	
				[мм]	[дюйм]
Втулка	450	HJ-FM-06	HJ-FM-06-SS	6	-
		HJ-FC-04	HJ-FC-04-SS	-	1/4
		HJ-FM-08	HJ-FM-08-SS	8	-
			HJ-FC-05-SS	-	5/16
	350	HJ-FM-10	HJ-FM-10-SS	10	-
		HJ-FC-06	HJ-FC-06-SS	-	3/8
		HJ-FM-12	HJ-FM-12-SS	12	-
		HJ-FC-08	HJ-FC-08-SS	-	1/2
		HJ-FM-16	HJ-FM-16-SS	16	-
			HJ-FC-10-SS	-	5/8
		HJ-FM-20	HJ-FM-20-SS	20	-
	290	HJ-FC-12	HJ-FC-12-SS	-	3/4
		HJ-FM-25	HJ-FM-25-SS	25	-
		HJ-FC-16	HJ-FC-16-SS	-	1
FM FC	240	HJ-FM-32	HJ-FM-32-SS	32	-
		HJ-FC-20	HJ-FC-20-SS	-	1.1/4
		HJ-FM-38	HJ-FM-38-SS	38	-
			HJ-FC-24-SS	-	1.1/2
	350	HJ-FM-14	HJ-FM-14-SS	14	-
		HJ-FM-15	HJ-FM-15-SS	15	-
		HJ-FM-18	HJ-FM-18-SS	18	-
	240	HJ-FM-30	HJ-FM-30-SS	30	-

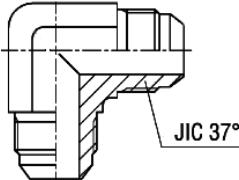
описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC [UN-UNF]
				[мм]	[дюйм]	
Гайка	450	HJ-M-07	HJ-M-07-SS	6	1/4	7/16-20
		HJ-M-08	HJ-M-08-SS	8	5/16	1/2-20
	350	HJ-M-09	HJ-M-09-SS	10	3/8	9/16-18
		HJ-M-12	HJ-M-12-SS	12	1/2	3/4-16
		HJ-M-14	HJ-M-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14
		HJ-M-17	HJ-M-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12
	290	HJ-M-21	HJ-M-21-SS	25	1	1.5/16-12
	240	HJ-M-26	HJ-M-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12
		HJ-M-30	HJ-M-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12

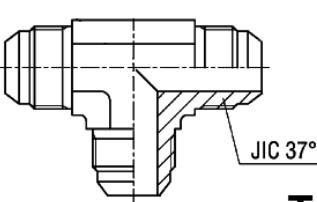
Пример монтажа соединения соединителя JIC37° с гидравлической бесшовной прецизионной трубой.

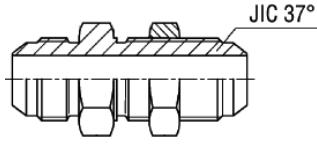


ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы				JIC 37° [UN-UNF]			
				[мм]		[дюйм]					
				A	B	A	B				
Соединитель прямой JIC 37° 	450	HJ-G-07	HJ-G-07-SS	6	6	1/4	1/4	7/16-20	7/16-20		
		HJ-G-08	HJ-G-08-SS	8	8	5/16	5/16	1/2-20	1/2-20		
	350	HJ-G-09	HJ-G-09-SS	10	10	3/8	3/8	9/16-18	9/16-18		
		HJ-G-12	HJ-G-12-SS	12	12	1/2	1/2	3/4-16	3/4-16		
		HJ-G-14	HJ-G-14-SS	14-15-16	14-15-16	5/8	5/8	7/8-14	7/8-14		
	290	HJ-G-17	HJ-G-17-SS	18-20	18-20	3/4	3/4	1.1/16-12	1.1/16-12		
		HJ-G-21	HJ-G-21-SS	25	25	1	1	1.5/16-12	1.5/16-12		
	240	HJ-G-26	HJ-G-26-SS	30-32	30-32	1.1/4	1.1/4	1.5/8-12	1.5/8-12		
		HJ-G-30	HJ-G-30-SS	38	38	1.1/2	1.1/2	1.7/8-12	1.7/8-12		
		HJ-GR-09/07		-	10	6	3/8	1/4	9/16-18		
		HJ-GR-12/09		-	12	10	1/2	3/8	3/4-16		
		HJ-GR-14/12		-	14-15-16	12	5/8	1/2	7/8-14		
	350	HJ-GR-17/12		-	18-20	12	3/4	1/2	1.1/16-12		
		HJ-GR-17/14		-	18-20	14-15-16	3/4	5/8	1.1/16-12		
	290	HJ-GR-21/17		-	25	18-20	1	3/4	1.5/16-12		
	290								1.1/16-12		

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]	
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель угловой 90° JIC 37° 	450	HJ-W-07	HJ-W-07-SS	6	1/4	7/16-20	
		HJ-W-08	HJ-W-08-SS	8	5/16	1/2-20	
	350	HJ-W-09	HJ-W-09-SS	10	3/8	9/16-18	
		HJ-W-12	HJ-W-12-SS	12	1/2	3/4-16	
		HJ-W-14	HJ-W-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	
		HJ-W-17	HJ-W-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	
	290	HJ-W-21	HJ-W-21-SS	25	1	1.5/16-12	
		HJ-W-26	HJ-W-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	
	240	HJ-W-30	HJ-W-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]	
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель-тройник JIC 37° 	450	HJ-T-07	HJ-T-07-SS	6	1/4	7/16-20	
		HJ-T-08	HJ-T-08-SS	8	5/16	1/2-20	
	350	HJ-T-09	HJ-T-09-SS	10	3/8	9/16-18	
		HJ-T-12	HJ-T-12-SS	12	1/2	3/4-16	
		HJ-T-14	HJ-T-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	
		HJ-T-17	HJ-T-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	
	290	HJ-T-21	HJ-T-21-SS	25	1	1.5/16-12	
		HJ-T-26	HJ-T-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	
	240	HJ-T-30	HJ-T-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]	
				[мм]	[дюйм]		
Проходной соединитель прямой JIC 37° 	450	HJ-SV-07	HJ-SV-07-SS	6	1/4	7/16-20	
		HJ-SV-08	HJ-SV-08-SS	8	5/16	1/2-20	
	350	HJ-SV-09	HJ-SV-09-SS	10	3/8	9/16-18	
		HJ-SV-12	HJ-SV-12-SS	12	1/2	3/4-16	
		HJ-SV-14	HJ-SV-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	
		HJ-SV-17	HJ-SV-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	
	290	HJ-SV-21	HJ-SV-21-SS	25	1	1.5/16-12	
		HJ-SV-26	HJ-SV-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	
	240	HJ-SV-30	HJ-SV-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

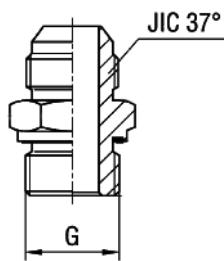
описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]
				[мм]	[дюйм]	
Соединитель угловой регулируемый	450	HJ-EVW-07	HJ-EVW-07-SS	6	1/4	7/16-20
		HJ-EVW-08	HJ-EVW-08-SS	8	5/16	1/2-20
	350	HJ-EVW-09	HJ-EVW-09-SS	10	3/8	9/16-18
		HJ-EVW-12	HJ-EVW-12-SS	12	1/2	3/4-16
		HJ-EVW-14	HJ-EVW-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14
		HJ-EVW-17	HJ-EVW-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12
	290	HJ-EVW-21	HJ-EVW-21-SS	25	1	1.5/16-12
	240	HJ-EVW-26	HJ-EVW-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12
		HJ-EVW-30	HJ-EVW-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]
				[мм]	[дюйм]	
Соединитель-тройник регулируемый	450	HJ-EVT-07	HJ-EVT-07-SS	6	1/4	7/16-20
		HJ-EVT-08	HJ-EVT-08-SS	8	5/16	1/2-20
	350	HJ-EVT-09	HJ-EVT-09-SS	10	3/8	9/16-18
		HJ-EVT-12	HJ-EVT-12-SS	12	1/2	3/4-16
		HJ-EVT-14	HJ-EVT-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14
		HJ-EVT-17	HJ-EVT-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12
	290	HJ-EVT-21	HJ-EVT-21-SS	25	1	1.5/16-12
	240	HJ-EVT-26	HJ-EVT-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12
		HJ-EVT-30	HJ-EVT-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]
				[мм]	[дюйм]	
Соединитель-тройник регулируемый	450	HJ-EVL-07	HJ-EVL-07-SS	6	1/4	7/16-20
		HJ-EVL-08	HJ-EVL-08-SS	8	5/16	1/2-20
	350	HJ-EVL-09	HJ-EVL-09-SS	10	3/8	9/16-18
		HJ-EVL-12	HJ-EVL-12-SS	12	1/2	3/4-16
		HJ-EVL-14	HJ-EVL-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14
		HJ-EVL-17	HJ-EVL-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12
	290	HJ-EVL-21	HJ-EVL-21-SS	25	1	1.5/16-12
	240	HJ-EVL-26	HJ-EVL-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12
		HJ-EVL-30	HJ-EVL-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12

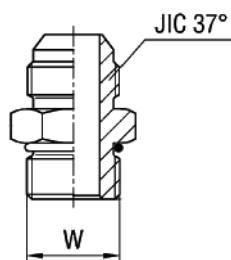
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSP]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с наруж. резьбой BSP	350	HJ-GE-07-BE-02	HJ-GE-07-BE-02-SS	6	1/4	7/16-20	1/8
		HJ-GE-08-BE-02	HJ-GE-08-BE-02-SS	8	5/16	1/2-20	1/8
		HJ-GE-09-BE-04	HJ-GE-09-BE-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-GE-12-BE-06	HJ-GE-12-BE-06-SS	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-GE-14-BE-08	HJ-GE-14-BE-08-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
		HJ-GE-17-BE-12	HJ-GE-17-BE-12-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
	290	HJ-GE-21-BE-16	HJ-GE-21-BE-16-SS	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-GE-26-BE-20	HJ-GE-26-BE-20-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
	240	HJ-GE-30-BE-24	HJ-GE-30-BE-24-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/2
		HJ-GE-07-BE-04	HJ-GE-07-BE-04-SS	6	1/4	7/16-20	1/4
		HJ-GE-07-BE-06	-	6	1/4	7/16-20	3/8
		HJ-GE-07-BE-08	HJ-GE-07-BE-08-SS	6	1/4	7/16-20	1/2
		HJ-GE-08-BE-04	HJ-GE-08-BE-04-SS	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-GE-08-BE-06	HJ-GE-08-BE-06-SS	8	5/16	1/2-20	3/8
		HJ-GE-09-BE-02	HJ-GE-09-BE-02-SS	10	3/8	9/16-18	1/8
		HJ-GE-09-BE-06	HJ-GE-09-BE-06-SS	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-GE-09-BE-08	HJ-GE-09-BE-08-SS	10	3/8	9/16-18	1/2
		HJ-GE-12-BE-04	HJ-GE-12-BE-04-SS	12	1/2	3/4-16	1/4
		HJ-GE-12-BE-08	HJ-GE-12-BE-08-SS	12	1/2	3/4-16	1/2
		HJ-GE-12-BE-12	HJ-GE-12-BE-12-SS	12	1/2	3/4-16	3/4
		HJ-GE-14-BE-06	HJ-GE-14-BE-06-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
		HJ-GE-14-BE-12	HJ-GE-14-BE-12-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
		HJ-GE-17-BE-06	-	18-20	3/4	1.1/16-12	3/8
		HJ-GE-17-BE-08	HJ-GE-17-BE-08-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
	290	HJ-GE-17-BE-16	HJ-GE-17-BE-16-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1
		HJ-GE-21-BE-12	HJ-GE-21-BE-12-SS	25	1	1.5/16-12	3/4
	240	HJ-GE-21-BE-20	HJ-GE-21-BE-20-SS	25	1	1.5/16-12	1.1/4
		HJ-GE-26-BE-16	HJ-GE-26-BE-16-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1
		HJ-GE-26-BE-24	HJ-GE-26-BE-24-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/2
		HJ-GE-30-BE-20	HJ-GE-30-BE-20-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/4



GE - BE

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	W [UN-UNF]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с наруж.резьбой UN-UNF	400	HJ-GE-07-UN-07	HJ-GE-07-UN-07-SS	6	1/4	7/16-20	7/16-20
		HJ-GE-08-UN-08	HJ-GE-08-UN-08-SS	8	5/16	1/2-20	1/2-20
	350	HJ-GE-09-UN-09	HJ-GE-09-UN-09-SS	10	3/8	9/16-18	9/16-18
		HJ-GE-12-UN-12	HJ-GE-12-UN-12-SS	12	1/2	3/4-16	3/4-16
		HJ-GE-14-UN-14	HJ-GE-14-UN-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	7/8-14
		HJ-GE-17-UN-17	HJ-GE-17-UN-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1.1/16-12
	290	HJ-GE-21-UN-21	HJ-GE-21-UN-21-SS	25	1	1.5/16-12	1.5/16-12
		HJ-GE-26-UN-26	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.5/8-12
	240	HJ-GE-30-UN-30	-	38	1.1/2	1.7/8-12	1.7/8-12
		HJ-GE-07-UN-08	-	6	1/4	7/16-20	1/2-20
	400	HJ-GE-07-UN-09	-	6	1/4	7/16-20	9/16-18
		HJ-GE-07-UN-12	-	6	1/4	7/16-20	3/4-16
		HJ-GE-08-UN-09	-	8	5/16	1/2-20	9/16-18
		HJ-GE-09-UN-07	-	10	3/8	9/16-18	7/16-20
		HJ-GE-09-UN-08	-	10	3/8	9/16-18	1/2-20
		HJ-GE-09-UN-12	-	10	3/8	9/16-18	3/4-16
		HJ-GE-09-UN-14	-	10	3/8	9/16-18	7/8-14
		HJ-GE-12-UN-09	-	12	1/2	3/4-16	9/16-18
		HJ-GE-12-UN-14	-	12	1/2	3/4-16	7/8-14
		HJ-GE-12-UN-17	-	12	1/2	3/4-16	1.1/16-12
		HJ-GE-14-UN-12	-	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4-16
		HJ-GE-14-UN-17	-	14-15-16	5/8	7/8-14	1.1/16-12
		HJ-GE-17-UN-12	-	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4-16
		HJ-GE-17-UN-14	-	18-20	3/4	1.1/16-12	7/8-14
	290	HJ-GE-17-UN-21	-	18-20	3/4	1.1/16-12	1.5/16-12
		HJ-GE-21-UN-14	-	25	1	1.5/16-12	7/8-14
		HJ-GE-21-UN-17	-	25	1	1.5/16-12	1.1/16-12
	240	HJ-GE-21-UN-26	-	25	1	1.5/16-12	1.5/8-12
		HJ-GE-26-UN-21	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.5/16-12
		HJ-GE-30-UN-26	-	38	1.1/2	1.7/8-12	1.5/8-12



GE - UN

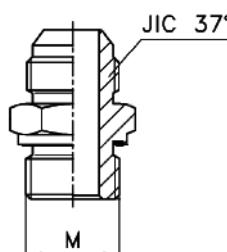
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSPT]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с наруж. резьбой конической BSPT	350	HJ-GE-07-BT-02	HJ-GE-07-BT-02-SS	6	1/4	7/16-20	1/8
		HJ-GE-08-BT-02	HJ-GE-08-BT-02-SS	8	5/16	1/2-20	1/8
		HJ-GE-09-BT-04	HJ-GE-09-BT-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-GE-12-BT-06	HJ-GE-12-BT-06-SS	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-GE-14-BT-08	HJ-GE-14-BT-08-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
		HJ-GE-17-BT-12	HJ-GE-17-BT-12-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
	290	HJ-GE-21-BT-16	HJ-GE-21-BT-16-SS	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-GE-26-BT-20	HJ-GE-26-BT-20-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
	350	HJ-GE-30-BT-24	HJ-GE-30-BT-24-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/2
		HJ-GE-07-BT-04	HJ-GE-07-BT-04-SS	6	1/4	7/16-20	1/4
		HJ-GE-08-BT-04	HJ-GE-08-BT-04-SS	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-GE-09-BT-02	HJ-GE-09-BT-02-SS	10	3/8	9/16-18	1/8
		HJ-GE-09-BT-06	HJ-GE-09-BT-06-SS	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-GE-09-BT-08	HJ-GE-09-BT-08-SS	10	3/8	9/16-18	1/2
		HJ-GE-12-BT-04	HJ-GE-12-BT-04-SS	12	1/2	3/4-16	1/4
		HJ-GE-12-BT-08	HJ-GE-12-BT-08-SS	12	1/2	3/4-16	1/2
		HJ-GE-12-BT-12	HJ-GE-12-BT-12-SS	12	1/2	3/4-16	3/4
		HJ-GE-14-BT-06	HJ-GE-14-BT-06-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
		HJ-GE-14-BT-12	HJ-GE-14-BT-12-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
		HJ-GE-17-BT-08	HJ-GE-17-BT-08-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
	290	HJ-GE-17-BT-16	HJ-GE-17-BT-16-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1
		HJ-GE-21-BT-12	HJ-GE-21-BT-12-SS	25	1	1.5/16-12	3/4
	240	HJ-GE-26-BT-16	HJ-GE-26-BT-16-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1
		HJ-GE-30-BT-20	HJ-GE-30-BT-20-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/4

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	P [NPT]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с наруж. резьбой конической NPT	350	HJ-GE-07-NT-02	HJ-GE-07-NT-02-SS	6	1/4	7/16-20	1/8
		HJ-GE-08-NT-02	HJ-GE-08-NT-02-SS	8	5/16	1/2-20	1/8
		HJ-GE-09-NT-04	HJ-GE-09-NT-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-GE-12-NT-06	HJ-GE-12-NT-06-SS	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-GE-14-NT-08	HJ-GE-14-NT-08-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
		HJ-GE-17-NT-12	HJ-GE-17-NT-12-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
	290	HJ-GE-21-NT-16	HJ-GE-21-NT-16-SS	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-GE-26-NT-20	HJ-GE-26-NT-20-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
	350	HJ-GE-30-NT-24	HJ-GE-30-NT-24-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/2
		HJ-GE-07-NT-04	HJ-GE-07-NT-04-SS	6	1/4	7/16-20	1/4
		HJ-GE-07-NT-06	HJ-GE-07-NT-06-SS	6	1/4	7/16-20	3/8
		HJ-GE-07-NT-08	HJ-GE-07-NT-08-SS	6	1/4	7/16-20	1/2
		HJ-GE-08-NT-04	HJ-GE-08-NT-04-SS	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-GE-09-NT-02	HJ-GE-09-NT-02-SS	10	3/8	9/16-18	1/8
		HJ-GE-09-NT-06	HJ-GE-09-NT-06-SS	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-GE-09-NT-08	HJ-GE-09-NT-08-SS	10	3/8	9/16-18	1/2
		HJ-GE-12-NT-04	HJ-GE-12-NT-04-SS	12	1/2	3/4-16	1/4
		HJ-GE-12-NT-08	HJ-GE-12-NT-08-SS	12	1/2	3/4-16	1/2
		HJ-GE-12-NT-12	HJ-GE-12-NT-12-SS	12	1/2	3/4-16	3/4
		HJ-GE-07-NT-21	HJ-GE-07-NT-21-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
	290	HJ-GE-14-NT-12	HJ-GE-14-NT-12-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
		HJ-GE-17-NT-08	HJ-GE-17-NT-08-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
	240	HJ-GE-17-NT-16	HJ-GE-17-NT-16-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1
		HJ-GE-21-NT-12	HJ-GE-21-NT-12-SS	25	1	1.5/16-12	3/4
	240	HJ-GE-26-NT-16	HJ-GE-26-NT-16-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1
		HJ-GE-30-NT-20	HJ-GE-30-NT-20-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/4

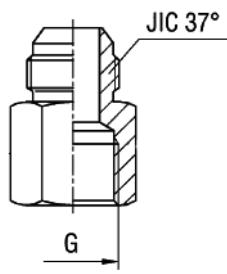
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	M [мм]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с наруж.резьбой метрической	350	HJ-GE-07-ME-10	-	6	1/4	7/16-20	10x1
		HJ-GE-08-ME-12	-	8	5/16	1/2-20	12x1,5
		HJ-GE-09-ME-14	-	10	3/8	9/16-18	14x1,5
		HJ-GE-12-ME-16	-	12	1/2	3/4-16	16x1,5
		HJ-GE-14-ME-22	-	14-15-16	5/8	7/8-14	22x1,5
	290	HJ-GE-17-ME-27	-	18-20	3/4	1.1/16-12	27x2
		HJ-GE-21-ME-33	-	25	1	1.5/16-12	33x2
		HJ-GE-26-ME-42	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	42x2
			-	38	1.1/2	1.7/8-12	48x2
		350	HJ-GE-07-ME-12	-	6	1/4	7/16-20
			HJ-GE-08-ME-10	-	8	5/16	1/2-20
			HJ-GE-08-ME-14	-	8	5/16	1/2-20
			HJ-GE-09-ME-16	-	10	3/8	9/16-18
			HJ-GE-12-ME-14	-	12	1/2	3/4-16
			HJ-GE-12-ME-18	-	12	1/2	3/4-16
			HJ-GE-14-ME-18	-	14-15-16	5/8	18x1,5
			HJ-GE-14-ME-20	-	14-15-16	5/8	20x1,5
			HJ-GE-17-ME-22	-	18-20	3/4	1.1/16-12
			HJ-GE-21-ME-27	-	25	1	1.5/16-12



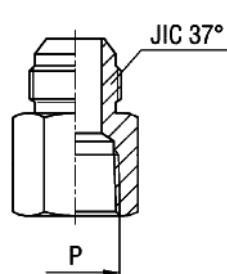
GE - ME

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSP]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с внутр. резьбой BSP	350	HJ-GAI-07-B-02	HJ-GAI-07-B-02-SS	6	1/4	7/16-20	1/8
		HJ-GAI-08-B-02	HJ-GAI-08-B-02-SS	8	5/16	1/2-20	1/8
		HJ-GAI-09-B-04	HJ-GAI-09-B-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-GAI-12-B-06	HJ-GAI-12-B-06-SS	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-GAI-14-B-08	HJ-GAI-14-B-08-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
	290	HJ-GAI-17-B-12	HJ-GAI-17-B-12-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
		HJ-GAI-21-B-16	HJ-GAI-21-B-16-SS	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-GAI-26-B-20	HJ-GAI-26-B-20-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
			HJ-GAI-30-B-24	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/2
		350	HJ-GAI-07-B-04	HJ-GAI-07-B-04-SS	6	1/4	7/16-20
			HJ-GAI-08-B-04	HJ-GAI-08-B-04-SS	8	5/16	1/2-20
			HJ-GAI-09-B-06	HJ-GAI-09-B-06-SS	10	3/8	9/16-18
			HJ-GAI-09-B-08	-	10	3/8	9/16-18
			HJ-GAI-12-B-04	-	12	1/2	3/4-16
			HJ-GAI-12-B-08	HJ-GAI-12-B-08-SS	12	1/2	3/4-16
			HJ-GAI-17-B-08	-	18-20	3/4	1.1/16-12
			HJ-GAI-26-B-16	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12
			HJ-GAI-30-B-20	-	38	1.1/2	1.7/8-12
			-	-	-	-	1.1/4



GAI - B

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	P [NPT]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с внутр. резьбой NPT	350	HJ-GAI-07-N-02	-	6	1/4	7/16-20	1/8
		HJ-GAI-08-N-02	-	8	5/16	1/2-20	1/8
		HJ-GAI-09-N-04	-	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-GAI-12-N-06	-	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-GAI-14-N-08	-	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
	290	HJ-GAI-17-N-12	-	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
		HJ-GAI-21-N-16	-	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-GAI-26-N-20	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
			HJ-GAI-30-N-24	-	38	1.1/2	1.7/8-12
		350	HJ-GAI-07-N-04	-	6	1/4	7/16-20
			HJ-GAI-08-N-04	-	8	5/16	1/2-20
			HJ-GAI-09-N-06	-	10	3/8	9/16-18
			HJ-GAI-12-N-04	-	12	1/2	3/4-16
			HJ-GAI-12-N-08	-	12	1/2	3/4-16
			HJ-GAI-17-N-08	-	18-20	3/4	1.1/16-12
			-	-	-	-	1/2



GAI - N

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSP]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с нар. резьбой BSP	350	HJ-EVGE-07-BE-02	HJ-EVGE-07-BE-02-SS	6	1/4	7/16-20	1/8
		HJ-EVGE-08-BE-02	HJ-EVGE-08-BE-02-SS	8	5/16	1/2-20	1/8
		HJ-EVGE-09-BE-04	HJ-EVGE-09-BE-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-EVGE-12-BE-06	HJ-EVGE-12-BE-06-SS	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-EVGE-14-BE-08	HJ-EVGE-14-BE-08-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
	290	HJ-EVGE-17-BE-12	HJ-EVGE-17-BE-12-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
		HJ-EVGE-21-BE-16	HJ-EVGE-21-BE-16-SS	25	1	1.5/16-12	1
	240	HJ-EVGE-26-BE-20	HJ-EVGE-26-BE-20-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
		HJ-EVGE-30-BE-24	HJ-EVGE-30-BE-24-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/2
		HJ-EVGE-07-BE-04	HJ-EVGE-07-BE-04-SS	6	1/4	7/16-20	1/4
		HJ-EVGE-07-BE-06	-	6	1/4	7/16-20	3/8
		HJ-EVGE-08-BE-04	HJ-EVGE-08-BE-04-SS	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-EVGE-08-BE-06	HJ-EVGE-08-BE-06-SS	8	5/16	1/2-20	3/8
		HJ-EVGE-09-BE-06	HJ-EVGE-09-BE-06-SS	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-EVGE-09-BE-08	HJ-EVGE-09-BE-08-SS	10	3/8	9/16-18	1/2
		HJ-EVGE-12-BE-04	HJ-EVGE-12-BE-04-SS	12	1/2	3/4-16	1/4
		HJ-EVGE-12-BE-08	HJ-EVGE-12-BE-08-SS	12	1/2	3/4-16	1/2
	290	HJ-EVGE-14-BE-06	HJ-EVGE-14-BE-06-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
		HJ-EVGE-14-BE-12	HJ-EVGE-14-BE-12-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
	240	HJ-EVGE-17-BE-08	HJ-EVGE-17-BE-08-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
		HJ-EVGE-17-BE-16	HJ-EVGE-17-BE-16-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1
	290	HJ-EVGE-21-BE-12	HJ-EVGE-21-BE-12-SS	25	1	1.5/16-12	3/4
		HJ-EVGE-21-BE-20	-	25	1	1.5/16-12	1.1/4
	240	HJ-EVGE-26-BE-16	HJ-EVGE-26-BE-16-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1
		HJ-EVGE-30-BE-20	HJ-EVGE-30-BE-20-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/4

EVGE - BE

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	JIC 37 [UN-UNF]	G [BSPT]
Соединитель прямой с нар. резьбой BSPT	350	HJ-EVGE-07-BT-02	-	7/16-20	1/8
		HJ-EVGE-08-BT-02	-	1/2-20	1/8
		HJ-EVGE-09-BT-04	-	9/16-18	1/4
		HJ-EVGE-12-BT-06	-	3/4-16	3/8
		HJ-EVGE-14-BT-08	-	7/8-14	1/2
	290	HJ-EVGE-17-BT-12	-	1.1/16-12	3/4
		HJ-EVGE-21-BT-16	-	1.5/16-12	1
	240	HJ-EVGE-26-BT-20	-	1.5/8-12	1.1/4
		HJ-EVGE-30-BT-24	-	1.7/8-12	1.1/2
		HJ-EVGE-07-BT-04	-	7/16-20	1/4
		HJ-EVGE-08-BT-04	-	1/2-20	1/4
		HJ-EVGE-09-BT-06	-	9/16-18	3/8
	350	HJ-EVGE-12-BT-04	-	3/4-16	1/4
		HJ-EVGE-12-BT-08	-	3/4-16	1/2
		HJ-EVGE-14-BT-06	-	7/8-14	3/8
		HJ-EVGE-14-BT-12	-	7/8-14	3/4
		HJ-EVGE-17-BT-08	-	1.1/16-12	1/2
	290	HJ-EVGE-17-BT-16	-	1.1/16-12	1
		HJ-EVGE-21-BT-12	-	1.5/16-12	3/4

EVGE - BT

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	JIC 37° [UN-UNF]	P [NPT]
Соединитель прямой с нар. резьбой NPT		HJ-EVGE-07-NT-02	HJ-EVGE-07-NT-02-SS	7/16-20	1/8
	350	HJ-EVGE-08-NT-02	HJ-EVGE-08-NT-02-SS	1/2-20	1/8
		HJ-EVGE-09-NT-04	HJ-EVGE-09-NT-04-SS	9/16-18	1/4
		HJ-EVGE-12-NT-06	HJ-EVGE-12-NT-06-SS	3/4-16	3/8
		HJ-EVGE-14-NT-08	HJ-EVGE-14-NT-08-SS	7/8-14	1/2
		HJ-EVGE-17-NT-12	HJ-EVGE-17-NT-12-SS	1.1/16-12	3/4
	290	HJ-EVGE-21-NT-16	HJ-EVGE-21-NT-16-SS	1.5/16-12	1
	240	HJ-EVGE-26-NT-20	HJ-EVGE-26-NT-20-SS	1.5/8-12	1.1/4
		HJ-EVGE-30-NT-24	HJ-EVGE-30-NT-24-SS	1.7/8-12	1.1/2
		HJ-EVGE-07-NT-04	HJ-EVGE-07-NT-04-SS	7/16-20	1/4
	350	HJ-EVGE-08-NT-04	HJ-EVGE-08-NT-04-SS	1/2-20	1/4
		HJ-EVGE-09-NT-02	HJ-EVGE-09-NT-02-SS	9/16-18	1/8
		HJ-EVGE-09-NT-06	HJ-EVGE-09-NT-06-SS	9/16-18	3/8
		HJ-EVGE-09-NT-08	HJ-EVGE-09-NT-08-SS	9/16-18	1/2
		HJ-EVGE-12-NT-04	HJ-EVGE-12-NT-04-SS	3/4-16	1/4
		HJ-EVGE-12-NT-08	HJ-EVGE-12-NT-08-SS	3/4-16	,1/2
		HJ-EVGE-12-NT-12	HJ-EVGE-12-NT-12-SS	3/4-16	3/4
		HJ-EVGE-14-NT-06	HJ-EVGE-14-NT-06-SS	7/8-14	3/8
		HJ-EVGE-14-NT-12	HJ-EVGE-14-NT-12-SS	7/8-14	3/4
		HJ-EVGE-17-NT-08	HJ-EVGE-17-NT-08-SS	1.1/16-12	1/2
	290	HJ-EVGE-21-NT-12	HJ-EVGE-21-NT-12-SS	1.5/16-12	3/4
	240	HJ-EVGE-26-NT-16	HJ-EVGE-26-NT-16-SS	1.5/8-12	1

EVGE - NT

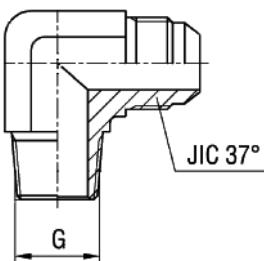
описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSP]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель угловой 90° регулируемый с нар. резьбой BSP, уплотн. ISO 6149-G	350	HJ-WE-07-BG-02	HJ-WE-07-BG-02-SS	6	1/4	7/16-20	1/8
	315	HJ-WE-08-BG-04	HJ-WE-08-BG-04-SS	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-WE-09-BG-04	HJ-WE-09-BG-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
	250	HJ-WE-12-BG-06	HJ-WE-12-BG-06-SS	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-WE-14-BG-08	HJ-WE-14-BG-08-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
		HJ-WE-17-BG-12	HJ-WE-17-BG-12-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
	200	HJ-WE-21-BG-16	HJ-WE-21-BG-16-SS	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-WE-26-BG-20	HJ-WE-26-BG-20-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
	160	HJ-WE-30-BG-24	HJ-WE-30-BG-24-SS	38	1.1/2	17/8-12	1.1/2
	315	HJ-WE-07-BG-04	HJ-WE-07-BG-04-SS	6	1/4	7/16-20	1/4
	250	HJ-WE-07-BG-06	-	6	1/4	7/16-20	3/8
		HJ-WE-07-BG-08	-	6	1/4	7/16-20	1/2
	350	HJ-WE-08-BG-02	-	8	5/16	1/2-20	1/8
	250	HJ-WE-08-BG-06	-	8	5/16	1/2-20	3/8
		HJ-WE-09-BG-06	HJ-WE-09-BG-06-SS	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-WE-09-BG-08	HJ-WE-09-BG-08-SS	10	3/8	9/16-18	1/2
	315	HJ-WE-12-BG-04	-	12	1/2	3/4-16	1/4
	250	HJ-WE-12-BG-08	HJ-WE-12-BG-08-SS	12	1/2	3/4-16	1/2
		HJ-WE-12-BG-12	-	12	1/2	3/4-16	3/4
		HJ-WE-14-BG-06	-	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
		HJ-WE-14-BG-12	-	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
		HJ-WE-17-BG-08	HJ-WE-17-BG-08-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
	200	HJ-WE-17-BG-16	-	18-20	3/4	1.1/16-12	1
	250	HJ-WE-21-BG-12	-	25	1	1.5/16-12	3/4
	200	HJ-WE-21-BG-20	-	25	1	1.5/16-12	1.1/4
		HJ-WE-26-BG-16	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1
		HJ-WE-30-BG-20	-	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/4

WE - BG

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSPT]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель угловой 90° с наруж. резьбой конической BSPT	350	HJ-WE-07-BT-02	HJ-WE-07-BT-02-SS	6	1/4	7/16-20	1/8
		HJ-WE-08-BT-02	HJ-WE-08-BT-02-SS	8	5/16	1/2-20	1/8
		HJ-WE-09-BT-04	HJ-WE-09-BT-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-WE-12-BT-06	HJ-WE-12-BT-06-SS	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-WE-14-BT-08	HJ-WE-14-BT-08-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
		HJ-WE-17-BT-12	HJ-WE-17-BT-12-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
	290	HJ-WE-21-BT-16	HJ-WE-21-BT-16-SS	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-WE-26-BT-20	HJ-WE-26-BT-20-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
	350	HJ-WE-30-BT-24	HJ-WE-30-BT-24-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/2
		HJ-WE-07-BT-04	HJ-WE-07-BT-04-SS	6	1/4	7/16-20	1/4
		HJ-WE-08-BT-04	HJ-WE-08-BT-04-SS	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-WE-09-BT-02	HJ-WE-09-BT-02-SS	10	3/8	9/16-18	1/8
		HJ-WE-09-BT-06	HJ-WE-09-BT-06-SS	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-WE-09-BT-08	HJ-WE-09-BT-08-SS	10	3/8	9/16-18	1/2
		HJ-WE-12-BT-04	HJ-WE-12-BT-04-SS	12	1/2	3/4-16	1/4
		HJ-WE-12-BT-08	HJ-WE-12-BT-08-SS	12	1/2	3/4-16	1/2
		HJ-WE-12-BT-12	-	12	1/2	3/4-16	3/4
		HJ-WE-14-BT-06	HJ-WE-14-BT-06-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
		HJ-WE-14-BT-12	HJ-WE-14-BT-12-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
		HJ-WE-17-BT-08	HJ-WE-17-BT-08-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
	290	HJ-WE-17-BT-16	HJ-WE-17-BT-16-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1
		HJ-WE-21-BT-12	HJ-WE-21-BT-12-SS	25	1	1.5/16-12	3/4
	240	HJ-WE-26-BT-16	HJ-WE-26-BT-16-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1

WE - BT



описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	P [NPT]
				[мм]	[дюйм]		
Соединитель угловой 90° с наруж. резьбой NPT	350	HJ-WE-07-NT-02	HJ-WE-07-NT-02-SS	6	1/4	7/16-20	1/8
		HJ-WE-08-NT-02	HJ-WE-08-NT-02-SS	8	5/16	1/2-20	1/8
		HJ-WE-09-NT-04	HJ-WE-09-NT-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-WE-12-NT-06	HJ-WE-12-NT-06-SS	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-WE-14-NT-08	HJ-WE-14-NT-08-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
		HJ-WE-17-NT-12	HJ-WE-17-NT-12-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
	290	HJ-WE-21-NT-16	HJ-WE-21-NT-16-SS	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-WE-26-NT-20	HJ-WE-26-NT-20-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
	350	HJ-WE-30-NT-24	HJ-WE-30-NT-24-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/2
		HJ-WE-07-NT-04	HJ-WE-07-NT-04-SS	6	1/4	7/16-20	1/4
		HJ-WE-07-NT-06	HJ-WE-07-NT-06-SS	6	1/4	7/16-20	3/8
		HJ-WE-07-NT-08	-	6	1/4	7/16-20	1/2
		HJ-WE-08-NT-04	HJ-WE-08-NT-04-SS	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-WE-09-NT-02	HJ-WE-09-NT-02-SS	10	3/8	9/16-18	1/8
		HJ-WE-09-NT-06	HJ-WE-09-NT-06-SS	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-WE-09-NT-08	HJ-WE-09-NT-08-SS	10	3/8	9/16-18	1/2
		HJ-WE-12-NT-04	HJ-WE-12-NT-04-SS	12	1/2	3/4-16	1/4
		HJ-WE-12-NT-08	HJ-WE-12-NT-08-SS	12	1/2	3/4-16	1/2
		HJ-WE-12-NT-12	-	12	1/2	3/4-16	3/4
		HJ-WE-14-NT-06	HJ-WE-14-NT-06-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
	290	HJ-WE-14-NT-12	HJ-WE-14-NT-12-SS	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
		HJ-WE-17-NT-08	HJ-WE-17-NT-08-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
	240	HJ-WE-17-NT-16	HJ-WE-17-NT-16-SS	18-20	3/4	1.1/16-12	1
		HJ-WE-21-NT-12	HJ-WE-21-NT-12-SS	25	1	1.5/16-12	3/4
	240	HJ-WE-21-NT-20	-	25	1	1.5/16-12	1.1/4
		HJ-WE-26-NT-16	HJ-WE-26-NT-16-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1
		HJ-WE-26-NT-24	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/2
		HJ-WE-30-NT-20	HJ-WE-30-NT-20-SS	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/4

WE - NT



ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSP]
				[мм]	[дюйм]		
Вкручиваемый соединитель регулируемый с нар. резьбой BSP, уплотн. ISO 6149-G	350	HJ-TE-07-BG-02	-	6	1/4	7/16-20	1/8
	315	HJ-TE-08-BG-04	-	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-TE-09-BG-04	-	10	3/8	9/16-18	1/4
	250	HJ-TE-12-BG-06	-	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-TE-14-BG-08	-	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
		HJ-TE-17-BG-12	-	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
	200	HJ-TE-21-BG-16	-	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-TE-26-BG-20	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
	160	HJ-TE-30-BG-24	-	38	1.1/2	17/8-12	1.1/2
	315	HJ-TE-07-BG-04	-	6	1/4	7/16-20	1/4
	250	HJ-TE-07-BG-06	-	6	1/4	7/16-20	3/8
		HJ-TE-07-BG-08	-	6	1/4	7/16-20	1/2
	350	HJ-TE-08-BG-02	-	8	5/16	1/2-20	1/8
	250	HJ-TE-08-BG-06	-	8	5/16	1/2-20	3/8
		HJ-TE-09-BG-06	-	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-TE-09-BG-08	-	10	3/8	9/16-18	1/2
	315	HJ-TE-12-BG-04	-	12	1/2	3/4-16	1/4
	250	HJ-TE-12-BG-08	-	12	1/2	3/4-16	1/2
		HJ-TE-12-BG-12	-	12	1/2	3/4-16	3/4
		HJ-TE-14-BG-06	-	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
	200	HJ-TE-14-BG-12	-	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
		HJ-TE-17-BG-08	-	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
		HJ-TE-17-BG-16	-	18-20	3/4	1.1/16-12	1
	250	HJ-TE-21-BG-12	-	25	1	1.5/16-12	3/4
	200	HJ-TE-21-BG-20	-	25	1	1.5/16-12	1.1/4
		HJ-TE-26-BG-16	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1
	200	HJ-TE-30-BG-20	-	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/4

TE - BG

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSP]
				[мм]	[дюйм]		
Вкручиваемый соединитель регулируемый с нар. резьбой BSP, уплотн. ISO 6149-G	350	HJ-LE-07-BG-02	-	6	1/4	7/16-20	1/8
	315	HJ-LE-08-BG-04	-	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-LE-09-BG-04	-	10	3/8	9/16-18	1/4
	250	HJ-LE-12-BG-06	-	12	1/2	3/4-16	3/8
		HJ-LE-14-BG-08	-	14-15-16	5/8	7/8-14	1/2
		HJ-LE-17-BG-12	-	18-20	3/4	1.1/16-12	3/4
	200	HJ-LE-21-BG-16	-	25	1	1.5/16-12	1
		HJ-LE-26-BG-20	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1.1/4
	160	HJ-LE-30-BG-24	-	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/2
	315	HJ-LE-07-BG-04	-	6	1/4	7/16-20	1/4
	250	HJ-LE-07-BG-06	-	6	1/4	7/16-20	3/8
		HJ-LE-07-BG-08	-	6	1/4	7/16-20	1/2
	350	HJ-LE-08-BG-02	-	8	5/16	1/2-20	1/8
	250	HJ-LE-08-BG-06	-	8	5/16	1/2-20	3/8
		HJ-LE-09-BG-06	-	10	3/8	9/16-18	3/8
		HJ-LE-09-BG-08	-	10	3/8	9/16-18	1/2
	315	HJ-LE-12-BG-04	-	12	1/2	3/4-16	1/4
	250	HJ-LE-12-BG-08	-	12	1/2	3/4-16	1/2
		HJ-LE-12-BG-12	-	12	1/2	3/4-16	3/4
		HJ-LE-14-BG-06	-	14-15-16	5/8	7/8-14	3/8
	200	HJ-LE-14-BG-12	-	14-15-16	5/8	7/8-14	3/4
		HJ-LE-17-BG-08	-	18-20	3/4	1.1/16-12	1/2
		HJ-LE-17-BG-16	-	18-20	3/4	1.1/16-12	1
	250	HJ-LE-21-BG-12	-	25	1	1.5/16-12	3/4
	200	HJ-LE-21-BG-20	-	25	1	1.5/16-12	1.1/4
		HJ-LE-26-BG-16	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12	1
	200	HJ-LE-30-BG-20	-	38	1.1/2	1.7/8-12	1.1/4

LE - BG

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители JIC 37°

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наруж. диам. трубы		JIC 37° [UN-UNF]	G [BSP]
				[мм]	[дюйм]		
Манометрический соединитель	350	HJ-MAV-07-04	HJ-MAV-07-04-SS	6	1/4	7/16-20	1/4
		HJ-MAV-08-04	HJ-MAV-08-04-SS	8	5/16	1/2-20	1/4
		HJ-MAV-09-04	HJ-MAV-09-04-SS	10	3/8	9/16-18	1/4
		HJ-MAV-12-04	HJ-MAV-12-04-SS	12	1/2	3/4-16	1/4
		HJ-MAV-07-08	HJ-MAV-07-08-SS	6	1/4	7/16-20	1/2
		HJ-MAV-08-08	HJ-MAV-08-08-SS	8	5/16	1/2-20	1/2
		HJ-MAV-09-08	HJ-MAV-09-08-SS	10	3/8	9/16-18	1/2
		HJ-MAV-12-08	HJ-MAV-12-08-SS	12	1/2	3/4-16	1/2

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]
				[мм]	[дюйм]	
Пробка с внутр. резьбой	450	HJ-VKA-07	HJ-VKA-07-SS	6	1/4	7/16-20
		HJ-VKA-08	HJ-VKA-08-SS	8	5/16	1/2-20
	350	HJ-VKA-09	HJ-VKA-09-SS	10	3/8	9/16-18
		HJ-VKA-12	HJ-VKA-12-SS	12	1/2	3/4-16
		HJ-VKA-14	HJ-VKA-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14
		HJ-VKA-17	HJ-VKA-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12
	290	HJ-VKA-21	HJ-VKA-21-SS	25	1	1.5/16-12
	240	HJ-VKA-26	HJ-VKA-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12
		HJ-VKA-30	HJ-VKA-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12

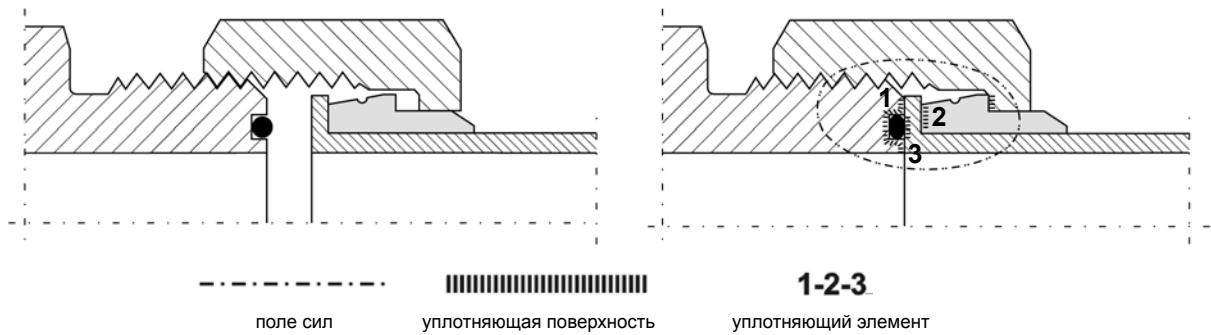
описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]
				[мм]	[дюйм]	
Пробка с нар. резьбой	450	HJ-ROV-07	HJ-ROV-07-SS	6	1/4	7/16-20
		HJ-ROV-08	HJ-ROV-08-SS	8	5/16	1/2-20
	350	HJ-ROV-09	HJ-ROV-09-SS	10	3/8	9/16-18
		HJ-ROV-12	HJ-ROV-12-SS	12	1/2	3/4-16
		HJ-ROV-14	HJ-ROV-14-SS	14-15-16	5/8	7/8-14
		HJ-ROV-17	HJ-ROV-17-SS	18-20	3/4	1.1/16-12
	290	HJ-ROV-21	HJ-ROV-21-SS	25	1	1.5/16-12
	240	HJ-ROV-26	HJ-ROV-26-SS	30-32	1.1/4	1.5/8-12
		HJ-ROV-30	HJ-ROV-30-SS	38	1.1/2	1.7/8-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	индекс (AISI 316)	наружный диаметр трубы		JIC 37° [UN-UNF]
				[мм]	[дюйм]	
Плоская гайка для проходных соединителей	450	HJ-MP-07	-	6	1/4	7/16-20
		HJ-MP-08	-	8	5/16	1/2-20
	350	HJ-MP-09	-	10	3/8	9/16-18
		HJ-MP-12	-	12	1/2	3/4-16
		HJ-MP-14	-	14-15-16	5/8	7/8-14
		HJ-MP-17	-	18-20	3/4	1.1/16-12
	290	HJ-MP-21	-	25	1	1.5/16-12
	240	HJ-MP-26	-	30-32	1.1/4	1.5/8-12
		HJ-MP-30	-	38	1.1/2	1.7/8-12

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

Соединители SAE - J1453 (ORFS)

Соединители ORFS применяются для соединения или присоединения жёстких трубошлангов силовой гидравлики. Концы трубы отбортованы под углом 90°. Уплотнение наступает при сдавливании О-ринга, находящегося в канавке плоской лобовой поверхности соединителя с наружной резьбой. Соединители можно соединять с концевыми соединениями эластичных гидравлических шлангов (напр. тип TI-ZOW110, ZOZ110). Материал соединителей: оцинкованная углеродистая сталь или сталь AISI 316. Для индекса соединителя с AISI 316 нужно добавить SS.



описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы	
			[мм]	[дюйм]
Втулка	630	HO-FC-04	-	1/4
		HO-FC-05	-	5/16
		HO-FC-06	-	3/8
		HO-FC-08	-	1/2
	420	HO-FC-10	-	5/8
		HO-FC-12	-	3/4
		HO-FC-14	-	7/8
		HO-FC-16	-	1
	280	HO-FC-20	-	1 1/4
		HO-FC-24	-	1 1/2
		HO-FM-06	6	-
		HO-FM-08	8	-
FM FC	630	HO-FM-10	10	-
		HO-FM-12	12	-
	420	HO-FM-14	14	-
		HO-FM-15	15	-
		HO-FM-16	16	-
		HO-FM-18	18	-
		HO-FM-20	20	-
	280	HO-FM-22	22	-
		HO-FM-25	25	-
		HO-FM-28	28	-
		HO-FM-30	30	-
		HO-FM-32	32	-
		HO-FM-35	35	-
		HO-FM-38	38	-

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS
			[мм]	[дюйм]	
Гайка	630	HO-M-09	6	1/4	9/16-18
		HO-M-11	8-10	5/16-3/8	11/16-16
		HO-M-13	12	1/2	13/16-16
ORFS	420	HO-M-16	14-15-16	5/8	1-14
		HO-M-19	18-20	3/4	1.3/16-12
		HO-M-23	22-25	7/8-1	1.7/16-12
	280	HO-M-27	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12
		HO-M-32	35-38	1.1/2	2-12

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	G [BSP]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с нар. резьбой BSP, уплотнение эластомер	630	HO-GE-09-BE-02	6	1/4	9/16-18	1/8
		HO-GE-09-BE-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-GE-09-BE-06	6	1/4	9/16-18	3/8
		HO-GE-09-BE-08	6	1/4	9/16-18	1/2
		HO-GE-11-BE-02	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/8
		HO-GE-11-BE-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-GE-11-BE-06	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/8
		HO-GE-11-BE-08	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/2
	420	HO-GE-11-BE-12	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/4
		HO-GE-13-BE-04	12	1/2	13/16-16	1/4
		HO-GE-13-BE-06	12	1/2	13/16-16	3/8
	420	HO-GE-13-BE-08	12	1/2	13/16-16	1/2
		HO-GE-13-BE-12	12	1/2	13/16-16	3/4
		HO-GE-16-BE-04	14-15-16	5/8	1-14	1/4
		HO-GE-16-BE-06	14-15-16	5/8	1-14	3/8
		HO-GE-16-BE-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-GE-16-BE-12	14-15-16	5/8	1-14	3/4
		HO-GE-16-BE-16	14-15-16	5/8	1-14	1
		HO-GE-19-BE-04	18-20	3/4	1.3/16-12	1/4
		HO-GE-19-BE-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
		HO-GE-19-BE-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
	280	HO-GE-19-BE-16	18-20	3/4	1.3/16-12	1
		HO-GE-19-BE-20	18-20	3/4	1.3/16-12	1.1/4
		HO-GE-23-BE-04	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1/4
		HO-GE-23-BE-12	22-25	7/8-1	1.7/16-12	3/4
		HO-GE-23-BE-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
		HO-GE-23-BE-20	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.1/4
	280	HO-GE-23-BE-24	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.1/2
		HO-GE-27-BE-16	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1
		HO-GE-27-BE-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-GE-27-BE-24	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/2
		HO-GE-32-BE-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	P [NPTF]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с нар. резьбой NPTF	420	HO-GE-09-NT-02	6	1/4	9/16-18	1/8
		HO-GE-09-NT-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-GE-09-NT-06	6	1/4	9/16-18	3/8
		HO-GE-11-NT-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-GE-11-NT-06	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/8
	420	HO-GE-11-NT-08	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/2
		HO-GE-13-NT-04	12	1/2	13/16-16	1/4
		HO-GE-13-NT-06	12	1/2	13/16-16	3/8
		HO-GE-13-NT-08	12	1/2	13/16-16	1/2
		HO-GE-13-NT-12	12	1/2	13/16-16	3/4
	280	HO-GE-16-NT-06	14-15-16	5/8	1-14	3/8
		HO-GE-16-NT-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-GE-16-NT-12	14-15-16	5/8	1-14	3/4
		HO-GE-19-NT-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
		HO-GE-19-NT-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
	280	HO-GE-19-NT-16	18-20	3/4	1.3/16-12	1
		HO-GE-23-NT-12	22-25	7/8-1	1.7/16-12	3/4
		HO-GE-23-NT-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
		HO-GE-27-NT-16	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1
	280	HO-GE-27-NT-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-GE-32-NT-20	35-38	1.1/2	2-12	1.1/4
		HO-GE-32-NT-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	W [UNF]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с нар. резьбой UNF, уплотн. о-ринг с прокладкой	630	HO-GE-09-UN-07	6	1/4	9/16-18	7/16-20
		HO-GE-09-UN-08	6	1/4	9/16-18	1/2-20
		HO-GE-09-UN-09	6	1/4	9/16-18	9/16-18
		HO-GE-09-UN-12	6	1/4	9/16-18	3/4-16
		HO-GE-11-UN-07	8-10	5/16-3/8	11/16-16	7/16-20
		HO-GE-11-UN-08	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/2-20
		HO-GE-11-UN-09	8-10	5/16-3/8	11/16-16	9/16-18
	630	HO-GE-11-UN-12	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/4-16
		HO-GE-11-UN-14	8-10	5/16-3/8	11/16-16	7/8-14
		HO-GE-11-UN-17	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1.1/16-12
		HO-GE-13-UN-09	12	1/2	13/16-16	9/16-18
		HO-GE-13-UN-12	12	1/2	13/16-16	3/4-16
		HO-GE-13-UN-14	12	1/2	13/16-16	7/8-14
		HO-GE-13-UN-17	12	1/2	13/16-16	1.1/16-12
GE - UN	420	HO-GE-13-UN-21	12	1/2	13/16-16	1.5/16-12
		HO-GE-16-UN-12	14-15-16	5/8	1-14	3/4-16
		HO-GE-16-UN-14	14-15-16	5/8	1-14	7/8-14
		HO-GE-16-UN-17	14-15-16	5/8	1-14	1.1/16-12
		HO-GE-19-UN-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4-16
		HO-GE-19-UN-14	18-20	3/4	1.3/16-12	7/8-14
		HO-GE-19-UN-17	18-20	3/4	1.3/16-12	1.1/16-12
	280	HO-GE-19-UN-21	18-20	3/4	1.3/16-12	1.5/16-12
		HO-GE-23-UN-17	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.1/16-12
		HO-GE-23-UN-21	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.5/16-12
		HO-GE-23-UN-26	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.5/8-12
		HO-GE-27-UN-21	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.5/16-12
		HO-GE-27-UN-26	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.5/8-12
		HO-GE-27-UN-30	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.7/8-12
GAI-B	630	HO-GE-32-UN-26	35-38	1.1/2	2-12	1.5/8-12
		HO-GE-32-UN-30	35-38	1.1/2	2-12	1.7/8-12
		HO-GAI-09-B-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-GAI-11-B-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
	420	HO-GAI-13-B-04	12	1/2	13/16-16	1/4
		HO-GAI-13-B-06	12	1/2	13/16-16	3/8
		HO-GAI-16-B-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-GAI-19-B-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
	280	HO-GAI-19-B-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
		HO-GAI-23-B-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
		HO-GAI-27-B-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-GAI-32-B-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	G [BSP]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с нар. резьбой BSP	630	HO-GAI-09-B-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-GAI-11-B-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-GAI-13-B-04	12	1/2	13/16-16	1/4
		HO-GAI-13-B-06	12	1/2	13/16-16	3/8
	420	HO-GAI-16-B-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-GAI-19-B-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
		HO-GAI-19-B-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
		HO-GAI-23-B-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
	280	HO-GAI-27-B-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-GAI-32-B-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	P [NPTF]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель прямой с нар. резьбой NPTF	630	HO-GAI-09-N-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-GAI-11-N-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-GAI-13-N-04	12	1/2	13/16-16	1/4
		HO-GAI-13-N-06	12	1/2	13/16-16	3/8
	420	HO-GAI-16-N-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-GAI-19-N-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
		HO-GAI-19-N-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
		HO-GAI-23-N-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
	280	HO-GAI-27-N-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-GAI-32-N-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

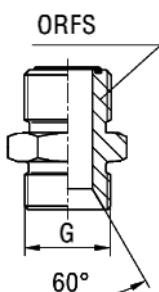
описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы				ORFS A	ORFS B
			A [мм]	A [дюйм]	B [мм]	B [дюйм]		
Соединитель с нар. резьбой ORFS	630	HO-G-09	6	1/4	6	1/4	9/16-18	9/16-18
		HO-G-11	8-10	5/16-3/8	8-10	5/16-3/8	11/16-16	11/16-16
		HO-G-13	12	1/2	12	1/2	13/16-16	13/16-16
	420	HO-G-16	14-15-16	5/8	14-15-16	5/8	1-14	1-14
		HO-G-19	18-20	3/4	18-20	3/4	1.3/16-12	1.3/16-12
		HO-G-23	22-25	7/8-1	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.7/16-12
	280	HO-G-27	28-30-32	1.1/4	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.11/16-12
		HO-G-32	35-38	1.1/2	35-38	1.1/2	2-12	2-12
		HO-GR-11/09	8-10	5/16-3/8	6	1/4	11/16-16	9/16-18
G GR	630	HO-GR-13/11	12	1/2	8-10	3/8-5/16	13/16-16	11/16-16
		HO-GR-16/13	14-15-16	5/8	12	1/2	1-14	13/16-16
		HO-GR-19/11	18-20	3/4	8-10	3/8	1.3/16-12	11/16-16
	420	HO-GR-19/13	18-20	3/4	12	1/2	1.3/16-12	13/16-16
		HO-GR-19/16	18-20	3/4	14-15-16	5/8	1.3/16-12	1-14
		HO-GR-23/19	22-25	7/8-1	18-20	3/4	1.7/16-12	1.3/16-12
	280	HO-GR-27/23	28-30-32	1.1/4	22-25	7/8-1	1.11/16-12	1.7/16-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS
			[мм]	[дюйм]	
Соединитель проходной с нар. резьбой ORFS	630	HO-SV-09	6	1/4	9/16-18
		HO-SV-11	8-10	5/16-3/8	11/16-16
		HO-SV-13	12	1/2	13/16-16
	420	HO-SV-16	14-15-16	5/8	1-14
		HO-SV-19	18-20	3/4	1.3/16-12
	280	HO-SV-23	22-25	7/8-1	1.7/16-12
		HO-SV-27	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12
		HO-SV-32	35-38	1.1/2	2-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		серия	ORFS	M [метрич.]
			[мм]	[дюйм]			
Адаптер ORFS / наружная резьба DIN 2353	315	HO-GE-09-M-06L	6	1/4	6L	9/16-18	12x1,5
	630	HO-GE-09-M-06S	6	1/4	6S	9/16-18	14x1,5
	315	HO-GE-09-M-08L	6	1/4	8L	9/16-18	14x1,5
	630	HO-GE-09-M-08S	6	1/4	8S	9/16-18	16x1,5
	315	HO-GE-11-M-10L	8-10	5/16-3/8	10L	11/16-16	16x1,5
	630	HO-GE-11-M-10S	8-10	5/16-3/8	10S	11/16-16	18x1,5
	315	HO-GE-13-M-12L	12	1/2	12L	13/16-16	18x1,5
	630	HO-GE-13-M-12S	12	1/2	12S	13/16-16	20x1,5
	420	HO-GE-16-M-14S	14-15-16	5/8	14S	1-14	22x1,5
	315	HO-GE-16-M-15L	14-15-16	5/8	15L	1-14	22x1,5
	400	HO-GE-16-M-16S	14-15-16	5/8	16S	1-14	24x1,5
	315	HO-GE-19-M-18L	18-20	3/4	18L	1.3/16-12	26x1,5
	400	HO-GE-19-M-20S	18-20	3/4	20S	1.3/16-12	30x2
	160	HO-GE-23-M-22L	22-25	1	22L	1.7/16-12	30x2
	400	HO-GE-23-M-25S	22-25	7/8-1	25S	1.7/16-12	36x2
	160	HO-GE-27-M-28L	28-30-32	1.1/4	28L	1.11/16-12	36x2
	280	HO-GE-27-M-30S	28-30-32	1.1/4	30S	1.11/16-12	42x2
	160	HO-GE-32-M-35L	35-38	1.1/2	35L	2-12	45x2
	280	HO-GE-32-M-38S	35-38	1.1/2	38S	2-12	52x2
	160	HO-GE-32-M-42L	35-38	1.1/2	42L	2-12	52x2

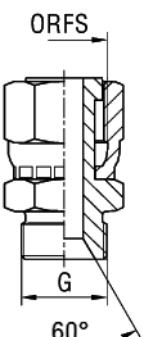
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	G [BSP]
			[мм]	[дюйм]		
Адаптер ORFS / наружная резьба BSP 60°	400	HO-GE-09-B-02	6	1/4	9/16-18	1/8
		HO-GE-09-B-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-GE-09-B-06	6	1/4	9/16-18	3/8
		HO-GE-11-B-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-GE-11-B-06	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/8
	350	HO-GE-11-B-08	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/2
		HO-GE-13-B-04	12	1/2	13/16-16	1/4
		HO-GE-13-B-06	12	1/2	13/16-16	3/8
	315	HO-GE-13-B-08	12	1/2	13/16-16	1/2
		HO-GE-13-B-12	12	1/2	13/16-16	3/4
		HO-GE-16-B-06	14-15-16	5/8	1-14	3/8
	350	HO-GE-16-B-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-GE-16-B-10	14-15-16	5/8	1-14	5/8
		HO-GE-16-B-12	14-15-16	5/8	1-14	3/4
	350	HO-GE-19-B-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
		HO-GE-19-B-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
		HO-GE-19-B-16	18-20	3/4	1.3/16-12	1
	315	HO-GE-23-B-12	22-25	7/8-1	1.7/16-12	3/4
		HO-GE-23-B-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
		HO-GE-23-B-20	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.1/4
	200	HO-GE-27-B-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-GE-32-B-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2
	160	HO-GE-32-B-24	35-38	1.1/2		



GE - B

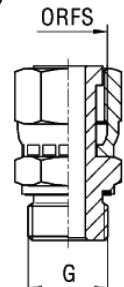
описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	G [BSP]
			[мм]	[дюйм]		
Адаптер ORFS / наружная резьба BSP 60°	400	HO-EVGE-09-B-02	6	1/4	9/16-18	1/8
		HO-EVGE-09-B-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-EVGE-09-B-06	6	1/4	9/16-18	3/8
		HO-EVGE-11-B-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-EVGE-11-B-06	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/8
	350	HO-EVGE-11-B-08	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/2
		HO-EVGE-13-B-04	12	1/2	13/16-16	1/4
		HO-EVGE-13-B-06	12	1/2	13/16-16	3/8
	315	HO-EVGE-13-B-08	12	1/2	13/16-16	1/2
		HO-EVGE-13-B-12	12	1/2	13/16-16	3/4
		HO-EVGE-16-B-06	14-15-16	5/8	1-14	3/8
	350	HO-EVGE-16-B-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-EVGE-16-B-10	14-15-16	5/8	1-14	5/8
		HO-EVGE-16-B-12	14-15-16	5/8	1-14	3/4
	315	HO-EVGE-19-B-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
		HO-EVGE-19-B-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
		HO-EVGE-19-B-16	18-20	3/4	1.3/16-12	1
	315	HO-EVGE-23-B-12	22-25	7/8-1	1.7/16-12	3/4
		HO-EVGE-23-B-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
		HO-EVGE-23-B-20	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.1/4
	200	HO-EVGE-27-B-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-EVGE-32-B-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2
	160	HO-EVGE-32-B-24	35-38	1.1/2		



EVGE - B

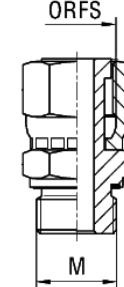
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	G [BSP]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель с нар. резьбой BSP, уплотнение эластомер	630	HO-EVGE-09-BE-02	6	1/4	9/16-18	1/8
		HO-EVGE-09-BE-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-EVGE-11-BE-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-EVGE-11-BE-06	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/8
		HO-EVGE-13-BE-06	12	1/2	13/16-16	3/8
		HO-EVGE-13-BE-08	12	1/2	13/16-16	1/2
	420	HO-EVGE-16-BE-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-EVGE-19-BE-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
		HO-EVGE-19-BE-20	18-20	3/4	1.3/16-12	1.1/4
		HO-EVGE-23-BE-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
	280	HO-EVGE-27-BE-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-EVGE-32-BE-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2



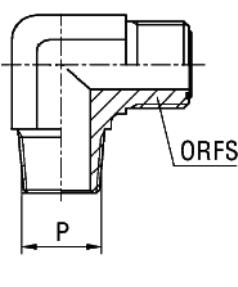
EVGE - BE

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	M [метрич.]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель с нар. резьбой метрической, уплотн. эластомер	630	HO-EVGE-09-ME-10	6	1/4	9/16-18	10x1
		HO-EVGE-09-ME-12	6	1/4	9/16-18	12x1,5
		HO-EVGE-11-ME-14	8-10	5/16-3/8	11/16-16	14x1,5
		HO-EVGE-11-ME-16	8-10	5/16-3/8	11/16-16	16x1,5
		HO-EVGE-13-ME-16	12	1/2	13/16-16	16x1,5
		HO-EVGE-13-ME-18	12	1/2	13/16-16	18x1,5
	420	HO-EVGE-16-ME-18	14-15-16	5/8	1-14	18x1,5
		HO-EVGE-16-ME-22	14-15-16	5/8	1-14	22x1,5
		HO-EVGE-19-ME-22	18-20	3/4	1.3/16-12	22x1,5
		HO-EVGE-19-ME-27	18-20	3/4	1.3/16-12	27x2
		HO-EVGE-23-ME-27	22-25	7/8-1	1.7/16-12	27x2
		HO-EVGE-23-ME-33	22-25	7/8-1	1.7/16-12	33x2
	280	HO-EVGE-27-ME-42	28-30-32	11/4	1.11/16-12	42x2
		HO-EVGE-32-ME-48	35-38	11/2	2-12	48x2



EVGE - ME

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	P [NPTF]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель 90° с нар. резьбой NPTF	630	HO-WE-09-NT-02	6	1/4	9/16-18	1/8
		HO-WE-09-NT-04	6	1/4	9/16-18	1/4
		HO-WE-09-NT-06	6	1/4	9/16-18	3/8
		HO-WE-11-NT-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-WE-11-NT-06	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/8
		HO-WE-11-NT-08	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/2
	420	HO-WE-13-NT-04	12	1/2	13/16-16	1/4
		HO-WE-13-NT-06	12	1/2	13/16-16	3/8
		HO-WE-13-NT-08	12	1/2	13/16-16	1/2
		HO-WE-13-NT-12	12	1/2	13/16-16	3/4
		HO-WE-16-NT-06	14-15-16	5/8	1-14	3/8
		HO-WE-16-NT-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
	280	HO-WE-16-NT-12	14-15-16	5/8	1-14	3/4
		HO-WE-19-NT-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
		HO-WE-19-NT-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
		HO-WE-19-NT-16	18-20	3/4	1.3/16-12	1
		HO-WE-23-NT-12	22-25	7/8-1	1.7/16-12	3/4
		HO-WE-23-NT-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
	280	HO-WE-27-NT-16	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1
		HO-WE-27-NT-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
		HO-WE-32-NT-20	35-38	1.1/2	2-12	1.1/4
		HO-WE-32-NT-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2



WE - NT

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	G [BSP]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель 90° регулируемый с наруж. резьбой BSP, уплотн.о-ринг с прокладкой	350	HO-WE-09-BG-02	6	1/4	9/16-18	1/8
	315	HO-WE-09-BG-04	6	1/4	9/16-18	1/4
	250	HO-WE-09-BG-06	6	1/4	9/16-18	3/8
	315	HO-WE-11-BG-04	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/4
		HO-WE-11-BG-06	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/8
		HO-WE-11-BG-08	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1/2
		HO-WE-13-BG-04	12	1/2	13/16-16	1/4
	250	HO-WE-13-BG-06	12	1/2	13/16-16	3/8
		HO-WE-13-BG-08	12	1/2	13/16-16	1/2
		HO-WE-13-BG-12	12	1/2	13/16-16	3/4
	315	HO-WE-16-BG-04	14-15-16	5/8	1-14	1/4
	250	HO-WE-16-BG-06	14-15-16	5/8	1-14	3/8
		HO-WE-16-BG-08	14-15-16	5/8	1-14	1/2
		HO-WE-16-BG-12	14-15-16	5/8	1-14	3/4
	200	HO-WE-16-BG-16	14-15-16	5/8	1-14	1
	315	HO-WE-19-BG-04	18-20	3/4	1.3/16-12	1/4
	250	HO-WE-19-BG-08	18-20	3/4	1.3/16-12	1/2
		HO-WE-19-BG-12	18-20	3/4	1.3/16-12	3/4
		HO-WE-19-BG-16	18-20	3/4	1.3/16-12	1
	315	HO-WE-23-BG-04	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1/4
	250	HO-WE-23-BG-12	22-25	7/8-1	1.7/16-12	3/4
	200	HO-WE-23-BG-16	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1
		HO-WE-23-BG-20	22-25	7/8-1	1.7/16-12	1.1/4
		HO-WE-27-BG-16	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1
		HO-WE-27-BG-20	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/4
	160	HO-WE-27-BG-24	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.1/2
		HO-WE-32-BG-24	35-38	1.1/2	2-12	1.1/2

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	M [метрич.]
			[мм]	[дюйм]		
Соединитель 90° регулируемый с наруж. резьбой метрической, уплотн. о-ринг с прокладкой	315	HO-WE-09-MG-10	6	1/4	9/16-18	M10x1
		HO-WE-09-MG-12	6	1/4	9/16-18	M12x1,5
		HO-WE-11-MG-14	8-10	5/16-3/8	11/16-16	M14x1,5
		HO-WE-11-MG-16	8-10	5/16-3/8	11/16-16	M16x1,5
		HO-WE-13-MG-16	12	1/2	13/16-16	M16x1,5
		HO-WE-13-MG-18	12	1/2	13/16-16	M18x1,5
	250	HO-WE-13-MG-22	12	1/2	13/16-16	M22x1,5
		HO-WE-16-MG-18	14-15-16	5/8	1-14	M18x1,5
		HO-WE-16-MG-22	14-15-16	5/8	1-14	M22x1,5
	250	HO-WE-16-MG-27	14-15-16	5/8	1-14	M27x2
		HO-WE-19-MG-22	18-20	3/4	1.3/16-12	M22x1,5
		HO-WE-19-MG-27	18-20	3/4	1.3/16-12	M27x2
		HO-WE-19-MG-33	18-20	3/4	1.3/16-12	M33x2
	250	HO-WE-23-MG-27	22-25	7/8-1	1.7/16-12	M27x2
		HO-WE-23-MG-33	22-25	7/8-1	1.7/16-12	M33x2
		HO-WE-23-MG-42	22-25	7/8-1	1.7/16-12	M42x2
	160	HO-WE-27-MG-42	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	M42x2
		HO-WE-27-MG-48	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	M48x2
		HO-WE-32-MG-48	35-38	1.1/2	2-12	M48x2
		HO-WE-32-MG-48	35-38	1.1/2	2-12	M48x2

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS	W [UNF]
			[мм]	[дюйм]		
Уплотнение 90° регулируемое с наруж. резьбой UNF, уплотн. о-ринг	420	HO-WE-09-UG-07	6	1/4	9/16-18	7/16-20
		HO-WE-09-UG-09	6	1/4	9/16-18	9/16-18
		HO-WE-09-UG-12	6	1/4	9/16-18	3/4-16
		HO-WE-11-UG-07	8-10	5/16-3/8	11/16-16	7/16-20
		HO-WE-11-UG-09	8-10	5/16-3/8	11/16-16	9/16-18
		HO-WE-11-UG-12	8-10	5/16-3/8	11/16-16	3/4-16
		HO-WE-11-UG-14	8-10	5/16-3/8	11/16-16	7/8-14
		HO-WE-11-UG-17	8-10	5/16-3/8	11/16-16	1.1/16-12
		HO-WE-13-UG-09	12	1/2	13/16-16	9/16-18
		HO-WE-13-UG-12	12	1/2	13/16-16	3/4-16
		HO-WE-13-UG-14	12	1/2	13/16-16	7/8-14
		HO-WE-13-UG-17	12	1/2	13/16-16	1.1/16-12
		HO-WE-16-UG-12	14-15-16	5/8	1-14	3/4-16
		HO-WE-16-UG-14	14-15-16	5/8	1-14	7/8-14
		HO-WE-16-UG-17	14-15-16	5/8	1-14	1.1/16-12
		HO-WE-19-UG-12	18-20	3/4	1.3/16	3/4-16
		HO-WE-19-UG-14	18-20	3/4	1.3/16	7/8-14
		HO-WE-19-UG-17	18-20	3/4	1.3/16-12	1.1/16-12
WE - UG	380	HO-WE-19-UG-21	18-20	3/4	1.3/16	1.5/16-12
	420	HO-WE-23-UG-17	22-25	7/8-1	1.7/16	1.1/16-12
	380	HO-WE-23-UG-21	22-25	7/8-1	1.7/16-11	1.5/16-12
	280	HO-WE-23-UG-26	22-25	7/8-1	1.7/16	1.5/8-12
		HO-WE-27-UG-21	28-30-32	1.1/4	1.11/16	1.5/16-12
		HO-WE-27-UG-26	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12	1.5/8-12
		HO-WE-27-UG-30	28-30-32	1.1/4	1.11/16	1.7/8-12
		HO-WE-32-UG-26	35-38	1.1/2	2-12	1.5/8-12
		HO-WE-32-UG-30	35-38	1.1/2	2-12	1.7/8-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS
			[мм]	[дюйм]	
Соединитель-тройник с наруж. резьбой ORFS	630	HO-T-09	6	1/4	9/16-18
		HO-T-11	8-10	5/16-3/8	11/16-16
		HO-T-13	12	1/2	13/16-16
T	420	HO-T-16	14-15-16	5/8	1-14
		HO-T-19	18-20	3/4	1.3/16-12
		HO-T-23	22-25	7/8-1	1.7/16-12
T	280	HO-T-27	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12
		HO-T-32	35-38	1.1/2	2-12

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ - соединители ORFS

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS
			[мм]	[дюйм]	
Адаптер тройник L с внутр. резьбой/ наруж.резьбой ORFS	630	HO-EVL-09	6	1/4	9/16-18
		HO-EVL-11	8-10	5/16-3/8	11/16-16
		HO-EVL-13	12	1/2	13/16-16
	420	HO-EVL-16	14-15-16	5/8	1-14
		HO-EVL-19	18-20	3/4	1.3/16-12
		HO-EVL-23	22-25	7/8-1	1.7/16-12
	280	HO-EVL-27	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12
		HO-EVL-32	35-38	1.1/2	2-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS
			[мм]	[дюйм]	
Пробка с внутр.резьбой ORFS	630	HO-VKA-09	6	1/4	9/16-18
		HO-VKA-11	8-10	5/16-3/8	11/16-16
		HO-VKA-13	12	1/2	13/16-16
	420	HO-VKA-16	14-15-16	5/8	1-14
		HO-VKA-19	18-20	3/4	1.3/16-12
		HO-VKA-23	22-25	7/8-1	1.7/16-12
	280	HO-VKA-27	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12
		HO-VKA-32	35-38	1.1/2	2-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS
			[мм]	[дюйм]	
Пробка с нар. резьбой ORFS	630	HO-ROV-09	6	1/4	9/16-18
		HO-ROV-11	8-10	5/16-3/8	11/16-16
		HO-ROV-13	12	1/2	13/16-16
	420	HO-ROV-16	14-15-16	5/8	1-14
		HO-ROV-19	18-20	3/4	1.3/16-12
		HO-ROV-23	22-25	7/8-1	1.7/16-12
	280	HO-ROV-27	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12
		HO-ROV-32	35-38	1.1/2	2-12

описание	давл. [бар]	индекс (гальв. сталь)	наружный диаметр трубы		ORFS
			[мм]	[дюйм]	
Гайка с резьбой UNF	630	HO-MP-09	6	1/4	9/16-18
		HO-MP-11	8-10	5/16-3/8	11/16-16
		HO-MP-13	12	1/2	13/16-16
	420	HO-MP-16	14-15-16	5/8	1-14
		HO-MP-19	18-20	3/4	1.3/16-12
		HO-MP-23	22-25	7/8-1	1.7/16-12
	280	HO-MP-27	28-30-32	1.1/4	1.11/16-12
		HO-MP-32	35-38	1.1/2	2-12