



ПРОМПОЛИМЕР

ТОРГОВЫЙ ДОМ

КОЛЬЦА КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ (СПРАВОЧНИК РАЗМЕРОВ)

1. Российский стандарт ГОСТ 9833-73
2. Американский стандарт AS 568 A
3. Английский стандарт BS 4518
4. Немецкий стандарт DIN 3771
5. Шведский стандарт SMS 1586
6. Японский стандарт JIS B 2401
7. Китайский стандарт GB/T 3452.1
8. Метрический стандарт METRIC
9. Международный стандарт ISO 3601-1

ПРОМПОЛИМЕР
ТОРГОВЫЙ ДОМ

ТОРГОВЫЙ ДОМ ПРОМПОЛИМЕР ТАК ЖЕ ПРЕДЛАГАЕТ:

- ✓ АСБЕСТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ
- ✓ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ
- ✓ СИЛИКОНОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ
- ✓ ПОЛИМЕРЫ И ПЛАСТИКИ
- ✓ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ
- ✓ СИЛИКОНОВЫЕ ИЗДЕЛЯ
- ✓ ВОЗДУХОВОДЫ И ШЛАНГИ ПВХ
- ✓ РУКАВА РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
- ✓ ХОМУТЫ
- ✓ ПВХ ЗАВЕСЫ, МЯГКИЕ ОКНА
- ✓ ЭПОКСИДНЫЙ КЛЕЙ
- ✓ СИЛИКОНОВУЮ СМАЗКУ
- ✓ УСЛУГИ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ ДЕТАЛЕЙ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ ПОЛИМЕРОВ
- ✓ ПРОЧИЕ ТОВАРЫ

Российский стандарт ГОСТ 9833-73

Разработанный в СССР норматив, до сих пор используется на всем постсоветском пространстве. Этот стандарт не потерял актуальность и является наиболее востребованным стандартом при проектировании и подборе уплотнений для различных машин и механизмов в современной России. В маркировке помимо размера, так же содержит группу точности и группу резины из которой изготовлено уплотнительное кольцо. 1 - группа точности, для подвижных соединений; 2 - группа точности для подвижных и неподвижных соединений. Скорость перемещения до 0,5 м/с в любой указанной рабочей среде.

Кольца в зависимости от группы резины работоспособны в изделиях следующих видов климатического исполнения по ГОСТ 15150-69:

из резины группы 0 — УХЛ 3.1, ТЗ;

из резины группы 1 — УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТВ 3, 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТЗ, 3.1, ТС 4, 4.1, 4.2, 3, 3.1;

из резины группы 2 — УЗ, 3.1, ХЛ 3.1, УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТВ 3, 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТЗ, 3.1, ТС 4, 4.1, 4.2, Ом 1, Ом 5;

из резины группы 3 — УЗ, 3.1, ХЛ 3, 3.1, УХЛ 3, 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТЗ, 3.1, ТВ 3, 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТС 4, 4.1, 4.2;

из резины группы 4 — ХЛ 3.1, УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТЗ, 3.1, ТВ 3, 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТС 4, 4.1, 4.2;

из резины группы 5 — (подгруппы 1 и 2): ХЛ 3.1, УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2;

из резины группы 6 - ХЛ 3.1, УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2;

из резины группы 7 - УЗ, 3.1, ХЛ 3.1, УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2;

из резины группы 8 — ХЛ 3.1, УХЛ 3.1, 4.1, 4.2, ТЗ, 3.1, ТВ 3, 3.1, 4, 4.1, 4.2, ТС 4, 4.1, 4.2, Ом 1, Ом 5.

0-3 группа маслостойкие; 4-6 группа термостойкие и стойкие к агрессивным средам; 7 группа предусматривает контакт с пищевыми продуктами.

ВАЖНО ОБРАЩАТЬ ВНИМАНИЕ НА ТО, ЧТО В ОТЛИЧИИ ОТ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ, ДИАМЕТР ШТОКА И ФАКТИЧЕСКИЙ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР КОЛЬЦА ИМЕЮТ РАЗНОЕ ЗНАЧЕНИЕ.

ФАКТИЧЕСКИЙ ДИАМЕТР КОЛЬЦА МЕНЬШЕ ЧЕМ ЧИСЛО В МАРКИРОВКЕ.

Структура обозначения колец по ГОСТ 9833-73 следующая:

ГОСТ 9833-73 диаметр штока - диаметр цилиндра - диаметр сечения поделённый на 10 - группа точности - группа резины.

Пример:

Кольцо ГОСТ 9833-73 040-044-25-2-3 - кольцо для установки на шток диаметром 40 мм, диаметр цилиндра 44 мм, сечение кольца 2,5 мм, для подвижных соединений, из маслостойкой резины в климатическом исполнении - умеренное, умеренно-холодное, влажное тропическое, сухое тропическое.

Обозначение	Внутренний диаметр вн. мм)	Отклонение ± вн. Ø мм	Диаметр сечения сеч. мм)	Отклонение ± Ø сеч., мм для 1 группы точности	Отклонение ± Ø сеч., мм для 2 группы точности	Справочная масса в кг. 1000 шт. колец при условной плотности резины 1000 кг/м ³
ГОСТ 9833-73 003-005-14	2,80	-0,20	1,40	±0,07	±0,1	0,02
ГОСТ 9833-73 004-006-14	3,80	-0,20	1,40	±0,07	±0,1	0,03
ГОСТ 9833-73 005-007-14	4,70	-0,20	1,40	±0,07	±0,1	0,03
ГОСТ 9833-73 006-008-14	5,70	-0,20	1,40	±0,07	±0,1	0,03
ГОСТ 9833-73 008-010-14	7,70	-0,30	1,40	±0,07	±0,1	0,04
ГОСТ 9833-73 003-006-19	2,80	-0,20	1,90	±0,08	±0,1	0,04
ГОСТ 9833-73 004-007-19	3,80	-0,20	1,90	±0,08	±0,1	0,05
ГОСТ 9833-73 005-008-19	4,70	-0,20	1,90	±0,08	±0,1	0,06
ГОСТ 9833-73 006-009-19	5,70	-0,20	1,90	±0,08	±0,1	0,07
ГОСТ 9833-73 007-010-19	6,70	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,08
ГОСТ 9833-73 008-011-19	7,70	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,09
ГОСТ 9833-73 009-012-19	8,70	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,09
ГОСТ 9833-73 010-013-19	9,70	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,10
ГОСТ 9833-73 011-014-19	10,60	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,11
ГОСТ 9833-73 012-015-19	11,60	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,12
ГОСТ 9833-73 013-016-19	12,60	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,13
ГОСТ 9833-73 014-017-19	13,60	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,14
ГОСТ 9833-73 015-018-19	14,60	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,15
ГОСТ 9833-73 016-019-19	15,60	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,16
ГОСТ 9833-73 017-020-19	16,60	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,17
ГОСТ 9833-73 018-021-19	17,50	-0,40	1,90	±0,08	±0,1	0,17
ГОСТ 9833-73 019-022-19	18,50	-0,40	1,90	±0,08	±0,1	0,18
ГОСТ 9833-73 020-023-19	19,50	-0,40	1,90	±0,08	±0,1	0,19
ГОСТ 9833-73 021-024-19	20,50	-0,40	1,90	±0,08	±0,1	0,20
ГОСТ 9833-73 022-025-19	21,50	-0,40	1,90	±0,08	±0,1	0,21
ГОСТ 9833-73 023-026-19	22,50	-0,40	1,90	±0,08	±0,1	0,22
ГОСТ 9833-73 024-027-19	23,50	-0,40	1,90	±0,08	±0,1	0,23
ГОСТ 9833-73 025-028-19	24,50	-0,40	1,90	±0,08	±0,1	0,24
ГОСТ 9833-73 026-029-19	25,50	-0,50	1,90	±0,08	±0,1	0,24
ГОСТ 9833-73 027-030-19	26,50	-0,50	1,90	±0,08	±0,1	0,25
ГОСТ 9833-73 028-031-19	27,50	-0,50	1,90	±0,08	±0,1	0,26
ГОСТ 9833-73 029-032-19	28,50	-0,50	1,90	±0,08	±0,1	0,27
ГОСТ 9833-73 030-033-19	29,50	-0,50	1,90	±0,08	±0,1	0,28
ГОСТ 9833-73 032-035-19	31,00	-0,60	1,90	±0,08	±0,1	0,29
ГОСТ 9833-73 033-036-19	32,00	-0,60	1,90	±0,08	±0,1	0,30
ГОСТ 9833-73 034-037-19	33,00	-0,60	1,90	±0,08	±0,1	0,31
ГОСТ 9833-73 035-038-19	34,00	-0,60	1,90	±0,08	±0,1	0,32
ГОСТ 9833-73 036-039-19	35,00	-0,60	1,90	±0,08	±0,1	0,33
ГОСТ 9833-73 037-040-19	36,00	-0,60	1,90	±0,08	±0,1	0,34
ГОСТ 9833-73 038-041-19	37,00	-0,60	1,90	±0,08	±0,1	0,35
ГОСТ 9833-73 039-042-19	38,00	-0,70	1,90	±0,08	±0,1	0,36
ГОСТ 9833-73 040-043-19	39,00	-0,70	1,90	±0,08	±0,1	0,37
ГОСТ 9833-73 042-045-19	41,00	-0,70	1,90	±0,08	±0,1	0,38
ГОСТ 9833-73 045-048-19	44,00	-0,70	1,90	±0,08	±0,1	0,41
ГОСТ 9833-73 047-050-19	46,00	-0,80	1,90	±0,08	±0,1	0,43
ГОСТ 9833-73 048-052-19	47,00	-0,80	1,90	±0,08	±0,1	0,44
ГОСТ 9833-73 050-053-19	49,00	-0,80	1,90	±0,08	±0,1	0,45
ГОСТ 9833-73 003.5-006.5-19	3,20	-0,20	1,90	±0,08	±0,1	0,05
ГОСТ 9833-73 004.5-007.5-19	4,20	-0,20	1,90	±0,08	±0,1	0,05
ГОСТ 9833-73 005.5-008.5-19	5,20	-0,20	1,90	±0,08	±0,1	0,06
ГОСТ 9833-73 006.5-009.5-19	6,20	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,07
ГОСТ 9833-73 007.5-010.5-19	7,20	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,08
ГОСТ 9833-73 008.5-011.5-19	8,20	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,09
ГОСТ 9833-73 009.5-012.5-19	9,20	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,10
ГОСТ 9833-73 010.5-013.5-19	10,00	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,11
ГОСТ 9833-73 011.5-014.5-19	11,00	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,12
ГОСТ 9833-73 012.5-015.5-19	12,00	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,12
ГОСТ 9833-73 013.5-016.5-19	13,00	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,13
ГОСТ 9833-73 014.5-017.5-19	14,00	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,14
ГОСТ 9833-73 015.5-018.5-19	15,00	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,15
ГОСТ 9833-73 016.5-019.5-19	16,00	-0,30	1,90	±0,08	±0,1	0,16
ГОСТ 9833-73 004-008-25	3,80	-0,20	2,50	±0,09	±0,1	0,10
ГОСТ 9833-73 005-009-25	4,70	-0,20	2,50	±0,09	±0,1	0,11
ГОСТ 9833-73 006-010-25	5,70	-0,20	2,50	±0,09	±0,1	0,13
ГОСТ 9833-73 007-011-25	6,70	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,14
ГОСТ 9833-73 008-012-25	7,70	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,15
ГОСТ 9833-73 009-013-25	8,70	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,18
ГОСТ 9833-73 010-014-25	9,70	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,20
ГОСТ 9833-73 011-015-25	10,60	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,22
ГОСТ 9833-73 012-016-25	11,60	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,23
ГОСТ 9833-73 013-017-25	12,60	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,25
ГОСТ 9833-73 014-018-25	13,60	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,27

ГОСТ 9833-73 015-019-25	14,00	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,29
ГОСТ 9833-73 016-020-25	15,60	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,30
ГОСТ 9833-73 017-021-25	16,60	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,31
ГОСТ 9833-73 018-022-25	17,50	-0,40	2,50	±0,09	±0,1	0,32
ГОСТ 9833-73 019-023-25	18,50	-0,40	2,50	±0,09	±0,1	0,33
ГОСТ 9833-73 020-024-25	19,50	-0,40	2,50	±0,09	±0,1	0,34
ГОСТ 9833-73 021-025-25	20,50	-0,40	2,50	±0,09	±0,1	0,35
ГОСТ 9833-73 022-026-25	21,50	-0,40	2,50	±0,09	±0,1	0,37
ГОСТ 9833-73 023-027-25	22,50	-0,40	2,50	±0,09	±0,1	0,39
ГОСТ 9833-73 024-028-25	23,50	-0,40	2,50	±0,09	±0,1	0,40
ГОСТ 9833-73 025-029-25	24,50	-0,40	2,50	±0,09	±0,1	0,41
ГОСТ 9833-73 026-030-25	25,50	-0,50	2,50	±0,09	±0,1	0,42
ГОСТ 9833-73 027-031-25	26,50	-0,50	2,50	±0,09	±0,1	0,45
ГОСТ 9833-73 028-032-25	27,50	-0,50	2,50	±0,09	±0,1	0,46
ГОСТ 9833-73 029-033-25	28,50	-0,50	2,50	±0,09	±0,1	0,48
ГОСТ 9833-73 030-034-25	29,50	-0,50	2,50	±0,09	±0,1	0,49
ГОСТ 9833-73 032-036-25	31,00	-0,60	2,50	±0,09	±0,1	0,52
ГОСТ 9833-73 034-038-25	33,00	-0,60	2,50	±0,09	±0,1	0,55
ГОСТ 9833-73 036-040-25	35,00	-0,60	2,50	±0,09	±0,1	0,57
ГОСТ 9833-73 037-041-25	36,00	-0,60	2,50	±0,09	±0,1	0,59
ГОСТ 9833-73 038-042-25	37,00	-0,60	2,50	±0,09	±0,1	0,61
ГОСТ 9833-73 040-044-25	39,00	-0,70	2,50	±0,09	±0,1	0,64
ГОСТ 9833-73 041-045-25	40,00	-0,70	2,50	±0,09	±0,1	0,66
ГОСТ 9833-73 042-046-25	41,00	-0,70	2,50	±0,09	±0,1	0,67
ГОСТ 9833-73 043-047-25	42,00	-0,70	2,50	±0,09	±0,1	0,68
ГОСТ 9833-73 044-048-25	43,00	-0,70	2,50	±0,09	±0,1	0,70
ГОСТ 9833-73 045-049-25	44,00	-0,70	2,50	±0,09	±0,1	0,72
ГОСТ 9833-73 046-050-25	45,00	-0,80	2,50	±0,09	±0,1	0,73
ГОСТ 9833-73 048-052-25	47,00	-0,80	2,50	±0,09	±0,1	0,76
ГОСТ 9833-73 050-054-25	49,00	-0,80	2,50	±0,09	±0,1	0,79
ГОСТ 9833-73 051-055-25	50,00	-0,80	2,50	±0,09	±0,1	0,81
ГОСТ 9833-73 052-056-25	51,00	-0,90	2,50	±0,09	±0,1	0,83
ГОСТ 9833-73 054-058-25	53,00	-0,90	2,50	±0,09	±0,1	0,86
ГОСТ 9833-73 055-059-25	54,00	-0,90	2,50	±0,09	±0,1	0,87
ГОСТ 9833-73 056-060-25	55,00	-0,90	2,50	±0,09	±0,1	0,89
ГОСТ 9833-73 058-062-25	57,00	-1,00	2,50	±0,09	±0,1	0,91
ГОСТ 9833-73 060-064-25	59,00	-1,00	2,50	±0,09	±0,1	0,94
ГОСТ 9833-73 061-065-25	60,00	-1,00	2,50	±0,09	±0,1	0,96
ГОСТ 9833-73 062-066-25	61,00	-1,00	2,50	±0,09	±0,1	0,98
ГОСТ 9833-73 064-068-25	62,50	-1,00	2,50	±0,09	±0,1	1,00
ГОСТ 9833-73 065-070-25	63,50	-1,10	2,50	±0,09	±0,1	1,03
ГОСТ 9833-73 068-072-25	66,50	-1,10	2,50	±0,09	±0,1	1,06
ГОСТ 9833-73 070-075-25	68,50	-1,10	2,50	±0,09	±0,1	1,09
ГОСТ 9833-73 072-078-25	70,50	-1,20	2,50	±0,09	±0,1	1,13
ГОСТ 9833-73 075-080-25	73,50	-1,20	2,50	±0,09	±0,1	1,17
ГОСТ 9833-73 078-082-25	76,50	-1,20	2,50	±0,09	±0,1	1,22
ГОСТ 9833-73 080-085-25	78,50	-1,30	2,50	±0,09	±0,1	1,25
ГОСТ 9833-73 082-088-25	80,50	-1,30	2,50	±0,09	±0,1	1,28
ГОСТ 9833-73 085-090-25	83,50	-1,40	2,50	±0,09	±0,1	1,33
ГОСТ 9833-73 088-092-25	86,50	-1,40	2,50	±0,09	±0,1	1,37
ГОСТ 9833-73 090-095-25	88,50	-1,40	2,50	±0,09	±0,1	1,40
ГОСТ 9833-73 092-098-25	90,50	-1,50	2,50	±0,09	±0,1	1,43
ГОСТ 9833-73 095-100-25	93,00	-1,50	2,50	±0,09	±0,1	1,47
ГОСТ 9833-73 098-102-25	96,00	-1,50	2,50	±0,09	±0,1	1,52
ГОСТ 9833-73 100-105-25	98,00	-1,60	2,50	±0,09	±0,1	1,55
ГОСТ 9833-73 102-108-25	100,00	-1,60	2,50	±0,09	±0,1	1,58
ГОСТ 9833-73 105-110-25	103,00	-1,60	2,50	±0,09	±0,1	1,63
ГОСТ 9833-73 108-112-25	106,00	-1,70	2,50	±0,09	±0,1	1,67
ГОСТ 9833-73 110-115-25	108,00	-1,70	2,50	±0,09	±0,1	1,70
ГОСТ 9833-73 112-118-25	110,00	-1,80	2,50	±0,09	±0,1	1,74
ГОСТ 9833-73 115-120-25	113,00	-1,80	2,50	±0,09	±0,1	1,78
ГОСТ 9833-73 118-122-25	116,00	-1,80	2,50	±0,09	±0,1	1,82
ГОСТ 9833-73 120-125-25	118,00	-1,90	2,50	±0,09	±0,1	1,86
ГОСТ 9833-73 122-128-25	120,00	-1,90	2,50	±0,09	±0,1	1,89
ГОСТ 9833-73 125-130-25	122,50	-2,00	2,50	±0,09	±0,1	1,93
ГОСТ 9833-73 130-135-25	127,50	-2,00	2,50	±0,09	±0,1	2,00
ГОСТ 9833-73 135-140-25	132,50	-2,20	2,50	±0,09	±0,1	2,08
ГОСТ 9833-73 140-145-25	137,50	-2,20	2,50	±0,09	±0,1	2,16
ГОСТ 9833-73 145-150-25	142,50	-2,20	2,50	±0,09	±0,1	2,24
ГОСТ 9833-73 150-155-25	147,50	-2,40	2,50	±0,09	±0,1	2,31
ГОСТ 9833-73 004.5-008.5-25	4,20	-0,20	2,50	±0,09	±0,1	0,10
ГОСТ 9833-73 005.5-009.5-25	5,20	-0,20	2,50	±0,09	±0,1	0,12
ГОСТ 9833-73 006.5-010.5-25	6,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,12
ГОСТ 9833-73 007.5-011.5-25	7,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,15
ГОСТ 9833-73 008.5-012.5-25	8,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,17
ГОСТ 9833-73 009.5-013.5-25	9,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,18
ГОСТ 9833-73 010.5-014.5-25	10,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,19
ГОСТ 9833-73 011.5-015.5-25	11,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,21
ГОСТ 9833-73 012.5-016.5-25	12,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,22
ГОСТ 9833-73 013.5-017.5-25	13,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,25
ГОСТ 9833-73 014.5-018.5-25	14,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,1	0,28
ГОСТ 9833-73 015.5-019.5-25	15,20	-0,30	2,50	±0,09	±0,10	0,29
ГОСТ 9833-73 010-015-30	9,70	-0,30	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,28
ГОСТ 9833-73 011-016-30	10,60	-0,30	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,30
ГОСТ 9833-73 012-017-30	11,60	-0,30	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,32
ГОСТ 9833-73 013-018-30	12,60	-0,30	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,35
ГОСТ 9833-73 014-019-30	13,60	-0,30	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,37
ГОСТ 9833-73 015-020-30	14,60	-0,30	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,39
ГОСТ 9833-73 016-021-30	15,60	-0,30	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,41
ГОСТ 9833-73 017-022-30	16,60	-0,30	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,44
ГОСТ 9833-73 018-023-30	17,50	-0,4	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,46
ГОСТ 9833-73 019-024-30	18,50	-0,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,48
ГОСТ 9833-73 020-025-30	19,50	-0,6	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,50
ГОСТ 9833-73 022-027-30	21,50	-0,7	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,54
ГОСТ 9833-73 023-028-30	22,50	-0,8	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,57
ГОСТ 9833-73 024-029-30	23,50	-0,9	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,59
ГОСТ 9833-73 025-030-30	24,50	-0,1	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,61
ГОСТ 9833-73 027-032-30	26,50	-0,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,66
ГОСТ 9833-73 028-033-30	27,50	-0,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,68
ГОСТ 9833-73 030-035-30	29,50	-0,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,72
ГОСТ 9833-73 032-037-30	31,00	-0,6	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,75
ГОСТ 9833-73 033-038-30	32,00	-0,7	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,78
ГОСТ 9833-73 035-040-30	34,00	-0,8	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,81
ГОСТ 9833-73 036-041-30	35,00	-0,9	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,84
ГОСТ 9833-73 038-042-30	36,00	-0,1	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,87

ГОСТ 9833-73 040-045-30	39,00	-0,7	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,92
ГОСТ 9833-73 042-048-30	41,00	-0,8	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,98
ГОСТ 9833-73 045-050-30	44,00	-0,9	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,04
ГОСТ 9833-73 050-055-30	49,00	-0,8	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,20
ГОСТ 9833-73 051-056-30	50,00	-0,9	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,25
ГОСТ 9833-73 055-060-30	54,00	-0,9	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,30
ГОСТ 9833-73 056-061-30	55,00	-0,9	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,35
ГОСТ 9833-73 058-063-30	57,00	-1,0	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,38
ГОСТ 9833-73 060-065-30	59,00	-1,0	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,40
ГОСТ 9833-73 063-068-30	62,00	-1,0	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,48
ГОСТ 9833-73 065-070-30	63,50	-1,1	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,50
ГОСТ 9833-73 066-071-30	64,50	-1,1	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,55
ГОСТ 9833-73 070-075-30	68,50	-1,1	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,60
ГОСТ 9833-73 071-076-30	69,50	-1,1	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,65
ГОСТ 9833-73 075-080-30	73,50	-1,2	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,70
ГОСТ 9833-73 080-085-30	78,50	-1,3	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,80
ГОСТ 9833-73 085-090-30	83,50	-1,4	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,90
ГОСТ 9833-73 090-095-30	88,50	-1,4	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,00
ГОСТ 9833-73 095-100-30	93,00	-1,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,10
ГОСТ 9833-73 100-105-30	98,00	-1,6	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,20
ГОСТ 9833-73 102-108-30	100,00	-1,6	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,29
ГОСТ 9833-73 105-110-30	103,00	-1,6	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,35
ГОСТ 9833-73 108-112-30	105,00	-1,7	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,40
ГОСТ 9833-73 110-115-30	108,00	-1,7	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,47
ГОСТ 9833-73 112-118-30	110,00	-1,8	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,51
ГОСТ 9833-73 115-120-30	113,00	-1,8	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,60
ГОСТ 9833-73 120-125-30	118,00	-1,9	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,70
ГОСТ 9833-73 125-130-30	122,50	-2,0	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,80
ГОСТ 9833-73 130-135-30	127,50	-2,0	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,90
ГОСТ 9833-73 135-140-30	132,50	-2,2	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	3,00
ГОСТ 9833-73 140-145-30	137,50	-2,2	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	3,10
ГОСТ 9833-73 145-150-30	142,50	-2,2	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	3,20
ГОСТ 9833-73 150-155-30	147,50	-2,4	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	3,30
ГОСТ 9833-73 021-026-30	20,50	-0,4	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,52
ГОСТ 9833-73 026-031-30	25,50	-0,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,63
ГОСТ 9833-73 029-034-30	28,50	-0,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,70
ГОСТ 9833-73 034-039-30	33,00	-0,6	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	0,80
ГОСТ 9833-73 048-052-30	46,00	-0,8	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,09
ГОСТ 9833-73 052-058-30	51,00	-0,9	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,20
ГОСТ 9833-73 082-088-30	80,50	-1,3	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,85
ГОСТ 9833-73 088-092-30	85,50	-1,4	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	1,97
ГОСТ 9833-73 092-098-30	90,50	-1,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,08
ГОСТ 9833-73 098-102-30	95,00	-1,5	3,00	±0,1	+0,2; -0,1	2,18
ГОСТ 9833-73 014-020-36	13,60	-0,3	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,55
ГОСТ 9833-73 015-021-36	14,60	-0,3	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,58
ГОСТ 9833-73 016-022-36	15,60	-0,3	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,61
ГОСТ 9833-73 017-023-36	16,60	-0,3	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,65
ГОСТ 9833-73 018-024-36	17,50	-0,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,67
ГОСТ 9833-73 019-025-36	18,50	-0,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,71
ГОСТ 9833-73 020-026-36	19,50	-0,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,74
ГОСТ 9833-73 021-027-36	20,50	-0,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,77
ГОСТ 9833-73 022-028-36	21,50	-0,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,80
ГОСТ 9833-73 023-029-36	22,50	-0,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,83
ГОСТ 9833-73 024-030-36	23,50	-0,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,87
ГОСТ 9833-73 025-031-36	24,50	-0,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,90
ГОСТ 9833-73 026-032-36	25,50	-0,5	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,93
ГОСТ 9833-73 027-033-36	26,50	-0,5	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,96
ГОСТ 9833-73 028-034-36	27,50	-0,5	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	0,99
ГОСТ 9833-73 029-035-36	28,50	-0,5	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,02
ГОСТ 9833-73 030-036-36	29,50	-0,5	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,06
ГОСТ 9833-73 032-038-36	31,00	-0,6	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,13
ГОСТ 9833-73 034-040-36	33,00	-0,6	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,17
ГОСТ 9833-73 035-041-36	34,00	-0,6	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,21
ГОСТ 9833-73 036-042-36	35,00	-0,6	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,25
ГОСТ 9833-73 038-044-36	37,00	-0,6	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,30
ГОСТ 9833-73 039-045-36	38,00	-0,7	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,33
ГОСТ 9833-73 040-046-36	39,00	-0,7	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,36
ГОСТ 9833-73 042-048-36	41,00	-0,7	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,43
ГОСТ 9833-73 044-050-36	43,00	-0,7	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,49
ГОСТ 9833-73 045-051-36	44,00	-0,7	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,52
ГОСТ 9833-73 046-052-36	45,00	-0,8	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,55
ГОСТ 9833-73 048-054-36	47,00	-0,8	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,62
ГОСТ 9833-73 049-055-36	48,00	-0,8	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,65
ГОСТ 9833-73 050-056-36	49,00	-0,8	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,68
ГОСТ 9833-73 052-058-36	51,00	-0,9	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,74
ГОСТ 9833-73 054-060-36	53,00	-0,9	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,81
ГОСТ 9833-73 055-061-36	54,00	-0,9	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,84
ГОСТ 9833-73 056-062-36	55,00	-0,9	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,87
ГОСТ 9833-73 057-063-36	56,00	-0,9	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,90
ГОСТ 9833-73 058-064-36	57,00	-1,0	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,94
ГОСТ 9833-73 059-065-36	58,00	-1,0	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	1,97
ГОСТ 9833-73 060-066-36	59,00	-1,0	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,00
ГОСТ 9833-73 062-068-36	61,00	-1,0	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,07
ГОСТ 9833-73 063-069-36	62,00	-1,0	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,10
ГОСТ 9833-73 064-070-36	62,50	-1,0	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,11
ГОСТ 9833-73 065-071-36	63,50	-1,1	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,14
ГОСТ 9833-73 066-072-36	64,50	-1,1	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,18
ГОСТ 9833-73 068-074-36	66,50	-1,1	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,24
ГОСТ 9833-73 069-075-36	67,50	-1,1	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,27
ГОСТ 9833-73 070-076-36	68,50	-1,1	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,31
ГОСТ 9833-73 071-077-36	69,50	-1,1	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,35
ГОСТ 9833-73 072-078-36	70,50	-1,2	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,37
ГОСТ 9833-73 074-080-36	72,50	-1,2	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,43
ГОСТ 9833-73 075-081-36	73,50	-1,2	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,47
ГОСТ 9833-73 076-082-36	74,50	-1,2	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,50
ГОСТ 9833-73 078-084-36	76,50	-1,2	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,56
ГОСТ 9833-73 079-085-36	77,50	-1,3	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,59
ГОСТ 9833-73 080-086-36	78,50	-1,3	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,63
ГОСТ 9833-73 082-088-36	80,50	-1,3	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,69
ГОСТ 9833-73 084-090-36	82,50	-1,3	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,75
ГОСТ 9833-73 085-091-36	83,50	-1,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,79
ГОСТ 9833-73 086-092-36	84,50	-1,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,82
ГОСТ 9833-73 088-094-36	86,50	-1,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,88
ГОСТ 9833-73 089-095-36	87,50	-1,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,91
ГОСТ 9833-73 090-096-36	88,50	-1,4	3,60	±0,1	+0,2; -0,1	2,95

ГОСТ 9833-73 092-098-36	90,00	-1,5	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,01
ГОСТ 9833-73 094-100-36	92,00	-1,5	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,06
ГОСТ 9833-73 095-101-36	93,00	-1,5	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,09
ГОСТ 9833-73 096-102-36	94,00	-1,5	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,12
ГОСТ 9833-73 098-104-36	96,00	-1,5	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,18
ГОСТ 9833-73 099-105-36	97,00	-1,5	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,22
ГОСТ 9833-73 100-106-36	98,00	-1,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,25
ГОСТ 9833-73 102-108-36	100,00	-1,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,31
ГОСТ 9833-73 104-110-36	102,00	-1,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,38
ГОСТ 9833-73 105-111-36	103,00	-1,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,41
ГОСТ 9833-73 106-112-36	104,00	-1,7	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,44
ГОСТ 9833-73 108-114-36	106,00	-1,7	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,50
ГОСТ 9833-73 109-115-36	107,00	-1,7	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,54
ГОСТ 9833-73 110-116-36	108,00	-1,7	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,57
ГОСТ 9833-73 112-118-36	110,00	-1,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,66
ГОСТ 9833-73 114-120-36	112,00	-1,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,70
ГОСТ 9833-73 115-121-36	113,00	-1,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,73
ГОСТ 9833-73 118-124-36	116,00	-1,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,82
ГОСТ 9833-73 120-126-36	118,00	-1,9	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,89
ГОСТ 9833-73 125-130-36	121,50	-2,0	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,00
ГОСТ 9833-73 130-135-36	126,50	-2,0	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,16
ГОСТ 9833-73 135-140-36	131,50	-2,2	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,32
ГОСТ 9833-73 140-145-36	136,50	-2,2	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,48
ГОСТ 9833-73 145-150-36	141,50	-2,2	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,66
ГОСТ 9833-73 150-155-36	146,50	-2,4	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,80
ГОСТ 9833-73 155-160-36	151,00	-2,4	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,94
ГОСТ 9833-73 160-165-36	156,00	-2,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,10
ГОСТ 9833-73 165-170-36	161,00	-2,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,26
ГОСТ 9833-73 170-175-36	166,00	-2,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,42
ГОСТ 9833-73 175-180-36	171,00	-2,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,58
ГОСТ 9833-73 180-185-36	176,00	-2,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,74
ГОСТ 9833-73 185-190-36	181,00	-2,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,90
ГОСТ 9833-73 190-195-36	186,00	-3,0	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,06
ГОСТ 9833-73 195-200-36	191,50	-3,0	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,24
ГОСТ 9833-73 200-205-36	195,50	-3,0	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,37
ГОСТ 9833-73 205-210-36	200,50	-3,2	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,53
ГОСТ 9833-73 210-215-36	205,50	-3,2	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,69
ГОСТ 9833-73 215-220-36	210,50	-3,4	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,85
ГОСТ 9833-73 220-225-36	216,00	-3,4	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,02
ГОСТ 9833-73 225-230-36	220,00	-3,4	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,15
ГОСТ 9833-73 230-235-36	225,00	-3,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,31
ГОСТ 9833-73 235-240-36	230,00	-3,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,47
ГОСТ 9833-73 240-245-36	235,00	-3,6	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,65
ГОСТ 9833-73 245-250-36	240,00	-3,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,79
ГОСТ 9833-73 250-255-36	245,50	-3,8	3,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,97
ГОСТ 9833-73 028-036-46	27,50	-0,5	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	1,68
ГОСТ 9833-73 030-038-46	29,50	-0,5	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	1,78
ГОСТ 9833-73 032-040-46	31,00	-0,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	1,86
ГОСТ 9833-73 034-042-46	33,00	-0,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	1,96
ГОСТ 9833-73 035-043-46	34,00	-0,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,02
ГОСТ 9833-73 036-044-46	35,00	-0,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,07
ГОСТ 9833-73 037-045-46	36,00	-0,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,12
ГОСТ 9833-73 038-046-46	37,00	-0,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,17
ГОСТ 9833-73 040-048-46	39,00	-0,7	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,28
ГОСТ 9833-73 042-050-46	41,00	-0,7	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,38
ГОСТ 9833-73 044-052-46	43,00	-0,7	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,48
ГОСТ 9833-73 045-053-46	44,00	-0,7	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,54
ГОСТ 9833-73 047-055-46	46,00	-0,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,64
ГОСТ 9833-73 048-056-46	47,00	-0,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,69
ГОСТ 9833-73 050-058-46	49,00	-0,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,80
ГОСТ 9833-73 052-060-46	51,00	-0,9	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	2,90
ГОСТ 9833-73 054-062-46	53,00	-0,9	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,01
ГОСТ 9833-73 055-063-46	54,00	-0,9	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,06
ГОСТ 9833-73 057-065-46	56,00	-0,9	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,16
ГОСТ 9833-73 058-066-46	57,00	-1,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,22
ГОСТ 9833-73 060-068-46	59,00	-1,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,32
ГОСТ 9833-73 062-070-46	61,00	-1,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,42
ГОСТ 9833-73 063-071-46	62,00	-1,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,46
ГОСТ 9833-73 064-072-46	62,50	-1,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,50
ГОСТ 9833-73 065-073-46	63,50	-1,1	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,56
ГОСТ 9833-73 067-075-46	65,50	-1,1	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,66
ГОСТ 9833-73 068-076-46	66,50	-1,1	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,71
ГОСТ 9833-73 070-078-46	68,50	-1,1	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,82
ГОСТ 9833-73 072-080-46	70,50	-1,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	3,92
ГОСТ 9833-73 074-082-46	72,50	-1,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,02
ГОСТ 9833-73 075-083-46	73,50	-1,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,08
ГОСТ 9833-73 077-085-46	75,50	-1,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,18
ГОСТ 9833-73 078-086-46	76,50	-1,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,23
ГОСТ 9833-73 080-088-46	78,50	-1,3	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,33
ГОСТ 9833-73 082-090-46	80,50	-1,3	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,44
ГОСТ 9833-73 085-092-46	82,50	-1,4	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,55
ГОСТ 9833-73 088-095-46	85,50	-1,4	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,70
ГОСТ 9833-73 090-098-46	88,50	-1,4	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,86
ГОСТ 9833-73 092-100-46	90,50	-1,5	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	4,96
ГОСТ 9833-73 095-102-46	92,00	-1,5	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,04
ГОСТ 9833-73 098-105-46	95,00	-1,5	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,20
ГОСТ 9833-73 100-108-46	98,00	-1,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,36
ГОСТ 9833-73 102-110-46	100,00	-1,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,46
ГОСТ 9833-73 105-112-46	102,00	-1,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,56
ГОСТ 9833-73 108-115-46	105,00	-1,7	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,72
ГОСТ 9833-73 110-118-46	108,00	-1,7	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,88
ГОСТ 9833-73 112-120-46	110,00	-1,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	5,98
ГОСТ 9833-73 115-122-46	112,00	-1,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,09
ГОСТ 9833-73 118-125-46	115,00	-1,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,24
ГОСТ 9833-73 120-128-46	118,00	-1,9	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,40
ГОСТ 9833-73 122-130-46	120,00	-1,9	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,50
ГОСТ 9833-73 125-135-46	122,50	-2,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,64
ГОСТ 9833-73 130-140-46	127,50	-2,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	6,90
ГОСТ 9833-73 135-145-46	132,50	-2,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,16
ГОСТ 9833-73 140-150-46	137,50	-2,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,42
ГОСТ 9833-73 145-155-46	142,50	-2,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,68
ГОСТ 9833-73 150-160-46	147,50	-2,4	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	7,94
ГОСТ 9833-73 155-165-46	152,00	-2,4	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	8,18
ГОСТ 9833-73 160-170-46	157,00	-2,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	8,48
ГОСТ 9833-73 165-175-46	162,00	-2,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	8,70

ГОСТ 9833-73 170-180-46	170,00	-2,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	9,22
ГОСТ 9833-73 175-185-46	172,00	-2,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	9,48
ГОСТ 9833-73 175-185-46	177,00	-2,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	9,48
ГОСТ 9833-73 180-190-46	182,00	-2,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	9,74
ГОСТ 9833-73 190-200-46	187,00	-3,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	10,00
ГОСТ 9833-73 195-205-46	191,50	-3,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	10,24
ГОСТ 9833-73 200-210-46	196,50	-3,0	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	10,50
ГОСТ 9833-73 205-215-46	201,50	-3,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	10,76
ГОСТ 9833-73 210-220-46	206,50	-3,2	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	11,02
ГОСТ 9833-73 215-225-46	211,50	-3,4	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	11,28
ГОСТ 9833-73 220-230-46	216,00	-3,4	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	11,52
ГОСТ 9833-73 225-235-46	221,00	-3,4	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	11,78
ГОСТ 9833-73 230-240-46	226,00	-3,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	12,04
ГОСТ 9833-73 235-245-46	231,00	-3,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	12,30
ГОСТ 9833-73 240-250-46	236,00	-3,6	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	12,56
ГОСТ 9833-73 245-255-46	241,00	-3,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	12,82
ГОСТ 9833-73 250-260-46	245,00	-3,8	4,60	±0,1	+0,2;-0,1	13,06
ГОСТ 9833-73 050-060-58	49,00	-0,8	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	4,55
ГОСТ 9833-73 053-063-58	52,00	-0,9	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	4,80
ГОСТ 9833-73 055-065-58	54,00	-0,9	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	4,96
ГОСТ 9833-73 056-066-58	55,00	-0,9	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	5,05
ГОСТ 9833-73 060-070-58	59,00	-1,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	5,38
ГОСТ 9833-73 061-071-58	60,00	-1,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	5,46
ГОСТ 9833-73 063-073-58	61,00	-1,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	5,54
ГОСТ 9833-73 065-075-58	63,50	-1,1	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	5,75
ГОСТ 9833-73 070-080-58	68,50	-1,1	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	6,17
ГОСТ 9833-73 071-081-58	70,00	-1,1	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	6,29
ГОСТ 9833-73 075-085-58	73,50	-1,2	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	6,58
ГОСТ 9833-73 078-088-58	76,50	-1,2	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	6,83
ГОСТ 9833-73 080-090-58	78,50	-1,3	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	7,00
ГОСТ 9833-73 085-095-58	83,50	-1,4	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	7,41
ГОСТ 9833-73 090-100-58	88,50	-1,4	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	7,83
ГОСТ 9833-73 095-105-58	93,00	-1,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	8,20
ГОСТ 9833-73 100-110-58	98,00	-1,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	8,62
ГОСТ 9833-73 105-115-58	103,00	-1,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	9,03
ГОСТ 9833-73 110-120-58	108,00	-1,7	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	9,45
ГОСТ 9833-73 115-125-58	113,00	-1,8	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	9,86
ГОСТ 9833-73 120-130-58	118,00	-1,9	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	10,28
ГОСТ 9833-73 125-135-58	122,50	-2,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	10,65
ГОСТ 9833-73 130-140-58	127,50	-2,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	11,06
ГОСТ 9833-73 135-145-58	132,50	-2,2	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	11,48
ГОСТ 9833-73 140-150-58	137,50	-2,2	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	11,89
ГОСТ 9833-73 145-155-58	142,50	-2,2	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	12,31
ГОСТ 9833-73 150-160-58	147,50	-2,4	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	12,72
ГОСТ 9833-73 155-165-58	152,00	-2,4	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	13,10
ГОСТ 9833-73 160-170-58	157,00	-2,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	13,51
ГОСТ 9833-73 165-175-58	162,00	-2,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	13,93
ГОСТ 9833-73 170-180-58	167,00	-2,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	14,34
ГОСТ 9833-73 175-185-58	172,00	-2,8	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	14,76
ГОСТ 9833-73 180-190-58	177,00	-2,8	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	15,17
ГОСТ 9833-73 185-195-58	182,00	-2,8	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	15,59
ГОСТ 9833-73 190-200-58	187,00	-3,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	16,00
ГОСТ 9833-73 195-205-58	191,50	-3,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	16,38
ГОСТ 9833-73 200-210-58	196,50	-3,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	16,79
ГОСТ 9833-73 205-215-58	201,50	-3,2	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	17,21
ГОСТ 9833-73 210-220-58	206,50	-3,2	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	17,62
ГОСТ 9833-73 215-225-58	211,50	-3,4	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	18,04
ГОСТ 9833-73 220-230-58	216,00	-3,4	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	18,41
ГОСТ 9833-73 225-235-58	221,00	-3,4	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	18,82
ГОСТ 9833-73 230-240-58	226,00	-3,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	19,24
ГОСТ 9833-73 235-245-58	231,00	-3,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	19,65
ГОСТ 9833-73 240-250-58	236,00	-3,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	20,07
ГОСТ 9833-73 245-255-58	241,00	-3,8	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	20,48
ГОСТ 9833-73 250-260-58	245,50	-3,8	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	20,86
ГОСТ 9833-73 255-265-58	250,50	-4,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	21,27
ГОСТ 9833-73 260-270-58	255,50	-4,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	21,69
ГОСТ 9833-73 265-275-58	260,50	-4,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	22,10
ГОСТ 9833-73 270-280-58	265,50	-4,3	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	22,52
ГОСТ 9833-73 275-285-58	270,50	-4,3	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	22,93
ГОСТ 9833-73 280-290-58	275,00	-4,3	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	23,31
ГОСТ 9833-73 285-295-58	280,00	-4,3	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	23,72
ГОСТ 9833-73 290-300-58	285,00	-4,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	24,14
ГОСТ 9833-73 295-305-58	290,00	-4,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	24,55
ГОСТ 9833-73 300-310-58	294,50	-4,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	24,92
ГОСТ 9833-73 305-315-58	299,50	-4,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	25,34
ГОСТ 9833-73 310-320-58	304,50	-5,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	25,75
ГОСТ 9833-73 315-325-58	309,50	-5,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	26,17
ГОСТ 9833-73 320-330-58	314,50	-5,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	26,58
ГОСТ 9833-73 325-335-58	319,50	-5,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	27,00
ГОСТ 9833-73 330-340-58	324,50	-5,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	27,41
ГОСТ 9833-73 335-345-58	329,50	-5,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	27,83
ГОСТ 9833-73 340-350-58	334,00	-5,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	28,20
ГОСТ 9833-73 345-355-58	339,00	-5,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	28,62
ГОСТ 9833-73 350-360-58	344,00	-5,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	29,03
ГОСТ 9833-73 355-365-58	349,00	-5,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	29,45
ГОСТ 9833-73 360-370-58	354,00	-5,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	29,86
ГОСТ 9833-73 365-375-58	359,00	-5,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	30,28
ГОСТ 9833-73 370-380-58	364,00	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	30,69
ГОСТ 9833-73 375-385-58	369,00	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	31,11
ГОСТ 9833-73 380-390-58	373,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	31,48
ГОСТ 9833-73 390-400-58	383,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	32,31
ГОСТ 9833-73 400-410-58	393,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	33,14
ГОСТ 9833-73 420-430-58	413,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	34,80
ГОСТ 9833-73 430-440-58	423,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	35,63
ГОСТ 9833-73 440-450-58	433,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	36,46
ГОСТ 9833-73 450-460-58	443,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	37,29
ГОСТ 9833-73 460-470-58	453,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	38,12
ГОСТ 9833-73 480-490-58	473,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	39,78
ГОСТ 9833-73 500-510-58	493,50	-6,0	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	41,44
ГОСТ 9833-73 082-092-58	80,50	-1,3	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	7,16
ГОСТ 9833-73 088-098-58	86,50	-1,4	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	7,66
ГОСТ 9833-73 092-102-58	90,50	-1,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	7,99
ГОСТ 9833-73 098-108-58	96,00	-1,5	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	8,49
ГОСТ 9833-73 102-112-58	100,00	-1,6	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	8,78
ГОСТ 9833-73 108-118-58	106,00	-1,7	5,80	±0,14	+0,3;-0,15	9,28

ГОСТ 9833-73 112-122-58	110,00	-1,8	8,50	±0,14	+0,3; -0,15	9,61
ГОСТ 9833-73 118-128-58	116,00	-1,8	8,50	±0,14	+0,3; -0,15	10,11
ГОСТ 9833-73 082-095-75	79,50	-1,3	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	12,08
ГОСТ 9833-73 090-102-75	87,50	-1,4	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	13,19
ГОСТ 9833-73 092-105-75	89,50	-1,4	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	13,46
ГОСТ 9833-73 095-108-75	92,00	-1,5	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	13,81
ГОСТ 9833-73 098-110-75	95,00	-1,5	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	14,23
ГОСТ 9833-73 100-112-75	97,00	-1,5	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	14,50
ГОСТ 9833-73 102-115-75	100,00	-1,6	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	14,92
ГОСТ 9833-73 105-118-75	103,00	-1,6	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	15,34
ГОСТ 9833-73 108-120-75	105,00	-1,7	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	15,62
ГОСТ 9833-73 110-122-75	107,00	-1,7	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	15,89
ГОСТ 9833-73 112-125-75	110,00	-1,8	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	16,31
ГОСТ 9833-73 115-128-75	113,00	-1,8	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	16,73
ГОСТ 9833-73 118-130-75	115,00	-1,8	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	17,00
ГОСТ 9833-73 120-132-75	117,00	-1,8	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	17,28
ГОСТ 9833-73 122-135-75	120,00	-1,9	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	17,70
ГОСТ 9833-73 125-138-75	122,50	-2,0	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	18,04
ГОСТ 9833-73 128-140-75	124,50	-2,0	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	18,32
ГОСТ 9833-73 130-142-75	126,50	-2,0	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	18,60
ГОСТ 9833-73 132-145-75	128,50	-2,2	7,50	±0,15	+0,3; -0,15	18,88
ГОСТ 9833-73 135-150-85	129,50	-2,2	8,50	±0,2	+0,3; -0,2	24,61
ГОСТ 9833-73 140-155-85	134,50	-2,2	8,50	±0,2	+0,3; -0,3	25,50
ГОСТ 9833-73 145-160-85	139,50	-2,2	8,50	±0,2	+0,3; -0,4	26,39
ГОСТ 9833-73 150-165-85	144,50	-2,4	8,50	±0,2	+0,3; -0,5	27,28
ГОСТ 9833-73 155-170-85	149,50	-2,4	8,50	±0,2	+0,3; -0,6	28,17
ГОСТ 9833-73 160-175-85	155,00	-2,6	8,50	±0,2	+0,3; -0,7	29,15
ГОСТ 9833-73 165-180-85	160,00	-2,6	8,50	±0,2	+0,3; -0,8	30,04
ГОСТ 9833-73 170-185-85	165,00	-2,6	8,50	±0,2	+0,3; -0,9	30,94
ГОСТ 9833-73 175-190-85	170,00	-2,6	8,50	±0,2	+0,3; -0,1	31,83
ГОСТ 9833-73 180-195-85	175,00	-2,8	8,50	±0,2	+0,3; -0,11	32,72
ГОСТ 9833-73 185-200-85	180,00	-2,8	8,50	±0,2	+0,3; -0,12	33,61
ГОСТ 9833-73 190-205-85	185,00	-3,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,13	34,50
ГОСТ 9833-73 195-210-85	191,50	-3,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,14	35,66
ГОСТ 9833-73 200-215-85	196,50	-3,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,15	36,55
ГОСТ 9833-73 205-220-85	201,50	-3,2	8,50	±0,2	+0,3; -0,16	37,44
ГОСТ 9833-73 210-225-85	206,50	-3,2	8,50	±0,2	+0,3; -0,17	38,33
ГОСТ 9833-73 215-230-85	211,50	-3,4	8,50	±0,2	+0,3; -0,18	39,23
ГОСТ 9833-73 220-235-85	216,50	-3,4	8,50	±0,2	+0,3; -0,19	40,12
ГОСТ 9833-73 225-240-85	221,00	-3,4	8,50	±0,2	+0,3; -0,2	40,92
ГОСТ 9833-73 230-245-85	226,00	-3,6	8,50	±0,2	+0,3; -0,21	41,81
ГОСТ 9833-73 235-250-85	231,00	-3,6	8,50	±0,2	+0,3; -0,22	42,70
ГОСТ 9833-73 240-255-85	236,00	-3,6	8,50	±0,2	+0,3; -0,23	43,59
ГОСТ 9833-73 245-260-85	241,00	-3,8	8,50	±0,2	+0,3; -0,24	44,49
ГОСТ 9833-73 250-265-85	245,50	-3,8	8,50	±0,2	+0,3; -0,25	45,29
ГОСТ 9833-73 255-270-85	250,50	-4,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,26	46,18
ГОСТ 9833-73 260-275-85	255,50	-4,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,27	47,07
ГОСТ 9833-73 265-280-85	260,50	-4,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,28	47,96
ГОСТ 9833-73 280-295-85	275,00	-4,3	8,50	±0,2	+0,3; -0,29	50,55
ГОСТ 9833-73 285-300-85	280,00	-4,3	8,50	±0,2	+0,3; -0,3	51,44
ГОСТ 9833-73 300-315-85	294,50	-4,5	8,50	±0,2	+0,3; -0,31	54,02
ГОСТ 9833-73 305-320-85	299,50	-4,5	8,50	±0,2	+0,3; -0,32	54,92
ГОСТ 9833-73 320-335-85	314,50	-5,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,33	57,59
ГОСТ 9833-73 325-340-85	319,50	-5,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,34	58,48
ГОСТ 9833-73 340-355-85	334,00	-5,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,35	61,07
ГОСТ 9833-73 345-360-85	339,00	-5,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,36	61,96
ГОСТ 9833-73 360-375-85	354,00	-5,5	8,50	±0,2	+0,3; -0,37	64,63
ГОСТ 9833-73 365-380-85	359,00	-5,5	8,50	±0,2	+0,3; -0,38	65,53
ГОСТ 9833-73 380-395-85	373,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,39	68,11
ГОСТ 9833-73 385-400-85	380,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,4	69,36
ГОСТ 9833-73 390-405-85	383,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,41	69,89
ГОСТ 9833-73 400-415-85	393,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,42	71,68
ГОСТ 9833-73 420-435-85	413,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,43	75,23
ГОСТ 9833-73 440-455-85	433,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,44	78,79
ГОСТ 9833-73 450-465-85	443,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,45	80,58
ГОСТ 9833-73 460-475-85	453,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,46	82,36
ГОСТ 9833-73 480-495-85	473,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,47	85,93
ГОСТ 9833-73 500-515-85	493,50	-6,0	8,50	±0,2	+0,3; -0,48	89,49

Американский стандарт AS568.

Aerospace Standard 568 (аэрокосмический стандарт), разработан SAE International. Стандарт является самым распространенным в Северной Америке, а так же используется во всем оборудовании спроектированном по американским нормам.

Данный стандарт AS568 не является метрическим, а задает диаметр и сечения колец в дюймах, по сути, это «дюймовые кольца». Для перевода в метрические размеры используется соотношение - 1 дюйм = 2,54 сантиметра. Важно понимать, что попытка использовать дюймовое кольцо в канавке спроектированной под метрическое кольцо, может привести к неправильной работе и отказу уплотнения. Не рекомендуется данные кольца заменять на метрические, хоть и среди метрических стандартов встречаются близкие аналоги.

Для удобства пользователя, размеры в нашей таблице указаны в миллиметрах и в дюймах.

Структура обозначения колец по AS568 следующая:

AS 568A три цифры. Цифры задают ДЭШ номер, с помощью которого по таблице сопоставляется фактический размер уплотнительного кольца. Номер не кодирует диаметр кольца, а является лишь идентификационным номером, который привязан к размеру согласно стандарта. Но он кодирует сечение.

Третья с конца цифра задает серию по сечению.

0__ = 0,070"; 1__ = 0,103"; 2__ = 0,139"; 3__ = 0,210"; 4__ = 0,275"

последние 2 цифры порядковый номер внутреннего диаметра в таблице.

Пример:

AS 568A 006 - кольцо сечением 0,07 дюйма (третья с конца цифра серии - 0), диаметр кольца 0,114 дюйма. В метрической системе кольцо диаметром 2,9 мм с сечением 1,78 мм.

Обозначение	Внутренний диаметр (вн. мм)	Отклонение ± вн. Ø мм	Диаметр сечения (сеч. мм)	Отклонение ± Ø сеч. мм	Ø вн. дюйм	Ø сеч. дюйм
AS 568A 001	0,74	0,10	1,02	0,08	0,029	0,040
AS 568A 002	1,07	0,10	1,27	0,08	0,042	0,050
AS 568A 003	1,42	0,10	1,52	0,08	0,056	0,060
AS 568A 004	1,78	0,13	1,78	0,08	0,070	0,070
AS 568A 005	2,57	0,13	1,78	0,08	0,101	0,070
AS 568A 006	2,90	0,13	1,78	0,08	0,114	0,070
AS 568A 007	3,68	0,13	1,78	0,08	0,145	0,070
AS 568A 008	4,47	0,13	1,78	0,08	0,176	0,070
AS 568A 009	5,28	0,13	1,78	0,08	0,208	0,070
AS 568A 010	6,07	0,13	1,78	0,08	0,239	0,070
AS 568A 011	7,65	0,13	1,78	0,08	0,301	0,070
AS 568A 012	9,25	0,13	1,78	0,08	0,364	0,070
AS 568A 013	10,82	0,13	1,78	0,08	0,426	0,070
AS 568A 014	12,42	0,13	1,78	0,08	0,489	0,070
AS 568A 015	14,00	0,18	1,78	0,08	0,551	0,070
AS 568A 016	15,60	0,23	1,78	0,08	0,614	0,070
AS 568A 017	17,17	0,23	1,78	0,08	0,676	0,070
AS 568A 018	18,77	0,23	1,78	0,08	0,739	0,070
AS 568A 019	20,35	0,23	1,78	0,08	0,801	0,070
AS 568A 020	21,95	0,23	1,78	0,08	0,864	0,070
AS 568A 021	23,52	0,23	1,78	0,08	0,926	0,070
AS 568A 022	25,12	0,25	1,78	0,08	0,989	0,070
AS 568A 023	26,70	0,25	1,78	0,08	1,051	0,070
AS 568A 024	28,30	0,25	1,78	0,08	1,114	0,070
AS 568A 025	29,87	0,28	1,78	0,08	1,176	0,070
AS 568A 026	31,47	0,28	1,78	0,08	1,239	0,070
AS 568A 027	33,05	0,28	1,78	0,08	1,301	0,070
AS 568A 028	34,65	0,33	1,78	0,08	1,364	0,070
AS 568A 029	37,82	0,33	1,78	0,08	1,489	0,070
AS 568A 030	41,00	0,33	1,78	0,08	1,614	0,070
AS 568A 031	44,17	0,38	1,78	0,08	1,739	0,070
AS 568A 032	47,35	0,38	1,78	0,08	1,864	0,070
AS 568A 033	50,52	0,46	1,78	0,08	1,989	0,070
AS 568A 034	53,70	0,46	1,78	0,08	2,114	0,070
AS 568A 035	56,87	0,46	1,78	0,08	2,239	0,070
AS 568A 036	60,05	0,46	1,78	0,08	2,364	0,070
AS 568A 037	63,22	0,46	1,78	0,08	2,489	0,070
AS 568A 038	66,40	0,51	1,78	0,08	2,614	0,070
AS 568A 039	69,57	0,51	1,78	0,08	2,739	0,070
AS 568A 040	72,75	0,51	1,78	0,08	2,864	0,070
AS 568A 041	75,92	0,61	1,78	0,08	2,989	0,070
AS 568A 042	82,27	0,61	1,78	0,08	3,239	0,070

AS 568A 043	88,62	0,61	1,78	0,08	3,489	0,070
AS 568A 044	94,97	0,69	1,78	0,08	3,739	0,070
AS 568A 045	101,32	0,69	1,78	0,08	3,989	0,070
AS 568A 046	107,67	0,76	1,78	0,08	4,239	0,070
AS 568A 047	114,02	0,76	1,78	0,08	4,489	0,070
AS 568A 048	120,37	0,76	1,78	0,08	4,739	0,070
AS 568A 049	126,72	0,94	1,78	0,08	4,989	0,070
AS 568A 050	133,07	0,94	1,78	0,08	5,239	0,070
AS 568A 051	139,42	0,94	1,78	0,08	5,489	0,070
AS 568A 052	145,77	0,94	1,78	0,08	5,739	0,070
AS 568A 053	152,12	0,94	1,78	0,08	5,989	0,070
AS 568A 054	158,47	1,02	1,78	0,08	6,239	0,070
AS 568A 055	164,82	1,02	1,78	0,08	6,489	0,070
AS 568A 102	1,24	0,13	2,62	0,08	0,049	0,103
AS 568A 103	2,06	0,13	2,62	0,08	0,081	0,103
AS 568A 104	2,84	0,13	2,62	0,08	0,112	0,103
AS 568A 105	3,63	0,13	2,62	0,08	0,143	0,103
AS 568A 106	4,42	0,13	2,62	0,08	0,174	0,103
AS 568A 107	5,23	0,13	2,62	0,08	0,206	0,103
AS 568A 108	6,02	0,13	2,62	0,08	0,237	0,103
AS 568A 109	7,59	0,13	2,62	0,08	0,299	0,103
AS 568A 110	9,19	0,13	2,62	0,08	0,362	0,103
AS 568A 111	10,77	0,13	2,62	0,08	0,424	0,103
AS 568A 112	12,37	0,13	2,62	0,08	0,487	0,103
AS 568A 113	13,94	0,18	2,62	0,08	0,549	0,103
AS 568A 114	15,54	0,23	2,62	0,08	0,612	0,103
AS 568A 115	17,12	0,23	2,62	0,08	0,674	0,103
AS 568A 116	18,72	0,23	2,62	0,08	0,737	0,103
AS 568A 117	20,29	0,25	2,62	0,08	0,799	0,103
AS 568A 118	21,89	0,25	2,62	0,08	0,862	0,103
AS 568A 119	23,47	0,25	2,62	0,08	0,924	0,103
AS 568A 120	25,07	0,25	2,62	0,08	0,987	0,103
AS 568A 121	26,64	0,25	2,62	0,08	1,049	0,103
AS 568A 122	28,24	0,25	2,62	0,08	1,112	0,103
AS 568A 123	29,82	0,30	2,62	0,08	1,174	0,103
AS 568A 124	31,42	0,30	2,62	0,08	1,237	0,103
AS 568A 125	32,99	0,30	2,62	0,08	1,299	0,103
AS 568A 126	34,59	0,30	2,62	0,08	1,362	0,103
AS 568A 127	36,17	0,30	2,62	0,08	1,424	0,103
AS 568A 128	37,77	0,30	2,62	0,08	1,487	0,103
AS 568A 129	39,34	0,38	2,62	0,08	1,549	0,103
AS 568A 130	40,94	0,38	2,62	0,08	1,612	0,103
AS 568A 131	42,52	0,38	2,62	0,08	1,674	0,103
AS 568A 132	44,12	0,38	2,62	0,08	1,737	0,103
AS 568A 133	45,69	0,38	2,62	0,08	1,799	0,103
AS 568A 134	47,29	0,38	2,62	0,08	1,862	0,103
AS 568A 135	48,90	0,43	2,62	0,08	1,925	0,103
AS 568A 136	50,47	0,43	2,62	0,08	1,987	0,103
AS 568A 137	52,07	0,43	2,62	0,08	2,050	0,103
AS 568A 138	53,64	0,43	2,62	0,08	2,112	0,103
AS 568A 139	55,25	0,43	2,62	0,08	2,175	0,103
AS 568A 140	56,82	0,43	2,62	0,08	2,237	0,103
AS 568A 141	58,42	0,51	2,62	0,08	2,300	0,103
AS 568A 142	59,99	0,51	2,62	0,08	2,362	0,103
AS 568A 143	61,60	0,51	2,62	0,08	2,425	0,103
AS 568A 144	63,17	0,51	2,62	0,08	2,487	0,103
AS 568A 145	64,77	0,51	2,62	0,08	2,550	0,103
AS 568A 146	66,34	0,51	2,62	0,08	2,612	0,103
AS 568A 147	67,95	0,56	2,62	0,08	2,675	0,103
AS 568A 148	69,52	0,56	2,62	0,08	2,737	0,103
AS 568A 149	71,12	0,56	2,62	0,08	2,800	0,103
AS 568A 150	72,69	0,56	2,62	0,08	2,862	0,103
AS 568A 151	75,87	0,61	2,62	0,08	2,987	0,103
AS 568A 152	82,22	0,61	2,62	0,08	3,237	0,103
AS 568A 153	88,57	0,61	2,62	0,08	3,487	0,103
AS 568A 154	94,92	0,71	2,62	0,08	3,737	0,103

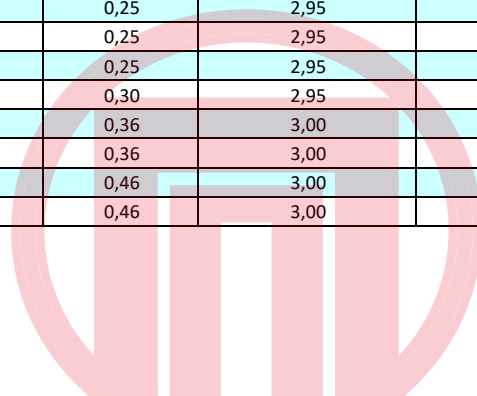
AS 568A 155	101,27	0,71	2,62	0,08	3,987	0,103
AS 568A 156	107,62	0,76	2,62	0,08	4,237	0,103
AS 568A 157	113,97	0,76	2,62	0,08	4,487	0,103
AS 568A 158	120,32	0,76	2,62	0,08	4,737	0,103
AS 568A 159	126,67	0,89	2,62	0,08	4,987	0,103
AS 568A 160	133,02	0,89	2,62	0,08	5,237	0,103
AS 568A 161	139,37	0,89	2,62	0,08	5,487	0,103
AS 568A 162	145,72	0,89	2,62	0,08	5,737	0,103
AS 568A 163	152,07	0,89	2,62	0,08	5,987	0,103
AS 568A 164	158,42	1,02	2,62	0,08	6,237	0,103
AS 568A 165	164,77	1,02	2,62	0,08	6,487	0,103
AS 568A 166	171,12	1,02	2,62	0,08	6,737	0,103
AS 568A 167	177,47	1,02	2,62	0,08	6,987	0,103
AS 568A 168	183,82	1,14	2,62	0,08	7,237	0,103
AS 568A 169	190,17	1,14	2,62	0,08	7,487	0,103
AS 568A 170	196,52	1,14	2,62	0,08	7,737	0,103
AS 568A 171	202,87	1,14	2,62	0,08	7,987	0,103
AS 568A 172	209,22	1,27	2,62	0,08	8,237	0,103
AS 568A 173	215,57	1,27	2,62	0,08	8,487	0,103
AS 568A 174	221,92	1,27	2,62	0,08	8,737	0,103
AS 568A 175	228,27	1,27	2,62	0,08	8,987	0,103
AS 568A 176	234,62	1,40	2,62	0,08	9,237	0,103
AS 568A 177	240,97	1,40	2,62	0,08	9,487	0,103
AS 568A 178	247,32	1,40	2,62	0,08	9,737	0,103
AS 568A 201	4,34	0,13	3,53	0,10	0,171	0,139
AS 568A 202	5,94	0,13	3,53	0,10	0,234	0,139
AS 568A 203	7,52	0,13	3,53	0,10	0,296	0,139
AS 568A 204	9,12	0,13	3,53	0,10	0,359	0,139
AS 568A 205	10,69	0,13	3,53	0,10	0,421	0,139
AS 568A 206	12,29	0,13	3,53	0,10	0,484	0,139
AS 568A 207	13,87	0,18	3,53	0,10	0,546	0,139
AS 568A 208	15,47	0,23	3,53	0,10	0,609	0,139
AS 568A 209	17,04	0,23	3,53	0,10	0,671	0,139
AS 568A 210	18,64	0,25	3,53	0,10	0,734	0,139
AS 568A 211	20,22	0,25	3,53	0,10	0,796	0,139
AS 568A 212	21,82	0,25	3,53	0,10	0,859	0,139
AS 568A 213	23,39	0,25	3,53	0,10	0,921	0,139
AS 568A 214	24,99	0,25	3,53	0,10	0,984	0,139
AS 568A 215	26,57	0,25	3,53	0,10	1,046	0,139
AS 568A 216	28,17	0,30	3,53	0,10	1,109	0,139
AS 568A 217	29,74	0,30	3,53	0,10	1,171	0,139
AS 568A 218	31,34	0,30	3,53	0,10	1,234	0,139
AS 568A 219	32,92	0,30	3,53	0,10	1,296	0,139
AS 568A 220	34,52	0,30	3,53	0,10	1,359	0,139
AS 568A 221	36,09	0,30	3,53	0,10	1,421	0,139
AS 568A 222	37,69	0,38	3,53	0,10	1,484	0,139
AS 568A 223	40,87	0,38	3,53	0,10	1,609	0,139
AS 568A 224	44,04	0,38	3,53	0,10	1,734	0,139
AS 568A 225	47,22	0,46	3,53	0,10	1,859	0,139
AS 568A 226	50,39	0,46	3,53	0,10	1,984	0,139
AS 568A 227	53,57	0,46	3,53	0,10	2,109	0,139
AS 568A 228	56,74	0,51	3,53	0,10	2,234	0,139
AS 568A 229	59,92	0,51	3,53	0,10	2,359	0,139
AS 568A 230	63,09	0,51	3,53	0,10	2,484	0,139
AS 568A 231	66,27	0,51	3,53	0,10	2,609	0,139
AS 568A 232	69,44	0,61	3,53	0,10	2,734	0,139
AS 568A 233	72,62	0,61	3,53	0,10	2,859	0,139
AS 568A 234	75,79	0,61	3,53	0,10	2,984	0,139
AS 568A 235	78,97	0,61	3,53	0,10	3,109	0,139
AS 568A 236	82,14	0,61	3,53	0,10	3,234	0,139
AS 568A 237	85,32	0,61	3,53	0,10	3,359	0,139
AS 568A 238	88,49	0,61	3,53	0,10	3,484	0,139
AS 568A 239	91,67	0,71	3,53	0,10	3,609	0,139
AS 568A 240	94,84	0,71	3,53	0,10	3,734	0,139
AS 568A 241	98,02	0,71	3,53	0,10	3,859	0,139
AS 568A 242	101,19	0,71	3,53	0,10	3,984	0,139

AS 568A 243	104,37	0,71	3,53	0,10	4,109	0,139
AS 568A 244	107,54	0,76	3,53	0,10	4,234	0,139
AS 568A 245	110,72	0,76	3,53	0,10	4,359	0,139
AS 568A 246	113,89	0,76	3,53	0,10	4,484	0,139
AS 568A 247	117,07	0,76	3,53	0,10	4,609	0,139
AS 568A 248	120,24	0,76	3,53	0,10	4,734	0,139
AS 568A 249	123,42	0,89	3,53	0,10	4,859	0,139
AS 568A 250	126,59	0,89	3,53	0,10	4,984	0,139
AS 568A 251	129,77	0,89	3,53	0,10	5,109	0,139
AS 568A 252	132,94	0,89	3,53	0,10	5,234	0,139
AS 568A 253	136,12	0,89	3,53	0,10	5,359	0,139
AS 568A 254	139,29	0,89	3,53	0,10	5,484	0,139
AS 568A 255	142,47	0,89	3,53	0,10	5,609	0,139
AS 568A 256	145,64	0,89	3,53	0,10	5,734	0,139
AS 568A 257	148,82	0,89	3,53	0,10	5,859	0,139
AS 568A 258	151,99	0,89	3,53	0,10	5,984	0,139
AS 568A 259	158,34	1,02	3,53	0,10	6,234	0,139
AS 568A 260	164,69	1,02	3,53	0,10	6,484	0,139
AS 568A 261	171,04	1,02	3,53	0,10	6,734	0,139
AS 568A 262	177,39	1,02	3,53	0,10	6,984	0,139
AS 568A 263	183,74	1,14	3,53	0,10	7,234	0,139
AS 568A 264	190,09	1,14	3,53	0,10	7,484	0,139
AS 568A 265	196,44	1,14	3,53	0,10	7,734	0,139
AS 568A 266	202,79	1,14	3,53	0,10	7,984	0,139
AS 568A 267	209,14	1,27	3,53	0,10	8,234	0,139
AS 568A 268	215,49	1,27	3,53	0,10	8,484	0,139
AS 568A 269	221,84	1,27	3,53	0,10	8,734	0,139
AS 568A 270	228,19	1,27	3,53	0,10	8,984	0,139
AS 568A 271	234,54	1,40	3,53	0,10	9,234	0,139
AS 568A 272	240,89	1,40	3,53	0,10	9,484	0,139
AS 568A 273	247,24	1,40	3,53	0,10	9,734	0,139
AS 568A 274	253,59	1,40	3,53	0,10	9,984	0,139
AS 568A 275	266,29	1,40	3,53	0,10	10,484	0,139
AS 568A 276	278,99	1,65	3,53	0,10	10,984	0,139
AS 568A 277	291,69	1,65	3,53	0,10	11,484	0,139
AS 568A 278	304,39	1,65	3,53	0,10	11,984	0,139
AS 568A 279	329,79	1,65	3,53	0,10	12,984	0,139
AS 568A 280	355,19	1,65	3,53	0,10	13,984	0,139
AS 568A 281	380,59	1,65	3,53	0,10	14,984	0,139
AS 568A 282	405,26	1,91	3,53	0,10	15,955	0,139
AS 568A 283	430,66	2,03	3,53	0,10	16,955	0,139
AS 568A 284	456,06	2,16	3,53	0,10	17,955	0,139
AS 568A 309	10,46	0,13	5,33	0,13	0,412	0,210
AS 568A 310	12,07	0,13	5,33	0,13	0,475	0,210
AS 568A 311	13,64	0,18	5,33	0,13	0,537	0,210
AS 568A 312	15,24	0,23	5,33	0,13	0,600	0,210
AS 568A 313	16,81	0,23	5,33	0,13	0,662	0,210
AS 568A 314	18,42	0,25	5,33	0,13	0,725	0,210
AS 568A 315	19,99	0,25	5,33	0,13	0,787	0,210
AS 568A 316	21,59	0,25	5,33	0,13	0,850	0,210
AS 568A 317	23,16	0,25	5,33	0,13	0,912	0,210
AS 568A 318	24,77	0,25	5,33	0,13	0,975	0,210
AS 568A 319	26,34	0,25	5,33	0,13	1,037	0,210
AS 568A 320	27,94	0,30	5,33	0,13	1,100	0,210
AS 568A 321	29,51	0,30	5,33	0,13	1,162	0,210
AS 568A 322	31,12	0,30	5,33	0,13	1,225	0,210
AS 568A 323	32,69	0,30	5,33	0,13	1,287	0,210
AS 568A 324	34,29	0,30	5,33	0,13	1,350	0,210
AS 568A 325	37,47	0,38	5,33	0,13	1,475	0,210
AS 568A 326	40,64	0,38	5,33	0,13	1,600	0,210
AS 568A 327	43,82	0,38	5,33	0,13	1,725	0,210
AS 568A 328	46,99	0,38	5,33	0,13	1,850	0,210
AS 568A 329	50,17	0,46	5,33	0,13	1,975	0,210
AS 568A 330	53,34	0,46	5,33	0,13	2,100	0,210
AS 568A 331	56,52	0,46	5,33	0,13	2,225	0,210
AS 568A 332	59,69	0,46	5,33	0,13	2,350	0,210

AS 568A 333	62,87	0,51	5,33	0,13	2,475	0,210
AS 568A 334	66,04	0,51	5,33	0,13	2,600	0,210
AS 568A 335	69,22	0,51	5,33	0,13	2,725	0,210
AS 568A 336	72,39	0,51	5,33	0,13	2,850	0,210
AS 568A 337	75,57	0,61	5,33	0,13	2,975	0,210
AS 568A 338	78,74	0,61	5,33	0,13	3,100	0,210
AS 568A 339	81,92	0,61	5,33	0,13	3,225	0,210
AS 568A 340	85,09	0,61	5,33	0,13	3,350	0,210
AS 568A 341	88,27	0,61	5,33	0,13	3,475	0,210
AS 568A 342	91,44	0,71	5,33	0,13	3,600	0,210
AS 568A 343	94,62	0,71	5,33	0,13	3,725	0,210
AS 568A 344	97,79	0,71	5,33	0,13	3,850	0,210
AS 568A 345	100,97	0,71	5,33	0,13	3,975	0,210
AS 568A 346	104,14	0,71	5,33	0,13	4,100	0,210
AS 568A 347	107,32	0,76	5,33	0,13	4,225	0,210
AS 568A 348	110,49	0,76	5,33	0,13	4,350	0,210
AS 568A 349	113,67	0,76	5,33	0,13	4,475	0,210
AS 568A 350	116,84	0,76	5,33	0,13	4,600	0,210
AS 568A 351	120,02	0,76	5,33	0,13	4,725	0,210
AS 568A 352	123,19	0,76	5,33	0,13	4,850	0,210
AS 568A 353	126,37	0,94	5,33	0,13	4,975	0,210
AS 568A 354	129,54	0,94	5,33	0,13	5,100	0,210
AS 568A 355	132,72	0,94	5,33	0,13	5,225	0,210
AS 568A 356	135,89	0,94	5,33	0,13	5,350	0,210
AS 568A 357	139,07	0,94	5,33	0,13	5,475	0,210
AS 568A 358	142,24	0,94	5,33	0,13	5,600	0,210
AS 568A 359	145,42	0,94	5,33	0,13	5,725	0,210
AS 568A 360	148,59	0,94	5,33	0,13	5,850	0,210
AS 568A 361	151,77	0,94	5,33	0,13	5,975	0,210
AS 568A 362	158,12	1,02	5,33	0,13	6,225	0,210
AS 568A 363	164,47	1,02	5,33	0,13	6,475	0,210
AS 568A 364	170,82	1,02	5,33	0,13	6,725	0,210
AS 568A 365	177,17	1,02	5,33	0,13	6,975	0,210
AS 568A 366	183,52	1,14	5,33	0,13	7,225	0,210
AS 568A 367	189,87	1,14	5,33	0,13	7,475	0,210
AS 568A 368	196,22	1,14	5,33	0,13	7,725	0,210
AS 568A 369	202,57	1,14	5,33	0,13	7,975	0,210
AS 568A 370	208,92	1,27	5,33	0,13	8,225	0,210
AS 568A 371	215,27	1,27	5,33	0,13	8,475	0,210
AS 568A 372	221,62	1,27	5,33	0,13	8,725	0,210
AS 568A 373	227,97	1,27	5,33	0,13	8,975	0,210
AS 568A 374	234,32	1,40	5,33	0,13	9,225	0,210
AS 568A 375	240,67	1,40	5,33	0,13	9,475	0,210
AS 568A 376	247,02	1,40	5,33	0,13	9,725	0,210
AS 568A 377	253,37	1,40	5,33	0,13	9,975	0,210
AS 568A 378	266,07	1,52	5,33	0,13	10,475	0,210
AS 568A 379	278,77	1,52	5,33	0,13	10,975	0,210
AS 568A 380	291,47	1,65	5,33	0,13	11,475	0,210
AS 568A 381	304,17	1,65	5,33	0,13	11,975	0,210
AS 568A 382	329,57	1,65	5,33	0,13	12,975	0,210
AS 568A 383	354,97	1,78	5,33	0,13	13,975	0,210
AS 568A 384	380,37	1,78	5,33	0,13	14,975	0,210
AS 568A 385	405,26	1,91	5,33	0,13	15,955	0,210
AS 568A 386	430,66	2,03	5,33	0,13	16,955	0,210
AS 568A 387	456,06	2,16	5,33	0,13	17,955	0,210
AS 568A 388	481,46	2,29	5,33	0,13	18,955	0,210
AS 568A 389	506,86	2,41	5,33	0,13	19,955	0,210
AS 568A 390	532,26	2,41	5,33	0,13	20,955	0,210
AS 568A 391	557,66	2,54	5,33	0,13	21,955	0,210
AS 568A 392	582,68	2,67	5,33	0,13	22,940	0,210
AS 568A 393	608,08	2,79	5,33	0,13	23,940	0,210
AS 568A 394	633,48	2,92	5,33	0,13	24,940	0,210
AS 568A 395	658,88	3,05	5,33	0,13	25,940	0,210
AS 568A 400	34,29	0,33	6,99	0,15	1,350	0,275
AS 568A 401	37,47	0,36	6,99	0,15	1,475	0,275
AS 568A 402	40,64	0,39	6,99	0,15	1,600	0,275

AS 568A 403	43,82	0,41	6,99	0,15	1,725	0,275
AS 568A 404	46,99	0,44	6,99	0,15	1,850	0,275
AS 568A 405	50,17	0,46	6,99	0,15	1,975	0,275
AS 568A 406	53,34	0,48	6,99	0,15	2,100	0,275
AS 568A 407	56,52	0,51	6,99	0,15	2,225	0,275
AS 568A 408	59,69	0,54	6,99	0,15	2,350	0,275
AS 568A 409	62,87	0,56	6,99	0,15	2,475	0,275
AS 568A 410	66,04	0,59	6,99	0,15	2,600	0,275
AS 568A 411	69,22	0,61	6,99	0,15	2,725	0,275
AS 568A 412	72,39	0,64	6,99	0,15	2,850	0,275
AS 568A 413	75,57	0,66	6,99	0,15	2,975	0,275
AS 568A 414	78,74	0,67	6,99	0,15	3,100	0,275
AS 568A 415	81,92	0,71	6,99	0,15	3,225	0,275
AS 568A 416	85,09	0,73	6,99	0,15	3,350	0,275
AS 568A 417	88,27	0,75	6,99	0,15	3,475	0,275
AS 568A 418	91,44	0,79	6,99	0,15	3,600	0,275
AS 568A 419	94,62	0,81	6,99	0,15	3,725	0,275
AS 568A 420	97,79	0,83	6,99	0,15	3,850	0,275
AS 568A 421	100,97	0,84	6,99	0,15	3,975	0,275
AS 568A 422	104,14	0,87	6,99	0,15	4,100	0,275
AS 568A 423	107,32	0,89	6,99	0,15	4,225	0,275
AS 568A 424	110,49	0,91	6,99	0,15	4,350	0,275
AS 568A 425	113,67	0,84	6,99	0,15	4,475	0,275
AS 568A 426	116,84	0,84	6,99	0,15	4,600	0,275
AS 568A 427	120,02	0,84	6,99	0,15	4,725	0,275
AS 568A 428	123,19	0,84	6,99	0,15	4,850	0,275
AS 568A 429	126,37	0,94	6,99	0,15	4,975	0,275
AS 568A 430	129,54	0,94	6,99	0,15	5,100	0,275
AS 568A 431	132,72	0,94	6,99	0,15	5,225	0,275
AS 568A 432	135,89	0,94	6,99	0,15	5,350	0,275
AS 568A 433	139,07	0,94	6,99	0,15	5,475	0,275
AS 568A 434	142,24	0,94	6,99	0,15	5,600	0,275
AS 568A 435	145,42	0,94	6,99	0,15	5,725	0,275
AS 568A 436	148,59	0,94	6,99	0,15	5,850	0,275
AS 568A 437	151,77	0,94	6,99	0,15	5,975	0,275
AS 568A 438	158,12	1,02	6,99	0,15	6,225	0,275
AS 568A 439	164,47	1,02	6,99	0,15	6,475	0,275
AS 568A 440	170,82	1,02	6,99	0,15	6,725	0,275
AS 568A 441	177,17	1,02	6,99	0,15	6,975	0,275
AS 568A 442	183,52	1,14	6,99	0,15	7,225	0,275
AS 568A 443	189,87	1,14	6,99	0,15	7,475	0,275
AS 568A 444	196,22	1,14	6,99	0,15	7,725	0,275
AS 568A 445	202,57	1,14	6,99	0,15	7,975	0,275
AS 568A 446	215,27	1,40	6,99	0,15	8,475	0,275
AS 568A 447	227,97	1,40	6,99	0,15	8,975	0,275
AS 568A 448	240,67	1,40	6,99	0,15	9,475	0,275
AS 568A 449	253,37	1,40	6,99	0,15	9,975	0,275
AS 568A 450	266,07	1,52	6,99	0,15	10,475	0,275
AS 568A 451	278,77	1,52	6,99	0,15	10,975	0,275
AS 568A 452	291,47	1,52	6,99	0,15	11,475	0,275
AS 568A 453	304,17	1,52	6,99	0,15	11,975	0,275
AS 568A 454	316,87	1,52	6,99	0,15	12,475	0,275
AS 568A 455	329,57	1,52	6,99	0,15	12,975	0,275
AS 568A 456	342,27	1,78	6,99	0,15	13,475	0,275
AS 568A 457	354,97	1,78	6,99	0,15	13,975	0,275
AS 568A 458	367,67	1,78	6,99	0,15	14,475	0,275
AS 568A 459	380,37	1,78	6,99	0,15	14,975	0,275
AS 568A 460	393,07	1,78	6,99	0,15	15,475	0,275
AS 568A 461	405,26	1,91	6,99	0,15	15,955	0,275
AS 568A 462	417,96	1,91	6,99	0,15	16,455	0,275
AS 568A 463	430,66	2,03	6,99	0,15	16,955	0,275
AS 568A 464	443,36	2,16	6,99	0,15	17,455	0,275
AS 568A 465	456,06	2,16	6,99	0,15	17,955	0,275
AS 568A 466	468,76	2,16	6,99	0,15	18,455	0,275
AS 568A 467	481,46	2,29	6,99	0,15	18,955	0,275
AS 568A 468	494,16	2,29	6,99	0,15	19,455	0,275
AS 568A 469	506,86	2,41	6,99	0,15	19,955	0,275

AS 568A 470	532,26	2,41	6,99	0,15	20,955	0,275
AS 568A 471	557,66	2,54	6,99	0,15	21,955	0,275
AS 568A 472	582,68	2,67	6,99	0,15	22,940	0,275
AS 568A 473	608,08	2,79	6,99	0,15	23,940	0,275
AS 568A 474	633,48	2,92	6,99	0,15	24,940	0,275
AS 568A 475	658,88	3,05	6,99	0,15	25,940	0,275
AS 568A 901	4,70	0,13	1,42	0,08	0,185	0,056
AS 568A 902	6,07	0,13	1,63	0,08	0,239	0,064
AS 568A 903	7,65	0,13	1,63	0,08	0,301	0,064
AS 568A 904	8,92	0,13	1,83	0,08	0,351	0,072
AS 568A 905	10,52	0,13	1,83	0,08	0,414	0,072
AS 568A 906	11,89	0,13	1,98	0,08	0,468	0,078
AS 568A 907	13,46	0,18	2,08	0,08	0,530	0,082
AS 568A 908	16,36	0,23	2,21	0,08	0,644	0,087
AS 568A 909	17,93	0,23	2,46	0,08	0,706	0,097
AS 568A 910	19,18	0,23	2,46	0,08	0,755	0,097
AS 568A 911	21,92	0,23	2,95	0,10	0,863	0,116
AS 568A 912	23,47	0,23	2,95	0,10	0,924	0,116
AS 568A 913	25,04	0,25	2,95	0,10	0,986	0,116
AS 568A 914	26,59	0,25	2,95	0,10	1,047	0,116
AS 568A 916	29,74	0,25	2,95	0,10	1,171	0,116
AS 568A 918	34,42	0,30	2,95	0,10	1,355	0,116
AS 568A 920	37,47	0,36	3,00	0,10	1,475	0,118
AS 568A 924	43,69	0,36	3,00	0,10	1,720	0,118
AS 568A 928	53,09	0,46	3,00	0,10	2,090	0,118
AS 568A 932	59,36	0,46	3,00	0,10	2,337	0,118



ПРОМПОЛИМЕР

ТОРГОВЫЙ ДОМ

Английский стандарт BS 4518.

Разработан Британским институтом стандартов. Это английский метрический стандарт, актуальный для промышленного сектора этой страны. Часто встречается в одной строке с DIN 3771 и ISO 3601-1 особенно когда речь идет о размерах колец от 350мм и более.

Структура обозначения колец по BS 4518 следующая:

Это классический для многих иностранных стандартов формат вида - **BS 4518 "внутренний диаметр кольца" x "диаметр сечения кольца"**. Уникальность маркировки в том, что число характеризующее внутренний диаметр кольца состоит из четырех знаков указывающих размер в десятых долях миллиметра (чтоб получить размер в миллиметрах, это число надо поделить на 10). Аналогично рассчитывается и диаметр сечения, в миллиметрах путем деления значения на 10.

Пример:

BS4518 0031-16 - кольцо с внутренним диаметром 3,1 мм и сечением 1,6 мм (0031 делим на 10 = 3,1мм, 16 делим на 10 = 1,6мм).

BS4518-1493-57 - кольцо с внутренним диаметром 149,3 мм и сечением 5,7 мм.

Обозначение	Внутренний диаметр (Ø вн. мм)	Отклонение ± вн. Ø мм	Диаметр сечения (Ø сеч. мм)	Отклонение ± Ø сеч. мм	Ø вн. дюйм	Ø сеч. дюйм
BS4518-0031-16	3,10	0,14	1,60	0,08	0,12	0,06
BS4518-0041-16	4,10	0,14	1,60	0,08	0,16	0,06
BS4518-0051-16	5,10	0,15	1,60	0,08	0,20	0,06
BS4518-0061-16	6,10	0,16	1,60	0,08	0,24	0,06
BS4518-0071-16	7,10	0,17	1,60	0,08	0,28	0,06
BS4518-0081-16	8,10	0,18	1,60	0,08	0,32	0,06
BS4518-0091-16	9,10	0,18	1,60	0,08	0,36	0,06
BS4518-0101-16	10,10	0,19	1,60	0,08	0,40	0,06
BS4518-0111-16	11,10	0,20	1,60	0,08	0,44	0,06
BS4518-0121-16	12,10	0,21	1,60	0,08	0,48	0,06
BS4518-0131-16	13,10	0,21	1,60	0,08	0,52	0,06
BS4518-0141-16	14,10	0,22	1,60	0,08	0,56	0,06
BS4518-0151-16	15,10	0,23	1,60	0,08	0,59	0,06
BS4518-0161-16	16,10	0,24	1,60	0,08	0,63	0,06
BS4518-0171-16	17,10	0,24	1,60	0,08	0,67	0,06
BS4518-0181-16	18,10	0,25	1,60	0,08	0,71	0,06
BS4518-0191-16	19,10	0,26	1,60	0,08	0,75	0,06
BS4518-0201-16	20,10	0,27	1,60	0,08	0,79	0,06
BS4518-0211-16	21,10	0,27	1,60	0,08	0,83	0,06
BS4518-0221-16	22,10	0,28	1,60	0,08	0,87	0,06
BS4518-0251-16	25,10	0,30	1,60	0,08	0,99	0,06
BS4518-0271-16	27,10	0,32	1,60	0,08	1,07	0,06
BS4518-0291-16	29,10	0,33	1,60	0,08	1,15	0,06
BS4518-0321-16	32,10	0,35	1,60	0,08	1,26	0,06
BS4518-0351-16	35,10	0,37	1,60	0,08	1,38	0,06
BS4518-0371-16	37,10	0,39	1,60	0,08	1,46	0,06
BS4518-0036-24	3,60	0,14	2,40	0,09	0,14	0,09
BS4518-0046-24	4,60	0,15	2,40	0,09	0,18	0,09
BS4518-0056-24	5,60	0,16	2,40	0,09	0,22	0,09
BS4518-0066-24	6,60	0,16	2,40	0,09	0,26	0,09
BS4518-0076-24	7,60	0,17	2,40	0,09	0,30	0,09
BS4518-0086-24	8,60	0,18	2,40	0,09	0,34	0,09
BS4518-0096-24	9,60	0,19	2,40	0,09	0,38	0,09
BS4518-0106-24	10,60	0,19	2,40	0,09	0,42	0,09
BS4518-0116-24	11,60	0,20	2,40	0,09	0,46	0,09
BS4518-0126-24	12,60	0,21	2,40	0,09	0,50	0,09
BS4518-0136-24	13,60	0,22	2,40	0,09	0,54	0,09
BS4518-0146-24	14,60	0,22	2,40	0,09	0,58	0,09
BS4518-0156-24	15,60	0,23	2,40	0,09	0,61	0,09
BS4518-0166-24	16,60	0,24	2,40	0,09	0,65	0,09
BS4518-0176-24	17,60	0,25	2,40	0,09	0,69	0,09
BS4518-0186-24	18,60	0,25	2,40	0,09	0,73	0,09
BS4518-0196-24	19,60	0,26	2,40	0,09	0,77	0,09
BS4518-0206-24	20,60	0,27	2,40	0,09	0,81	0,09
BS4518-0216-24	21,60	0,28	2,40	0,09	0,85	0,09
BS4518-0246-24	24,60	0,30	2,40	0,09	0,97	0,09
BS4518-0276-24	27,60	0,32	2,40	0,09	1,09	0,09
BS4518-0296-24	29,60	0,33	2,40	0,09	1,17	0,09
BS4518-0316-24	31,60	0,35	2,40	0,09	1,24	0,09
BS4518-0346-24	34,60	0,37	2,40	0,09	1,36	0,09
BS4518-0356-24	35,60	0,38	2,40	0,09	1,40	0,09
BS4518-0376-24	37,60	0,39	2,40	0,09	1,48	0,09
BS4518-0396-24	39,60	0,41	2,40	0,09	1,56	0,09
BS4518-0416-24	41,60	0,42	2,40	0,09	1,64	0,09
BS4518-0446-24	44,60	0,44	2,40	0,09	1,76	0,09
BS4518-0456-24	45,60	0,45	2,40	0,09	1,80	0,09
BS4518-0476-24	47,60	0,46	2,40	0,09	1,87	0,09

BS4518-0496-24	49,60	0,48	2,40	0,09	1,95	0,09
BS4518-0516-24	51,60	0,49	2,40	0,09	2,03	0,09
BS4518-0546-24	54,60	0,51	2,40	0,09	2,15	0,09
BS4518-0556-24	55,60	0,52	2,40	0,09	2,19	0,09
BS4518-0576-24	57,60	0,53	2,40	0,09	2,27	0,09
BS4518-0586-24	58,60	0,54	2,40	0,09	2,31	0,09
BS4518-0596-24	59,60	0,55	2,40	0,09	2,35	0,09
BS4518-0616-24	61,60	0,56	2,40	0,09	2,43	0,09
BS4518-0626-24	62,60	0,57	2,40	0,09	2,47	0,09
BS4518-0646-24	64,60	0,58	2,40	0,09	2,54	0,09
BS4518-0676-24	67,60	0,60	2,40	0,09	2,66	0,09
BS4518-0696-24	69,60	0,62	2,40	0,09	2,74	0,09
BS4518-0195-30	19,50	0,26	3,00	0,09	0,77	0,12
BS4518-0215-30	21,50	0,28	3,00	0,09	0,85	0,12
BS4518-0225-30	22,50	0,28	3,00	0,09	0,89	0,12
BS4518-0245-30	24,50	0,30	3,00	0,09	0,97	0,12
BS4518-0255-30	25,50	0,31	3,00	0,09	1,00	0,12
BS4518-0265-30	26,50	0,31	3,00	0,09	1,04	0,12
BS4518-0275-30	27,50	0,32	3,00	0,09	1,08	0,12
BS4518-0295-30	29,50	0,33	3,00	0,09	1,16	0,12
BS4518-0315-30	31,50	0,35	3,00	0,09	1,24	0,12
BS4518-0325-30	32,50	0,36	3,00	0,09	1,28	0,12
BS4518-0345-30	34,50	0,37	3,00	0,09	1,36	0,12
BS4518-0355-30	35,50	0,38	3,00	0,09	1,40	0,12
BS4518-0365-30	36,50	0,38	3,00	0,09	1,44	0,12
BS4518-0375-30	37,50	0,39	3,00	0,09	1,48	0,12
BS4518-0395-30	39,50	0,41	3,00	0,09	1,56	0,12
BS4518-0415-30	41,50	0,42	3,00	0,09	1,63	0,12
BS4518-0425-30	42,50	0,43	3,00	0,09	1,67	0,12
BS4518-0445-30	44,50	0,44	3,00	0,09	1,75	0,12
BS4518-0495-30	49,50	0,48	3,00	0,09	1,95	0,12
BS4518-0545-30	54,50	0,51	3,00	0,09	2,15	0,12
BS4518-0555-30	55,50	0,52	3,00	0,09	2,19	0,12
BS4518-0575-30	57,50	0,53	3,00	0,09	2,26	0,12
BS4518-0595-30	59,50	0,55	3,00	0,09	2,34	0,12
BS4518-0625-30	62,50	0,57	3,00	0,09	2,46	0,12
BS4518-0645-30	64,50	0,58	3,00	0,09	2,54	0,12
BS4518-0695-30	69,50	0,62	3,00	0,09	2,74	0,12
BS4518-0745-30	74,50	0,65	3,00	0,09	2,93	0,12
BS4518-0795-30	79,50	0,68	3,00	0,09	3,13	0,12
BS4518-0845-30	84,50	0,72	3,00	0,09	3,33	0,12
BS4518-0895-30	89,50	0,75	3,00	0,09	3,52	0,12
BS4518-0945-30	94,50	0,79	3,00	0,09	3,72	0,12
BS4518-0995-30	99,50	0,82	3,00	0,09	3,92	0,12
BS4518-1045-30	104,50	0,86	3,00	0,09	4,11	0,12
BS4518-1095-30	109,50	0,89	3,00	0,09	4,31	0,12
BS4518-1145-30	114,50	0,92	3,00	0,09	4,51	0,12
BS4518-1195-30	119,50	0,96	3,00	0,09	4,71	0,12
BS4518-1245-30	124,50	0,99	3,00	0,09	4,90	0,12
BS4518-1295-30	129,50	1,02	3,00	0,09	5,10	0,12
BS4518-1345-30	134,50	1,06	3,00	0,09	5,30	0,12
BS4518-1395-30	139,50	1,09	3,00	0,09	5,49	0,12
BS4518-1445-30	144,50	1,12	3,00	0,09	5,69	0,12
BS4518-1495-30	149,50	1,16	3,00	0,09	5,89	0,12
BS4518-1545-30	154,50	1,19	3,00	0,09	6,08	0,12
BS4518-1595-30	159,50	1,22	3,00	0,09	6,28	0,12
BS4518-1645-30	164,50	1,26	3,00	0,09	6,48	0,12
BS4518-1695-30	169,50	1,29	3,00	0,09	6,67	0,12
BS4518-1745-30	174,50	1,32	3,00	0,09	6,87	0,12
BS4518-1795-30	179,50	1,36	3,00	0,09	7,07	0,12
BS4518-1845-30	184,50	1,39	3,00	0,09	7,26	0,12
BS4518-1895-30	189,50	1,42	3,00	0,09	7,46	0,12
BS4518-1945-30	194,50	1,45	3,00	0,09	7,66	0,12
BS4518-1995-30	199,50	1,49	3,00	0,09	7,85	0,12
BS4518-2095-30	209,50	1,55	3,00	0,09	8,25	0,12
BS4518-2195-30	219,50	1,62	3,00	0,09	8,64	0,12
BS4518-2295-30	229,50	1,68	3,00	0,09	9,04	0,12
BS4518-2395-30	239,50	1,75	3,00	0,09	9,43	0,12
BS4518-2445-30	244,50	1,78	3,00	0,09	9,63	0,12
BS4518-2495-30	249,50	1,81	3,00	0,09	9,82	0,12

BS4518-0443-57	44,30	0,44	5,70	0,13	1,74	0,22
BS4518-0453-57	45,30	0,45	5,70	0,13	1,78	0,22
BS4518-0495-57	49,50	0,48	5,70	0,13	1,95	0,22
BS4518-0523-57	52,30	0,50	5,70	0,13	2,06	0,22
BS4518-0543-57	54,30	0,51	5,70	0,13	2,14	0,22
BS4518-0553-57	55,30	0,52	5,70	0,13	2,18	0,22
BS4518-0593-57	59,30	0,55	5,70	0,13	2,34	0,22
BS4518-0623-57	62,30	0,57	5,70	0,13	2,45	0,22
BS4518-0643-57	64,30	0,58	5,70	0,13	2,53	0,22
BS4518-0693-57	69,30	0,61	5,70	0,13	2,73	0,22
BS4518-0743-57	74,30	0,65	5,70	0,13	2,93	0,22
BS4518-0793-57	79,30	0,68	5,70	0,13	3,12	0,22
BS4518-0843-57	84,30	0,72	5,70	0,13	3,32	0,22
BS4518-0893-57	89,30	0,75	5,70	0,13	3,52	0,22
BS4518-0943-57	94,30	0,79	5,70	0,13	3,71	0,22
BS4518-0993-57	99,30	0,82	5,70	0,13	3,91	0,22
BS4518-1043-57	104,30	0,85	5,70	0,13	4,11	0,22
BS4518-1093-57	109,30	0,89	5,70	0,13	4,30	0,22
BS4518-1143-57	114,30	0,92	5,70	0,13	4,50	0,22
BS4518-1193-57	119,30	0,96	5,70	0,13	4,70	0,22
BS4518-1243-57	124,30	0,99	5,70	0,13	4,89	0,22
BS4518-1293-57	129,30	1,02	5,70	0,13	5,09	0,22
BS4518-1343-57	134,30	1,06	5,70	0,13	5,29	0,22
BS4518-1393-57	139,30	1,09	5,70	0,13	5,48	0,22
BS4518-1443-57	144,30	1,12	5,70	0,13	5,68	0,22
BS4518-1493-57	149,30	1,16	5,70	0,13	5,88	0,22
BS4518-1543-57	154,30	1,19	5,70	0,13	6,08	0,22
BS4518-1593-57	159,30	1,22	5,70	0,13	6,27	0,22
BS4518-1643-57	164,30	1,26	5,70	0,13	6,47	0,22
BS4518-1693-57	169,30	1,29	5,70	0,13	6,67	0,22
BS4518-1743-57	174,30	1,32	5,70	0,13	6,86	0,22
BS4518-1793-57	179,30	1,35	5,70	0,13	7,06	0,22
BS4518-1843-57	184,30	1,39	5,70	0,13	7,26	0,22
BS4518-1893-57	189,30	1,42	5,70	0,13	7,45	0,22
BS4518-1943-57	194,30	1,45	5,70	0,13	7,65	0,22
BS4518-1993-57	199,30	1,49	5,70	0,13	7,85	0,22
BS4518-2093-57	209,30	1,55	5,70	0,13	8,24	0,22
BS4518-2193-57	219,30	1,62	5,70	0,13	8,63	0,22
BS4518-2293-57	229,30	1,68	5,70	0,13	9,03	0,22
BS4518-2393-57	239,30	1,75	5,70	0,13	9,42	0,22
BS4518-2493-57	249,30	1,81	5,70	0,13	9,82	0,22
BS4518-2593-57	259,30	1,88	5,70	0,13	10,21	0,22
BS4518-2693-57	269,30	1,94	5,70	0,13	10,60	0,22
BS4518-2793-57	279,30	2,01	5,70	0,13	11,00	0,22
BS4518-2893-57	289,30	2,07	5,70	0,13	11,39	0,22
BS4518-2993-57	299,30	2,14	5,70	0,13	11,78	0,22
BS4518-3093-57	309,30	2,20	5,70	0,13	12,18	0,22
BS4518-3193-57	319,30	2,26	5,70	0,13	12,57	0,22
BS4518-3393-57	339,30	2,39	5,70	0,13	13,36	0,22
BS4518-3593-57	359,30	2,52	5,70	0,13	14,15	0,22
BS4518-3793-57	379,30	2,65	5,70	0,13	14,93	0,22
BS4518-3893-57	389,30	2,71	5,70	0,13	15,33	0,22
BS4518-3993-57	399,30	2,77	5,70	0,13	15,72	0,22
BS4518-4193-57	419,30	2,90	5,70	0,13	16,51	0,22
BS4518-4393-57	439,30	3,03	5,70	0,13	17,30	0,22
BS4518-4593-57	459,30	3,15	5,70	0,13	18,08	0,22
BS4518-4793-57	479,30	3,28	5,70	0,13	18,87	0,22
BS4518-4893-57	489,30	3,34	5,70	0,13	19,26	0,22
BS4518-4993-57	499,30	3,40	5,70	0,13	19,66	0,22
BS4518-1441-84	144,10	1,12	8,40	0,15	5,67	0,33
BS4518-1491-84	149,10	1,15	8,40	0,15	5,87	0,33
BS4518-1541-84	154,10	1,19	8,40	0,15	6,07	0,33
BS4518-1591-84	159,10	1,22	8,40	0,15	6,26	0,33
BS4518-1641-84	164,10	1,25	8,40	0,15	6,46	0,33
BS4518-1691-84	169,10	1,29	8,40	0,15	6,66	0,33
BS4518-1741-84	174,10	1,32	8,40	0,15	6,85	0,33
BS4518-1791-84	179,10	1,35	8,40	0,15	7,05	0,33
BS4518-1841-84	184,10	1,39	8,40	0,15	7,25	0,33
BS4518-1891-84	189,10	1,42	8,40	0,15	7,45	0,33
BS4518-1941-84	194,10	1,45	8,40	0,15	7,64	0,33
BS4518-1991-84	199,10	1,49	8,40	0,15	7,84	0,33



BS4518-2091-84	209,10	1,55	8,40	0,15	8,23	0,33
BS4518-2191-84	219,10	1,62	8,40	0,15	8,63	0,33
BS4518-2291-84	229,10	1,68	8,40	0,15	9,02	0,33
BS4518-2391-84	239,10	1,75	8,40	0,15	9,41	0,33
BS4518-2491-84	249,10	1,81	8,40	0,15	9,81	0,33



ПРОМПОЛИМЕР

ТОРГОВЫЙ ДОМ

Немецкий стандарт DIN 3771.

Данный стандарт до августа 2010 года являлся основным в Германии, в текущее время он заменен международным стандартом DIN ISO 3601-1. Но не смотря на это, описание размеров с допусками (предельными отклонениями размеров) уплотнительных колец по DIN 3771 не потеряло своей актуальности и по сей день. Указание размеров по DIN 3771 используются в конструкторской, расчетной, ремонтной документации, а так же в чертежах общего вида и каталогах запчастей выполненных до 2010 года. Так же он остается базовым стандартом, на который ссылаются многие другие нормативные документы разработанные до 2010 года (с действующей без изменений редакцией на текущий день), определяющие конструкцию конкретных узлов и механизмов. Так же, когда речь идет о допусках, многие немецкие производители работающие по своим внутренним стандартам по прежнему продолжают использовать этот стандарт в своих каталогах.

Структура обозначения колец по DIN 3771 следующая:

Это классический для многих иностранных стандартов формат вида - **DIN 3771 "внутренний диаметр кольца" x "диаметр сечения кольца"**.

Пример:

DIN 3771 24,30 x 2,65 - кольцо внутренним диаметром 24,30 мм и сечением 2,65 мм.

Обозначение	Внутренний диаметр (Ø вн. мм)	Отклонение ± вн. Ø мм	Диаметр сечения (Ø сеч. мм)	Отклонение ± Ø сеч. мм
DIN 3771 1,80 x1,8	1,80	0,13	1,80	0,08
DIN 3771 2,00 x1,8	2,00	0,13	1,80	0,08
DIN 3771 2,24 x1,8	2,24	0,13	1,80	0,08
DIN 3771 2,50 x1,8	2,50	0,13	1,80	0,08
DIN 3771 2,80 x1,8	2,80	0,14	1,80	0,08
DIN 3771 3,15 x1,8	3,15	0,14	1,80	0,08
DIN 3771 3,55 x1,8	3,55	0,14	1,80	0,08
DIN 3771 4,00 x1,8	4,00	0,14	1,80	0,08
DIN 3771 4,50 x1,8	4,50	0,14	1,80	0,08
DIN 3771 4,75 x1,8	4,75	0,15	1,80	0,08
DIN 3771 4,87 x1,8	4,87	0,15	1,80	0,08
DIN 3771 5,00 x1,8	5,00	0,15	1,80	0,08
DIN 3771 5,15 x1,8	5,15	0,15	1,80	0,08
DIN 3771 5,30 x1,8	5,30	0,15	1,80	0,08
DIN 3771 5,60 x1,8	5,60	0,15	1,80	0,08
DIN 3771 6,00 x1,8	6,00	0,15	1,80	0,08
DIN 3771 6,30 x1,8	6,30	0,15	1,80	0,08
DIN 3771 6,70 x1,8	6,70	0,16	1,80	0,08
DIN 3771 6,90 x1,8	6,90	0,16	1,80	0,08
DIN 3771 7,10 x1,8	7,10	0,16	1,80	0,08
DIN 3771 7,50 x1,8	7,50	0,16	1,80	0,08
DIN 3771 8,00 x1,8	8,00	0,16	1,80	0,08
DIN 3771 8,50 x1,8	8,50	0,16	1,80	0,08
DIN 3771 8,75 x1,8	8,75	0,17	1,80	0,08
DIN 3771 9,00 x1,8	9,00	0,17	1,80	0,08
DIN 3771 9,50 x1,8	9,50	0,17	1,80	0,08
DIN 3771 9,75 x1,8	9,75	0,17	1,80	0,08
DIN 3771 10,00 x1,8	10,00	0,17	1,80	0,08
DIN 3771 10,60 x1,8	10,60	0,18	1,80	0,08
DIN 3771 11,20 x1,8	11,20	0,18	1,80	0,08

DIN 3771 11,60 x1,8	11,60	0,19	1,80	0,08
DIN 3771 11,80 x1,8	11,80	0,19	1,80	0,08
DIN 3771 12,10 x1,8	12,10	0,19	1,80	0,08
DIN 3771 12,50 x1,8	12,50	0,19	1,80	0,08
DIN 3771 12,80 x1,8	12,80	0,19	1,80	0,08
DIN 3771 13,20 x1,8	13,20	0,19	1,80	0,08
DIN 3771 14,00 x1,8	14,00	0,19	1,80	0,08
DIN 3771 15,00 x1,8	15,00	0,20	1,80	0,08
DIN 3771 16,00 x1,8	16,00	0,20	1,80	0,08
DIN 3771 17,00 x1,8	17,00	0,21	1,80	0,08
<hr/>				
DIN 3771 14,00 x2,65	14,00	0,19	2,65	0,09
DIN 3771 14,50 x2,65	14,50	0,20	2,65	0,09
DIN 3771 15,00 x2,65	15,00	0,20	2,65	0,09
DIN 3771 15,50 x2,65	15,50	0,20	2,65	0,09
DIN 3771 16,00 x2,65	16,00	0,20	2,65	0,09
DIN 3771 17,00 x2,65	17,00	0,21	2,65	0,09
DIN 3771 18,00 x2,65	18,00	0,21	2,65	0,09
DIN 3771 19,00 x2,65	19,00	0,22	2,65	0,09
DIN 3771 20,00 x2,65	20,00	0,22	2,65	0,09
DIN 3771 20,60 x2,65	20,60	0,22	2,65	0,09
DIN 3771 21,20 x2,65	21,20	0,23	2,65	0,09
DIN 3771 22,40 x2,65	22,40	0,24	2,65	0,09
DIN 3771 23,60 x2,65	23,60	0,24	2,65	0,09
DIN 3771 24,30 x2,65	24,30	0,25	2,65	0,09
DIN 3771 25,00 x2,65	25,00	0,25	2,65	0,09
DIN 3771 25,80 x2,65	25,80	0,26	2,65	0,09
DIN 3771 26,50 x2,65	26,50	0,26	2,65	0,09
DIN 3771 27,30 x2,65	27,30	0,27	2,65	0,09
DIN 3771 28,00 x2,65	28,00	0,28	2,65	0,09
DIN 3771 30,00 x2,65	30,00	0,29	2,65	0,09
DIN 3771 31,50 x2,65	31,50	0,31	2,65	0,09
DIN 3771 32,50 x2,65	32,50	0,32	2,65	0,09
DIN 3771 33,50 x2,65	33,50	0,32	2,65	0,09
DIN 3771 34,50 x2,65	34,50	0,33	2,65	0,09
DIN 3771 35,50 x2,65	35,50	0,34	2,65	0,09
DIN 3771 36,50 x2,65	36,50	0,35	2,65	0,09
DIN 3771 37,50 x2,65	37,50	0,36	2,65	0,09
DIN 3771 38,70 x2,65	38,70	0,37	2,65	0,09
<hr/>				
DIN 3771 18,00 x3,55	18,00	0,21	3,55	0,10
DIN 3771 19,00 x3,55	19,00	0,22	3,55	0,10
DIN 3771 20,00 x3,55	20,00	0,22	3,55	0,10
DIN 3771 20,60 x3,55	20,60	0,22	3,55	0,10
DIN 3771 21,20 x3,55	21,20	0,23	3,55	0,10
DIN 3771 22,40 x3,55	22,40	0,24	3,55	0,10
DIN 3771 23,60 x3,55	23,60	0,24	3,55	0,10
DIN 3771 24,30 x3,55	24,30	0,25	3,55	0,10
DIN 3771 25,00 x3,55	25,00	0,25	3,55	0,10

DIN 3771 25,80 x3,55	25,80	0,26	3,55	0,10
DIN 3771 26,50 x3,55	26,50	0,26	3,55	0,10
DIN 3771 27,30 x3,55	27,30	0,27	3,55	0,10
DIN 3771 28,00 x3,55	28,00	0,28	3,55	0,10
DIN 3771 30,00 x3,55	30,00	0,29	3,55	0,10
DIN 3771 31,50 x3,55	31,50	0,31	3,55	0,10
DIN 3771 32,50 x3,55	32,50	0,32	3,55	0,10
DIN 3771 33,50 x3,55	33,50	0,32	3,55	0,10
DIN 3771 34,50 x3,55	34,50	0,33	3,55	0,10
DIN 3771 35,50 x3,55	35,50	0,34	3,55	0,10
DIN 3771 36,50 x3,55	36,50	0,35	3,55	0,10
DIN 3771 37,50 x3,55	37,50	0,36	3,55	0,10
DIN 3771 38,70 x3,55	38,70	0,37	3,55	0,10
DIN 3771 40,00 x3,55	40,00	0,38	3,55	0,10
DIN 3771 41,20 x3,55	41,20	0,39	3,55	0,10
DIN 3771 42,50 x3,55	42,50	0,40	3,55	0,10
DIN 3771 43,70 x3,55	43,70	0,41	3,55	0,10
DIN 3771 45,00 x3,55	45,00	0,42	3,55	0,10
DIN 3771 46,20 x3,55	46,20	0,43	3,55	0,10
DIN 3771 47,50 x3,55	47,50	0,44	3,55	0,10
DIN 3771 48,70 x3,55	48,70	0,45	3,55	0,10
DIN 3771 50,00 x3,55	50,00	0,46	3,55	0,10
DIN 3771 51,50 x3,55	51,50	0,47	3,55	0,10
DIN 3771 53,00 x3,55	53,00	0,48	3,55	0,10
DIN 3771 54,50 x3,55	54,50	0,49	3,55	0,10
DIN 3771 56,00 x3,55	56,00	0,51	3,55	0,10
DIN 3771 58,00 x3,55	58,00	0,52	3,55	0,10
DIN 3771 60,00 x3,55	60,00	0,54	3,55	0,10
DIN 3771 61,50 x3,55	61,50	0,55	3,55	0,10
DIN 3771 63,00 x3,55	63,00	0,56	3,55	0,10
DIN 3771 65,00 x3,55	65,00	0,58	3,55	0,10
DIN 3771 67,00 x3,55	67,00	0,59	3,55	0,10
DIN 3771 69,00 x3,55	69,00	0,61	3,55	0,10
DIN 3771 71,00 x3,55	71,00	0,63	3,55	0,10
DIN 3771 73,00 x3,55	73,00	0,64	3,55	0,10
DIN 3771 75,00 x3,55	75,00	0,66	3,55	0,10
DIN 3771 77,50 x3,55	77,50	0,67	3,55	0,10
DIN 3771 80,00 x3,55	80,00	0,69	3,55	0,10
DIN 3771 82,50 x3,55	82,50	0,71	3,55	0,10
DIN 3771 85,00 x3,55	85,00	0,73	3,55	0,10
DIN 3771 87,50 x3,55	87,50	0,75	3,55	0,10
DIN 3771 90,00 x3,55	90,00	0,77	3,55	0,10
DIN 3771 92,50 x3,55	92,50	0,79	3,55	0,10
DIN 3771 95,00 x3,55	95,00	0,81	3,55	0,10
DIN 3771 97,50 x3,55	97,50	0,83	3,55	0,10
DIN 3771 100,00 x3,55	100,00	0,84	3,55	0,10
DIN 3771 103,00 x3,55	103,00	0,87	3,55	0,10
DIN 3771 106,00 x3,55	106,00	0,89	3,55	0,10

DIN 3771 109,00 x3,55	109,00	0,91	3,55	0,10
DIN 3771 112,00 x3,55	112,00	0,93	3,55	0,10
DIN 3771 115,00 x3,55	115,00	0,95	3,55	0,10
DIN 3771 118,00 x3,55	118,00	0,97	3,55	0,10
DIN 3771 122,00 x3,55	122,00	1,00	3,55	0,10
DIN 3771 125,00 x3,55	125,00	1,03	3,55	0,10
DIN 3771 128,00 x3,55	128,00	1,05	3,55	0,10
DIN 3771 132,00 x3,55	132,00	1,08	3,55	0,10
DIN 3771 136,00 x3,55	136,00	1,10	3,55	0,10
DIN 3771 140,00 x3,55	140,00	1,13	3,55	0,10
DIN 3771 145,00 x3,55	145,00	1,17	3,55	0,10
DIN 3771 147,50 x3,55	147,50	1,19	3,55	0,10
DIN 3771 150,00 x3,55	150,00	1,20	3,55	0,10
DIN 3771 152,50 x3,55	152,50	1,22	3,55	0,10
DIN 3771 155,00 x3,55	155,00	1,24	3,55	0,10
DIN 3771 157,50 x3,55	157,50	1,26	3,55	0,10
DIN 3771 160,00 x3,55	160,00	1,27	3,55	0,10
DIN 3771 162,50 x3,55	162,50	1,29	3,55	0,10
DIN 3771 165,00 x3,55	165,00	1,31	3,55	0,10
DIN 3771 167,50 x3,55	167,50	1,33	3,55	0,10
DIN 3771 170,00 x3,55	170,00	1,34	3,55	0,10
DIN 3771 172,50 x3,55	172,50	1,36	3,55	0,10
DIN 3771 175,00 x3,55	175,00	1,38	3,55	0,10
DIN 3771 177,50 x3,55	177,50	1,40	3,55	0,10
DIN 3771 180,00 x3,55	180,00	1,41	3,55	0,10
DIN 3771 182,50 x3,55	182,50	1,43	3,55	0,10
DIN 3771 185,00 x3,55	185,00	1,44	3,55	0,10
DIN 3771 187,50 x3,55	187,50	1,46	3,55	0,10
DIN 3771 190,00 x3,55	190,00	1,48	3,55	0,10
DIN 3771 195,00 x3,55	195,00	1,51	3,55	0,10
DIN 3771 200,00 x3,55	200,00	1,55	3,55	0,10
<hr/>				
DIN 3771 40,00 x5,3	40,00	0,38	5,30	0,13
DIN 3771 41,20 x5,3	41,20	0,39	5,30	0,13
DIN 3771 42,50 x5,3	42,50	0,40	5,30	0,13
DIN 3771 43,70 x5,3	43,70	0,41	5,30	0,13
DIN 3771 45,00 x5,3	45,00	0,42	5,30	0,13
DIN 3771 46,20 x5,3	46,20	0,43	5,30	0,13
DIN 3771 47,50 x5,3	47,50	0,44	5,30	0,13
DIN 3771 48,70 x5,3	48,70	0,45	5,30	0,13
DIN 3771 50,00 x5,3	50,00	0,46	5,30	0,13
DIN 3771 51,50 x5,3	51,50	0,47	5,30	0,13
DIN 3771 53,00 x5,3	53,00	0,48	5,30	0,13
DIN 3771 54,50 x5,3	54,50	0,49	5,30	0,13
DIN 3771 56,00 x5,3	56,00	0,51	5,30	0,13
DIN 3771 58,00 x5,3	58,00	0,52	5,30	0,13
DIN 3771 60,00 x5,3	60,00	0,54	5,30	0,13
DIN 3771 61,50 x5,3	61,50	0,55	5,30	0,13

DIN 3771 63,00 x5,3	63,00	0,56	5,30	0,13
DIN 3771 65,00 x5,3	65,00	0,58	5,30	0,13
DIN 3771 67,00 x5,3	67,00	0,59	5,30	0,13
DIN 3771 69,00 x5,3	69,00	0,61	5,30	0,13
DIN 3771 71,00 x5,3	71,00	0,63	5,30	0,13
DIN 3771 73,00 x5,3	73,00	0,64	5,30	0,13
DIN 3771 75,00 x5,3	75,00	0,66	5,30	0,13
DIN 3771 77,50 x5,3	77,50	0,67	5,30	0,13
DIN 3771 80,00 x5,3	80,00	0,69	5,30	0,13
DIN 3771 82,50 x5,3	82,50	0,71	5,30	0,13
DIN 3771 85,00 x5,3	85,00	0,73	5,30	0,13
DIN 3771 87,50 x5,3	87,50	0,75	5,30	0,13
DIN 3771 90,00 x5,3	90,00	0,77	5,30	0,13
DIN 3771 92,50 x5,3	92,50	0,79	5,30	0,13
DIN 3771 95,00 x5,3	95,00	0,81	5,30	0,13
DIN 3771 97,50 x5,3	97,50	0,83	5,30	0,13
DIN 3771 100,00 x5,3	100,00	0,84	5,30	0,13
DIN 3771 103,00 x5,3	103,00	0,87	5,30	0,13
DIN 3771 106,00 x5,3	106,00	0,89	5,30	0,13
DIN 3771 109,00 x5,3	109,00	0,91	5,30	0,13
DIN 3771 112,00 x5,3	112,00	0,93	5,30	0,13
DIN 3771 115,00 x5,3	115,00	0,95	5,30	0,13
DIN 3771 118,00 x5,3	118,00	0,97	5,30	0,13
DIN 3771 122,00 x5,3	122,00	1,00	5,30	0,13
DIN 3771 125,00 x5,3	125,00	1,03	5,30	0,13
DIN 3771 128,00 x5,3	128,00	1,05	5,30	0,13
DIN 3771 132,00 x5,3	132,00	1,08	5,30	0,13
DIN 3771 136,00 x5,3	136,00	1,10	5,30	0,13
DIN 3771 140,00 x5,3	140,00	1,13	5,30	0,13
DIN 3771 145,00 x5,3	145,00	1,17	5,30	0,13
DIN 3771 147,50 x5,3	147,50	1,19	5,30	0,13
DIN 3771 150,00 x5,3	150,00	1,20	5,30	0,13
DIN 3771 155,00 x5,3	155,00	1,24	5,30	0,13
DIN 3771 157,50 x5,3	157,50	1,26	5,30	0,13
DIN 3771 160,00 x5,3	160,00	1,27	5,30	0,13
DIN 3771 165,00 x5,3	165,00	1,31	5,30	0,13
DIN 3771 170,00 x5,3	170,00	1,34	5,30	0,13
DIN 3771 175,00 x5,3	175,00	1,38	5,30	0,13
DIN 3771 180,00 x5,3	180,00	1,41	5,30	0,13
DIN 3771 182,50 x5,3	182,50	1,43	5,30	0,13
DIN 3771 185,00 x5,3	185,00	1,44	5,30	0,13
DIN 3771 187,50 x5,3	187,50	1,46	5,30	0,13
DIN 3771 190,00 x5,3	190,00	1,48	5,30	0,13
DIN 3771 195,00 x5,3	195,00	1,51	5,30	0,13
DIN 3771 200,00 x5,3	200,00	1,55	5,30	0,13
DIN 3771 206,00 x5,3	206,00	1,59	5,30	0,13
DIN 3771 212,00 x5,3	212,00	1,63	5,30	0,13
DIN 3771 218,00 x5,3	218,00	1,67	5,30	0,13

DIN 3771 224,00 x5,3	224,00	1,71	5,30	0,13
DIN 3771 227,00 x5,3	227,00	1,73	5,30	0,13
DIN 3771 230,00 x5,3	230,00	1,75	5,30	0,13
DIN 3771 236,00 x5,3	236,00	1,79	5,30	0,13
DIN 3771 239,00 x5,3	239,00	1,81	5,30	0,13
DIN 3771 243,00 x5,3	243,00	1,83	5,30	0,13
DIN 3771 250,00 x5,3	250,00	1,88	5,30	0,13
DIN 3771 254,00 x5,3	254,00	1,91	5,30	0,13
DIN 3771 258,00 x5,3	258,00	1,93	5,30	0,13
DIN 3771 261,00 x5,3	261,00	1,96	5,30	0,13
DIN 3771 265,00 x5,3	265,00	1,98	5,30	0,13
DIN 3771 268,00 x5,3	268,00	2,00	5,30	0,13
DIN 3771 272,00 x5,3	272,00	2,02	5,30	0,13
DIN 3771 276,00 x5,3	276,00	2,50	5,30	0,13
DIN 3771 280,00 x5,3	280,00	2,08	5,30	0,13
DIN 3771 283,00 x5,3	283,00	2,10	5,30	0,13
DIN 3771 286,00 x5,3	286,00	2,12	5,30	0,13
DIN 3771 290,00 x5,3	290,00	2,14	5,30	0,13
DIN 3771 295,00 x5,3	295,00	2,18	5,30	0,13
DIN 3771 300,00 x5,3	300,00	2,21	5,30	0,13
DIN 3771 303,00 x5,3	303,00	2,23	5,30	0,13
DIN 3771 307,00 x5,3	307,00	2,25	5,30	0,13
DIN 3771 311,00 x5,3	311,00	2,28	5,30	0,13
DIN 3771 315,00 x5,3	315,00	2,30	5,30	0,13
DIN 3771 320,00 x5,3	320,00	2,34	5,30	0,13
DIN 3771 325,00 x5,3	325,00	2,37	5,30	0,13
DIN 3771 330,00 x5,3	330,00	2,40	5,30	0,13
DIN 3771 335,00 x5,3	335,00	2,43	5,30	0,13
DIN 3771 340,00 x5,3	340,00	2,46	5,30	0,13
DIN 3771 345,00 x5,3	345,00	2,49	5,30	0,13
DIN 3771 350,00 x5,3	350,00	2,53	5,30	0,13
DIN 3771 355,00 x5,3	355,00	2,56	5,30	0,13
DIN 3771 360,00 x5,3	360,00	2,59	5,30	0,13
DIN 3771 365,00 x5,3	365,00	2,62	5,30	0,13
DIN 3771 370,00 x5,3	370,00	2,65	5,30	0,13
DIN 3771 375,00 x5,3	375,00	2,68	5,30	0,13
DIN 3771 379,00 x5,3	379,00	2,71	5,30	0,13
DIN 3771 383,00 x5,3	383,00	2,73	5,30	0,13
DIN 3771 387,00 x5,3	387,00	2,76	5,30	0,13
DIN 3771 391,00 x5,3	391,00	2,78	5,30	0,13
DIN 3771 395,00 x5,3	395,00	2,81	5,30	0,13
DIN 3771 400,00 x5,3	400,00	2,84	5,30	0,13
DIN 3771 109,00 x7	109,00	0,91	7,00	0,15
DIN 3771 112,00 x7	112,00	0,93	7,00	0,15
DIN 3771 115,00 x7	115,00	0,95	7,00	0,15
DIN 3771 118,00 x7	118,00	0,97	7,00	0,15
DIN 3771 122,00 x7	122,00	1,00	7,00	0,15

DIN 3771 125,00 x7	125,00	1,03	7,00	0,15
DIN 3771 128,00 x7	128,00	1,05	7,00	0,15
DIN 3771 132,00 x7	132,00	1,08	7,00	0,15
DIN 3771 136,00 x7	136,00	1,10	7,00	0,15
DIN 3771 140,00 x7	140,00	1,13	7,00	0,15
DIN 3771 142,50 x7	142,50	1,15	7,00	0,15
DIN 3771 145,00 x7	145,00	1,17	7,00	0,15
DIN 3771 147,50 x7	147,50	1,19	7,00	0,15
DIN 3771 150,00 x7	150,00	1,20	7,00	0,15
DIN 3771 152,50 x7	152,50	1,22	7,00	0,15
DIN 3771 155,00 x7	155,00	1,24	7,00	0,15
DIN 3771 157,50 x7	157,50	1,26	7,00	0,15
DIN 3771 160,00 x7	160,00	1,27	7,00	0,15
DIN 3771 162,50 x7	162,50	1,29	7,00	0,15
DIN 3771 165,00 x7	165,00	1,31	7,00	0,15
DIN 3771 167,50 x7	167,50	1,33	7,00	0,15
DIN 3771 170,00 x7	170,00	1,34	7,00	0,15
DIN 3771 172,50 x7	172,50	1,36	7,00	0,15
DIN 3771 175,00 x7	175,00	1,38	7,00	0,15
DIN 3771 177,50 x7	177,50	1,40	7,00	0,15
DIN 3771 180,00 x7	180,00	1,41	7,00	0,15
DIN 3771 185,00 x7	185,00	1,44	7,00	0,15
DIN 3771 190,00 x7	190,00	1,48	7,00	0,15
DIN 3771 195,00 x7	195,00	1,51	7,00	0,15
DIN 3771 200,00 x7	200,00	1,55	7,00	0,15
DIN 3771 203,00 x7	203,00	1,57	7,00	0,15
DIN 3771 206,00 x7	206,00	1,59	7,00	0,15
DIN 3771 212,00 x7	212,00	1,63	7,00	0,15
DIN 3771 218,00 x7	218,00	1,67	7,00	0,15
DIN 3771 224,00 x7	224,00	1,71	7,00	0,15
DIN 3771 230,00 x7	230,00	1,75	7,00	0,15
DIN 3771 236,00 x7	236,00	1,79	7,00	0,15
DIN 3771 243,00 x7	243,00	1,83	7,00	0,15
DIN 3771 250,00 x7	250,00	1,88	7,00	0,15
DIN 3771 254,00 x7	254,00	1,91	7,00	0,15
DIN 3771 258,00 x7	258,00	1,93	7,00	0,15
DIN 3771 261,00 x7	261,00	1,96	7,00	0,15
DIN 3771 265,00 x7	265,00	1,98	7,00	0,15
DIN 3771 268,00 x7	268,00	2,00	7,00	0,15
DIN 3771 272,00 x7	272,00	2,02	7,00	0,15
DIN 3771 276,00 x7	276,00	2,50	7,00	0,15
DIN 3771 280,00 x7	280,00	2,08	7,00	0,15
DIN 3771 283,00 x7	283,00	2,10	7,00	0,15
DIN 3771 286,00 x7	286,00	2,12	7,00	0,15
DIN 3771 290,00 x7	290,00	2,14	7,00	0,15
DIN 3771 295,00 x7	295,00	2,18	7,00	0,15
DIN 3771 300,00 x7	300,00	2,21	7,00	0,15
DIN 3771 303,00 x7	303,00	2,23	7,00	0,15

DIN 3771 307,00 x7	307,00	2,25	7,00	0,15
DIN 3771 311,00 x7	311,00	2,28	7,00	0,15
DIN 3771 315,00 x7	315,00	2,30	7,00	0,15
DIN 3771 320,00 x7	320,00	2,34	7,00	0,15
DIN 3771 325,00 x7	325,00	2,37	7,00	0,15
DIN 3771 330,00 x7	330,00	2,40	7,00	0,15
DIN 3771 335,00 x7	335,00	2,43	7,00	0,15
DIN 3771 340,00 x7	340,00	2,46	7,00	0,15
DIN 3771 345,00 x7	345,00	2,49	7,00	0,15
DIN 3771 350,00 x7	350,00	2,53	7,00	0,15
DIN 3771 355,00 x7	355,00	2,56	7,00	0,15
DIN 3771 360,00 x7	360,00	2,59	7,00	0,15
DIN 3771 365,00 x7	365,00	2,62	7,00	0,15
DIN 3771 370,00 x7	370,00	2,65	7,00	0,15
DIN 3771 375,00 x7	375,00	2,68	7,00	0,15
DIN 3771 379,00 x7	379,00	2,71	7,00	0,15
DIN 3771 383,00 x7	383,00	2,73	7,00	0,15
DIN 3771 387,00 x7	387,00	2,76	7,00	0,15
DIN 3771 391,00 x7	391,00	2,78	7,00	0,15
DIN 3771 395,00 x7	395,00	2,81	7,00	0,15
DIN 3771 400,00 x7	400,00	2,84	7,00	0,15
DIN 3771 406,00 x7	406,00	2,87	7,00	0,15
DIN 3771 412,00 x7	412,00	2,91	7,00	0,15
DIN 3771 418,00 x7	418,00	2,95	7,00	0,15
DIN 3771 425,00 x7	425,00	2,99	7,00	0,15
DIN 3771 429,00 x7	429,00	3,00	7,00	0,15
DIN 3771 433,00 x7	433,00	3,04	7,00	0,15
DIN 3771 437,00 x7	437,00	3,07	7,00	0,15
DIN 3771 443,00 x7	443,00	3,11	7,00	0,15
DIN 3771 450,00 x7	450,00	3,15	7,00	0,15
DIN 3771 456,00 x7	456,00	3,18	7,00	0,15
DIN 3771 462,00 x7	462,00	3,22	7,00	0,15
DIN 3771 466,00 x7	466,00	3,24	7,00	0,15
DIN 3771 470,00 x7	470,00	3,27	7,00	0,15
DIN 3771 475,00 x7	475,00	3,30	7,00	0,15
DIN 3771 479,00 x7	479,00	3,32	7,00	0,15
DIN 3771 483,00 x7	483,00	3,34	7,00	0,15
DIN 3771 487,00 x7	487,00	3,37	7,00	0,15
DIN 3771 493,00 x7	493,00	3,41	7,00	0,15
DIN 3771 500,00 x7	500,00	3,45	7,00	0,15
DIN 3771 508,00 x7	508,00	3,50	7,00	0,15
DIN 3771 515,00 x7	515,00	3,54	7,00	0,15
DIN 3771 523,00 x7	523,00	3,59	7,00	0,15
DIN 3771 530,00 x7	530,00	3,63	7,00	0,15

Шведский стандарт SMS 1586

SMS 1586 стандарт разработанн - Sveriges Mekanstandardisering. Стандарт метрический. Все кольца согласно данного стандарта делятся на 2 группы: динамическую и статическую (в чем-то напоминает ГОСТ 9833-73, где тоже существует 2 группы для подвижных и для подвижных и неподвижных соединений). При выборе данных уплотнений важно учитывать этот момент.

Структура обозначения колец по SMS 1586 следующая:

Это классический для многих иностранных стандартов формат вида - **SMS 1586 "внутренний диаметр кольца" x "диаметр сечения кольца"**.

Пример:

SMS 1586 69,5x3 - кольцо внутренним диаметром 69,5 мм и сечением 3,0 мм . Статическая группа.

Обозначение	Группа	Внутренний диаметр (Ø вн. мм)	Отклонение ± вн. Ø мм	Диаметр сечения (Ø сеч. мм)	Отклонение ± Ø сеч. мм
SMS 1586 3,1x1,6	статическая	3,1	0,14	1,6	0,08
SMS 1586 4,1x1,6	статическая	4,1	0,14	1,6	0,08
SMS 1586 5,1x1,6	статическая	5,1	0,15	1,6	0,08
SMS 1586 6,1x1,6	статическая	6,1	0,16	1,6	0,08
SMS 1586 7,1x1,6	статическая	7,1	0,17	1,6	0,08
SMS 1586 8,1x1,6	статическая	8,1	0,18	1,6	0,08
SMS 1586 9,1x1,6	статическая	9,1	0,18	1,6	0,08
SMS 1586 10,1x1,6	статическая	10,1	0,19	1,6	0,08
SMS 1586 11,1x1,6	статическая	11,1	0,2	1,6	0,08
SMS 1586 12,1x1,6	статическая	12,1	0,21	1,6	0,08
SMS 1586 13,1x1,6	статическая	13,1	0,21	1,6	0,08
SMS 1586 14,1x1,6	статическая	14,1	0,22	1,6	0,08
SMS 1586 15,1x1,6	статическая	15,1	0,23	1,6	0,08
SMS 1586 16,1x1,6	статическая	16,1	0,24	1,6	0,08
SMS 1586 17,1x1,6	статическая	17,1	0,24	1,6	0,08
SMS 1586 18,1x1,6	статическая	18,1	0,25	1,6	0,08
SMS 1586 19,1x1,6	статическая	19,1	0,26	1,6	0,08
SMS 1586 22,1x1,6	статическая	22,1	0,28	1,6	0,08
SMS 1586 25,1x1,6	статическая	25,1	0,3	1,6	0,08
SMS 1586 27,1x1,6	статическая	27,1	0,32	1,6	0,08
SMS 1586 29,1x1,6	статическая	29,1	0,33	1,6	0,08
SMS 1586 32,1x1,6	статическая	32,1	0,35	1,6	0,08
SMS 1586 35,1x1,6	статическая	35,1	0,37	1,6	0,08
SMS 1586 37,1x1,6	статическая	37,1	0,39	1,6	0,08
SMS 1586 3,3x2,4	динамическая	3,3	0,14	2,4	0,09
SMS 1586 4,3x2,4	динамическая	4,3	0,15	2,4	0,09
SMS 1586 5,3x2,4	динамическая	5,3	0,15	2,4	0,09
SMS 1586 6,3x2,4	динамическая	6,3	0,16	2,4	0,09
SMS 1586 7,3x2,4	динамическая	7,3	0,17	2,4	0,09
SMS 1586 8,3x2,4	динамическая	8,3	0,18	2,4	0,09
SMS 1586 9,3x2,4	динамическая	9,3	0,18	2,4	0,09
SMS 1586 10,3x2,4	динамическая	10,3	0,19	2,4	0,09
SMS 1586 11,3x2,4	динамическая	11,3	0,2	2,4	0,09
SMS 1586 12,3x2,4	динамическая	12,3	0,21	2,4	0,09
SMS 1586 13,3x2,4	динамическая	13,3	0,22	2,4	0,09
SMS 1586 14,3x2,4	динамическая	14,3	0,22	2,4	0,09
SMS 1586 15,3x2,4	динамическая	15,3	0,23	2,4	0,09
SMS 1586 16,3x2,4	динамическая	16,3	0,24	2,4	0,09

SMS 1586 17,3x2,4	динамическая	17,3	0,25	2,4	0,09
SMS 1586 19,2x3	динамическая	19,2	0,26	3	0,09
SMS 1586 22,2x3	динамическая	22,2	0,28	3	0,09
SMS 1586 24,2x3	динамическая	24,2	0,3	3	0,09
SMS 1586 26,2x3	динамическая	26,2	0,31	3	0,09
SMS 1586 29,2x3	динамическая	29,2	0,33	3	0,09
SMS 1586 32,2x3	динамическая	32,2	0,35	3	0,09
SMS 1586 34,2x3	динамическая	34,2	0,37	3	0,09
SMS 1586 36,2x3	динамическая	36,2	0,38	3	0,09
SMS 1586 39,2x3	динамическая	39,2	0,4	3	0,09
SMS 1586 42,2x3	динамическая	42,2	0,42	3	0,09
SMS 1586 44,2x3	динамическая	44,2	0,44	3	0,09
SMS 1586 49,5x3	статическая	49,5	0,48	3	0,09
SMS 1586 54,5x3	статическая	54,5	0,51	3	0,09
SMS 1586 59,5x3	статическая	59,5	0,55	3	0,09
SMS 1586 64,5x3	статическая	64,5	0,58	3	0,09
SMS 1586 69,5x3	статическая	69,5	0,62	3	0,09
SMS 1586 74,5x3	статическая	74,5	0,65	3	0,09
SMS 1586 79,5x3	статическая	79,5	0,68	3	0,09
SMS 1586 84,5x3	статическая	84,5	0,72	3	0,09
SMS 1586 89,5x3	статическая	89,5	0,75	3	0,09
SMS 1586 94,5x3	статическая	94,5	0,79	3	0,09
SMS 1586 99,5x3	статическая	99,5	0,82	3	0,09
SMS 1586 104,5x3	статическая	104,5	0,86	3	0,09
SMS 1586 109,5x3	статическая	109,5	0,89	3	0,09
SMS 1586 114,5x3	статическая	114,5	0,92	3	0,09
SMS 1586 119,5x3	статическая	119,5	0,96	3	0,09
SMS 1586 124,5x3	статическая	124,5	0,99	3	0,09
SMS 1586 129,5x3	статическая	129,5	1,02	3	0,09
SMS 1586 134,5x3	статическая	134,5	1,06	3	0,09
SMS 1586 139,5x3	статическая	139,5	1,09	3	0,09
SMS 1586 144,5x3	статическая	144,5	1,12	3	0,09
SMS 1586 44,2x5,7	динамическая	44,2	0,44	5,7	0,13
SMS 1586 49,2x5,7	динамическая	49,2	0,47	5,7	0,13
SMS 1586 54,2x5,7	динамическая	54,2	0,51	5,7	0,13
SMS 1586 59,2x5,7	динамическая	59,2	0,54	5,7	0,13
SMS 1586 64,2x5,7	динамическая	64,2	0,58	5,7	0,13
SMS 1586 69,2x5,7	динамическая	69,2	0,61	5,7	0,13
SMS 1586 74,2x5,7	динамическая	74,2	0,65	5,7	0,13
SMS 1586 79,2x5,7	динамическая	79,2	0,68	5,7	0,13
SMS 1586 84,2x5,7	динамическая	84,2	0,72	5,7	0,13
SMS 1586 89,2x5,7	динамическая	89,2	0,75	5,7	0,13
SMS 1586 94,2x5,7	динамическая	94,2	0,79	5,7	0,13
SMS 1586 99,2x5,7	динамическая	99,2	0,82	5,7	0,13
SMS 1586 104,2x5,7	динамическая	104,2	0,85	5,7	0,13
SMS 1586 109,2x5,7	динамическая	109,2	0,89	5,7	0,13
SMS 1586 114,2x5,7	динамическая	114,2	0,92	5,7	0,13
SMS 1586 119,2x5,7	динамическая	119,2	0,95	5,7	0,13
SMS 1586 124,2x5,7	динамическая	124,2	0,99	5,7	0,13
SMS 1586 129,2x5,7	динамическая	129,2	1,02	5,7	0,13
SMS 1586 134,2x5,7	динамическая	134,2	1,06	5,7	0,13
SMS 1586 139,2x5,7	динамическая	139,2	1,09	5,7	0,13
SMS 1586 144,2x5,7	динамическая	144,2	1,12	5,7	0,13

SMS 1586 149,2x5,7	статическая	149,2	1,16	5,7	0,13
SMS 1586 154,2x5,7	статическая	154,2	1,19	5,7	0,13
SMS 1586 159,2x5,7	статическая	159,2	1,22	5,7	0,13
SMS 1586 164,2x5,7	статическая	164,2	1,26	5,7	0,13
SMS 1586 169,2x5,7	статическая	169,2	1,29	5,7	0,13
SMS 1586 174,2x5,7	статическая	174,2	1,32	5,7	0,13
SMS 1586 179,2x5,7	статическая	179,2	1,35	5,7	0,13
SMS 1586 184,2x5,7	статическая	184,2	1,39	5,7	0,13
SMS 1586 189,2x5,7	статическая	189,2	1,42	5,7	0,13
SMS 1586 194,2x5,7	статическая	194,2	1,45	5,7	0,13
SMS 1586 199,2x5,7	статическая	199,2	1,49	5,7	0,13
SMS 1586 209,2x5,7	статическая	209,2	1,55	5,7	0,13
SMS 1586 219,2x5,7	статическая	219,2	1,62	5,7	0,13
SMS 1586 229,2x5,7	статическая	229,2	1,68	5,7	0,13
SMS 1586 239,2x5,7	статическая	239,2	1,75	5,7	0,13
SMS 1586 249,2x5,7	статическая	249,2	1,81	5,7	0,13
SMS 1586 259,2x5,7	статическая	259,2	1,88	5,7	0,13
SMS 1586 269,2x5,7	статическая	269,2	1,94	5,7	0,13
SMS 1586 279,2x5,7	статическая	279,2	2,01	5,7	0,13
SMS 1586 289,2x5,7	статическая	289,2	2,07	5,7	0,13
SMS 1586 299,2x5,7	статическая	299,2	2,13	5,7	0,13
SMS 1586 319,2x5,7	статическая	319,2	2,26	5,7	0,13
SMS 1586 339,2x5,7	статическая	339,2	2,39	5,7	0,13
SMS 1586 359,2x5,7	статическая	359,2	2,52	5,7	0,13
SMS 1586 379,2x5,7	статическая	379,2	2,65	5,7	0,13
SMS 1586 399,2x5,7	статическая	399,2	2,77	5,7	0,13
SMS 1586 419,2x5,7	статическая	419,2	2,9	5,7	0,13
SMS 1586 439,2x5,7	статическая	439,2	3,03	5,7	0,13
SMS 1586 459,2x5,7	статическая	459,2	3,15	5,7	0,13
SMS 1586 479,2x5,7	статическая	479,2	3,28	5,7	0,13
SMS 1586 499,2x5,7	статическая	499,2	3,4	5,7	0,13
SMS 1586 144,1x8,4	динамическая	144,1	1,12	8,4	0,15
SMS 1586 149,1x8,4	динамическая	149,1	1,15	8,4	0,15
SMS 1586 154,1x8,4	динамическая	154,1	1,19	8,4	0,15
SMS 1586 159,1x8,4	динамическая	159,1	1,22	8,4	0,15
SMS 1586 164,1x8,4	динамическая	164,1	1,25	8,4	0,15
SMS 1586 169,1x8,4	динамическая	169,1	1,29	8,4	0,15
SMS 1586 174,1x8,4	динамическая	174,1	1,32	8,4	0,15
SMS 1586 179,1x8,4	динамическая	179,1	1,35	8,4	0,15
SMS 1586 184,1x8,4	динамическая	184,1	1,39	8,4	0,15
SMS 1586 189,1x8,4	динамическая	189,1	1,42	8,4	0,15
SMS 1586 194,1x8,4	динамическая	194,1	1,45	8,4	0,15
SMS 1586 199,1x8,4	динамическая	199,1	1,49	8,4	0,15
SMS 1586 209,1x8,4	динамическая	209,1	1,55	8,4	0,15
SMS 1586 219,1x8,4	динамическая	219,1	1,62	8,4	0,15
SMS 1586 229,1x8,4	динамическая	229,1	1,68	8,4	0,15
SMS 1586 239,1x8,4	динамическая	239,1	1,75	8,4	0,15
SMS 1586 249,1x8,4	динамическая	249,1	1,81	8,4	0,15

Японский стандарт JIS B 2401

JIS B 2401 (Japanese Industrial Standards) - японский промышленный стандарт. Согласно данному стандарту все кольца поделены на 4 группы. В данном стандарте важно знать, что он устанавливает не только размер и серию по назначению, но и класс - вид материала из которого производится уплотнительное кольцо данного вида (всего 4 класса каждый с набором своих специфических требований к эластомеру).

Серии:

Серия Р - подвижные и неподвижные соединения общего назначения (стандартная серия);

Серия G - только для статичных/неподвижных соединений;

Серия S - для специального применения, узкоспециализированная серия с минимальными допусками;

Серия V - вакуумная серия, для вакуумных фланцев.

Структура обозначения колец по JIS B 2401 заключается в букве серии и следующем за ней порядковым номером типоразмера, который имеет близкое (округленное до запятой) значение к размеру внутреннего диаметра, сечение указано в таблице.

Пример:

JIS B 2401 P6 - кольцо серии Р общего назначения, внутренний диаметр кольца 5,8 мм, сечение кольца 1,9 мм.

Обозначение	Внутренний диаметр (вн. мм)	Отклонение ± вн., Ø мм	Диаметр сечения (сеч. мм)	Отклонение ± Ø сеч. мм	Ø вн. Дюймы	Отклонение ± Ø вн.	Ø Сечение Дюймы	Отклонение ± Ø сеч.
JIS B 2401 G25	24,40	0,25	3,10	0,10	0,961	0,010	0,122	0,004
JIS B 2401 G30	29,40	0,29	3,10	0,10	1,157	0,011	0,122	0,004
JIS B 2401 G35	34,40	0,33	3,10	0,10	1,354	0,013	0,122	0,004
JIS B 2401 G40	39,40	0,37	3,10	0,10	1,551	0,015	0,122	0,004
JIS B 2401 G45	44,40	0,41	3,10	0,10	1,748	0,016	0,122	0,004
JIS B 2401 G50	49,40	0,45	3,10	0,10	1,945	0,018	0,122	0,004
JIS B 2401 G55	54,40	0,49	3,10	0,10	2,142	0,019	0,122	0,004
JIS B 2401 G60	59,40	0,53	3,10	0,10	2,339	0,021	0,122	0,004
JIS B 2401 G65	64,40	0,57	3,10	0,10	2,535	0,022	0,122	0,004
JIS B 2401 G70	69,40	0,61	3,10	0,10	2,732	0,024	0,122	0,004
JIS B 2401 G75	74,40	0,65	3,10	0,10	2,929	0,026	0,122	0,004
JIS B 2401 G80	79,40	0,69	3,10	0,10	3,126	0,027	0,122	0,004
JIS B 2401 G85	84,40	0,73	3,10	0,10	3,323	0,029	0,122	0,004
JIS B 2401 G90	89,40	0,77	3,10	0,10	3,520	0,030	0,122	0,004
JIS B 2401 G95	94,40	0,81	3,10	0,10	3,717	0,032	0,122	0,004
JIS B 2401 G100	99,40	0,85	3,10	0,10	3,913	0,033	0,122	0,004
JIS B 2401 G105	104,40	0,87	3,10	0,10	4,110	0,034	0,122	0,004
JIS B 2401 G110	109,40	0,91	3,10	0,10	4,307	0,036	0,122	0,004
JIS B 2401 G115	114,40	0,94	3,10	0,10	4,504	0,037	0,122	0,004
JIS B 2401 G120	119,40	0,98	3,10	0,10	4,701	0,039	0,122	0,004
JIS B 2401 G125	124,40	1,01	3,10	0,10	4,898	0,040	0,122	0,004
JIS B 2401 G130	129,40	1,05	3,10	0,10	5,094	0,041	0,122	0,004
JIS B 2401 G135	134,40	1,08	3,10	0,10	5,291	0,043	0,122	0,004
JIS B 2401 G140	139,40	1,12	3,10	0,10	5,488	0,044	0,122	0,004
JIS B 2401 G145	144,40	1,16	3,10	0,10	5,685	0,046	0,122	0,004
JIS B 2401 G150	149,30	1,19	5,70	0,13	5,878	0,047	0,224	0,005
JIS B 2401 G155	154,30	1,23	5,70	0,13	6,075	0,048	0,224	0,005
JIS B 2401 G160	159,30	1,26	5,70	0,13	6,272	0,050	0,224	0,005
JIS B 2401 G165	164,30	1,30	5,70	0,13	6,468	0,051	0,224	0,005
JIS B 2401 G170	169,30	1,33	5,70	0,13	6,665	0,052	0,224	0,005
JIS B 2401 G175	174,30	1,37	5,70	0,13	6,862	0,054	0,224	0,005
JIS B 2401 G180	179,30	1,40	5,70	0,13	7,059	0,055	0,224	0,005
JIS B 2401 G185	184,30	1,44	5,70	0,13	7,256	0,057	0,224	0,005
JIS B 2401 G190	189,30	1,47	5,70	0,13	7,453	0,058	0,224	0,005
JIS B 2401 G195	194,30	1,51	5,70	0,13	7,650	0,059	0,224	0,005
JIS B 2401 G200	199,30	1,55	5,70	0,13	7,846	0,061	0,224	0,005
JIS B 2401 G205	204,30	1,58	5,70	0,13	8,043	0,062	0,224	0,005
JIS B 2401 G210	209,30	1,61	5,70	0,13	8,240	0,063	0,224	0,005
JIS B 2401 G215	214,30	1,65	5,70	0,13	8,437	0,065	0,224	0,005
JIS B 2401 G220	219,30	1,68	5,70	0,13	8,634	0,066	0,224	0,005
JIS B 2401 G225	224,30	1,71	5,70	0,13	8,831	0,067	0,224	0,005
JIS B 2401 G230	229,30	1,73	5,70	0,13	9,028	0,068	0,224	0,005
JIS B 2401 G235	234,30	1,78	5,70	0,13	9,224	0,070	0,224	0,005
JIS B 2401 G240	239,30	1,81	5,70	0,13	9,421	0,071	0,224	0,005
JIS B 2401 G245	244,30	1,85	5,70	0,13	9,618	0,073	0,224	0,005
JIS B 2401 G250	249,30	1,88	5,70	0,13	9,815	0,074	0,224	0,005
JIS B 2401 G255	254,30	1,91	5,70	0,13	10,012	0,075	0,224	0,005
JIS B 2401 G260	259,30	1,94	5,70	0,13	10,209	0,076	0,224	0,005
JIS B 2401 G265	264,30	1,98	5,70	0,13	10,405	0,078	0,224	0,005
JIS B 2401 G270	269,30	2,01	5,70	0,13	10,602	0,079	0,224	0,005
JIS B 2401 G275	274,30	2,04	5,70	0,13	10,799	0,080	0,224	0,005
JIS B 2401 G280	279,30	2,07	5,70	0,13	10,996	0,081	0,224	0,005
JIS B 2401 G285	284,30	2,11	5,70	0,13	11,193	0,083	0,224	0,005
JIS B 2401 G290	289,30	2,14	5,70	0,13	11,390	0,084	0,224	0,005
JIS B 2401 G295	294,30	2,17	5,70	0,13	11,587	0,085	0,224	0,005
JIS B 2401 G300	299,30	2,20	5,70	0,13	11,783	0,087	0,224	0,005
JIS B 2401 G305	304,30	2,24	5,70	0,13	11,980	0,088	0,224	0,005
JIS B 2401 G310	309,30	2,27	5,70	0,13	12,177	0,089	0,224	0,005
JIS B 2401 G315	314,30	2,30	5,70	0,13	12,374	0,091	0,224	0,005
JIS B 2401 G320	319,30	2,33	5,70	0,13	12,571	0,092	0,224	0,005
JIS B 2401 G325	324,30	2,36	5,70	0,13	12,768	0,093	0,224	0,005
JIS B 2401 G330	329,30	2,39	5,70	0,13	12,965	0,094	0,224	0,005
JIS B 2401 G335	334,30	2,42	5,70	0,13	13,161	0,095	0,224	0,005
JIS B 2401 G340	339,30	2,45	5,70	0,13	13,358	0,096	0,224	0,005
JIS B 2401 G345	344,30	2,48	5,70	0,13	13,555	0,098	0,224	0,005
JIS B 2401 G350	349,30	2,51	5,70	0,13	13,752	0,099	0,224	0,005
JIS B 2401 G355	354,30	2,54	5,70	0,13	13,949	0,100	0,224	0,005
JIS B 2401 G360	359,30	2,57	5,70	0,13	14,146	0,101	0,224	0,005

JIS B 2401 G365	364,30	2,60	5,70	0,13	14,342	0,102	0,224	0,005
JIS B 2401 G370	369,30	2,63	5,70	0,13	14,539	0,104	0,224	0,005
JIS B 2401 G375	374,30	2,67	5,70	0,13	14,736	0,105	0,224	0,005
JIS B 2401 G380	379,30	2,70	5,70	0,13	14,933	0,106	0,224	0,005
JIS B 2401 G385	384,30	2,73	5,70	0,13	15,130	0,107	0,224	0,005
JIS B 2401 G390	389,30	2,77	5,70	0,13	15,327	0,109	0,224	0,005
JIS B 2401 G395	394,30	2,79	5,70	0,13	15,524	0,110	0,224	0,005
JIS B 2401 G400	399,30	2,82	5,70	0,13	15,720	0,111	0,224	0,005
JIS B 2401 G405	404,30	3,00	5,70	0,13	15,917	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G410	409,30	3,00	5,70	0,13	16,114	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G415	414,30	3,00	5,70	0,13	16,311	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G420	419,30	3,00	5,70	0,13	16,508	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G425	424,30	3,00	5,70	0,13	16,705	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G430	429,30	3,00	5,70	0,13	16,902	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G435	434,30	3,00	5,70	0,13	17,098	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G440	439,30	3,00	5,70	0,13	17,295	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G445	444,30	3,00	5,70	0,13	17,492	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G450	449,30	3,00	5,70	0,13	17,689	0,118	0,224	0,005
JIS B 2401 G455	454,30	3,30	5,70	0,13	17,886	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G460	459,30	3,30	5,70	0,13	18,083	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G465	464,30	3,30	5,70	0,13	18,279	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G470	469,30	3,30	5,70	0,13	18,476	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G475	474,30	3,30	5,70	0,13	18,673	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G480	479,30	3,30	5,70	0,13	18,870	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G485	484,30	3,30	5,70	0,13	19,067	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G490	489,30	3,30	5,70	0,13	19,264	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G495	494,30	3,30	5,70	0,13	19,461	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G500	499,30	3,30	5,70	0,13	19,657	0,130	0,224	0,005
JIS B 2401 G510	509,30	3,47	5,70	0,13	20,051	0,136	0,224	0,005
JIS B 2401 G520	519,30	3,53	5,70	0,13	20,445	0,139	0,224	0,005
JIS B 2401 G530	529,30	3,59	5,70	0,13	20,839	0,141	0,224	0,005
JIS B 2401 G540	539,30	3,65	5,70	0,13	21,232	0,144	0,224	0,005
JIS B 2401 G550	549,30	3,72	5,70	0,13	21,626	0,146	0,224	0,005
JIS B 2401 G560	559,30	3,78	5,70	0,13	22,020	0,149	0,224	0,005
JIS B 2401 G570	569,30	3,84	5,70	0,13	22,413	0,151	0,224	0,005
JIS B 2401 G580	579,30	3,90	5,70	0,13	22,807	0,154	0,224	0,005
JIS B 2401 G590	589,30	3,97	5,70	0,13	23,201	0,156	0,224	0,005
JIS B 2401 G600	599,30	4,03	5,70	0,13	23,594	0,159	0,224	0,005
JIS B 2401 G605	604,30	4,06	5,70	0,13	23,791	0,160	0,224	0,005
JIS B 2401 G860	859,30	5,63	5,70	0,13	33,831	0,222	0,224	0,005
JIS B 2401 G910	909,30	5,93	5,70	0,13	35,799	0,234	0,224	0,005
JIS B 2401 P3	2,80	0,14	1,90	0,07	0,110	0,006	0,075	0,003
JIS B 2401 P4	3,80	0,14	1,90	0,07	0,150	0,006	0,075	0,003
JIS B 2401 P5	4,80	0,15	1,90	0,07	0,189	0,006	0,075	0,003
JIS B 2401 P6	5,80	0,15	1,90	0,07	0,228	0,006	0,075	0,003
JIS B 2401 P7	6,80	0,16	1,90	0,07	0,268	0,006	0,075	0,003
JIS B 2401 P8	7,80	0,16	1,90	0,07	0,307	0,006	0,075	0,003
JIS B 2401 P9	8,80	0,17	1,90	0,07	0,346	0,007	0,075	0,003
JIS B 2401 P10	9,80	0,17	1,90	0,07	0,386	0,007	0,075	0,003
JIS B 2401 P10A	9,80	0,17	2,40	0,07	0,386	0,007	0,094	0,003
JIS B 2401 P11	10,80	0,18	2,40	0,07	0,425	0,007	0,094	0,003
JIS B 2401 P11,2	11,00	0,18	2,40	0,07	0,433	0,007	0,094	0,003
JIS B 2401 P12	11,80	0,19	2,40	0,07	0,465	0,007	0,094	0,003
JIS B 2401 P12,5	12,30	0,19	2,40	0,07	0,484	0,007	0,094	0,003
JIS B 2401 P14	13,80	0,19	2,40	0,07	0,543	0,007	0,094	0,003
JIS B 2401 P15	14,80	0,20	2,40	0,07	0,583	0,008	0,094	0,003
JIS B 2401 P16	15,80	0,20	2,40	0,07	0,622	0,008	0,094	0,003
JIS B 2401 P18	17,80	0,21	2,40	0,07	0,701	0,008	0,094	0,003
JIS B 2401 P20	19,80	0,22	2,40	0,07	0,780	0,009	0,094	0,003
JIS B 2401 P21	20,80	0,23	2,40	0,07	0,819	0,009	0,094	0,003
JIS B 2401 P22	21,80	0,24	2,40	0,07	0,858	0,009	0,094	0,003
JIS B 2401 P22A	21,70	0,24	3,50	0,10	0,854	0,009	0,138	0,004
JIS B 2401 P22,4	22,10	0,24	3,50	0,10	0,870	0,009	0,138	0,004
JIS B 2401 P24	23,70	0,24	3,50	0,10	0,933	0,009	0,138	0,004
JIS B 2401 P25	24,70	0,25	3,50	0,10	0,972	0,010	0,138	0,004
JIS B 2401 P25,5	25,20	0,25	3,50	0,10	0,992	0,010	0,138	0,004
JIS B 2401 P26	25,70	0,26	3,50	0,10	1,012	0,010	0,138	0,004
JIS B 2401 P28	27,70	0,28	3,50	0,10	1,091	0,011	0,138	0,004
JIS B 2401 P29	28,70	0,29	3,50	0,10	1,130	0,011	0,138	0,004
JIS B 2401 P29,5	29,20	0,29	3,50	0,10	1,150	0,011	0,138	0,004
JIS B 2401 P30	29,70	0,29	3,50	0,10	1,169	0,011	0,138	0,004
JIS B 2401 P31	30,70	0,30	3,50	0,10	1,209	0,012	0,138	0,004
JIS B 2401 P31,5	31,20	0,31	3,50	0,10	1,228	0,012	0,138	0,004
JIS B 2401 P32	31,70	0,31	3,50	0,10	1,248	0,012	0,138	0,004
JIS B 2401 P34	33,70	0,33	3,50	0,10	1,327	0,013	0,138	0,004
JIS B 2401 P35	34,70	0,34	3,50	0,10	1,366	0,013	0,138	0,004
JIS B 2401 P35,5	35,20	0,34	3,50	0,10	1,386	0,013	0,138	0,004
JIS B 2401 P36	35,70	0,34	3,50	0,10	1,406	0,013	0,138	0,004
JIS B 2401 P38	37,70	0,37	3,50	0,10	1,484	0,015	0,138	0,004
JIS B 2401 P39	38,70	0,37	3,50	0,10	1,524	0,015	0,138	0,004
JIS B 2401 P40	39,70	0,37	3,50	0,10	1,563	0,015	0,138	0,004
JIS B 2401 P41	40,70	0,38	3,50	0,10	1,602	0,015	0,138	0,004
JIS B 2401 P42	41,70	0,39	3,50	0,10	1,642	0,015	0,138	0,004
JIS B 2401 P44	43,70	0,41	3,50	0,10	1,720	0,016	0,138	0,004
JIS B 2401 P45	44,70	0,41	3,50	0,10	1,760	0,016	0,138	0,004
JIS B 2401 P46	45,70	0,42	3,50	0,10	1,799	0,017	0,138	0,004
JIS B 2401 P48	47,70	0,44	3,50	0,10	1,878	0,017	0,138	0,004

JIS B 2401 P49	48,70	0,45	3,50	0,10	1,917	0,018	0,138	0,004
JIS B 2401 P50	49,70	0,45	3,50	0,10	1,957	0,018	0,138	0,004
JIS B 2401 P48A	47,60	0,44	5,70	0,13	1,874	0,017	0,224	0,005
JIS B 2401 P50A	49,60	0,45	5,70	0,13	1,953	0,018	0,224	0,005
JIS B 2401 P52	51,60	0,47	5,70	0,13	2,031	0,019	0,224	0,005
JIS B 2401 P53	52,60	0,48	5,70	0,13	2,071	0,019	0,224	0,005
JIS B 2401 P55	54,60	0,49	5,70	0,13	2,150	0,019	0,224	0,005
JIS B 2401 P56	55,60	0,50	5,70	0,13	2,189	0,020	0,224	0,005
JIS B 2401 P58	57,60	0,52	5,70	0,13	2,268	0,020	0,224	0,005
JIS B 2401 P60	59,60	0,53	5,70	0,13	2,346	0,021	0,224	0,005
JIS B 2401 P62	61,60	0,55	5,70	0,13	2,425	0,022	0,224	0,005
JIS B 2401 P63	62,60	0,56	5,70	0,13	2,465	0,022	0,224	0,005
JIS B 2401 P65	64,60	0,57	5,70	0,13	2,543	0,022	0,224	0,005
JIS B 2401 P67	66,60	0,59	5,70	0,13	2,622	0,023	0,224	0,005
JIS B 2401 P70	69,60	0,61	5,70	0,13	2,740	0,024	0,224	0,005
JIS B 2401 P71	70,60	0,62	5,70	0,13	2,780	0,024	0,224	0,005
JIS B 2401 P75	74,60	0,65	5,70	0,13	2,937	0,026	0,224	0,005
JIS B 2401 P80	79,60	0,69	5,70	0,13	3,134	0,027	0,224	0,005
JIS B 2401 P85	84,60	0,73	5,70	0,13	3,331	0,029	0,224	0,005
JIS B 2401 P90	89,60	0,77	5,70	0,13	3,528	0,030	0,224	0,005
JIS B 2401 P95	94,60	0,81	5,70	0,13	3,724	0,032	0,224	0,005
JIS B 2401 P100	99,60	0,84	5,70	0,13	3,921	0,033	0,224	0,005
JIS B 2401 P102	101,60	0,85	5,70	0,13	4,000	0,033	0,224	0,005
JIS B 2401 P105	104,60	0,87	5,70	0,13	4,118	0,034	0,224	0,005
JIS B 2401 P110	109,60	0,91	5,70	0,13	4,315	0,036	0,224	0,005
JIS B 2401 P112	111,60	0,92	5,70	0,13	4,394	0,036	0,224	0,005
JIS B 2401 P115	114,60	0,94	5,70	0,13	4,512	0,037	0,224	0,005
JIS B 2401 P120	119,60	0,98	5,70	0,13	4,709	0,039	0,224	0,005
JIS B 2401 P125	124,60	1,01	5,70	0,13	4,906	0,040	0,224	0,005
JIS B 2401 P130	129,60	1,05	5,70	0,13	5,102	0,041	0,224	0,005
JIS B 2401 P132	131,60	1,06	5,70	0,13	5,181	0,042	0,224	0,005
JIS B 2401 P135	134,60	1,09	5,70	0,13	5,299	0,043	0,224	0,005
JIS B 2401 P140	139,60	1,12	5,70	0,13	5,496	0,044	0,224	0,005
JIS B 2401 P145	144,60	1,16	5,70	0,13	5,693	0,046	0,224	0,005
JIS B 2401 P150	149,60	1,19	5,70	0,13	5,890	0,047	0,224	0,005
JIS B 2401 P150A	149,50	1,19	8,40	0,15	5,886	0,047	0,331	0,006
JIS B 2401 P155	154,50	1,23	8,40	0,15	6,083	0,048	0,331	0,006
JIS B 2401 P160	159,50	1,26	8,40	0,15	6,280	0,050	0,331	0,006
JIS B 2401 P165	164,50	1,30	8,40	0,15	6,476	0,051	0,331	0,006
JIS B 2401 P170	169,50	1,33	8,40	0,15	6,673	0,052	0,331	0,006
JIS B 2401 P175	174,50	1,37	8,40	0,15	6,870	0,054	0,331	0,006
JIS B 2401 P180	179,50	1,40	8,40	0,15	7,067	0,055	0,331	0,006
JIS B 2401 P185	184,50	1,44	8,40	0,15	7,264	0,057	0,331	0,006
JIS B 2401 P190	189,50	1,48	8,40	0,15	7,461	0,058	0,331	0,006
JIS B 2401 P195	194,50	1,51	8,40	0,15	7,657	0,059	0,331	0,006
JIS B 2401 P200	199,50	1,55	8,40	0,15	7,854	0,061	0,331	0,006
JIS B 2401 P205	204,50	1,58	8,40	0,15	8,051	0,062	0,331	0,006
JIS B 2401 P209	208,50	1,61	8,40	0,15	8,209	0,063	0,331	0,006
JIS B 2401 P210	209,50	1,62	8,40	0,15	8,248	0,064	0,331	0,006
JIS B 2401 P215	214,50	1,65	8,40	0,15	8,445	0,065	0,331	0,006
JIS B 2401 P220	219,50	1,68	8,40	0,15	8,642	0,066	0,331	0,006
JIS B 2401 P225	224,50	1,71	8,40	0,15	8,839	0,067	0,331	0,006
JIS B 2401 P230	229,50	1,75	8,40	0,15	9,035	0,069	0,331	0,006
JIS B 2401 P235	234,50	1,78	8,40	0,15	9,232	0,070	0,331	0,006
JIS B 2401 P240	239,50	1,81	8,40	0,15	9,429	0,071	0,331	0,006
JIS B 2401 P245	244,50	1,84	8,40	0,15	9,626	0,072	0,331	0,006
JIS B 2401 P250	249,50	1,88	8,40	0,15	9,823	0,074	0,331	0,006
JIS B 2401 P255	254,50	1,91	8,40	0,15	10,020	0,075	0,331	0,006
JIS B 2401 P260	259,50	1,94	8,40	0,15	10,217	0,076	0,331	0,006
JIS B 2401 P265	264,50	1,97	8,40	0,15	10,413	0,078	0,331	0,006
JIS B 2401 P270	269,50	2,01	8,40	0,15	10,610	0,079	0,331	0,006
JIS B 2401 P275	274,50	2,04	8,40	0,15	10,807	0,080	0,331	0,006
JIS B 2401 P280	279,50	2,07	8,40	0,15	11,004	0,081	0,331	0,006
JIS B 2401 P285	284,50	2,10	8,40	0,15	11,201	0,083	0,331	0,006
JIS B 2401 P290	289,50	2,14	8,40	0,15	11,398	0,084	0,331	0,006
JIS B 2401 P295	294,50	2,17	8,40	0,15	11,594	0,085	0,331	0,006
JIS B 2401 P300	299,50	2,20	8,40	0,15	11,791	0,087	0,331	0,006
JIS B 2401 P305	304,50	2,24	8,40	0,15	11,988	0,088	0,331	0,006
JIS B 2401 P310	309,50	2,27	8,40	0,15	12,185	0,089	0,331	0,006
JIS B 2401 P315	314,50	2,30	8,40	0,15	12,382	0,091	0,331	0,006
JIS B 2401 P320	319,50	2,33	8,40	0,15	12,579	0,092	0,331	0,006
JIS B 2401 P325	324,50	2,36	8,40	0,15	12,776	0,093	0,331	0,006
JIS B 2401 P330	329,50	2,39	8,40	0,15	12,972	0,094	0,331	0,006
JIS B 2401 P335	334,50	2,42	8,40	0,15	13,169	0,095	0,331	0,006
JIS B 2401 P340	339,50	2,45	8,40	0,15	13,366	0,096	0,331	0,006
JIS B 2401 P345	344,50	2,48	8,40	0,15	13,563	0,098	0,331	0,006
JIS B 2401 P350	349,50	2,51	8,40	0,15	13,760	0,099	0,331	0,006
JIS B 2401 P355	354,50	2,54	8,40	0,15	13,957	0,100	0,331	0,006
JIS B 2401 P360	359,50	2,57	8,40	0,15	14,154	0,101	0,331	0,006
JIS B 2401 P365	364,50	2,60	8,40	0,15	14,350	0,102	0,331	0,006
JIS B 2401 P370	369,50	2,63	8,40	0,15	14,547	0,104	0,331	0,006
JIS B 2401 P375	374,50	2,67	8,40	0,15	14,744	0,105	0,331	0,006
JIS B 2401 P380	379,50	2,70	8,40	0,15	14,941	0,106	0,331	0,006
JIS B 2401 P385	384,50	2,73	8,40	0,15	15,138	0,107	0,331	0,006
JIS B 2401 P390	389,50	2,77	8,40	0,15	15,335	0,109	0,331	0,006
JIS B 2401 P395	394,50	2,79	8,40	0,15	15,531	0,110	0,331	0,006
JIS B 2401 P400	399,50	2,82	8,40	0,15	15,728	0,111	0,331	0,006

JIS B 2401 P405	404,50	3,00	8,40	0,15	15,925	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P410	409,50	3,00	8,40	0,15	16,122	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P415	414,50	3,00	8,40	0,15	16,319	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P420	419,50	3,00	8,40	0,15	16,516	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P425	424,50	3,00	8,40	0,15	16,713	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P430	429,50	3,00	8,40	0,15	16,909	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P435	434,50	3,00	8,40	0,15	17,106	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P440	439,50	3,00	8,40	0,15	17,303	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P445	444,50	3,00	8,40	0,15	17,500	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P450	449,50	3,00	8,40	0,15	17,697	0,118	0,331	0,006
JIS B 2401 P455	454,50	3,30	8,40	0,15	17,894	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P460	459,50	3,30	8,40	0,15	18,091	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P465	464,50	3,30	8,40	0,15	18,287	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P470	469,50	3,30	8,40	0,15	18,484	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P475	474,50	3,30	8,40	0,15	18,681	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P480	479,50	3,30	8,40	0,15	18,878	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P485	484,50	3,30	8,40	0,15	19,075	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P490	489,50	3,30	8,40	0,15	19,272	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P495	494,50	3,30	8,40	0,15	19,468	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P500	499,50	3,30	8,40	0,15	19,665	0,130	0,331	0,006
JIS B 2401 P590	589,50	3,97	8,40	0,15	23,209	0,156	0,331	0,006
JIS B 2401 P600	599,50	4,03	8,40	0,15	23,602	0,159	0,331	0,006
JIS B 2401 P610	609,50	4,09	8,40	0,15	23,996	0,161	0,331	0,006
JIS B 2401 P620	619,50	4,15	8,40	0,15	24,390	0,163	0,331	0,006
JIS B 2401 P625	624,50	4,18	8,40	0,15	24,587	0,165	0,331	0,006
JIS B 2401 P635	634,50	4,25	8,40	0,15	24,980	0,167	0,331	0,006
JIS B 2401 P650	649,50	4,34	8,40	0,15	25,571	0,171	0,331	0,006
JIS B 2401 P680	679,50	4,52	8,40	0,15	26,752	0,178	0,331	0,006
JIS B 2401 P690	689,50	4,59	8,40	0,15	27,146	0,181	0,331	0,006
JIS B 2401 P700	699,50	4,65	8,40	0,15	27,539	0,183	0,331	0,006
JIS B 2401 P710	709,50	4,71	8,40	0,15	27,933	0,185	0,331	0,006
JIS B 2401 P720	719,50	4,77	8,40	0,15	28,327	0,188	0,331	0,006
JIS B 2401 P730	729,50	4,83	8,40	0,15	28,720	0,190	0,331	0,006
JIS B 2401 P740	739,50	4,89	8,40	0,15	29,114	0,193	0,331	0,006
JIS B 2401 P750	749,50	4,95	8,40	0,15	29,508	0,195	0,331	0,006
JIS B 2401 P760	759,50	5,02	8,40	0,15	29,902	0,197	0,331	0,006
JIS B 2401 P770	769,50	5,08	8,40	0,15	30,295	0,200	0,331	0,006
JIS B 2401 P780	779,50	5,14	8,40	0,15	30,689	0,202	0,331	0,006
JIS B 2401 P790	789,50	5,20	8,40	0,15	31,083	0,205	0,331	0,006
JIS B 2401 P800	799,50	5,26	8,40	0,15	31,476	0,207	0,331	0,006
JIS B 2401 P810	809,50	5,32	8,40	0,15	31,870	0,210	0,331	0,006
JIS B 2401 P820	819,50	5,38	8,40	0,15	32,264	0,212	0,331	0,006
JIS B 2401 P830	829,50	5,44	8,40	0,15	32,657	0,214	0,331	0,006
JIS B 2401 P840	839,50	5,51	8,40	0,15	33,051	0,217	0,331	0,006
JIS B 2401 P850	849,50	5,57	8,40	0,15	33,445	0,219	0,331	0,006
JIS B 2401 P860	859,50	5,63	8,40	0,15	33,839	0,222	0,331	0,006
JIS B 2401 P870	869,50	5,69	8,40	0,15	34,232	0,224	0,331	0,006
JIS B 2401 P880	879,50	5,75	8,40	0,15	34,626	0,226	0,331	0,006
JIS B 2401 P890	889,50	5,81	8,40	0,15	35,020	0,229	0,331	0,006
JIS B 2401 P900	899,50	5,87	8,40	0,15	35,413	0,231	0,331	0,006
JIS B 2401 P910	909,50	5,93	8,40	0,15	35,807	0,234	0,331	0,006
JIS B 2401 P915	914,50	5,96	8,40	0,15	36,004	0,235	0,331	0,006
JIS B 2401 P920	919,50	5,99	8,40	0,15	36,201	0,236	0,331	0,006
JIS B 2401 P930	929,50	6,05	8,40	0,15	36,594	0,238	0,331	0,006
JIS B 2401 P940	939,50	6,11	8,40	0,15	36,988	0,241	0,331	0,006
JIS B 2401 P950	949,50	6,18	8,40	0,15	37,382	0,243	0,331	0,006
JIS B 2401 P960	959,50	6,24	8,40	0,15	37,776	0,246	0,331	0,006
JIS B 2401 P970	969,50	6,30	8,40	0,15	38,169	0,248	0,331	0,006
JIS B 2401 P980	979,50	6,36	8,40	0,15	38,563	0,250	0,331	0,006
JIS B 2401 P990	989,50	6,42	8,40	0,15	38,957	0,253	0,331	0,006
JIS B 2401 P1000	999,50	6,48	8,40	0,15	39,350	0,255	0,331	0,006
JIS B 2401 S3	2,50	0,13	1,50	0,08	0,098	0,005	0,059	0,003
JIS B 2401 S4	3,50	0,14	1,50	0,08	0,138	0,006	0,059	0,003
JIS B 2401 S5	4,50	0,14	1,50	0,08	0,177	0,006	0,059	0,003
JIS B 2401 S6	5,50	0,15	1,50	0,08	0,217	0,006	0,059	0,003
JIS B 2401 S7	6,50	0,15	1,50	0,08	0,256	0,006	0,059	0,003
JIS B 2401 S8	7,50	0,16	1,50	0,08	0,295	0,006	0,059	0,003
JIS B 2401 S9	8,50	0,16	1,50	0,08	0,335	0,006	0,059	0,003
JIS B 2401 S10	9,50	0,17	1,50	0,08	0,374	0,007	0,059	0,003
JIS B 2401 S11,2	10,70	0,18	1,50	0,08	0,421	0,007	0,059	0,003
JIS B 2401 S12	11,50	0,18	1,50	0,08	0,453	0,007	0,059	0,003
JIS B 2401 S12,5	12,00	0,19	1,50	0,08	0,472	0,007	0,059	0,003
JIS B 2401 S14	13,50	0,19	1,50	0,08	0,531	0,007	0,059	0,003
JIS B 2401 S15	14,50	0,19	1,50	0,08	0,571	0,007	0,059	0,003
JIS B 2401 S16	15,50	0,20	1,50	0,08	0,610	0,008	0,059	0,003
JIS B 2401 S18	17,50	0,21	1,50	0,08	0,689	0,008	0,059	0,003
JIS B 2401 S20	19,50	0,22	1,50	0,08	0,768	0,009	0,059	0,003
JIS B 2401 S22	21,50	0,23	1,50	0,08	0,846	0,009	0,059	0,003
JIS B 2401 S22,4	21,90	0,23	2,00	0,08	0,862	0,009	0,079	0,003
JIS B 2401 S24	23,50	0,24	2,00	0,08	0,925	0,009	0,079	0,003
JIS B 2401 S25	24,50	0,24	2,00	0,08	0,965	0,009	0,079	0,003
JIS B 2401 S26	25,50	0,25	2,00	0,08	1,004	0,010	0,079	0,003
JIS B 2401 S28	27,50	0,26	2,00	0,08	1,083	0,010	0,079	0,003
JIS B 2401 S29	28,50	0,28	2,00	0,08	1,122	0,011	0,079	0,003
JIS B 2401 S30	29,50	0,28	2,00	0,08	1,161	0,011	0,079	0,003
JIS B 2401 S31,5	31,00	0,29	2,00	0,08	1,220	0,011	0,079	0,003
JIS B 2401 S32	31,50	0,31	2,00	0,08	1,240	0,012	0,079	0,003

JIS B 2401 S34	33,50	0,32	2,00	0,08	1,319	0,013	0,079	0,003
JIS B 2401 S35	34,50	0,33	2,00	0,08	1,358	0,013	0,079	0,003
JIS B 2401 S35,5	35,00	0,33	2,00	0,08	1,378	0,013	0,079	0,003
JIS B 2401 S36	35,50	0,34	2,00	0,08	1,398	0,013	0,079	0,003
JIS B 2401 S38	37,50	0,36	2,00	0,08	1,476	0,014	0,079	0,003
JIS B 2401 S39	38,50	0,36	2,00	0,08	1,516	0,014	0,079	0,003
JIS B 2401 S40	39,50	0,38	2,00	0,08	1,555	0,015	0,079	0,003
JIS B 2401 S42	41,50	0,39	2,00	0,08	1,634	0,015	0,079	0,003
JIS B 2401 S44	43,50	0,40	2,00	0,08	1,713	0,016	0,079	0,003
JIS B 2401 S45	44,50	0,41	2,00	0,08	1,752	0,016	0,079	0,003
JIS B 2401 S46	45,50	0,42	2,00	0,08	1,791	0,017	0,079	0,003
JIS B 2401 S48	47,50	0,44	2,00	0,08	1,870	0,017	0,079	0,003
JIS B 2401 S50	49,50	0,45	2,00	0,08	1,949	0,018	0,079	0,003
JIS B 2401 S53	52,50	0,47	2,00	0,08	2,067	0,019	0,079	0,003
JIS B 2401 S55	54,50	0,50	2,00	0,08	2,146	0,020	0,079	0,003
JIS B 2401 S56	55,50	0,50	2,00	0,08	2,185	0,020	0,079	0,003
JIS B 2401 S60	59,50	0,52	2,00	0,08	2,343	0,020	0,079	0,003
JIS B 2401 S63	62,50	0,55	2,00	0,08	2,461	0,022	0,079	0,003
JIS B 2401 S65	64,50	0,56	2,00	0,08	2,539	0,022	0,079	0,003
JIS B 2401 S67	66,50	0,58	2,00	0,08	2,618	0,023	0,079	0,003
JIS B 2401 S70	69,50	0,61	2,00	0,08	2,736	0,024	0,079	0,003
JIS B 2401 S71	70,50	0,61	2,00	0,08	2,776	0,024	0,079	0,003
JIS B 2401 S75	74,50	0,64	2,00	0,08	2,933	0,025	0,079	0,003
JIS B 2401 S80	79,50	0,67	2,00	0,08	3,130	0,026	0,079	0,003
JIS B 2401 S85	84,50	0,71	2,00	0,08	3,327	0,028	0,079	0,003
JIS B 2401 S90	89,50	0,75	2,00	0,08	3,524	0,030	0,079	0,003
JIS B 2401 S95	94,50	0,79	2,00	0,08	3,720	0,031	0,079	0,003
JIS B 2401 S100	99,50	0,83	2,00	0,08	3,917	0,033	0,079	0,003
JIS B 2401 S105	104,50	0,87	2,00	0,08	4,114	0,034	0,079	0,003
JIS B 2401 S110	109,50	0,91	2,00	0,08	4,311	0,036	0,079	0,003
JIS B 2401 S112	111,50	0,91	2,00	0,08	4,390	0,036	0,079	0,003
JIS B 2401 S115	114,50	0,93	2,00	0,08	4,508	0,037	0,079	0,003
JIS B 2401 S120	119,50	0,97	2,00	0,08	4,705	0,038	0,079	0,003
JIS B 2401 S125	124,50	1,00	2,00	0,08	4,902	0,039	0,079	0,003
JIS B 2401 S130	129,50	1,05	2,00	0,08	5,098	0,041	0,079	0,003
JIS B 2401 S132	131,50	1,05	2,00	0,08	5,177	0,041	0,079	0,003
JIS B 2401 S135	134,50	1,08	2,00	0,08	5,295	0,043	0,079	0,003
JIS B 2401 S140	139,50	1,10	2,00	0,08	5,492	0,043	0,079	0,003
JIS B 2401 S145	144,50	1,13	2,00	0,08	5,689	0,044	0,079	0,003
JIS B 2401 S150	149,50	1,17	2,00	0,08	5,886	0,046	0,079	0,003
JIS B 2401 V10	9,50	0,17	4,00	0,10	0,374	0,007	0,157	0,004
JIS B 2401 V15	14,50	0,20	4,00	0,10	0,571	0,008	0,157	0,004
JIS B 2401 V24	23,50	0,24	4,00	0,10	0,925	0,009	0,157	0,004
JIS B 2401 V34	33,50	0,33	4,00	0,10	1,319	0,013	0,157	0,004
JIS B 2401 V40	39,50	0,37	4,00	0,10	1,555	0,015	0,157	0,004
JIS B 2401 V55	54,50	0,49	4,00	0,10	2,146	0,019	0,157	0,004
JIS B 2401 V58	57,50	0,52	4,00	0,10	2,264	0,020	0,157	0,004
JIS B 2401 V70	69,00	0,61	4,00	0,10	2,717	0,024	0,157	0,004
JIS B 2401 V85	84,00	0,72	4,00	0,10	3,307	0,028	0,157	0,004
JIS B 2401 V100	99,00	0,83	4,00	0,10	3,898	0,033	0,157	0,004
JIS B 2401 V120	119,00	0,97	4,00	0,10	4,685	0,038	0,157	0,004
JIS B 2401 V140	138,50	1,08	4,00	0,10	5,453	0,043	0,157	0,004
JIS B 2401 V150	148,50	1,18	4,00	0,10	5,846	0,046	0,157	0,004
JIS B 2401 V175	173,00	1,36	4,00	0,10	6,811	0,054	0,157	0,004
JIS B 2401 V225	222,50	1,70	6,00	0,15	8,760	0,067	0,236	0,006
JIS B 2401 V275	272,00	2,02	6,00	0,15	10,709	0,080	0,236	0,006
JIS B 2401 V315	312,00	2,22	6,00	0,15	12,283	0,087	0,236	0,006
JIS B 2401 V325	321,50	2,34	6,00	0,15	12,657	0,092	0,236	0,006
JIS B 2401 V380	376,00	2,68	6,00	0,15	14,803	0,106	0,236	0,006
JIS B 2401 V430	425,50	2,99	6,00	0,15	16,752	0,118	0,236	0,006
JIS B 2401 V475	470,50	3,22	6,00	0,15	18,524	0,127	0,236	0,006
JIS B 2401 V480	475,00	3,30	10,00	0,30	18,701	0,130	0,394	0,012
JIS B 2401 V490	485,00	3,31	10,00	0,30	19,094	0,130	0,394	0,012
JIS B 2401 V510	504,50	3,44	10,00	0,30	19,862	0,135	0,394	0,012
JIS B 2401 V530	524,50	3,60	10,00	0,30	20,650	0,142	0,394	0,012
JIS B 2401 V585	579,00	3,92	10,00	0,30	22,795	0,154	0,394	0,012
JIS B 2401 V640	633,50	4,24	10,00	0,30	24,941	0,167	0,394	0,012
JIS B 2401 V690	683,00	4,54	10,00	0,30	26,890	0,179	0,394	0,012
JIS B 2401 V740	732,50	4,83	10,00	0,30	28,839	0,190	0,394	0,012
JIS B 2401 V790	782,00	5,12	10,00	0,30	30,787	0,202	0,394	0,012
JIS B 2401 V950	940,50	6,06	10,00	0,30	37,027	0,239	0,394	0,012
JIS B 2401 V1055	1044,00	6,67	10,00	0,30	41,102	0,263	0,394	0,012

Китайский стандарт GB/T 3452.1

Данный стандарт разрабатывался на основе ISO 3601-1 по сути это его модификация, а значит по большей части он совместим с международными стандартами ISO 3601, AS568 (США) и DIN 3771 (Германия) и ГОСТ 9833-73. Поэтому у нем зачастую можно подобрать аналоги к кольцам данных стандартов.

Структура обозначения колец по GB/T 3452.1 следующая:

Это классический для многих иностранных стандартов формат вида - **GB/T 3452.1 "внутренний диаметр кольца" x "диаметр сечения кольца"**

Пример:

GB/T 3452.1 63x2,65 - кольцо внутренним диаметром 63,0 мм и сечением 2,65 мм

Обозначение	Внутренний диаметр (вн. мм)	Отклонение ± вн. Ø мм	Диаметр сечения (сеч. мм)	Отклонение ± Ø сеч. мм
GB/T 3452.1 1,8x1,8	1,80	0,13	1,80	0,08
GB/T 3452.1 2x1,8	2,00	0,13	1,80	0,08
GB/T 3452.1 2,24x1,8	2,24	0,13	1,80	0,08
GB/T 3452.1 2,5x1,8	2,50	0,13	1,80	0,08
GB/T 3452.1 2,8x1,8	2,80	0,13	1,80	0,08
GB/T 3452.1 3,15x1,8	3,15	0,14	1,80	0,08
GB/T 3452.1 3,55x1,8	3,55	0,14	1,80	0,08
GB/T 3452.1 3,75x1,8	3,75	0,14	1,80	0,08
GB/T 3452.1 4x1,8	4,00	0,14	1,80	0,08
GB/T 3452.1 4,5x1,8	4,50	0,15	1,80	0,08
GB/T 3452.1 4,75x1,8	4,75	0,15	1,80	0,08
GB/T 3452.1 4,87x1,8	4,87	0,15	1,80	0,08
GB/T 3452.1 5x1,8	5,00	0,15	1,80	0,08
GB/T 3452.1 5,15x1,8	5,15	0,15	1,80	0,08
GB/T 3452.1 5,3x1,8	5,30	0,15	1,80	0,08
GB/T 3452.1 5,6x1,8	5,60	0,16	1,80	0,08
GB/T 3452.1 6x1,8	6,00	0,16	1,80	0,08
GB/T 3452.1 6,3x1,8	6,30	0,16	1,80	0,08
GB/T 3452.1 6,7x1,8	6,70	0,16	1,80	0,08
GB/T 3452.1 6,9x1,8	6,90	0,17	1,80	0,08
GB/T 3452.1 7,1x1,8	7,10	0,17	1,80	0,08
GB/T 3452.1 7,5x1,8	7,50	0,17	1,80	0,08
GB/T 3452.1 8x1,8	8,00	0,17	1,80	0,08
GB/T 3452.1 8,5x1,8	8,50	0,18	1,80	0,08
GB/T 3452.1 8,75x1,8	8,75	0,18	1,80	0,08
GB/T 3452.1 9x1,8	9,00	0,18	1,80	0,08
GB/T 3452.1 9,5x1,8	9,50	0,19	1,80	0,08
GB/T 3452.1 9,75x1,8	9,75	0,19	1,80	0,08
GB/T 3452.1 10x1,8	10,00	0,19	1,80	0,08
GB/T 3452.1 10,6x1,8	10,60	0,19	1,80	0,08
GB/T 3452.1 11,2x1,8	11,20	0,20	1,80	0,08
GB/T 3452.1 11,6x1,8	11,60	0,20	1,80	0,08
GB/T 3452.1 11,8x1,8	11,80	0,20	1,80	0,08
GB/T 3452.1 12,1x1,8	12,10	0,21	1,80	0,08
GB/T 3452.1 12,5x1,8	12,50	0,21	1,80	0,08

GB/T 3452.1 12,8x1,8	12,80	0,21	1,80	0,08
GB/T 3452.1 13,2x1,8	13,20	0,21	1,80	0,08
GB/T 3452.1 14x1,8	14,00	0,22	1,80	0,08
GB/T 3452.1 14,5x1,8	14,50	0,22	1,80	0,08
GB/T 3452.1 15x1,8	15,00	0,23	1,80	0,08
GB/T 3452.1 15,5x1,8	15,50	0,23	1,80	0,08
GB/T 3452.1 16x1,8	16,00	0,24	1,80	0,08
GB/T 3452.1 17x1,8	17,00	0,24	1,80	0,08
GB/T 3452.1 18x1,8	18,00	0,25	1,80	0,08
GB/T 3452.1 19x1,8	19,00	0,26	1,80	0,08
GB/T 3452.1 20x1,8	20,00	0,26	1,80	0,08
GB/T 3452.1 20,6x1,8	20,60	0,27	1,80	0,08
GB/T 3452.1 21,2x1,8	21,20	0,27	1,80	0,08
GB/T 3452.1 22,4x1,8	22,40	0,28	1,80	0,08
GB/T 3452.1 23x1,8	23,00	0,29	1,80	0,08
GB/T 3452.1 23,6x1,8	23,60	0,29	1,80	0,08
GB/T 3452.1 24,3x1,8	24,30	0,30	1,80	0,08
GB/T 3452.1 25x1,8	25,00	0,30	1,80	0,08
GB/T 3452.1 25,8x1,8	25,80	0,31	1,80	0,08
GB/T 3452.1 26,5x1,8	26,50	0,31	1,80	0,08
GB/T 3452.1 27,3x1,8	27,30	0,32	1,80	0,08
GB/T 3452.1 28x1,8	28,00	0,32	1,80	0,08
GB/T 3452.1 29x1,8	29,00	0,33	1,80	0,08
GB/T 3452.1 30x1,8	30,00	0,34	1,80	0,08
GB/T 3452.1 31,5x1,8	31,50	0,35	1,80	0,08
GB/T 3452.1 32,5x1,8	32,50	0,36	1,80	0,08
GB/T 3452.1 33,5x1,8	33,50	0,36	1,80	0,08
GB/T 3452.1 34,5x1,8	34,50	0,37	1,80	0,08
GB/T 3452.1 35,5x1,8	35,50	0,38	1,80	0,08
GB/T 3452.1 36,5x1,8	36,50	0,38	1,80	0,08
GB/T 3452.1 37,5x1,8	37,50	0,39	1,80	0,08
GB/T 3452.1 38,7x1,8	38,70	0,40	1,80	0,08
GB/T 3452.1 40x1,8	40,00	0,41	1,80	0,08
GB/T 3452.1 41,2x1,8	41,20	0,42	1,80	0,08
GB/T 3452.1 42,5x1,8	42,50	0,43	1,80	0,08
GB/T 3452.1 43,7x1,8	43,70	0,44	1,80	0,08
GB/T 3452.1 45x1,8	45,00	0,44	1,80	0,08
GB/T 3452.1 46,2x1,8	46,20	0,45	1,80	0,08
GB/T 3452.1 47,5x1,8	47,50	0,46	1,80	0,08
GB/T 3452.1 48,7x1,8	48,70	0,47	1,80	0,08
GB/T 3452.1 50x1,8	50,00	0,48	1,80	0,08
GB/T 3452.1 4,5x2,65	4,50	0,15	2,65	0,09
GB/T 3452.1 5,3x2,65	5,30	0,15	2,65	0,09
GB/T 3452.1 6x2,65	6,00	0,16	2,65	0,09
GB/T 3452.1 6,9x2,65	6,90	0,17	2,65	0,09
GB/T 3452.1 8x2,65	8,00	0,17	2,65	0,09
GB/T 3452.1 9x2,65	9,00	0,18	2,65	0,09
GB/T 3452.1 9,5x2,65	9,50	0,19	2,65	0,09
GB/T 3452.1 10x2,65	10,00	0,19	2,65	0,09
GB/T 3452.1 10,6x2,65	10,60	0,19	2,65	0,09
GB/T 3452.1 11,2x2,65	11,20	0,20	2,65	0,09
GB/T 3452.1 11,6x2,65	11,60	0,20	2,65	0,09
GB/T 3452.1 11,8x2,65	11,80	0,20	2,65	0,09

GB/T 3452.1 12,1x2,65	12,10	0,21	2,65	0,09
GB/T 3452.1 12,5x2,65	12,50	0,21	2,65	0,09
GB/T 3452.1 12,8x2,65	12,80	0,21	2,65	0,09
GB/T 3452.1 13,2x2,65	13,20	0,21	2,65	0,09
GB/T 3452.1 14x2,65	14,00	0,22	2,65	0,09
GB/T 3452.1 14,5x2,65	14,50	0,22	2,65	0,09
GB/T 3452.1 15x2,65	15,00	0,23	2,65	0,09
GB/T 3452.1 15,5x2,65	15,50	0,23	2,65	0,09
GB/T 3452.1 16x2,65	16,00	0,24	2,65	0,09
GB/T 3452.1 17x2,65	17,00	0,24	2,65	0,09
GB/T 3452.1 18x2,65	18,00	0,25	2,65	0,09
GB/T 3452.1 19x2,65	19,00	0,26	2,65	0,09
GB/T 3452.1 20x2,65	20,00	0,26	2,65	0,09
GB/T 3452.1 20,6x2,65	20,60	0,27	2,65	0,09
GB/T 3452.1 21,2x2,65	21,20	0,27	2,65	0,09
GB/T 3452.1 22,4x2,65	22,40	0,28	2,65	0,09
GB/T 3452.1 23x2,65	23,00	0,29	2,65	0,09
GB/T 3452.1 23,6x2,65	23,60	0,29	2,65	0,09
GB/T 3452.1 24,3x2,65	24,30	0,30	2,65	0,09
GB/T 3452.1 25x2,65	25,00	0,30	2,65	0,09
GB/T 3452.1 25,8x2,65	25,80	0,31	2,65	0,09
GB/T 3452.1 26,5x2,65	26,50	0,31	2,65	0,09
GB/T 3452.1 27,3x2,65	27,30	0,32	2,65	0,09
GB/T 3452.1 28x2,65	28,00	0,32	2,65	0,09
GB/T 3452.1 29x2,65	29,00	0,33	2,65	0,09
GB/T 3452.1 30x2,65	30,00	0,34	2,65	0,09
GB/T 3452.1 31,5x2,65	31,50	0,35	2,65	0,09
GB/T 3452.1 32,5x2,65	32,50	0,36	2,65	0,09
GB/T 3452.1 33,5x2,65	33,50	0,36	2,65	0,09
GB/T 3452.1 34,5x2,65	34,50	0,37	2,65	0,09
GB/T 3452.1 35,5x2,65	35,50	0,38	2,65	0,09
GB/T 3452.1 36,5x2,65	36,50	0,38	2,65	0,09
GB/T 3452.1 37,5x2,65	37,50	0,39	2,65	0,09
GB/T 3452.1 38,7x2,65	38,70	0,40	2,65	0,09
GB/T 3452.1 40x2,65	40,00	0,41	2,65	0,09
GB/T 3452.1 41,2x2,65	41,20	0,42	2,65	0,09
GB/T 3452.1 42,5x2,65	42,50	0,43	2,65	0,09
GB/T 3452.1 43,7x2,65	43,70	0,44	2,65	0,09
GB/T 3452.1 45x2,65	45,00	0,44	2,65	0,09
GB/T 3452.1 46,2x2,65	46,20	0,45	2,65	0,09
GB/T 3452.1 47,5x2,65	47,50	0,46	2,65	0,09
GB/T 3452.1 48,7x2,65	48,70	0,47	2,65	0,09
GB/T 3452.1 50x2,65	50,00	0,48	2,65	0,09
GB/T 3452.1 51,5x2,65	51,50	0,49	2,65	0,09
GB/T 3452.1 53x2,65	53,00	0,50	2,65	0,09
GB/T 3452.1 54,5x2,65	54,50	0,51	2,65	0,09
GB/T 3452.1 56x2,65	56,00	0,52	2,65	0,09
GB/T 3452.1 58x2,65	58,00	0,54	2,65	0,09
GB/T 3452.1 60x2,65	60,00	0,55	2,65	0,09
GB/T 3452.1 61,5x2,65	61,50	0,56	2,65	0,09
GB/T 3452.1 63x2,65	63,00	0,57	2,65	0,09
GB/T 3452.1 65x2,65	65,00	0,58	2,65	0,09
GB/T 3452.1 67x2,65	67,00	0,60	2,65	0,09

GB/T 3452.1 69x2,65	69,00	0,61	2,65	0,09
GB/T 3452.1 71x2,65	71,00	0,63	2,65	0,09
GB/T 3452.1 73x2,65	73,00	0,64	2,65	0,09
GB/T 3452.1 75x2,65	75,00	0,65	2,65	0,09
GB/T 3452.1 77,5x2,65	77,50	0,67	2,65	0,09
GB/T 3452.1 80x2,65	80,00	0,69	2,65	0,09
GB/T 3452.1 82,5x2,65	82,50	0,71	2,65	0,09
GB/T 3452.1 85x2,65	85,00	0,72	2,65	0,09
GB/T 3452.1 87,5x2,65	87,50	0,74	2,65	0,09
GB/T 3452.1 90x2,65	90,00	0,76	2,65	0,09
GB/T 3452.1 92,5x2,65	92,50	0,77	2,65	0,09
GB/T 3452.1 95x2,65	95,00	0,79	2,65	0,09
GB/T 3452.1 97,5x2,65	97,50	0,81	2,65	0,09
GB/T 3452.1 100x2,65	100,00	0,82	2,65	0,09
GB/T 3452.1 103x2,65	103,00	0,85	2,65	0,09
GB/T 3452.1 106x2,65	106,00	0,87	2,65	0,09
GB/T 3452.1 109x2,65	109,00	0,89	2,65	0,09
GB/T 3452.1 112x2,65	112,00	0,91	2,65	0,09
GB/T 3452.1 115x2,65	115,00	0,93	2,65	0,09
GB/T 3452.1 118x2,65	118,00	0,95	2,65	0,09
GB/T 3452.1 122x2,65	122,00	0,97	2,65	0,09
GB/T 3452.1 125x2,65	125,00	0,99	2,65	0,09
GB/T 3452.1 128x2,65	128,00	1,01	2,65	0,09
GB/T 3452.1 132x2,65	132,00	1,04	2,65	0,09
GB/T 3452.1 136x2,65	136,00	1,07	2,65	0,09
GB/T 3452.1 140x2,65	140,00	1,09	2,65	0,09
GB/T 3452.1 142,5x2,65	142,50	1,11	2,65	0,09
GB/T 3452.1 145x2,65	145,00	1,13	2,65	0,09
GB/T 3452.1 147,5x2,65	147,50	1,14	2,65	0,09
GB/T 3452.1 150x2,65	150,00	1,16	2,65	0,09
GB/T 3452.1 152,5x2,65	152,50	1,18	2,65	0,09
GB/T 3452.1 18x3,55	18,00	0,25	3,55	0,10
GB/T 3452.1 19x3,55	19,00	0,26	3,55	0,10
GB/T 3452.1 20x3,55	20,00	0,26	3,55	0,10
GB/T 3452.1 20,6x3,55	20,60	0,27	3,55	0,10
GB/T 3452.1 21,2x3,55	21,20	0,27	3,55	0,10
GB/T 3452.1 22,4x3,55	22,40	0,28	3,55	0,10
GB/T 3452.1 23x3,55	23,00	0,29	3,55	0,10
GB/T 3452.1 23,6x3,55	23,60	0,29	3,55	0,10
GB/T 3452.1 24,3x3,55	24,30	0,30	3,55	0,10
GB/T 3452.1 25x3,55	25,00	0,30	3,55	0,10
GB/T 3452.1 25,8x3,55	25,80	0,31	3,55	0,10
GB/T 3452.1 26,5x3,55	26,50	0,31	3,55	0,10
GB/T 3452.1 27,3x3,55	27,30	0,32	3,55	0,10
GB/T 3452.1 28x3,55	28,00	0,32	3,55	0,10
GB/T 3452.1 29x3,55	29,00	0,33	3,55	0,10
GB/T 3452.1 30x3,55	30,00	0,34	3,55	0,10
GB/T 3452.1 31,5x3,55	31,50	0,35	3,55	0,10
GB/T 3452.1 32,5x3,55	32,50	0,36	3,55	0,10
GB/T 3452.1 33,5x3,55	33,50	0,36	3,55	0,10
GB/T 3452.1 34,5x3,55	34,50	0,37	3,55	0,10
GB/T 3452.1 35,5x3,55	35,50	0,38	3,55	0,10
GB/T 3452.1 36,5x3,55	36,50	0,38	3,55	0,10

GB/T 3452.1 37,5x3,55	37,50	0,39	3,55	0,10
GB/T 3452.1 38,7x3,55	38,70	0,40	3,55	0,10
GB/T 3452.1 40x3,55	40,00	0,41	3,55	0,10
GB/T 3452.1 41,2x3,55	41,20	0,42	3,55	0,10
GB/T 3452.1 42,5x3,55	42,50	0,43	3,55	0,10
GB/T 3452.1 43,7x3,55	43,70	0,44	3,55	0,10
GB/T 3452.1 45x3,55	45,00	0,44	3,55	0,10
GB/T 3452.1 46,2x3,55	46,20	0,45	3,55	0,10
GB/T 3452.1 47,5x3,55	47,50	0,46	3,55	0,10
GB/T 3452.1 48,7x3,55	48,70	0,47	3,55	0,10
GB/T 3452.1 50x3,55	50,00	0,48	3,55	0,10
GB/T 3452.1 51,5x3,55	51,50	0,49	3,55	0,10
GB/T 3452.1 53x3,55	53,00	0,50	3,55	0,10
GB/T 3452.1 54,5x3,55	54,50	0,51	3,55	0,10
GB/T 3452.1 56x3,55	56,00	0,52	3,55	0,10
GB/T 3452.1 58x3,55	58,00	0,54	3,55	0,10
GB/T 3452.1 60x3,55	60,00	0,55	3,55	0,10
GB/T 3452.1 61,5x3,55	61,50	0,56	3,55	0,10
GB/T 3452.1 63x3,55	63,00	0,57	3,55	0,10
GB/T 3452.1 65x3,55	65,00	0,58	3,55	0,10
GB/T 3452.1 67x3,55	67,00	0,60	3,55	0,10
GB/T 3452.1 69x3,55	69,00	0,61	3,55	0,10
GB/T 3452.1 71x3,55	71,00	0,63	3,55	0,10
GB/T 3452.1 73x3,55	73,00	0,64	3,55	0,10
GB/T 3452.1 75x3,55	75,00	0,65	3,55	0,10
GB/T 3452.1 77,5x3,55	77,50	0,67	3,55	0,10
GB/T 3452.1 80x3,55	80,00	0,69	3,55	0,10
GB/T 3452.1 82,5x3,55	82,50	0,71	3,55	0,10
GB/T 3452.1 85x3,55	85,00	0,72	3,55	0,10
GB/T 3452.1 87,5x3,55	87,50	0,74	3,55	0,10
GB/T 3452.1 90x3,55	90,00	0,76	3,55	0,10
GB/T 3452.1 92,5x3,55	92,50	0,77	3,55	0,10
GB/T 3452.1 95x3,55	95,00	0,79	3,55	0,10
GB/T 3452.1 97,5x3,55	97,50	0,81	3,55	0,10
GB/T 3452.1 100x3,55	100,00	0,82	3,55	0,10
GB/T 3452.1 103x3,55	103,00	0,85	3,55	0,10
GB/T 3452.1 106x3,55	106,00	0,87	3,55	0,10
GB/T 3452.1 109x3,55	109,00	0,89	3,55	0,10
GB/T 3452.1 112x3,55	112,00	0,91	3,55	0,10
GB/T 3452.1 115x3,55	115,00	0,93	3,55	0,10
GB/T 3452.1 118x3,55	118,00	0,95	3,55	0,10
GB/T 3452.1 122x3,55	122,00	0,97	3,55	0,10
GB/T 3452.1 125x3,55	125,00	0,99	3,55	0,10
GB/T 3452.1 128x3,55	128,00	1,01	3,55	0,10
GB/T 3452.1 132x3,55	132,00	1,04	3,55	0,10
GB/T 3452.1 136x3,55	136,00	1,07	3,55	0,10
GB/T 3452.1 140x3,55	140,00	1,09	3,55	0,10
GB/T 3452.1 142,5x3,55	142,50	1,11	3,55	0,10
GB/T 3452.1 145x3,55	145,00	1,13	3,55	0,10
GB/T 3452.1 147,5x3,55	147,50	1,14	3,55	0,10
GB/T 3452.1 150x3,55	150,00	1,16	3,55	0,10
GB/T 3452.1 152,5x3,55	152,50	1,18	3,55	0,10
GB/T 3452.1 155x3,55	155,00	1,19	3,55	0,10

GB/T 3452.1 157,5x3,55	157,50	1,21	3,55	0,10
GB/T 3452.1 160x3,55	160,00	1,23	3,55	0,10
GB/T 3452.1 162,5x3,55	162,50	1,24	3,55	0,10
GB/T 3452.1 165x3,55	165,00	1,26	3,55	0,10
GB/T 3452.1 167,5x3,55	167,50	1,28	3,55	0,10
GB/T 3452.1 170x3,55	170,00	1,29	3,55	0,10
GB/T 3452.1 172,5x3,55	172,50	1,31	3,55	0,10
GB/T 3452.1 175x3,55	175,00	1,33	3,55	0,10
GB/T 3452.1 177,5x3,55	177,50	1,34	3,55	0,10
GB/T 3452.1 180x3,55	180,00	1,36	3,55	0,10
GB/T 3452.1 182,5x3,55	182,50	1,38	3,55	0,10
GB/T 3452.1 185x3,55	185,00	1,39	3,55	0,10
GB/T 3452.1 187,5x3,55	187,50	1,41	3,55	0,10
GB/T 3452.1 190x3,55	190,00	1,43	3,55	0,10
GB/T 3452.1 195x3,55	195,00	1,46	3,55	0,10
GB/T 3452.1 200x3,55	200,00	1,49	3,55	0,10
GB/T 3452.1 40x5,3	40,00	0,41	5,30	0,13
GB/T 3452.1 41,2x5,3	41,20	0,42	5,30	0,13
GB/T 3452.1 42,5x5,3	42,50	0,43	5,30	0,13
GB/T 3452.1 43,7x5,3	43,70	0,44	5,30	0,13
GB/T 3452.1 45x5,3	45,00	0,44	5,30	0,13
GB/T 3452.1 46,2x5,3	46,20	0,45	5,30	0,13
GB/T 3452.1 47,5x5,3	47,50	0,46	5,30	0,13
GB/T 3452.1 48,7x5,3	48,70	0,47	5,30	0,13
GB/T 3452.1 50x5,3	50,00	0,48	5,30	0,13
GB/T 3452.1 51,5x5,3	51,50	0,49	5,30	0,13
GB/T 3452.1 53x5,3	53,00	0,50	5,30	0,13
GB/T 3452.1 54,5x5,3	54,50	0,51	5,30	0,13
GB/T 3452.1 56x5,3	56,00	0,52	5,30	0,13
GB/T 3452.1 58x5,3	58,00	0,54	5,30	0,13
GB/T 3452.1 60x5,3	60,00	0,55	5,30	0,13
GB/T 3452.1 61,5x5,3	61,50	0,56	5,30	0,13
GB/T 3452.1 63x5,3	63,00	0,57	5,30	0,13
GB/T 3452.1 65x5,3	65,00	0,58	5,30	0,13
GB/T 3452.1 67x5,3	67,00	0,60	5,30	0,13
GB/T 3452.1 69x5,3	69,00	0,61	5,30	0,13
GB/T 3452.1 71x5,3	71,00	0,63	5,30	0,13
GB/T 3452.1 73x5,3	73,00	0,64	5,30	0,13
GB/T 3452.1 75x5,3	75,00	0,65	5,30	0,13
GB/T 3452.1 77,5x5,3	77,50	0,67	5,30	0,13
GB/T 3452.1 80x5,3	80,00	0,69	5,30	0,13
GB/T 3452.1 82,5x5,3	82,50	0,71	5,30	0,13
GB/T 3452.1 85x5,3	85,00	0,72	5,30	0,13
GB/T 3452.1 87,5x5,3	87,50	0,74	5,30	0,13
GB/T 3452.1 90x5,3	90,00	0,76	5,30	0,13
GB/T 3452.1 92,5x5,3	92,50	0,77	5,30	0,13
GB/T 3452.1 95x5,3	95,00	0,79	5,30	0,13
GB/T 3452.1 97,5x5,3	97,50	0,81	5,30	0,13
GB/T 3452.1 100x5,3	100,00	0,82	5,30	0,13
GB/T 3452.1 103x5,3	103,00	0,85	5,30	0,13
GB/T 3452.1 106x5,3	106,00	0,87	5,30	0,13
GB/T 3452.1 109x5,3	109,00	0,89	5,30	0,13
GB/T 3452.1 112x5,3	112,00	0,91	5,30	0,13

GB/T 3452.1 115x5,3	115,00	0,93	5,30	0,13
GB/T 3452.1 118x5,3	118,00	0,95	5,30	0,13
GB/T 3452.1 122x5,3	122,00	0,97	5,30	0,13
GB/T 3452.1 125x5,3	125,00	0,99	5,30	0,13
GB/T 3452.1 128x5,3	128,00	1,01	5,30	0,13
GB/T 3452.1 132x5,3	132,00	1,04	5,30	0,13
GB/T 3452.1 136x5,3	136,00	1,07	5,30	0,13
GB/T 3452.1 140x5,3	140,00	1,09	5,30	0,13
GB/T 3452.1 142,5x5,3	142,50	1,11	5,30	0,13
GB/T 3452.1 145x5,3	145,00	1,13	5,30	0,13
GB/T 3452.1 147,5x5,3	147,50	1,14	5,30	0,13
GB/T 3452.1 150x5,3	150,00	1,16	5,30	0,13
GB/T 3452.1 152,5x5,3	152,50	1,18	5,30	0,13
GB/T 3452.1 155x5,3	155,00	1,19	5,30	0,13
GB/T 3452.1 157,5x5,3	157,50	1,21	5,30	0,13
GB/T 3452.1 160x5,3	160,00	1,23	5,30	0,13
GB/T 3452.1 162,5x5,3	162,50	1,24	5,30	0,13
GB/T 3452.1 165x5,3	165,00	1,26	5,30	0,13
GB/T 3452.1 167,5x5,3	167,50	1,28	5,30	0,13
GB/T 3452.1 170x5,3	170,00	1,29	5,30	0,13
GB/T 3452.1 172,5x5,3	172,50	1,31	5,30	0,13
GB/T 3452.1 175x5,3	175,00	1,33	5,30	0,13
GB/T 3452.1 177,5x5,3	177,50	1,34	5,30	0,13
GB/T 3452.1 180x5,3	180,00	1,36	5,30	0,13
GB/T 3452.1 182,5x5,3	182,50	1,38	5,30	0,13
GB/T 3452.1 185x5,3	185,00	1,39	5,30	0,13
GB/T 3452.1 187,5x5,3	187,50	1,41	5,30	0,13
GB/T 3452.1 190x5,3	190,00	1,43	5,30	0,13
GB/T 3452.1 195x5,3	195,00	1,46	5,30	0,13
GB/T 3452.1 200x5,3	200,00	1,49	5,30	0,13
GB/T 3452.1 203x5,3	203,00	1,51	5,30	0,13
GB/T 3452.1 206x5,3	206,00	1,53	5,30	0,13
GB/T 3452.1 212x5,3	212,00	1,57	5,30	0,13
GB/T 3452.1 218x5,3	218,00	1,61	5,30	0,13
GB/T 3452.1 224x5,3	224,00	1,65	5,30	0,13
GB/T 3452.1 227x5,3	227,00	1,67	5,30	0,13
GB/T 3452.1 230x5,3	230,00	1,69	5,30	0,13
GB/T 3452.1 236x5,3	236,00	1,73	5,30	0,13
GB/T 3452.1 239x5,3	239,00	1,75	5,30	0,13
GB/T 3452.1 243x5,3	243,00	1,77	5,30	0,13
GB/T 3452.1 250x5,3	250,00	1,82	5,30	0,13
GB/T 3452.1 254x5,3	254,00	1,84	5,30	0,13
GB/T 3452.1 258x5,3	258,00	1,87	5,30	0,13
GB/T 3452.1 261x5,3	261,00	1,89	5,30	0,13
GB/T 3452.1 265x5,3	265,00	1,91	5,30	0,13
GB/T 3452.1 268x5,3	268,00	1,93	5,30	0,13
GB/T 3452.1 272x5,3	272,00	1,96	5,30	0,13
GB/T 3452.1 276x5,3	276,00	1,99	5,30	0,13
GB/T 3452.1 280x5,3	280,00	2,01	5,30	0,13
GB/T 3452.1 283x5,3	283,00	2,03	5,30	0,13
GB/T 3452.1 286x5,3	286,00	2,05	5,30	0,13
GB/T 3452.1 290x5,3	290,00	2,08	5,30	0,13
GB/T 3452.1 295x5,3	295,00	2,11	5,30	0,13

GB/T 3452.1 300x5,3	300,00	2,14	5,30	0,13
GB/T 3452.1 303x5,3	303,00	2,16	5,30	0,13
GB/T 3452.1 307x5,3	307,00	2,19	5,30	0,13
GB/T 3452.1 311x5,3	311,00	2,21	5,30	0,13
GB/T 3452.1 315x5,3	315,00	2,24	5,30	0,13
GB/T 3452.1 320x5,3	320,00	2,27	5,30	0,13
GB/T 3452.1 325x5,3	325,00	2,30	5,30	0,13
GB/T 3452.1 330x5,3	330,00	2,33	5,30	0,13
GB/T 3452.1 335x5,3	335,00	2,36	5,30	0,13
GB/T 3452.1 340x5,3	340,00	2,40	5,30	0,13
GB/T 3452.1 345x5,3	345,00	2,43	5,30	0,13
GB/T 3452.1 350x5,3	350,00	2,46	5,30	0,13
GB/T 3452.1 355x5,3	355,00	2,49	5,30	0,13
GB/T 3452.1 360x5,3	360,00	2,52	5,30	0,13
GB/T 3452.1 365x5,3	365,00	2,56	5,30	0,13
GB/T 3452.1 370x5,3	370,00	2,59	5,30	0,13
GB/T 3452.1 375x5,3	375,00	2,62	5,30	0,13
GB/T 3452.1 379x5,3	379,00	2,64	5,30	0,13
GB/T 3452.1 383x5,3	383,00	2,67	5,30	0,13
GB/T 3452.1 387x5,3	387,00	2,70	5,30	0,13
GB/T 3452.1 391x5,3	391,00	2,72	5,30	0,13
GB/T 3452.1 395x5,3	395,00	2,75	5,30	0,13
GB/T 3452.1 400x5,3	400,00	2,78	5,30	0,13
GB/T 3452.1 109x7	109,00	0,89	7,00	0,15
GB/T 3452.1 112x7	112,00	0,91	7,00	0,15
GB/T 3452.1 115x7	115,00	0,93	7,00	0,15
GB/T 3452.1 118x7	118,00	0,95	7,00	0,15
GB/T 3452.1 122x7	122,00	0,97	7,00	0,15
GB/T 3452.1 125x7	125,00	0,99	7,00	0,15
GB/T 3452.1 128x7	128,00	1,01	7,00	0,15
GB/T 3452.1 132x7	132,00	1,04	7,00	0,15
GB/T 3452.1 136x7	136,00	1,07	7,00	0,15
GB/T 3452.1 140x7	140,00	1,09	7,00	0,15
GB/T 3452.1 142,5x7	142,50	1,11	7,00	0,15
GB/T 3452.1 145x7	145,00	1,13	7,00	0,15
GB/T 3452.1 147,5x7	147,50	1,14	7,00	0,15
GB/T 3452.1 150x7	150,00	1,16	7,00	0,15
GB/T 3452.1 152,5x7	152,50	1,18	7,00	0,15
GB/T 3452.1 155x7	155,00	1,19	7,00	0,15
GB/T 3452.1 157,5x7	157,50	1,21	7,00	0,15
GB/T 3452.1 160x7	160,00	1,23	7,00	0,15
GB/T 3452.1 162,5x7	162,50	1,24	7,00	0,15
GB/T 3452.1 165x7	165,00	1,26	7,00	0,15
GB/T 3452.1 167,5x7	167,50	1,28	7,00	0,15
GB/T 3452.1 170x7	170,00	1,29	7,00	0,15
GB/T 3452.1 172,5x7	172,50	1,31	7,00	0,15
GB/T 3452.1 175x7	175,00	1,33	7,00	0,15
GB/T 3452.1 177,5x7	177,50	1,34	7,00	0,15
GB/T 3452.1 180x7	180,00	1,36	7,00	0,15
GB/T 3452.1 182,5x7	182,50	1,38	7,00	0,15
GB/T 3452.1 185x7	185,00	1,39	7,00	0,15
GB/T 3452.1 187,5x7	187,50	1,41	7,00	0,15
GB/T 3452.1 190x7	190,00	1,43	7,00	0,15

GB/T 3452.1 195x7	195,00	1,46	7,00	0,15
GB/T 3452.1 200x7	200,00	1,49	7,00	0,15
GB/T 3452.1 203x7	203,00	1,51	7,00	0,15
GB/T 3452.1 206x7	206,00	1,53	7,00	0,15
GB/T 3452.1 212x7	212,00	1,57	7,00	0,15
GB/T 3452.1 218x7	218,00	1,61	7,00	0,15
GB/T 3452.1 224x7	224,00	1,65	7,00	0,15
GB/T 3452.1 227x7	227,00	1,67	7,00	0,15
GB/T 3452.1 230x7	230,00	1,69	7,00	0,15
GB/T 3452.1 236x7	236,00	1,73	7,00	0,15
GB/T 3452.1 239x7	239,00	1,75	7,00	0,15
GB/T 3452.1 243x7	243,00	1,77	7,00	0,15
GB/T 3452.1 250x7	250,00	1,82	7,00	0,15
GB/T 3452.1 254x7	254,00	1,84	7,00	0,15
GB/T 3452.1 258x7	258,00	1,87	7,00	0,15
GB/T 3452.1 261x7	261,00	1,89	7,00	0,15
GB/T 3452.1 265x7	265,00	1,91	7,00	0,15
GB/T 3452.1 268x7	268,00	1,93	7,00	0,15
GB/T 3452.1 272x7	272,00	1,96	7,00	0,15
GB/T 3452.1 276x7	276,00	1,99	7,00	0,15
GB/T 3452.1 280x7	280,00	2,01	7,00	0,15
GB/T 3452.1 283x7	283,00	2,03	7,00	0,15
GB/T 3452.1 286x7	286,00	2,05	7,00	0,15
GB/T 3452.1 290x7	290,00	2,08	7,00	0,15
GB/T 3452.1 295x7	295,00	2,11	7,00	0,15
GB/T 3452.1 300x7	300,00	2,14	7,00	0,15
GB/T 3452.1 303x7	303,00	2,16	7,00	0,15
GB/T 3452.1 307x7	307,00	2,19	7,00	0,15
GB/T 3452.1 311x7	311,00	2,21	7,00	0,15
GB/T 3452.1 315x7	315,00	2,24	7,00	0,15
GB/T 3452.1 320x7	320,00	2,27	7,00	0,15
GB/T 3452.1 325x7	325,00	2,30	7,00	0,15
GB/T 3452.1 330x7	330,00	2,33	7,00	0,15
GB/T 3452.1 335x7	335,00	2,36	7,00	0,15
GB/T 3452.1 340x7	340,00	2,40	7,00	0,15
GB/T 3452.1 345x7	345,00	2,43	7,00	0,15
GB/T 3452.1 350x7	350,00	2,46	7,00	0,15
GB/T 3452.1 355x7	355,00	2,49	7,00	0,15
GB/T 3452.1 360x7	360,00	2,52	7,00	0,15
GB/T 3452.1 365x7	365,00	2,56	7,00	0,15
GB/T 3452.1 370x7	370,00	2,59	7,00	0,15
GB/T 3452.1 375x7	375,00	2,62	7,00	0,15
GB/T 3452.1 379x7	379,00	2,64	7,00	0,15
GB/T 3452.1 383x7	383,00	2,67	7,00	0,15
GB/T 3452.1 387x7	387,00	2,70	7,00	0,15
GB/T 3452.1 391x7	391,00	2,72	7,00	0,15
GB/T 3452.1 395x7	395,00	2,75	7,00	0,15
GB/T 3452.1 400x7	400,00	2,78	7,00	0,15
GB/T 3452.1 406x7	406,00	2,82	7,00	0,15
GB/T 3452.1 412x7	412,00	2,85	7,00	0,15
GB/T 3452.1 418x7	418,00	2,89	7,00	0,15
GB/T 3452.1 425x7	425,00	2,94	7,00	0,15
GB/T 3452.1 429x7	429,00	2,96	7,00	0,15

GB/T 3452.1 433x7	433,00	2,99	7,00	0,15
GB/T 3452.1 437x7	437,00	3,01	7,00	0,15
GB/T 3452.1 443x7	443,00	3,05	7,00	0,15
GB/T 3452.1 450x7	450,00	3,09	7,00	0,15
GB/T 3452.1 456x7	456,00	3,13	7,00	0,15
GB/T 3452.1 462x7	462,00	3,17	7,00	0,15
GB/T 3452.1 466x7	466,00	3,19	7,00	0,15
GB/T 3452.1 470x7	470,00	3,22	7,00	0,15
GB/T 3452.1 475x7	475,00	3,25	7,00	0,15
GB/T 3452.1 479x7	479,00	3,28	7,00	0,15
GB/T 3452.1 483x7	483,00	3,30	7,00	0,15
GB/T 3452.1 487x7	487,00	3,33	7,00	0,15
GB/T 3452.1 493x7	493,00	3,36	7,00	0,15
GB/T 3452.1 500x7	500,00	3,41	7,00	0,15
GB/T 3452.1 508x7	508,00	3,46	7,00	0,15
GB/T 3452.1 515x7	515,00	3,50	7,00	0,15
GB/T 3452.1 523x7	523,00	3,55	7,00	0,15
GB/T 3452.1 530x7	530,00	3,60	7,00	0,15
GB/T 3452.1 538x7	538,00	3,65	7,00	0,15
GB/T 3452.1 545x7	545,00	3,69	7,00	0,15
GB/T 3452.1 553x7	553,00	3,74	7,00	0,15
GB/T 3452.1 560x7	560,00	3,78	7,00	0,15
GB/T 3452.1 570x7	570,00	3,85	7,00	0,15
GB/T 3452.1 580x7	580,00	3,91	7,00	0,15
GB/T 3452.1 590x7	590,00	3,97	7,00	0,15
GB/T 3452.1 600x7	600,00	4,03	7,00	0,15
GB/T 3452.1 608x7	608,00	4,08	7,00	0,15
GB/T 3452.1 615x7	615,00	4,12	7,00	0,15
GB/T 3452.1 623x7	623,00	4,17	7,00	0,15
GB/T 3452.1 630x7	630,00	4,22	7,00	0,15
GB/T 3452.1 640x7	640,00	4,28	7,00	0,15
GB/T 3452.1 650x7	650,00	4,34	7,00	0,15
GB/T 3452.1 660x7	660,00	4,40	7,00	0,15
GB/T 3452.1 670x7	670,00	4,47	7,00	0,15

Metric

Универсальный метрический стандарт, в нем используются только круглые (до 0,5) миллиметровые сечения.

Применяется редко. В основном популярны такие стандарты как ISO 3601, AS568 (США), DIN 3771 (Германия) и ГОСТ 9833-73

Структура обозначения колец по Metric следующая:

Это классический для многих иностранных стандартов формат вида - Metric "внутренний диаметр кольца" x "диаметр сечения кольца"

Пример:

GB/T 3452.1 63x2,65 - кольцо внутренним диаметром 63,0 мм и сечением 2,65 мм

Обозначение	Внутренний диаметр (вн. мм)	Отклонение \pm вн. \varnothing мм	Диаметр сечения (сеч. мм)	Отклонение $\pm \varnothing$ сеч. мм
Metric 1.00x1.00	1.00	0.12	1.00	0.07
Metric 1.50x1.00	1.50	0.12	1.00	0.07
Metric 2.00x1.00	2.00	0.13	1.00	0.07
Metric 2.50x1.00	2.50	0.13	1.00	0.07
Metric 3.00x1.00	3.00	0.14	1.00	0.07
Metric 3.50x1.00	3.50	0.14	1.00	0.07
Metric 4.00x1.00	4.00	0.14	1.00	0.07
Metric 4.50x1.00	4.50	0.14	1.00	0.07
Metric 5.00x1.00	5.00	0.15	1.00	0.07
Metric 5.50x1.00	5.50	0.15	1.00	0.07
Metric 6.00x1.00	6.00	0.15	1.00	0.07
Metric 6.50x1.00	6.50	0.16	1.00	0.07
Metric 7.00x1.00	7.00	0.16	1.00	0.07
Metric 7.50x1.00	7.50	0.16	1.00	0.07
Metric 8.00x1.00	8.00	0.16	1.00	0.07
Metric 8.50x1.00	8.50	0.16	1.00	0.07
Metric 9.00x1.00	9.00	0.17	1.00	0.07
Metric 9.50x1.00	9.50	0.17	1.00	0.07
Metric 10.00x1.00	10.00	0.17	1.00	0.07
Metric 10.50x1.00	10.50	0.18	1.00	0.07
Metric 11.00x1.00	11.00	0.18	1.00	0.07
Metric 11.50x1.00	11.50	0.19	1.00	0.07
Metric 12.00x1.00	12.00	0.19	1.00	0.07
Metric 12.50x1.00	12.50	0.19	1.00	0.07
Metric 13.00x1.00	13.00	0.19	1.00	0.07
Metric 13.50x1.00	13.50	0.19	1.00	0.07
Metric 14.00x1.00	14.00	0.19	1.00	0.07
Metric 14.50x1.00	14.50	0.20	1.00	0.07
Metric 15.00x1.00	15.00	0.20	1.00	0.07
Metric 15.50x1.00	15.50	0.20	1.00	0.07
Metric 16.00x1.00	16.00	0.20	1.00	0.07
Metric 16.50x1.00	16.50	0.21	1.00	0.07
Metric 17.00x1.00	17.00	0.21	1.00	0.07
Metric 17.50x1.00	17.50	0.21	1.00	0.07
Metric 18.00x1.00	18.00	0.21	1.00	0.07
Metric 18.50x1.00	18.50	0.22	1.00	0.07
Metric 19.00x1.00	19.00	0.22	1.00	0.07
Metric 19.50x1.00	19.50	0.22	1.00	0.07
Metric 20.00x1.00	20.00	0.22	1.00	0.07

Metric 20.50x1.00	20.50	0.22	1.00	0.07
Metric 21.00x1.00	21.00	0.23	1.00	0.07
Metric 21.50x1.00	21.50	0.23	1.00	0.07
Metric 22.00x1.00	22.00	0.24	1.00	0.07
Metric 22.50x1.00	22.50	0.24	1.00	0.07
Metric 23.00x1.00	23.00	0.24	1.00	0.07
Metric 23.50x1.00	23.50	0.24	1.00	0.07
Metric 24.00x1.00	24.00	0.24	1.00	0.07
Metric 24.50x1.00	24.50	0.25	1.00	0.07
Metric 25.00x1.00	25.00	0.25	1.00	0.07
Metric 26.00x1.00	26.00	0.25	1.00	0.07
Metric 27.00x1.00	27.00	0.26	1.00	0.07
Metric 28.00x1.00	28.00	0.26	1.00	0.07
Metric 29.00x1.00	29.00	0.27	1.00	0.07
Metric 30.00x1.00	30.00	0.27	1.00	0.07
Metric 31.00x1.00	31.00	0.28	1.00	0.07
Metric 32.00x1.00	32.00	0.29	1.00	0.07
Metric 33.00x1.00	33.00	0.29	1.00	0.07
Metric 34.00x1.00	34.00	0.30	1.00	0.07
Metric 35.00x1.00	35.00	0.30	1.00	0.07
Metric 36.00x1.00	36.00	0.31	1.00	0.07
Metric 37.00x1.00	37.00	0.31	1.00	0.07
Metric 38.00x1.00	38.00	0.32	1.00	0.07
Metric 39.00x1.00	39.00	0.33	1.00	0.07
Metric 40.00x1.00	40.00	0.33	1.00	0.07
Metric 1.50x1.50	1.50	0.12	1.50	0.08
Metric 1.85x1.50	1.85	0.13	1.50	0.08
Metric 2.00x1.50	2.00	0.13	1.50	0.08
Metric 2.50x1.50	2.50	0.13	1.50	0.08
Metric 3.00x1.50	3.00	0.14	1.50	0.08
Metric 3.50x1.50	3.50	0.14	1.50	0.08
Metric 4.00x1.50	4.00	0.14	1.50	0.08
Metric 4.50x1.50	4.50	0.14	1.50	0.08
Metric 5.00x1.50	5.00	0.15	1.50	0.08
Metric 5.50x1.50	5.50	0.15	1.50	0.08
Metric 6.00x1.50	6.00	0.15	1.50	0.08
Metric 6.50x1.50	6.50	0.15	1.50	0.08
Metric 7.00x1.50	7.00	0.16	1.50	0.08
Metric 7.50x1.50	7.50	0.16	1.50	0.08
Metric 8.00x1.50	8.00	0.16	1.50	0.08
Metric 8.50x1.50	8.50	0.16	1.50	0.08
Metric 9.00x1.50	9.00	0.17	1.50	0.08
Metric 9.50x1.50	9.50	0.17	1.50	0.08
Metric 10.00x1.50	10.00	0.17	1.50	0.08
Metric 10.50x1.50	10.50	0.18	1.50	0.08
Metric 10.70x1.50	10.70	0.18	1.50	0.08
Metric 11.00x1.50	11.00	0.18	1.50	0.08
Metric 11.50x1.50	11.50	0.18	1.50	0.08
Metric 12.00x1.50	12.00	0.19	1.50	0.08
Metric 12.50x1.50	12.50	0.19	1.50	0.08
Metric 13.00x1.50	13.00	0.19	1.50	0.08
Metric 13.50x1.50	13.50	0.19	1.50	0.08

Metric 14.00x1.50	14.00	0.19	1.50	0.08
Metric 14.50x1.50	14.50	0.19	1.50	0.08
Metric 15.00x1.50	15.00	0.20	1.50	0.08
Metric 15.50x1.50	15.50	0.20	1.50	0.08
Metric 16.00x1.50	16.00	0.20	1.50	0.08
Metric 17.00x1.50	17.00	0.21	1.50	0.08
Metric 17.50x1.50	17.50	0.21	1.50	0.08
Metric 18.00x1.50	18.00	0.21	1.50	0.08
Metric 19.00x1.50	19.00	0.22	1.50	0.08
Metric 19.50x1.50	19.50	0.22	1.50	0.08
Metric 20.00x1.50	20.00	0.22	1.50	0.08
Metric 21.00x1.50	21.00	0.23	1.50	0.08
Metric 21.50x1.50	21.50	0.23	1.50	0.08
Metric 22.00x1.50	22.00	0.24	1.50	0.08
Metric 23.00x1.50	23.00	0.24	1.50	0.08
Metric 24.00x1.50	24.00	0.24	1.50	0.08
Metric 25.00x1.50	25.00	0.25	1.50	0.08
Metric 26.00x1.50	26.00	0.26	1.50	0.08
Metric 27.00x1.50	27.00	0.26	1.50	0.08
Metric 28.00x1.50	28.00	0.28	1.50	0.08
Metric 28.50x1.50	28.50	0.28	1.50	0.08
Metric 29.00x1.50	29.00	0.29	1.50	0.08
Metric 30.00x1.50	30.00	0.29	1.50	0.08
Metric 31.50x1.50	31.50	0.31	1.50	0.08
Metric 32.00x1.50	32.00	0.32	1.50	0.08
Metric 33.00x1.50	33.00	0.32	1.50	0.08
Metric 34.00x1.50	34.00	0.33	1.50	0.08
Metric 35.00x1.50	35.00	0.34	1.50	0.08
Metric 36.00x1.50	36.00	0.35	1.50	0.08
Metric 37.00x1.50	37.00	0.36	1.50	0.08
Metric 38.00x1.50	38.00	0.36	1.50	0.08
Metric 39.00x1.50	39.00	0.37	1.50	0.08
Metric 40.00x1.50	40.00	0.38	1.50	0.08
Metric 41.00x1.50	41.00	0.39	1.50	0.08
Metric 42.00x1.50	42.00	0.40	1.50	0.08
Metric 43.00x1.50	43.00	0.40	1.50	0.08
Metric 44.00x1.50	44.00	0.41	1.50	0.08
Metric 45.00x1.50	45.00	0.42	1.50	0.08
Metric 46.00x1.50	46.00	0.43	1.50	0.08
Metric 47.00x1.50	47.00	0.44	1.50	0.08
Metric 48.00x1.50	48.00	0.44	1.50	0.08
Metric 49.00x1.50	49.00	0.45	1.50	0.08
Metric 50.00x1.50	50.00	0.46	1.50	0.08
Metric 51.00x1.50	51.00	0.47	1.50	0.08
Metric 52.00x1.50	52.00	0.47	1.50	0.08
Metric 53.00x1.50	53.00	0.48	1.50	0.08
Metric 54.00x1.50	54.00	0.50	1.50	0.08
Metric 55.00x1.50	55.00	0.50	1.50	0.08
Metric 56.00x1.50	56.00	0.51	1.50	0.08
Metric 57.00x1.50	57.00	0.52	1.50	0.08
Metric 58.00x1.50	58.00	0.52	1.50	0.08
Metric 59.00x1.50	59.00	0.54	1.50	0.08
Metric 60.00x1.50	60.00	0.54	1.50	0.08

Metric 61.00x1.50	61.00	0.55	1.50	0.08
Metric 62.00x1.50	62.00	0.55	1.50	0.08
Metric 63.00x1.50	63.00	0.56	1.50	0.08
Metric 64.00x1.50	64.00	0.58	1.50	0.08
Metric 65.00x1.50	65.00	0.58	1.50	0.08
Metric 66.00x1.50	66.00	0.59	1.50	0.08
Metric 67.00x1.50	67.00	0.59	1.50	0.08
Metric 68.00x1.50	68.00	0.61	1.50	0.08
Metric 69.00x1.50	69.00	0.61	1.50	0.08
Metric 70.00x1.50	70.00	0.62	1.50	0.08
Metric 71.00x1.50	71.00	0.63	1.50	0.08
Metric 72.00x1.50	72.00	0.63	1.50	0.08
Metric 73.00x1.50	73.00	0.64	1.50	0.08
Metric 74.00x1.50	74.00	0.65	1.50	0.08
Metric 75.00x1.50	75.00	0.65	1.50	0.08
Metric 76.00x1.50	76.00	0.66	1.50	0.08
Metric 77.00x1.50	77.00	0.67	1.50	0.08
Metric 78.00x1.50	78.00	0.67	1.50	0.08
Metric 79.00x1.50	79.00	0.68	1.50	0.08
Metric 80.00x1.50	80.00	0.69	1.50	0.08
Metric 81.00x1.50	81.00	0.69	1.50	0.08
Metric 82.00x1.50	82.00	0.70	1.50	0.08
Metric 83.00x1.50	83.00	0.71	1.50	0.08
Metric 84.00x1.50	84.00	0.72	1.50	0.08
Metric 85.00x1.50	85.00	0.72	1.50	0.08
Metric 86.00x1.50	86.00	0.73	1.50	0.08
Metric 87.00x1.50	87.00	0.74	1.50	0.08
Metric 88.00x1.50	88.00	0.74	1.50	0.08
Metric 89.00x1.50	89.00	0.75	1.50	0.08
Metric 90.00x1.50	90.00	0.76	1.50	0.08
Metric 91.00x1.50	91.00	0.76	1.50	0.08
Metric 92.00x1.50	92.00	0.77	1.50	0.08
Metric 93.00x1.50	93.00	0.78	1.50	0.08
Metric 94.00x1.50	94.00	0.78	1.50	0.08
Metric 95.00x1.50	95.00	0.79	1.50	0.08
Metric 96.00x1.50	96.00	0.80	1.50	0.08
Metric 97.00x1.50	97.00	0.80	1.50	0.08
Metric 98.00x1.50	98.00	0.81	1.50	0.08
Metric 99.00x1.50	99.00	0.82	1.50	0.08
Metric 100.00x1.50	100.00	0.82	1.50	0.08
Metric 2.00x2.00	2.00	0.13	2.00	0.08
Metric 3.00x2.00	3.00	0.14	2.00	0.08
Metric 3.50x2.00	3.50	0.14	2.00	0.08
Metric 4.00x2.00	4.00	0.14	2.00	0.08
Metric 4.50x2.00	4.50	0.14	2.00	0.08
Metric 5.00x2.00	5.00	0.15	2.00	0.08
Metric 6.00x2.00	6.00	0.15	2.00	0.08
Metric 6.50x2.00	6.50	0.16	2.00	0.08
Metric 7.00x2.00	7.00	0.16	2.00	0.08
Metric 8.00x2.00	8.00	0.16	2.00	0.08
Metric 9.00x2.00	9.00	0.17	2.00	0.08
Metric 9.50x2.00	9.50	0.17	2.00	0.08

Metric 10.00x2.00	10.00	0.17	2.00	0.08
Metric 11.00x2.00	11.00	0.18	2.00	0.08
Metric 11.50x2.00	11.50	0.19	2.00	0.08
Metric 12.00x2.00	12.00	0.19	2.00	0.08
Metric 12.50x2.00	12.50	0.19	2.00	0.08
Metric 13.00x2.00	13.00	0.19	2.00	0.08
Metric 14.00x2.00	14.00	0.19	2.00	0.08
Metric 15.00x2.00	15.00	0.20	2.00	0.08
Metric 16.00x2.00	16.00	0.20	2.00	0.08
Metric 17.00x2.00	17.00	0.21	2.00	0.08
Metric 18.00x2.00	18.00	0.21	2.00	0.08
Metric 19.00x2.00	19.00	0.22	2.00	0.08
Metric 19.50x2.00	19.50	0.22	2.00	0.08
Metric 20.00x2.00	20.00	0.22	2.00	0.08
Metric 21.00x2.00	21.00	0.23	2.00	0.08
Metric 22.00x2.00	22.00	0.24	2.00	0.08
Metric 23.00x2.00	23.00	0.24	2.00	0.08
Metric 23.50x2.00	23.50	0.24	2.00	0.08
Metric 24.00x2.00	24.00	0.24	2.00	0.08
Metric 24.50x2.00	24.50	0.25	2.00	0.08
Metric 25.00x2.00	25.00	0.25	2.00	0.08
Metric 26.00x2.00	26.00	0.26	2.00	0.08
Metric 27.00x2.00	27.00	0.26	2.00	0.08
Metric 28.00x2.00	28.00	0.28	2.00	0.08
Metric 29.00x2.00	29.00	0.29	2.00	0.08
Metric 29.50x2.00	29.50	0.29	2.00	0.08
Metric 30.00x2.00	30.00	0.29	2.00	0.08
Metric 31.00x2.00	31.00	0.31	2.00	0.08
Metric 32.00x2.00	32.00	0.32	2.00	0.08
Metric 33.00x2.00	33.00	0.32	2.00	0.08
Metric 33.50x2.00	33.50	0.32	2.00	0.08
Metric 34.00x2.00	34.00	0.33	2.00	0.08
Metric 35.00x2.00	35.00	0.34	2.00	0.08
Metric 36.00x2.00	36.00	0.35	2.00	0.08
Metric 36.50x2.00	36.50	0.35	2.00	0.08
Metric 37.00x2.00	37.00	0.36	2.00	0.08
Metric 37.50x2.00	37.50	0.36	2.00	0.08
Metric 38.00x2.00	38.00	0.36	2.00	0.08
Metric 38.50x2.00	38.50	0.37	2.00	0.08
Metric 39.00x2.00	39.00	0.37	2.00	0.08
Metric 40.00x2.00	40.00	0.38	2.00	0.08
Metric 41.00x2.00	41.00	0.39	2.00	0.08
Metric 42.00x2.00	42.00	0.40	2.00	0.08
Metric 43.00x2.00	43.00	0.40	2.00	0.08
Metric 44.00x2.00	44.00	0.41	2.00	0.08
Metric 45.00x2.00	45.00	0.42	2.00	0.08
Metric 46.00x2.00	46.00	0.43	2.00	0.08
Metric 47.00x2.00	47.00	0.44	2.00	0.08
Metric 48.00x2.00	48.00	0.44	2.00	0.08
Metric 49.00x2.00	49.00	0.45	2.00	0.08
Metric 50.00x2.00	50.00	0.46	2.00	0.08
Metric 51.00x2.00	51.00	0.47	2.00	0.08
Metric 52.00x2.00	52.00	0.47	2.00	0.08

Metric 53.00x2.00	53.00	0.48	2.00	0.08
Metric 54.00x2.00	54.00	0.50	2.00	0.08
Metric 55.00x2.00	55.00	0.50	2.00	0.08
Metric 55.50x2.00	55.50	0.51	2.00	0.08
Metric 56.00x2.00	56.00	0.51	2.00	0.08
Metric 57.00x2.00	57.00	0.52	2.00	0.08
Metric 58.00x2.00	58.00	0.52	2.00	0.08
Metric 59.00x2.00	59.00	0.54	2.00	0.08
Metric 60.00x2.00	60.00	0.54	2.00	0.08
Metric 61.00x2.00	61.00	0.55	2.00	0.08
Metric 62.00x2.00	62.00	0.55	2.00	0.08
Metric 63.00x2.00	63.00	0.56	2.00	0.08
Metric 64.00x2.00	64.00	0.58	2.00	0.08
Metric 64.50x2.00	64.50	0.58	2.00	0.08
Metric 65.00x2.00	65.00	0.58	2.00	0.08
Metric 66.00x2.00	66.00	0.59	2.00	0.08
Metric 67.00x2.00	67.00	0.59	2.00	0.08
Metric 68.00x2.00	68.00	0.61	2.00	0.08
Metric 69.00x2.00	69.00	0.61	2.00	0.08
Metric 69.50x2.00	69.50	0.61	2.00	0.08
Metric 70.00x2.00	70.00	0.62	2.00	0.08
Metric 71.00x2.00	71.00	0.63	2.00	0.08
Metric 72.00x2.00	72.00	0.63	2.00	0.08
Metric 73.00x2.00	73.00	0.64	2.00	0.08
Metric 74.00x2.00	74.00	0.65	2.00	0.08
Metric 75.00x2.00	75.00	0.65	2.00	0.08
Metric 76.00x2.00	76.00	0.66	2.00	0.08
Metric 77.00x2.00	77.00	0.67	2.00	0.08
Metric 78.00x2.00	78.00	0.67	2.00	0.08
Metric 79.00x2.00	79.00	0.68	2.00	0.08
Metric 80.00x2.00	80.00	0.69	2.00	0.08
Metric 81.00x2.00	81.00	0.69	2.00	0.08
Metric 82.00x2.00	82.00	0.70	2.00	0.08
Metric 83.00x2.00	83.00	0.71	2.00	0.08
Metric 84.00x2.00	84.00	0.72	2.00	0.08
Metric 85.00x2.00	85.00	0.72	2.00	0.08
Metric 86.00x2.00	86.00	0.73	2.00	0.08
Metric 87.00x2.00	87.00	0.74	2.00	0.08
Metric 88.00x2.00	88.00	0.74	2.00	0.08
Metric 89.00x2.00	89.00	0.75	2.00	0.08
Metric 90.00x2.00	90.00	0.76	2.00	0.08
Metric 91.00x2.00	91.00	0.76	2.00	0.08
Metric 92.00x2.00	92.00	0.77	2.00	0.08
Metric 93.00x2.00	93.00	0.78	2.00	0.08
Metric 94.00x2.00	94.00	0.78	2.00	0.08
Metric 95.00x2.00	95.00	0.79	2.00	0.08
Metric 96.00x2.00	96.00	0.80	2.00	0.08
Metric 97.00x2.00	97.00	0.80	2.00	0.08
Metric 98.00x2.00	98.00	0.81	2.00	0.08
Metric 99.00x2.00	99.00	0.82	2.00	0.08
Metric 100.00x2.00	100.00	0.82	2.00	0.08
Metric 105.00x2.00	105.00	0.86	2.00	0.08
Metric 109.00x2.00	109.00	0.89	2.00	0.08

Metric 3.00x2.50	3.00	0.14	2.50	0.09
Metric 4.00x2.50	4.00	0.14	2.50	0.09
Metric 5.00x2.50	5.00	0.15	2.50	0.09
Metric 6.00x2.50	6.00	0.15	2.50	0.09
Metric 7.00x2.50	7.00	0.16	2.50	0.09
Metric 8.00x2.50	8.00	0.16	2.50	0.09
Metric 9.00x2.50	9.00	0.17	2.50	0.09
Metric 10.00x2.50	10.00	0.17	2.50	0.09
Metric 11.00x2.50	11.00	0.18	2.50	0.09
Metric 12.00x2.50	12.00	0.19	2.50	0.09
Metric 13.00x2.50	13.00	0.19	2.50	0.09
Metric 14.00x2.50	14.00	0.19	2.50	0.09
Metric 15.00x2.50	15.00	0.20	2.50	0.09
Metric 16.00x2.50	16.00	0.20	2.50	0.09
Metric 17.00x2.50	17.00	0.21	2.50	0.09
Metric 18.00x2.50	18.00	0.21	2.50	0.09
Metric 19.00x2.50	19.00	0.22	2.50	0.09
Metric 20.00x2.50	20.00	0.22	2.50	0.09
Metric 21.00x2.50	21.00	0.23	2.50	0.09
Metric 22.00x2.50	22.00	0.24	2.50	0.09
Metric 23.00x2.50	23.00	0.24	2.50	0.09
Metric 24.00x2.50	24.00	0.24	2.50	0.09
Metric 25.00x2.50	25.00	0.25	2.50	0.09
Metric 26.00x2.50	26.00	0.26	2.50	0.09
Metric 27.00x2.50	27.00	0.26	2.50	0.09
Metric 28.00x2.50	28.00	0.28	2.50	0.09
Metric 29.00x2.50	29.00	0.29	2.50	0.09
Metric 30.00x2.50	30.00	0.29	2.50	0.09
Metric 31.00x2.50	31.00	0.31	2.50	0.09
Metric 32.00x2.50	32.00	0.32	2.50	0.09
Metric 33.00x2.50	33.00	0.32	2.50	0.09
Metric 34.00x2.50	34.00	0.33	2.50	0.09
Metric 35.00x2.50	35.00	0.34	2.50	0.09
Metric 36.00x2.50	36.00	0.35	2.50	0.09
Metric 37.00x2.50	37.00	0.36	2.50	0.09
Metric 38.00x2.50	38.00	0.36	2.50	0.09
Metric 39.00x2.50	39.00	0.37	2.50	0.09
Metric 40.00x2.50	40.00	0.38	2.50	0.09
Metric 41.00x2.50	41.00	0.39	2.50	0.09
Metric 42.00x2.50	42.00	0.40	2.50	0.09
Metric 43.00x2.50	43.00	0.40	2.50	0.09
Metric 44.00x2.50	44.00	0.41	2.50	0.09
Metric 45.00x2.50	45.00	0.42	2.50	0.09
Metric 46.00x2.50	46.00	0.43	2.50	0.09
Metric 47.00x2.50	47.00	0.44	2.50	0.09
Metric 48.00x2.50	48.00	0.44	2.50	0.09
Metric 49.00x2.50	49.00	0.45	2.50	0.09
Metric 50.00x2.50	50.00	0.46	2.50	0.09
Metric 51.00x2.50	51.00	0.47	2.50	0.09
Metric 52.00x2.50	52.00	0.47	2.50	0.09
Metric 53.00x2.50	53.00	0.48	2.50	0.09
Metric 54.00x2.50	54.00	0.50	2.50	0.09

Metric 55.00x2.50	55.00	0.50	2.50	0.09
Metric 56.00x2.50	56.00	0.51	2.50	0.09
Metric 57.00x2.50	57.00	0.52	2.50	0.09
Metric 58.00x2.50	58.00	0.52	2.50	0.09
Metric 59.00x2.50	59.00	0.54	2.50	0.09
Metric 60.00x2.50	60.00	0.54	2.50	0.09
Metric 61.00x2.50	61.00	0.55	2.50	0.09
Metric 62.00x2.50	62.00	0.55	2.50	0.09
Metric 63.00x2.50	63.00	0.56	2.50	0.09
Metric 64.00x2.50	64.00	0.58	2.50	0.09
Metric 65.00x2.50	65.00	0.58	2.50	0.09
Metric 66.00x2.50	66.00	0.59	2.50	0.09
Metric 67.00x2.50	67.00	0.59	2.50	0.09
Metric 68.00x2.50	68.00	0.61	2.50	0.09
Metric 69.00x2.50	69.00	0.61	2.50	0.09
Metric 70.00x2.50	70.00	0.62	2.50	0.09
Metric 71.00x2.50	71.00	0.63	2.50	0.09
Metric 72.00x2.50	72.00	0.63	2.50	0.09
Metric 73.00x2.50	73.00	0.64	2.50	0.09
Metric 74.00x2.50	74.00	0.65	2.50	0.09
Metric 75.00x2.50	75.00	0.65	2.50	0.09
Metric 76.00x2.50	76.00	0.66	2.50	0.09
Metric 77.00x2.50	77.00	0.67	2.50	0.09
Metric 78.00x2.50	78.00	0.67	2.50	0.09
Metric 79.00x2.50	79.00	0.68	2.50	0.09
Metric 80.00x2.50	80.00	0.69	2.50	0.09
Metric 81.00x2.50	81.00	0.69	2.50	0.09
Metric 82.00x2.50	82.00	0.70	2.50	0.09
Metric 83.00x2.50	83.00	0.71	2.50	0.09
Metric 84.00x2.50	84.00	0.72	2.50	0.09
Metric 85.00x2.50	85.00	0.72	2.50	0.09
Metric 86.00x2.50	86.00	0.73	2.50	0.09
Metric 87.00x2.50	87.00	0.74	2.50	0.09
Metric 88.00x2.50	88.00	0.74	2.50	0.09
Metric 89.00x2.50	89.00	0.75	2.50	0.09
Metric 90.00x2.50	90.00	0.76	2.50	0.09
Metric 91.00x2.50	91.00	0.76	2.50	0.09
Metric 92.00x2.50	92.00	0.77	2.50	0.09
Metric 93.00x2.50	93.00	0.78	2.50	0.09
Metric 94.00x2.50	94.00	0.78	2.50	0.09
Metric 95.00x2.50	95.00	0.79	2.50	0.09
Metric 96.00x2.50	96.00	0.80	2.50	0.09
Metric 97.00x2.50	97.00	0.80	2.50	0.09
Metric 98.00x2.50	98.00	0.81	2.50	0.09
Metric 99.00x2.50	99.00	0.82	2.50	0.09
Metric 100.00x2.50	100.00	0.82	2.50	0.09
Metric 101.00x2.50	101.00	0.83	2.50	0.09
Metric 102.00x2.50	102.00	0.84	2.50	0.09
Metric 103.00x2.50	103.00	0.85	2.50	0.09
Metric 104.00x2.50	104.00	0.85	2.50	0.09
Metric 105.00x2.50	105.00	0.86	2.50	0.09
Metric 106.00x2.50	106.00	0.87	2.50	0.09
Metric 107.00x2.50	107.00	0.87	2.50	0.09

Metric 108.00x2.50	108.00	0.88	2.50	0.09
Metric 109.00x2.50	109.00	0.89	2.50	0.09
Metric 110.00x2.50	110.00	0.89	2.50	0.09
Metric 111.00x2.50	111.00	0.90	2.50	0.09
Metric 112.00x2.50	112.00	0.91	2.50	0.09
Metric 113.00x2.50	113.00	0.91	2.50	0.09
Metric 114.00x2.50	114.00	0.92	2.50	0.09
Metric 115.00x2.50	115.00	0.93	2.50	0.09
Metric 116.00x2.50	116.00	0.93	2.50	0.09
Metric 117.00x2.50	117.00	0.94	2.50	0.09
Metric 118.00x2.50	118.00	0.95	2.50	0.09
Metric 119.00x2.50	119.00	0.95	2.50	0.09
Metric 120.00x2.50	120.00	0.96	2.50	0.09
Metric 121.00x2.50	121.00	0.97	2.50	0.09
Metric 122.00x2.50	122.00	0.97	2.50	0.09
Metric 123.00x2.50	123.00	0.98	2.50	0.09
Metric 124.00x2.50	124.00	0.99	2.50	0.09
Metric 125.00x2.50	125.00	0.99	2.50	0.09
Metric 126.00x2.50	126.00	1.00	2.50	0.09
Metric 127.00x2.50	127.00	1.01	2.50	0.09
Metric 128.00x2.50	128.00	1.01	2.50	0.09
Metric 129.00x2.50	129.00	1.02	2.50	0.09
Metric 130.00x2.50	130.00	1.03	2.50	0.09
Metric 131.00x2.50	131.00	1.03	2.50	0.09
Metric 132.00x2.50	132.00	1.04	2.50	0.09
Metric 133.00x2.50	133.00	1.05	2.50	0.09
Metric 134.00x2.50	134.00	1.00	2.50	0.09
Metric 135.00x2.50	135.00	1.06	2.50	0.09
Metric 136.00x2.50	136.00	1.07	2.50	0.09
Metric 137.00x2.50	137.00	1.07	2.50	0.09
Metric 138.00x2.50	138.00	1.08	2.50	0.09
Metric 139.00x2.50	139.00	1.09	2.50	0.09
Metric 140.00x2.50	140.00	1.09	2.50	0.09
Metric 141.00x2.50	141.00	1.10	2.50	0.09
Metric 142.00x2.50	142.00	1.11	2.50	0.09
Metric 143.00x2.50	143.00	1.11	2.50	0.09
Metric 144.00x2.50	144.00	1.12	2.50	0.09
Metric 145.00x2.50	145.00	1.13	2.50	0.09
Metric 146.00x2.50	146.00	1.13	2.50	0.09
Metric 147.00x2.50	147.00	1.14	2.50	0.09
Metric 148.00x2.50	148.00	1.15	2.50	0.09
Metric 149.00x2.50	149.00	1.15	2.50	0.09
Metric 150.00x2.50	150.00	1.16	2.50	0.09
Metric 162.00x2.50	162.00	1.24	2.50	0.09
Metric 3.00x3.00	3.00	0.14	3.00	0.09
Metric 4.00x3.00	4.00	0.14	3.00	0.09
Metric 5.00x3.00	5.00	0.15	3.00	0.09
Metric 6.00x3.00	6.00	0.15	3.00	0.09
Metric 7.00x3.00	7.00	0.16	3.00	0.09
Metric 8.00x3.00	8.00	0.16	3.00	0.09
Metric 9.00x3.00	9.00	0.17	3.00	0.09
Metric 9.50x3.00	9.50	0.17	3.00	0.09

Metric 10.00x3.00	10.00	0.17	3.00	0.09
Metric 11.00x3.00	11.00	0.18	3.00	0.09
Metric 12.00x3.00	12.00	0.19	3.00	0.09
Metric 13.00x3.00	13.00	0.19	3.00	0.09
Metric 13.50x3.00	13.50	0.19	3.00	0.09
Metric 14.00x3.00	14.00	0.19	3.00	0.09
Metric 15.00x3.00	15.00	0.20	3.00	0.09
Metric 15.50x3.00	15.50	0.20	3.00	0.09
Metric 16.00x3.00	16.00	0.20	3.00	0.09
Metric 17.00x3.00	17.00	0.21	3.00	0.09
Metric 17.50x3.00	17.50	0.21	3.00	0.09
Metric 18.00x3.00	18.00	0.21	3.00	0.09
Metric 19.00x3.00	19.00	0.22	3.00	0.09
Metric 20.00x3.00	20.00	0.22	3.00	0.09
Metric 21.00x3.00	21.00	0.23	3.00	0.09
Metric 22.00x3.00	22.00	0.24	3.00	0.09
Metric 23.00x3.00	23.00	0.24	3.00	0.09
Metric 24.00x3.00	24.00	0.24	3.00	0.09
Metric 25.00x3.00	25.00	0.25	3.00	0.09
Metric 26.00x3.00	26.00	0.26	3.00	0.09
Metric 27.00x3.00	27.00	0.26	3.00	0.09
Metric 28.00x3.00	28.00	0.28	3.00	0.09
Metric 28.50x3.00	28.50	0.28	3.00	0.09
Metric 29.00x3.00	29.00	0.29	3.00	0.09
Metric 29.50x3.00	29.50	0.29	3.00	0.09
Metric 30.00x3.00	30.00	0.29	3.00	0.09
Metric 31.00x3.00	31.00	0.31	3.00	0.09
Metric 32.00x3.00	32.00	0.32	3.00	0.09
Metric 33.00x3.00	33.00	0.32	3.00	0.09
Metric 34.00x3.00	34.00	0.33	3.00	0.09
Metric 35.00x3.00	35.00	0.34	3.00	0.09
Metric 36.00x3.00	36.00	0.35	3.00	0.09
Metric 36.50x3.00	36.50	0.35	3.00	0.09
Metric 37.00x3.00	37.00	0.36	3.00	0.09
Metric 37.50x3.00	37.50	0.36	3.00	0.09
Metric 38.00x3.00	38.00	0.36	3.00	0.09
Metric 39.00x3.00	39.00	0.37	3.00	0.09
Metric 40.00x3.00	40.00	0.38	3.00	0.09
Metric 41.00x3.00	41.00	0.39	3.00	0.09
Metric 42.00x3.00	42.00	0.40	3.00	0.09
Metric 42.50x3.00	42.50	0.40	3.00	0.09
Metric 43.00x3.00	43.00	0.40	3.00	0.09
Metric 44.00x3.00	44.00	0.41	3.00	0.09
Metric 45.00x3.00	45.00	0.42	3.00	0.09
Metric 46.00x3.00	46.00	0.43	3.00	0.09
Metric 47.00x3.00	47.00	0.44	3.00	0.09
Metric 48.00x3.00	48.00	0.44	3.00	0.09
Metric 49.00x3.00	49.00	0.45	3.00	0.09
Metric 50.00x3.00	50.00	0.46	3.00	0.09
Metric 51.00x3.00	51.00	0.47	3.00	0.09
Metric 52.00x3.00	52.00	0.47	3.00	0.09
Metric 53.00x3.00	53.00	0.48	3.00	0.09
Metric 54.00x3.00	54.00	0.50	3.00	0.09

Metric 55.00x3.00	55.00	0.50	3.00	0.09
Metric 56.00x3.00	56.00	0.51	3.00	0.09
Metric 57.00x3.00	57.00	0.52	3.00	0.09
Metric 58.00x3.00	58.00	0.52	3.00	0.09
Metric 59.00x3.00	59.00	0.54	3.00	0.09
Metric 60.00x3.00	60.00	0.54	3.00	0.09
Metric 61.00x3.00	61.00	0.55	3.00	0.09
Metric 62.00x3.00	62.00	0.55	3.00	0.09
Metric 63.00x3.00	63.00	0.56	3.00	0.09
Metric 64.00x3.00	64.00	0.58	3.00	0.09
Metric 65.00x3.00	65.00	0.58	3.00	0.09
Metric 66.00x3.00	66.00	0.59	3.00	0.09
Metric 67.00x3.00	67.00	0.59	3.00	0.09
Metric 68.00x3.00	68.00	0.61	3.00	0.09
Metric 69.00x3.00	69.00	0.61	3.00	0.09
Metric 70.00x3.00	70.00	0.62	3.00	0.09
Metric 71.00x3.00	71.00	0.63	3.00	0.09
Metric 72.00x3.00	72.00	0.63	3.00	0.09
Metric 73.00x3.00	73.00	0.64	3.00	0.09
Metric 74.00x3.00	74.00	0.65	3.00	0.09
Metric 75.00x3.00	75.00	0.65	3.00	0.09
Metric 76.00x3.00	76.00	0.66	3.00	0.09
Metric 77.00x3.00	77.00	0.67	3.00	0.09
Metric 78.00x3.00	78.00	0.67	3.00	0.09
Metric 79.00x3.00	79.00	0.68	3.00	0.09
Metric 80.00x3.00	80.00	0.69	3.00	0.09
Metric 81.00x3.00	81.00	0.69	3.00	0.09
Metric 82.00x3.00	82.00	0.70	3.00	0.09
Metric 83.00x3.00	83.00	0.71	3.00	0.09
Metric 84.00x3.00	84.00	0.72	3.00	0.09
Metric 85.00x3.00	85.00	0.72	3.00	0.09
Metric 86.00x3.00	86.00	0.73	3.00	0.09
Metric 87.00x3.00	87.00	0.74	3.00	0.09
Metric 88.00x3.00	88.00	0.74	3.00	0.09
Metric 89.00x3.00	89.00	0.75	3.00	0.09
Metric 90.00x3.00	90.00	0.76	3.00	0.09
Metric 91.00x3.00	91.00	0.76	3.00	0.09
Metric 92.00x3.00	92.00	0.77	3.00	0.09
Metric 93.00x3.00	93.00	0.78	3.00	0.09
Metric 94.00x3.00	94.00	0.78	3.00	0.09
Metric 94.50x3.00	94.50	0.79	3.00	0.09
Metric 96.00x3.00	96.00	0.80	3.00	0.09
Metric 97.00x3.00	97.00	0.80	3.00	0.09
Metric 98.00x3.00	98.00	0.81	3.00	0.09
Metric 98.50x3.00	98.50	0.81	3.00	0.09
Metric 99.00x3.00	99.00	0.82	3.00	0.09
Metric 100.00x3.00	100.00	0.82	3.00	0.09
Metric 101.00x3.00	101.00	0.83	3.00	0.09
Metric 102.00x3.00	102.00	0.84	3.00	0.09
Metric 103.00x3.00	103.00	0.85	3.00	0.09
Metric 104.00x3.00	104.00	0.85	3.00	0.09
Metric 105.00x3.00	105.00	0.86	3.00	0.09
Metric 106.00x3.00	106.00	0.87	3.00	0.09

Metric 107.00x3.00	107.00	0.87	3.00	0.09
Metric 108.00x3.00	108.00	0.88	3.00	0.09
Metric 109.00x3.00	109.00	0.89	3.00	0.09
Metric 110.00x3.00	110.00	0.89	3.00	0.09
Metric 111.00x3.00	111.00	0.90	3.00	0.09
Metric 112.00x3.00	112.00	0.91	3.00	0.09
Metric 113.00x3.00	113.00	0.91	3.00	0.09
Metric 114.00x3.00	114.00	0.92	3.00	0.09
Metric 115.00x3.00	115.00	0.93	3.00	0.09
Metric 116.00x3.00	116.00	0.93	3.00	0.09
Metric 117.00x3.00	117.00	0.94	3.00	0.09
Metric 118.00x3.00	118.00	0.95	3.00	0.09
Metric 119.00x3.00	119.00	0.95	3.00	0.09
Metric 120.00x3.00	120.00	0.96	3.00	0.09
Metric 121.00x3.00	121.00	0.97	3.00	0.09
Metric 122.00x3.00	122.00	0.97	3.00	0.09
Metric 123.00x3.00	123.00	0.98	3.00	0.09
Metric 124.00x3.00	124.00	0.99	3.00	0.09
Metric 125.00x3.00	125.00	0.99	3.00	0.09
Metric 126.00x3.00	126.00	1.00	3.00	0.09
Metric 127.00x3.00	127.00	1.01	3.00	0.09
Metric 128.00x3.00	128.00	1.01	3.00	0.09
Metric 129.00x3.00	129.00	1.02	3.00	0.09
Metric 130.00x3.00	130.00	1.03	3.00	0.09
Metric 131.00x3.00	131.00	1.03	3.00	0.09
Metric 132.00x3.00	132.00	1.04	3.00	0.09
Metric 133.00x3.00	133.00	1.05	3.00	0.09
Metric 134.00x3.00	134.00	1.05	3.00	0.09
Metric 135.00x3.00	135.00	1.06	3.00	0.09
Metric 136.00x3.00	136.00	1.07	3.00	0.09
Metric 137.00x3.00	137.00	1.07	3.00	0.09
Metric 138.00x3.00	138.00	1.08	3.00	0.09
Metric 139.00x3.00	139.00	1.09	3.00	0.09
Metric 140.00x3.00	140.00	1.09	3.00	0.09
Metric 141.00x3.00	141.00	1.10	3.00	0.09
Metric 142.00x3.00	142.00	1.11	3.00	0.09
Metric 143.00x3.00	143.00	1.11	3.00	0.09
Metric 144.00x3.00	144.00	1.12	3.00	0.09
Metric 145.00x3.00	145.00	1.13	3.00	0.09
Metric 146.00x3.00	146.00	1.13	3.00	0.09
Metric 147.00x3.00	147.00	1.14	3.00	0.09
Metric 148.00x3.00	148.00	1.15	3.00	0.09
Metric 149.00x3.00	149.00	1.15	3.00	0.09
Metric 150.00x3.00	150.00	1.16	3.00	0.09
Metric 151.00x3.00	151.00	1.17	3.00	0.09
Metric 152.00x3.00	152.00	1.17	3.00	0.09
Metric 153.00x3.00	153.00	1.18	3.00	0.09
Metric 154.00x3.00	154.00	1.19	3.00	0.09
Metric 155.00x3.00	155.00	1.19	3.00	0.09
Metric 156.00x3.00	156.00	1.20	3.00	0.09
Metric 157.00x3.00	157.00	1.21	3.00	0.09
Metric 158.00x3.00	158.00	1.21	3.00	0.09
Metric 159.00x3.00	159.00	1.22	3.00	0.09

Metric 160.00x3.00	160.00	1.23	3.00	0.09
Metric 161.00x3.00	161.00	1.23	3.00	0.09
Metric 162.00x3.00	162.00	1.24	3.00	0.09
Metric 163.00x3.00	163.00	1.25	3.00	0.09
Metric 164.00x3.00	164.00	1.25	3.00	0.09
Metric 165.00x3.00	165.00	1.26	3.00	0.09
Metric 166.00x3.00	166.00	1.27	3.00	0.09
Metric 167.00x3.00	167.00	1.27	3.00	0.09
Metric 168.00x3.00	168.00	1.28	3.00	0.09
Metric 169.00x3.00	169.00	1.29	3.00	0.09
Metric 170.00x3.00	170.00	1.29	3.00	0.09
Metric 171.00x3.00	171.00	1.30	3.00	0.09
Metric 172.00x3.00	172.00	1.31	3.00	0.09
Metric 173.00x3.00	173.00	1.31	3.00	0.09
Metric 174.00x3.00	174.00	1.32	3.00	0.09
Metric 175.00x3.00	175.00	1.33	3.00	0.09
Metric 176.00x3.00	176.00	1.33	3.00	0.09
Metric 177.00x3.00	177.00	1.34	3.00	0.09
Metric 178.00x3.00	178.00	1.35	3.00	0.09
Metric 179.00x3.00	179.00	1.35	3.00	0.09
Metric 180.00x3.00	180.00	1.36	3.00	0.09
Metric 181.00x3.00	181.00	1.37	3.00	0.09
Metric 182.00x3.00	182.00	1.37	3.00	0.09
Metric 183.00x3.00	183.00	1.38	3.00	0.09
Metric 184.00x3.00	184.00	1.39	3.00	0.09
Metric 185.00x3.00	185.00	1.39	3.00	0.09
Metric 186.00x3.00	186.00	1.40	3.00	0.09
Metric 187.00x3.00	187.00	1.41	3.00	0.09
Metric 188.00x3.00	188.00	1.41	3.00	0.09
Metric 189.00x3.00	189.00	1.42	3.00	0.09
Metric 190.00x3.00	190.00	1.43	3.00	0.09
Metric 191.00x3.00	191.00	1.43	3.00	0.09
Metric 192.00x3.00	192.00	1.44	3.00	0.09
Metric 193.00x3.00	193.00	1.45	3.00	0.09
Metric 194.00x3.00	194.00	1.45	3.00	0.09
Metric 195.00x3.00	195.00	1.46	3.00	0.09
Metric 196.00x3.00	196.00	1.46	3.00	0.09
Metric 197.00x3.00	197.00	1.47	3.00	0.09
Metric 198.00x3.00	198.00	1.48	3.00	0.09
Metric 199.00x3.00	199.00	1.48	3.00	0.09
Metric 200.00x3.00	200.00	1.49	3.00	0.09
Metric 201.00x3.00	201.00	1.50	3.00	0.09
Metric 202.00x3.00	202.00	1.50	3.00	0.09
Metric 203.00x3.00	203.00	1.51	3.00	0.09
Metric 204.00x3.00	204.00	1.52	3.00	0.09
Metric 205.00x3.00	205.00	1.52	3.00	0.09
Metric 206.00x3.00	206.00	1.53	3.00	0.09
Metric 207.00x3.00	207.00	1.54	3.00	0.09
Metric 208.00x3.00	208.00	1.54	3.00	0.09
Metric 209.00x3.00	209.00	1.55	3.00	0.09
Metric 210.00x3.00	210.00	1.56	3.00	0.09
Metric 211.00x3.00	211.00	1.56	3.00	0.09
Metric 212.00x3.00	212.00	1.57	3.00	0.09

Metric 213.00x3.00	213.00	1.58	3.00	0.09
Metric 214.00x3.00	214.00	1.58	3.00	0.09
Metric 215.00x3.00	215.00	1.59	3.00	0.09
Metric 216.00x3.00	216.00	1.60	3.00	0.09
Metric 217.00x3.00	217.00	1.60	3.00	0.09
Metric 218.00x3.00	218.00	1.61	3.00	0.09
Metric 219.00x3.00	219.00	1.62	3.00	0.09
Metric 220.00x3.00	220.00	1.62	3.00	0.09
Metric 221.00x3.00	221.00	1.63	3.00	0.09
Metric 222.00x3.00	222.00	1.64	3.00	0.09
Metric 223.00x3.00	223.00	1.64	3.00	0.09
Metric 224.00x3.00	224.00	1.65	3.00	0.09
Metric 225.00x3.00	225.00	1.65	3.00	0.09
Metric 226.00x3.00	226.00	1.66	3.00	0.09
Metric 227.00x3.00	227.00	1.67	3.00	0.09
Metric 228.00x3.00	228.00	1.67	3.00	0.09
Metric 229.00x3.00	229.00	1.68	3.00	0.09
Metric 230.00x3.00	230.00	1.69	3.00	0.09
Metric 231.00x3.00	231.00	1.69	3.00	0.09
Metric 232.00x3.00	232.00	1.70	3.00	0.09
Metric 233.00x3.00	233.00	1.71	3.00	0.09
Metric 234.00x3.00	234.00	1.71	3.00	0.09
Metric 235.00x3.00	235.00	1.72	3.00	0.09
Metric 236.00x3.00	236.00	1.73	3.00	0.09
Metric 237.00x3.00	237.00	1.73	3.00	0.09
Metric 238.00x3.00	238.00	1.74	3.00	0.09
Metric 239.00x3.00	239.00	1.75	3.00	0.09
Metric 240.00x3.00	240.00	1.75	3.00	0.09
Metric 241.00x3.00	241.00	1.76	3.00	0.09
Metric 242.00x3.00	242.00	1.77	3.00	0.09
Metric 243.00x3.00	243.00	1.77	3.00	0.09
Metric 244.00x3.00	244.00	1.78	3.00	0.09
Metric 245.00x3.00	245.00	1.78	3.00	0.09
Metric 246.00x3.00	246.00	1.79	3.00	0.09
Metric 247.00x3.00	247.00	1.80	3.00	0.09
Metric 248.00x3.00	248.00	1.80	3.00	0.09
Metric 249.00x3.00	249.00	1.81	3.00	0.09
Metric 250.00x3.00	250.00	1.82	3.00	0.09
Metric 260.00x3.00	260.00	1.88	3.00	0.09
Metric 270.00x3.00	270.00	1.95	3.00	0.09
Metric 280.00x3.00	280.00	2.01	3.00	0.09
Metric 285.00x3.00	285.00	2.04	3.00	0.09
Metric 290.00x3.00	290.00	2.08	3.00	0.09
Metric 310.00x3.00	310.00	2.20	3.00	0.09
Metric 4.00x4.00	4.00	0.14	4.00	0.10
Metric 5.00x4.00	5.00	0.15	4.00	0.10
Metric 6.00x4.00	6.00	0.15	4.00	0.10
Metric 7.00x4.00	7.00	0.16	4.00	0.10
Metric 8.00x4.00	8.00	0.16	4.00	0.10
Metric 9.00x4.00	9.00	0.17	4.00	0.10
Metric 10.00x4.00	10.00	0.17	4.00	0.10
Metric 11.00x4.00	11.00	0.18	4.00	0.10

Metric 12.00x4.00	12.00	0.19	4.00	0.10
Metric 13.00x4.00	13.00	0.19	4.00	0.10
Metric 14.00x4.00	14.00	0.19	4.00	0.10
Metric 15.00x4.00	15.00	0.20	4.00	0.10
Metric 16.00x4.00	16.00	0.20	4.00	0.10
Metric 17.00x4.00	17.00	0.21	4.00	0.10
Metric 18.00x4.00	18.00	0.21	4.00	0.10
Metric 19.00x4.00	19.00	0.22	4.00	0.10
Metric 20.00x4.00	20.00	0.22	4.00	0.10
Metric 21.00x4.00	21.00	0.23	4.00	0.10
Metric 22.00x4.00	22.00	0.24	4.00	0.10
Metric 23.00x4.00	23.00	0.24	4.00	0.10
Metric 24.00x4.00	24.00	0.24	4.00	0.10
Metric 25.00x4.00	25.00	0.25	4.00	0.10
Metric 26.00x4.00	26.00	0.26	4.00	0.10
Metric 27.00x4.00	27.00	0.26	4.00	0.10
Metric 28.00x4.00	28.00	0.28	4.00	0.10
Metric 29.00x4.00	29.00	0.29	4.00	0.10
Metric 30.00x4.00	30.00	0.29	4.00	0.10
Metric 31.00x4.00	31.00	0.31	4.00	0.10
Metric 32.00x4.00	32.00	0.32	4.00	0.10
Metric 33.00x4.00	33.00	0.32	4.00	0.10
Metric 34.00x4.00	34.00	0.33	4.00	0.10
Metric 35.00x4.00	35.00	0.34	4.00	0.10
Metric 36.00x4.00	36.00	0.35	4.00	0.10
Metric 37.00x4.00	37.00	0.36	4.00	0.10
Metric 38.00x4.00	38.00	0.36	4.00	0.10
Metric 39.00x4.00	39.00	0.37	4.00	0.10
Metric 40.00x4.00	40.00	0.38	4.00	0.10
Metric 41.00x4.00	41.00	0.39	4.00	0.10
Metric 42.00x4.00	42.00	0.40	4.00	0.10
Metric 43.00x4.00	43.00	0.40	4.00	0.10
Metric 44.00x4.00	44.00	0.41	4.00	0.10
Metric 45.00x4.00	45.00	0.42	4.00	0.10
Metric 46.00x4.00	46.00	0.43	4.00	0.10
Metric 47.00x4.00	47.00	0.44	4.00	0.10
Metric 48.00x4.00	48.00	0.44	4.00	0.10
Metric 49.00x4.00	49.00	0.45	4.00	0.10
Metric 50.00x4.00	50.00	0.46	4.00	0.10
Metric 51.00x4.00	51.00	0.47	4.00	0.10
Metric 52.00x4.00	52.00	0.47	4.00	0.10
Metric 53.00x4.00	53.00	0.48	4.00	0.10
Metric 54.00x4.00	54.00	0.50	4.00	0.10
Metric 55.00x4.00	55.00	0.50	4.00	0.10
Metric 56.00x4.00	56.00	0.51	4.00	0.10
Metric 57.00x4.00	57.00	0.52	4.00	0.10
Metric 58.00x4.00	58.00	0.52	4.00	0.10
Metric 59.00x4.00	59.00	0.54	4.00	0.10
Metric 60.00x4.00	60.00	0.54	4.00	0.10
Metric 61.00x4.00	61.00	0.55	4.00	0.10
Metric 62.00x4.00	62.00	0.55	4.00	0.10
Metric 63.00x4.00	63.00	0.56	4.00	0.10
Metric 64.00x4.00	64.00	0.58	4.00	0.10

Metric 65.00x4.00	65.00	0.58	4.00	0.10
Metric 66.00x4.00	66.00	0.59	4.00	0.10
Metric 67.00x4.00	67.00	0.59	4.00	0.10
Metric 68.00x4.00	68.00	0.61	4.00	0.10
Metric 69.00x4.00	69.00	0.61	4.00	0.10
Metric 70.00x4.00	70.00	0.62	4.00	0.10
Metric 71.00x4.00	71.00	0.63	4.00	0.10
Metric 72.00x4.00	72.00	0.63	4.00	0.10
Metric 73.00x4.00	73.00	0.64	4.00	0.10
Metric 74.00x4.00	74.00	0.65	4.00	0.10
Metric 75.00x4.00	75.00	0.65	4.00	0.10
Metric 76.00x4.00	76.00	0.66	4.00	0.10
Metric 77.00x4.00	77.00	0.67	4.00	0.10
Metric 78.00x4.00	78.00	0.67	4.00	0.10
Metric 79.00x4.00	79.00	0.68	4.00	0.10
Metric 80.00x4.00	80.00	0.69	4.00	0.10
Metric 81.00x4.00	81.00	0.69	4.00	0.10
Metric 82.00x4.00	82.00	0.70	4.00	0.10
Metric 83.00x4.00	83.00	0.71	4.00	0.10
Metric 84.00x4.00	84.00	0.72	4.00	0.10
Metric 85.00x4.00	85.00	0.72	4.00	0.10
Metric 86.00x4.00	86.00	0.73	4.00	0.10
Metric 87.00x4.00	87.00	0.74	4.00	0.10
Metric 88.00x4.00	88.00	0.74	4.00	0.10
Metric 89.00x4.00	89.00	0.75	4.00	0.10
Metric 90.00x4.00	90.00	0.76	4.00	0.10
Metric 91.00x4.00	91.00	0.76	4.00	0.10
Metric 92.00x4.00	92.00	0.77	4.00	0.10
Metric 93.00x4.00	93.00	0.78	4.00	0.10
Metric 94.00x4.00	94.00	0.78	4.00	0.10
Metric 95.00x4.00	95.00	0.79	4.00	0.10
Metric 96.00x4.00	96.00	0.80	4.00	0.10
Metric 97.00x4.00	97.00	0.80	4.00	0.10
Metric 98.00x4.00	98.00	0.81	4.00	0.10
Metric 99.00x4.00	99.00	0.82	4.00	0.10
Metric 100.00x4.00	100.00	0.82	4.00	0.10
Metric 101.00x4.00	101.00	0.83	4.00	0.10
Metric 102.00x4.00	102.00	0.84	4.00	0.10
Metric 103.00x4.00	103.00	0.85	4.00	0.10
Metric 104.00x4.00	104.00	0.85	4.00	0.10
Metric 105.00x4.00	105.00	0.86	4.00	0.10
Metric 106.00x4.00	106.00	0.87	4.00	0.10
Metric 107.00x4.00	107.00	0.87	4.00	0.10
Metric 108.00x4.00	108.00	0.88	4.00	0.10
Metric 109.00x4.00	109.00	0.89	4.00	0.10
Metric 110.00x4.00	110.00	0.89	4.00	0.10
Metric 111.00x4.00	111.00	0.90	4.00	0.10
Metric 112.00x4.00	112.00	0.91	4.00	0.10
Metric 113.00x4.00	113.00	0.91	4.00	0.10
Metric 114.00x4.00	114.00	0.92	4.00	0.10
Metric 115.00x4.00	115.00	0.93	4.00	0.10
Metric 116.00x4.00	116.00	0.93	4.00	0.10
Metric 117.00x4.00	117.00	0.94	4.00	0.10

Metric 118.00x4.00	118.00	0.95	4.00	0.10
Metric 119.00x4.00	119.00	0.95	4.00	0.10
Metric 120.00x4.00	120.00	0.96	4.00	0.10
Metric 121.00x4.00	121.00	0.97	4.00	0.10
Metric 122.00x4.00	122.00	0.97	4.00	0.10
Metric 123.00x4.00	123.00	0.98	4.00	0.10
Metric 124.00x4.00	124.00	0.99	4.00	0.10
Metric 125.00x4.00	125.00	0.99	4.00	0.10
Metric 126.00x4.00	126.00	1.00	4.00	0.10
Metric 127.00x4.00	127.00	1.01	4.00	0.10
Metric 128.00x4.00	128.00	1.01	4.00	0.10
Metric 129.00x4.00	129.00	1.02	4.00	0.10
Metric 130.00x4.00	130.00	1.03	4.00	0.10
Metric 131.00x4.00	131.00	1.03	4.00	0.10
Metric 132.00x4.00	132.00	1.04	4.00	0.10
Metric 133.00x4.00	133.00	1.05	4.00	0.10
Metric 134.00x4.00	134.00	1.05	4.00	0.10
Metric 135.00x4.00	135.00	1.06	4.00	0.10
Metric 136.00x4.00	136.00	1.07	4.00	0.10
Metric 137.00x4.00	137.00	1.07	4.00	0.10
Metric 138.00x4.00	138.00	1.08	4.00	0.10
Metric 139.00x4.00	139.00	1.09	4.00	0.10
Metric 140.00x4.00	140.00	1.09	4.00	0.10
Metric 140.50x4.00	140.50	1.10	4.00	0.10
Metric 141.00x4.00	141.00	1.10	4.00	0.10
Metric 142.00x4.00	142.00	1.11	4.00	0.10
Metric 143.00x4.00	143.00	1.11	4.00	0.10
Metric 144.00x4.00	144.00	1.12	4.00	0.10
Metric 145.00x4.00	145.00	1.13	4.00	0.10
Metric 146.00x4.00	146.00	1.13	4.00	0.10
Metric 147.00x4.00	147.00	1.14	4.00	0.10
Metric 148.00x4.00	148.00	1.15	4.00	0.10
Metric 149.00x4.00	149.00	1.15	4.00	0.10
Metric 150.00x4.00	150.00	1.16	4.00	0.10
Metric 151.00x4.00	151.00	1.17	4.00	0.10
Metric 152.00x4.00	152.00	1.17	4.00	0.10
Metric 153.00x4.00	153.00	1.18	4.00	0.10
Metric 154.00x4.00	154.00	1.19	4.00	0.10
Metric 155.00x4.00	155.00	1.19	4.00	0.10
Metric 156.00x4.00	156.00	1.20	4.00	0.10
Metric 157.00x4.00	157.00	1.21	4.00	0.10
Metric 158.00x4.00	158.00	1.21	4.00	0.10
Metric 159.00x4.00	159.00	1.22	4.00	0.10
Metric 160.00x4.00	160.00	1.23	4.00	0.10
Metric 161.00x4.00	161.00	1.23	4.00	0.10
Metric 162.00x4.00	162.00	1.24	4.00	0.10
Metric 163.00x4.00	163.00	1.25	4.00	0.10
Metric 164.00x4.00	164.00	1.25	4.00	0.10
Metric 165.00x4.00	165.00	1.26	4.00	0.10
Metric 166.00x4.00	166.00	1.27	4.00	0.10
Metric 167.00x4.00	167.00	1.27	4.00	0.10
Metric 168.00x4.00	168.00	1.28	4.00	0.10
Metric 169.00x4.00	169.00	1.29	4.00	0.10

Metric 170.00x4.00	170.00	1.29	4.00	0.10
Metric 171.00x4.00	171.00	1.30	4.00	0.10
Metric 172.00x4.00	172.00	1.31	4.00	0.10
Metric 173.00x4.00	173.00	1.31	4.00	0.10
Metric 174.00x4.00	174.00	1.32	4.00	0.10
Metric 175.00x4.00	175.00	1.33	4.00	0.10
Metric 176.00x4.00	176.00	1.33	4.00	0.10
Metric 177.00x4.00	177.00	1.34	4.00	0.10
Metric 178.00x4.00	178.00	1.35	4.00	0.10
Metric 179.00x4.00	179.00	1.35	4.00	0.10
Metric 180.00x4.00	180.00	1.36	4.00	0.10
Metric 181.00x4.00	181.00	1.37	4.00	0.10
Metric 182.00x4.00	182.00	1.37	4.00	0.10
Metric 183.00x4.00	183.00	1.38	4.00	0.10
Metric 184.00x4.00	184.00	1.39	4.00	0.10
Metric 185.00x4.00	185.00	1.39	4.00	0.10
Metric 186.00x4.00	186.00	1.40	4.00	0.10
Metric 187.00x4.00	187.00	1.41	4.00	0.10
Metric 188.00x4.00	188.00	1.41	4.00	0.10
Metric 189.00x4.00	189.00	1.42	4.00	0.10
Metric 190.00x4.00	190.00	1.43	4.00	0.10
Metric 191.00x4.00	191.00	1.43	4.00	0.10
Metric 192.00x4.00	192.00	1.44	4.00	0.10
Metric 193.00x4.00	193.00	1.45	4.00	0.10
Metric 194.00x4.00	194.00	1.45	4.00	0.10
Metric 195.00x4.00	195.00	1.46	4.00	0.10
Metric 196.00x4.00	196.00	1.46	4.00	0.10
Metric 197.00x4.00	197.00	1.47	4.00	0.10
Metric 198.00x4.00	198.00	1.48	4.00	0.10
Metric 199.00x4.00	199.00	1.48	4.00	0.10
Metric 200.00x4.00	200.00	1.49	4.00	0.10
Metric 201.00x4.00	201.00	1.50	4.00	0.10
Metric 202.00x4.00	202.00	1.50	4.00	0.10
Metric 203.00x4.00	203.00	1.51	4.00	0.10
Metric 204.00x4.00	204.00	1.52	4.00	0.10
Metric 205.00x4.00	205.00	1.52	4.00	0.10
Metric 206.00x4.00	206.00	1.53	4.00	0.10
Metric 207.00x4.00	207.00	1.54	4.00	0.10
Metric 208.00x4.00	208.00	1.54	4.00	0.10
Metric 209.00x4.00	209.00	1.55	4.00	0.10
Metric 210.00x4.00	210.00	1.56	4.00	0.10
Metric 211.00x4.00	211.00	1.56	4.00	0.10
Metric 212.00x4.00	212.00	1.57	4.00	0.10
Metric 213.00x4.00	213.00	1.58	4.00	0.10
Metric 214.00x4.00	214.00	1.58	4.00	0.10
Metric 215.00x4.00	215.00	1.59	4.00	0.10
Metric 216.00x4.00	216.00	1.60	4.00	0.10
Metric 217.00x4.00	217.00	1.60	4.00	0.10
Metric 218.00x4.00	218.00	1.61	4.00	0.10
Metric 219.00x4.00	219.00	1.62	4.00	0.10
Metric 220.00x4.00	220.00	1.62	4.00	0.10
Metric 221.00x4.00	221.00	1.63	4.00	0.10
Metric 222.00x4.00	222.00	1.64	4.00	0.10

Metric 223.00x4.00	223.00	1.64	4.00	0.10
Metric 224.00x4.00	224.00	1.65	4.00	0.10
Metric 225.00x4.00	225.00	1.65	4.00	0.10
Metric 226.00x4.00	226.00	1.66	4.00	0.10
Metric 227.00x4.00	227.00	1.67	4.00	0.10
Metric 228.00x4.00	228.00	1.67	4.00	0.10
Metric 229.00x4.00	229.00	1.68	4.00	0.10
Metric 230.00x4.00	230.00	1.69	4.00	0.10
Metric 231.00x4.00	231.00	1.69	4.00	0.10
Metric 232.00x4.00	232.00	1.70	4.00	0.10
Metric 233.00x4.00	233.00	1.71	4.00	0.10
Metric 234.00x4.00	234.00	1.71	4.00	0.10
Metric 235.00x4.00	235.00	1.72	4.00	0.10
Metric 236.00x4.00	236.00	1.73	4.00	0.10
Metric 237.00x4.00	237.00	1.73	4.00	0.10
Metric 238.00x4.00	238.00	1.74	4.00	0.10
Metric 239.00x4.00	239.00	1.75	4.00	0.10
Metric 240.00x4.00	240.00	1.75	4.00	0.10
Metric 241.00x4.00	241.00	1.76	4.00	0.10
Metric 242.00x4.00	242.00	1.77	4.00	0.10
Metric 243.00x4.00	243.00	1.77	4.00	0.10
Metric 244.00x4.00	244.00	1.78	4.00	0.10
Metric 245.00x4.00	245.00	1.78	4.00	0.10
Metric 246.00x4.00	246.00	1.79	4.00	0.10
Metric 247.00x4.00	247.00	1.80	4.00	0.10
Metric 248.00x4.00	248.00	1.80	4.00	0.10
Metric 249.00x4.00	249.00	1.81	4.00	0.10
Metric 250.00x4.00	250.00	1.82	4.00	0.10
Metric 251.00x4.00	251.00	1.82	4.00	0.10
Metric 252.00x4.00	252.00	1.83	4.00	0.10
Metric 253.00x4.00	253.00	1.84	4.00	0.10
Metric 254.00x4.00	254.00	1.84	4.00	0.10
Metric 255.00x4.00	255.00	1.85	4.00	0.10
Metric 256.00x4.00	256.00	1.86	4.00	0.10
Metric 257.00x4.00	257.00	1.86	4.00	0.10
Metric 258.00x4.00	258.00	1.87	4.00	0.10
Metric 259.00x4.00	259.00	1.88	4.00	0.10
Metric 260.00x4.00	260.00	1.88	4.00	0.10
Metric 261.00x4.00	261.00	1.89	4.00	0.10
Metric 262.00x4.00	262.00	1.89	4.00	0.10
Metric 263.00x4.00	263.00	1.90	4.00	0.10
Metric 264.00x4.00	264.00	1.91	4.00	0.10
Metric 265.00x4.00	265.00	1.91	4.00	0.10
Metric 266.00x4.00	266.00	1.92	4.00	0.10
Metric 267.00x4.00	267.00	1.93	4.00	0.10
Metric 268.00x4.00	268.00	1.93	4.00	0.10
Metric 269.00x4.00	269.00	1.94	4.00	0.10
Metric 270.00x4.00	270.00	1.95	4.00	0.10
Metric 271.00x4.00	271.00	1.95	4.00	0.10
Metric 272.00x4.00	272.00	1.96	4.00	0.10
Metric 273.00x4.00	273.00	1.97	4.00	0.10
Metric 274.00x4.00	274.00	1.97	4.00	0.10
Metric 275.00x4.00	275.00	1.98	4.00	0.10

Metric 276.00x4.00	276.00	1.99	4.00	0.10
Metric 277.00x4.00	277.00	1.99	4.00	0.10
Metric 278.00x4.00	278.00	2.00	4.00	0.10
Metric 279.00x4.00	279.00	2.00	4.00	0.10
Metric 280.00x4.00	280.00	2.01	4.00	0.10
Metric 281.00x4.00	281.00	2.02	4.00	0.10
Metric 282.00x4.00	282.00	2.02	4.00	0.10
Metric 283.00x4.00	283.00	2.03	4.00	0.10
Metric 284.00x4.00	284.00	2.04	4.00	0.10
Metric 285.00x4.00	285.00	2.04	4.00	0.10
Metric 286.00x4.00	286.00	2.05	4.00	0.10
Metric 287.00x4.00	287.00	2.06	4.00	0.10
Metric 288.00x4.00	288.00	2.06	4.00	0.10
Metric 289.00x4.00	289.00	2.07	4.00	0.10
Metric 290.00x4.00	290.00	2.08	4.00	0.10
Metric 291.00x4.00	291.00	2.08	4.00	0.10
Metric 292.00x4.00	292.00	2.09	4.00	0.10
Metric 293.00x4.00	293.00	2.10	4.00	0.10
Metric 294.00x4.00	294.00	2.10	4.00	0.10
Metric 295.00x4.00	295.00	2.11	4.00	0.10
Metric 296.00x4.00	296.00	2.11	4.00	0.10
Metric 297.00x4.00	297.00	2.12	4.00	0.10
Metric 298.00x4.00	298.00	2.13	4.00	0.10
Metric 299.00x4.00	299.00	2.13	4.00	0.10
Metric 300.00x4.00	300.00	2.14	4.00	0.10
Metric 301.00x4.00	301.00	2.15	4.00	0.10
Metric 302.00x4.00	302.00	2.15	4.00	0.10
Metric 303.00x4.00	303.00	2.16	4.00	0.10
Metric 304.00x4.00	304.00	2.17	4.00	0.10
Metric 305.00x4.00	305.00	2.17	4.00	0.10
Metric 306.00x4.00	306.00	2.18	4.00	0.10
Metric 307.00x4.00	307.00	2.19	4.00	0.10
Metric 308.00x4.00	308.00	2.19	4.00	0.10
Metric 309.00x4.00	309.00	2.20	4.00	0.10
Metric 310.00x4.00	310.00	2.20	4.00	0.10
Metric 311.00x4.00	311.00	2.21	4.00	0.10
Metric 312.00x4.00	312.00	2.22	4.00	0.10
Metric 313.00x4.00	313.00	2.22	4.00	0.10
Metric 314.00x4.00	314.00	2.23	4.00	0.10
Metric 315.00x4.00	315.00	2.24	4.00	0.10
Metric 316.00x4.00	316.00	2.24	4.00	0.10
Metric 317.00x4.00	317.00	2.25	4.00	0.10
Metric 318.00x4.00	318.00	2.26	4.00	0.10
Metric 319.00x4.00	319.00	2.26	4.00	0.10
Metric 320.00x4.00	320.00	2.27	4.00	0.10
Metric 321.00x4.00	321.00	2.27	4.00	0.10
Metric 322.00x4.00	322.00	2.28	4.00	0.10
Metric 323.00x4.00	323.00	2.29	4.00	0.10
Metric 324.00x4.00	324.00	2.29	4.00	0.10
Metric 325.00x4.00	325.00	2.30	4.00	0.10
Metric 326.00x4.00	326.00	2.31	4.00	0.10
Metric 327.00x4.00	327.00	2.31	4.00	0.10
Metric 328.00x4.00	328.00	2.32	4.00	0.10

Metric 329.00x4.00	329.00	2.33	4.00	0.10
Metric 330.00x4.00	330.00	2.33	4.00	0.10
Metric 331.00x4.00	331.00	2.34	4.00	0.10
Metric 332.00x4.00	332.00	2.35	4.00	0.10
Metric 333.00x4.00	333.00	2.35	4.00	0.10
Metric 334.00x4.00	334.00	2.36	4.00	0.10
Metric 335.00x4.00	335.00	2.36	4.00	0.10
Metric 336.00x4.00	336.00	2.37	4.00	0.10
Metric 337.00x4.00	337.00	2.38	4.00	0.10
Metric 338.00x4.00	338.00	2.38	4.00	0.10
Metric 339.00x4.00	339.00	2.39	4.00	0.10
Metric 340.00x4.00	340.00	2.40	4.00	0.10
Metric 341.00x4.00	341.00	2.40	4.00	0.10
Metric 342.00x4.00	342.00	2.41	4.00	0.10
Metric 343.00x4.00	343.00	2.42	4.00	0.10
Metric 344.00x4.00	344.00	2.42	4.00	0.10
Metric 345.00x4.00	345.00	2.43	4.00	0.10
Metric 346.00x4.00	346.00	2.43	4.00	0.10
Metric 347.00x4.00	347.00	2.44	4.00	0.10
Metric 348.00x4.00	348.00	2.45	4.00	0.10
Metric 349.00x4.00	349.00	2.45	4.00	0.10
Metric 350.00x4.00	350.00	2.46	4.00	0.10
Metric 351.00x4.00	351.00	2.47	4.00	0.10
Metric 352.00x4.00	352.00	2.47	4.00	0.10
Metric 353.00x4.00	353.00	2.48	4.00	0.10
Metric 354.00x4.00	354.00	2.49	4.00	0.10
Metric 355.00x4.00	355.00	2.49	4.00	0.10
Metric 356.00x4.00	356.00	2.50	4.00	0.10
Metric 357.00x4.00	357.00	2.50	4.00	0.10
Metric 358.00x4.00	358.00	2.51	4.00	0.10
Metric 359.00x4.00	359.00	2.52	4.00	0.10
Metric 360.00x4.00	360.00	2.52	4.00	0.10
Metric 361.00x4.00	361.00	2.53	4.00	0.10
Metric 362.00x4.00	362.00	2.54	4.00	0.10
Metric 363.00x4.00	363.00	2.54	4.00	0.10
Metric 364.00x4.00	364.00	2.55	4.00	0.10
Metric 365.00x4.00	365.00	2.56	4.00	0.10
Metric 366.00x4.00	366.00	2.56	4.00	0.10
Metric 367.00x4.00	367.00	2.57	4.00	0.10
Metric 368.00x4.00	368.00	2.57	4.00	0.10
Metric 369.00x4.00	369.00	2.58	4.00	0.10
Metric 370.00x4.00	370.00	2.59	4.00	0.10
Metric 371.00x4.00	371.00	2.59	4.00	0.10
Metric 372.00x4.00	372.00	2.60	4.00	0.10
Metric 373.00x4.00	373.00	2.61	4.00	0.10
Metric 374x4.00	374,00	2.61	4.00	0.10
Metric 375x4.00	375,00	2.62	4.00	0.10
Metric 376x4.00	376,00	2.63	4.00	0.10
Metric 377x4.00	377,00	2.63	4.00	0.10
Metric 378x4.00	378,00	2.64	4.00	0.10
Metric 379x4.00	379,00	2.64	4.00	0.10
Metric 380x4.00	380,00	2.65	4.00	0.10
Metric 381x4.00	381,00	2.66	4.00	0.10

Metric 382x4.00	382,00	2.66	4.00	0.10
Metric 383x4.00	383,00	2.67	4.00	0.10
Metric 384x4.00	384,00	2.68	4.00	0.10
Metric 385x4.00	385,00	2.68	4.00	0.10
Metric 386x4.00	386,00	2.69	4.00	0.10
Metric 387x4.00	387,00	2.70	4.00	0.10
Metric 388x4.00	388,00	2.70	4.00	0.10
Metric 389x4.00	389,00	2.71	4.00	0.10
Metric 390x4.00	390,00	2.71	4.00	0.10
Metric 391x4.00	391,00	2.72	4.00	0.10
Metric 392x4.00	392,00	2.73	4.00	0.10
Metric 393x4.00	393,00	2.73	4.00	0.10
Metric 394x4.00	394,00	2.74	4.00	0.10
Metric 395x4.00	395,00	2.75	4.00	0.10
Metric 396x4.00	396,00	2.75	4.00	0.10
Metric 397x4.00	397,00	2.76	4.00	0.10
Metric 398x4.00	398,00	2.77	4.00	0.10
Metric 399x4.00	399,00	2.77	4.00	0.10
Metric 400x4.00	400,00	2.78	4.00	0.10
Metric 401.00x4.00	401.00	2.78	4.00	0.10
Metric 402.00x4.00	402.00	2.79	4.00	0.10
Metric 403.00x4.00	403.00	2.80	4.00	0.10
Metric 404.00x4.00	404.00	2.80	4.00	0.10
Metric 405.00x4.00	405.00	2.81	4.00	0.10
Metric 406.00x4.00	406.00	2.82	4.00	0.10
Metric 407.00x4.00	407.00	2.82	4.00	0.10
Metric 408.00x4.00	408.00	2.83	4.00	0.10
Metric 409.00x4.00	409.00	2.84	4.00	0.10
Metric 410.00x4.00	410.00	2.84	4.00	0.10
Metric 411.00x4.00	411.00	2.85	4.00	0.10
Metric 412.00x4.00	412.00	2.85	4.00	0.10
Metric 413.00x4.00	413.00	2.86	4.00	0.10
Metric 414.00x4.00	414.00	2.87	4.00	0.10
Metric 415.00x4.00	415.00	2.87	4.00	0.10
Metric 416.00x4.00	416.00	2.88	4.00	0.10
Metric 417.00x4.00	417.00	2.89	4.00	0.10
Metric 418.00x4.00	418.00	2.89	4.00	0.10
Metric 419.00x4.00	419.00	2.90	4.00	0.10
Metric 420.00x4.00	420.00	2.90	4.00	0.10
Metric 421.00x4.00	421.00	2.91	4.00	0.10
Metric 422.00x4.00	422.00	2.92	4.00	0.10
Metric 423.00x4.00	423.00	2.92	4.00	0.10
Metric 424.00x4.00	424.00	2.93	4.00	0.10
Metric 425.00x4.00	425.00	2.94	4.00	0.10
Metric 426.00x4.00	426.00	2.94	4.00	0.10
Metric 427x4.00	427,00	2.95	4.00	0.10
Metric 428x4.00	428,00	2.96	4.00	0.10
Metric 429x4.00	429,00	2.96	4.00	0.10
Metric 430x4.00	430,00	2.97	4.00	0.10
Metric 431x4.00	431,00	2.97	4.00	0.10
Metric 432x4.00	432,00	2.98	4.00	0.10
Metric 433x4.00	433,00	2,99	4.00	0.10
Metric 434x4.00	434,00	2,99	4.00	0.10

Metric 435x4.00	435,00	3.00	4.00	0.10
Metric 436x4.00	436,00	3,00	4.00	0.10
Metric 437x4.00	437,00	3.01	4.00	0.10
Metric 438.00x4.00	438.00	3.02	4.00	0.10
Metric 439.00x4.00	439.00	3.02	4.00	0.10
Metric 440.00x4.00	440.00	3.03	4.00	0.10
Metric 441.00x4.00	441.00	3.04	4.00	0.10
Metric 442.00x4.00	442.00	3.04	4.00	0.10
Metric 443.00x4.00	443.00	3.05	4.00	0.10
Metric 444.00x4.00	444.00	3.06	4.00	0.10
Metric 445.00x4.00	445.00	3.06	4.00	0.10
Metric 446.00x4.00	446.00	3.07	4.00	0.10
Metric 447.00x4.00	447.00	3.08	4.00	0.10
Metric 448.00x4.00	448.00	3.08	4.00	0.10
Metric 449.00x4.00	449.00	3.09	4.00	0.10
Metric 450.00x4.00	450.00	3.09	4.00	0.10
Metric 451.00x4.00	451.00	3.10	4.00	0.10
Metric 452.00x4.00	452.00	3.11	4.00	0.10
Metric 453x4.00	453,00	3.11	4.00	0.10
Metric 454x4.00	454,00	3.12	4.00	0.10
Metric 455x4.00	455,00	3.13	4.00	0.10
Metric 456x4.00	456,00	3.13	4.00	0.10
Metric 457x4.00	457,00	3,14	4.00	0.10
Metric 458x4.00	458,00	3,14	4.00	0.10
Metric 459x4.00	459,00	3,15	4.00	0.10
Metric 460x4.00	460,00	3,16	4.00	0.10
Metric 461x4.00	461,00	3,16	4.00	0.10
Metric 462x4.00	462,00	3,17	4.00	0.10
Metric 463x4.00	463,00	3,18	4.00	0.10
Metric 464x4.00	464,00	3,18	4.00	0.10
Metric 465x4.00	465,00	3,19	4.00	0.10
Metric 466x4.00	466,00	3,19	4.00	0.10
Metric 467x4.00	467,00	3,20	4.00	0.10
Metric 468x4.00	468,00	3,21	4.00	0.10
Metric 469x4.00	469,00	3,21	4.00	0.10
Metric 470x4.00	470,00	3,22	4.00	0.10
Metric 471x4.00	471,00	3,23	4.00	0.10
Metric 472x4.00	472,00	3,23	4.00	0.10
Metric 473x4.00	473,00	3,24	4.00	0.10
Metric 474x4.00	474,00	3,24	4.00	0.10
Metric 475x4.00	475,00	3,25	4.00	0.10
Metric 476x4.00	476,00	3,26	4.00	0.10
Metric 477x4.00	477,00	3,26	4.00	0.10
Metric 478x4.00	478,00	3,27	4.00	0.10
Metric 479x4.00	479,00	3,28	4.00	0.10
Metric 480x4.00	480,00	3,28	4.00	0.10
Metric 481x4.00	481,00	3,29	4.00	0.10
Metric 482x4.00	482,00	3,30	4.00	0.10
Metric 483x4.00	483,00	3,30	4.00	0.10
Metric 484x4.00	484,00	3,31	4.00	0.10
Metric 485x4.00	485,00	3,31	4.00	0.10
Metric 486x4.00	486,00	3,32	4.00	0.10
Metric 487x4.00	487,00	3,33	4.00	0.10

Metric 488x4.00	488,00	3,33	4.00	0.10
Metric 489x4.00	489,00	3,34	4.00	0.10
Metric 490x4.00	490,00	3,35	4.00	0.10
Metric 491x4.00	491,00	3,35	4.00	0.10
Metric 492x4.00	492,00	3,36	4.00	0.10
Metric 493x4.00	493,00	3,36	4.00	0.10
Metric 494x4.00	494,00	3,37	4.00	0.10
Metric 495x4.00	495,00	3,38	4.00	0.10
Metric 496x4.00	496,00	3,38	4.00	0.10
Metric 497x4.00	497,00	3,39	4.00	0.10
Metric 498x4.00	498,00	3,40	4.00	0.10
Metric 499x4.00	499,00	3,40	4.00	0.10
Metric 500x4.00	500,00	3,41	4.00	0.10
Metric 525x4.00	525,00	3,56	4.00	0.10
Metric 530x4.00	530,00	3,60	4.00	0.10
Metric 540x4.00	540,00	3,66	4.00	0.10
Metric 550x4.00	550,00	3,72	4.00	0.10
Metric 560x4.00	560,00	3,78	4.00	0.10
Metric 4.00x5.00	4.00	0.14	5.00	0.13
Metric 5.00x5.00	5.00	0.15	5.00	0.13
Metric 6.00x5.00	6.00	0.15	5.00	0.13
Metric 7.00x5.00	7.00	0.16	5.00	0.13
Metric 8.00x5.00	8.00	0.16	5.00	0.13
Metric 9.00x5.00	9.00	0.17	5.00	0.13
Metric 10.00x5.00	10.00	0.17	5.00	0.13
Metric 11.00x5.00	11.00	0.18	5.00	0.13
Metric 12.00x5.00	12.00	0.19	5.00	0.13
Metric 13.00x5.00	13.00	0.19	5.00	0.13
Metric 14.00x5.00	14.00	0.19	5.00	0.13
Metric 15.00x5.00	15.00	0.20	5.00	0.13
Metric 16.00x5.00	16.00	0.20	5.00	0.13
Metric 17.00x5.00	17.00	0.21	5.00	0.13
Metric 18.00x5.00	18.00	0.21	5.00	0.13
Metric 19.00x5.00	19.00	0.22	5.00	0.13
Metric 20.00x5.00	20.00	0.22	5.00	0.13
Metric 21.00x5.00	21.00	0.23	5.00	0.13
Metric 22.00x5.00	22.00	0.24	5.00	0.13
Metric 23.00x5.00	23.00	0.24	5.00	0.13
Metric 24.00x5.00	24.00	0.24	5.00	0.13
Metric 25.00x5.00	25.00	0.25	5.00	0.13
Metric 26.00x5.00	26.00	0.26	5.00	0.13
Metric 27.00x5.00	27.00	0.26	5.00	0.13
Metric 28.00x5.00	28.00	0.28	5.00	0.13
Metric 29.00x5.00	29.00	0.29	5.00	0.13
Metric 30.00x5.00	30.00	0.29	5.00	0.13
Metric 31.00x5.00	31.00	0.31	5.00	0.13
Metric 32.00x5.00	32.00	0.32	5.00	0.13
Metric 33.00x5.00	33.00	0.32	5.00	0.13
Metric 34.00x5.00	34.00	0.33	5.00	0.13
Metric 35.00x5.00	35.00	0.34	5.00	0.13
Metric 36.00x5.00	36.00	0.35	5.00	0.13
Metric 37.00x5.00	37.00	0.36	5.00	0.13

Metric 38.00x5.00	38.00	0.36	5.00	0.13
Metric 39.00x5.00	39.00	0.37	5.00	0.13
Metric 40.00x5.00	40.00	0.38	5.00	0.13
Metric 41.00x5.00	41.00	0.39	5.00	0.13
Metric 42.00x5.00	42.00	0.40	5.00	0.13
Metric 43.00x5.00	43.00	0.40	5.00	0.13
Metric 44.00x5.00	44.00	0.41	5.00	0.13
Metric 45.00x5.00	45.00	0.42	5.00	0.13
Metric 46.00x5.00	46.00	0.43	5.00	0.13
Metric 47.00x5.00	47.00	0.44	5.00	0.13
Metric 48.00x5.00	48.00	0.44	5.00	0.13
Metric 49.00x5.00	49.00	0.45	5.00	0.13
Metric 50.00x5.00	50.00	0.46	5.00	0.13
Metric 51.00x5.00	51.00	0.47	5.00	0.13
Metric 52.00x5.00	52.00	0.47	5.00	0.13
Metric 53.00x5.00	53.00	0.48	5.00	0.13
Metric 54.00x5.00	54.00	0.50	5.00	0.13
Metric 55.00x5.00	55.00	0.50	5.00	0.13
Metric 56.00x5.00	56.00	0.51	5.00	0.13
Metric 57.00x5.00	57.00	0.52	5.00	0.13
Metric 58.00x5.00	58.00	0.52	5.00	0.13
Metric 59.00x5.00	59.00	0.54	5.00	0.13
Metric 60.00x5.00	60.00	0.54	5.00	0.13
Metric 61.00x5.00	61.00	0.55	5.00	0.13
Metric 62.00x5.00	62.00	0.55	5.00	0.13
Metric 63.00x5.00	63.00	0.56	5.00	0.13
Metric 64.00x5.00	64.00	0.58	5.00	0.13
Metric 65.00x5.00	65.00	0.58	5.00	0.13
Metric 66.00x5.00	66.00	0.59	5.00	0.13
Metric 67.00x5.00	67.00	0.59	5.00	0.13
Metric 68.00x5.00	68.00	0.61	5.00	0.13
Metric 69.00x5.00	69.00	0.61	5.00	0.13
Metric 70.00x5.00	70.00	0.62	5.00	0.13
Metric 71.00x5.00	71.00	0.63	5.00	0.13
Metric 72.00x5.00	72.00	0.63	5.00	0.13
Metric 73.00x5.00	73.00	0.64	5.00	0.13
Metric 74.00x5.00	74.00	0.65	5.00	0.13
Metric 75.00x5.00	75.00	0.65	5.00	0.13
Metric 76.00x5.00	76.00	0.66	5.00	0.13
Metric 77.00x5.00	77.00	0.67	5.00	0.13
Metric 78.00x5.00	78.00	0.67	5.00	0.13
Metric 79.00x5.00	79.00	0.68	5.00	0.13
Metric 80.00x5.00	80.00	0.69	5.00	0.13
Metric 81.00x5.00	81.00	0.69	5.00	0.13
Metric 82.00x5.00	82.00	0.70	5.00	0.13
Metric 83.00x5.00	83.00	0.71	5.00	0.13
Metric 84.00x5.00	84.00	0.72	5.00	0.13
Metric 85.00x5.00	85.00	0.72	5.00	0.13
Metric 86.00x5.00	86.00	0.73	5.00	0.13
Metric 87.00x5.00	87.00	0.74	5.00	0.13
Metric 88.00x5.00	88.00	0.74	5.00	0.13
Metric 89.00x5.00	89.00	0.75	5.00	0.13
Metric 90.00x5.00	90.00	0.76	5.00	0.13

Metric 91.00x5.00	91.00	0.76	5.00	0.13
Metric 92.00x5.00	92.00	0.77	5.00	0.13
Metric 93.00x5.00	93.00	0.78	5.00	0.13
Metric 94.00x5.00	94.00	0.78	5.00	0.13
Metric 95.00x5.00	95.00	0.79	5.00	0.13
Metric 96.00x5.00	96.00	0.80	5.00	0.13
Metric 97.00x5.00	97.00	0.80	5.00	0.13
Metric 98.00x5.00	98.00	0.81	5.00	0.13
Metric 99.00x5.00	99.00	0.82	5.00	0.13
Metric 100.00x5.00	100.00	0.82	5.00	0.13
Metric 101.00x5.00	101.00	0.83	5.00	0.13
Metric 102.00x5.00	102.00	0.84	5.00	0.13
Metric 103.00x5.00	103.00	0.85	5.00	0.13
Metric 104.00x5.00	104.00	0.85	5.00	0.13
Metric 105.00x5.00	105.00	0.86	5.00	0.13
Metric 106.00x5.00	106.00	0.87	5.00	0.13
Metric 107.00x5.00	107.00	0.87	5.00	0.13
Metric 108.00x5.00	108.00	0.88	5.00	0.13
Metric 109.00x5.00	109.00	0.89	5.00	0.13
Metric 110.00x5.00	110.00	0.89	5.00	0.13
Metric 111.00x5.00	111.00	0.90	5.00	0.13
Metric 112.00x5.00	112.00	0.91	5.00	0.13
Metric 113.00x5.00	113.00	0.91	5.00	0.13
Metric 114.00x5.00	114.00	0.92	5.00	0.13
Metric 115.00x5.00	115.00	0.93	5.00	0.13
Metric 116.00x5.00	116.00	0.93	5.00	0.13
Metric 117.00x5.00	117.00	0.94	5.00	0.13
Metric 118.00x5.00	118.00	0.95	5.00	0.13
Metric 119.00x5.00	119.00	0.95	5.00	0.13
Metric 120.00x5.00	120.00	0.96	5.00	0.13
Metric 121.00x5.00	121.00	0.97	5.00	0.13
Metric 122.00x5.00	122.00	0.97	5.00	0.13
Metric 123.00x5.00	123.00	0.98	5.00	0.13
Metric 124.00x5.00	124.00	0.99	5.00	0.13
Metric 125.00x5.00	125.00	0.99	5.00	0.13
Metric 126.00x5.00	126.00	1.00	5.00	0.13
Metric 127.00x5.00	127.00	1.01	5.00	0.13
Metric 128.00x5.00	128.00	1.01	5.00	0.13
Metric 129.00x5.00	129.00	1.02	5.00	0.13
Metric 130.00x5.00	130.00	1.03	5.00	0.13
Metric 131.00x5.00	131.00	1.03	5.00	0.13
Metric 132.00x5.00	132.00	1.04	5.00	0.13
Metric 133.00x5.00	133.00	1.05	5.00	0.13
Metric 134.00x5.00	134.00	1.05	5.00	0.13
Metric 135.00x5.00	135.00	1.06	5.00	0.13
Metric 136.00x5.00	136.00	1.07	5.00	0.13
Metric 137.00x5.00	137.00	1.07	5.00	0.13
Metric 138.00x5.00	138.00	1.08	5.00	0.13
Metric 139.00x5.00	139.00	1.09	5.00	0.13
Metric 140.00x5.00	140.00	1.09	5.00	0.13
Metric 141.00x5.00	141.00	1.10	5.00	0.13
Metric 142.00x5.00	142.00	1.11	5.00	0.13
Metric 143.00x5.00	143.00	1.11	5.00	0.13

Metric 144.00x5.00	144.00	1.12	5.00	0.13
Metric 145.00x5.00	145.00	1.13	5.00	0.13
Metric 146.00x5.00	146.00	1.13	5.00	0.13
Metric 147.00x5.00	147.00	1.14	5.00	0.13
Metric 148.00x5.00	148.00	1.15	5.00	0.13
Metric 149.00x5.00	149.00	1.15	5.00	0.13
Metric 150.00x5.00	150.00	1.16	5.00	0.13
Metric 151.00x5.00	151.00	1.17	5.00	0.13
Metric 152.00x5.00	152.00	1.17	5.00	0.13
Metric 153.00x5.00	153.00	1.18	5.00	0.13
Metric 154.00x5.00	154.00	1.19	5.00	0.13
Metric 155.00x5.00	155.00	1.19	5.00	0.13
Metric 156.00x5.00	156.00	1.20	5.00	0.13
Metric 157.00x5.00	157.00	1.21	5.00	0.13
Metric 158.00x5.00	158.00	1.21	5.00	0.13
Metric 159.00x5.00	159.00	1.22	5.00	0.13
Metric 160.00x5.00	160.00	1.23	5.00	0.13
Metric 161.00x5.00	161.00	1.23	5.00	0.13
Metric 162.00x5.00	162.00	1.24	5.00	0.13
Metric 163.00x5.00	163.00	1.25	5.00	0.13
Metric 164.00x5.00	164.00	1.25	5.00	0.13
Metric 165.00x5.00	165.00	1.26	5.00	0.13
Metric 166.00x5.00	166.00	1.27	5.00	0.13
Metric 167.00x5.00	167.00	1.27	5.00	0.13
Metric 168.00x5.00	168.00	1.28	5.00	0.13
Metric 169.00x5.00	169.00	1.29	5.00	0.13
Metric 170.00x5.00	170.00	1.29	5.00	0.13
Metric 171.00x5.00	171.00	1.30	5.00	0.13
Metric 172.00x5.00	172.00	1.31	5.00	0.13
Metric 173.00x5.00	173.00	1.31	5.00	0.13
Metric 174.00x5.00	174.00	1.32	5.00	0.13
Metric 175.00x5.00	175.00	1.33	5.00	0.13
Metric 176.00x5.00	176.00	1.33	5.00	0.13
Metric 177.00x5.00	177.00	1.34	5.00	0.13
Metric 178.00x5.00	178.00	1.35	5.00	0.13
Metric 179.00x5.00	179.00	1.35	5.00	0.13
Metric 180.00x5.00	180.00	1.36	5.00	0.13
Metric 181.00x5.00	181.00	1.37	5.00	0.13
Metric 182.00x5.00	182.00	1.37	5.00	0.13
Metric 183.00x5.00	183.00	1.38	5.00	0.13
Metric 184.00x5.00	184.00	1.39	5.00	0.13
Metric 185.00x5.00	185.00	1.39	5.00	0.13
Metric 186.00x5.00	186.00	1.40	5.00	0.13
Metric 187.00x5.00	187.00	1.41	5.00	0.13
Metric 188.00x5.00	188.00	1.41	5.00	0.13
Metric 189.00x5.00	189.00	1.42	5.00	0.13
Metric 190.00x5.00	190.00	1.43	5.00	0.13
Metric 191.00x5.00	191.00	1.43	5.00	0.13
Metric 192.00x5.00	192.00	1.44	5.00	0.13
Metric 193.00x5.00	193.00	1.45	5.00	0.13
Metric 194.00x5.00	194.00	1.45	5.00	0.13
Metric 195.00x5.00	195.00	1.46	5.00	0.13
Metric 196.00x5.00	196.00	1.46	5.00	0.13

Metric 197.00x5.00	197.00	1.47	5.00	0.13
Metric 198.00x5.00	198.00	1.48	5.00	0.13
Metric 199.00x5.00	199.00	1.48	5.00	0.13
Metric 200.00x5.00	200.00	1.49	5.00	0.13
Metric 201.00x5.00	201.00	1.50	5.00	0.13
Metric 202.00x5.00	202.00	1.50	5.00	0.13
Metric 203.00x5.00	203.00	1.51	5.00	0.13
Metric 204.00x5.00	204.00	1.52	5.00	0.13
Metric 205.00x5.00	205.00	1.52	5.00	0.13
Metric 206.00x5.00	206.00	1.53	5.00	0.13
Metric 207.00x5.00	207.00	1.54	5.00	0.13
Metric 208.00x5.00	208.00	1.54	5.00	0.13
Metric 209.00x5.00	209.00	1.55	5.00	0.13
Metric 210.00x5.00	210.00	1.56	5.00	0.13
Metric 211.00x5.00	211.00	1.56	5.00	0.13
Metric 212.00x5.00	212.00	1.57	5.00	0.13
Metric 213.00x5.00	213.00	1.58	5.00	0.13
Metric 214.00x5.00	214.00	1.58	5.00	0.13
Metric 215.00x5.00	215.00	1.59	5.00	0.13
Metric 216.00x5.00	216.00	1.60	5.00	0.13
Metric 217.00x5.00	217.00	1.60	5.00	0.13
Metric 218.00x5.00	218.00	1.61	5.00	0.13
Metric 219.00x5.00	219.00	1.62	5.00	0.13
Metric 220.00x5.00	220.00	1.62	5.00	0.13
Metric 221.00x5.00	221.00	1.63	5.00	0.13
Metric 222.00x5.00	222.00	1.64	5.00	0.13
Metric 223.00x5.00	223.00	1.64	5.00	0.13
Metric 224.00x5.00	224.00	1.65	5.00	0.13
Metric 225.00x5.00	225.00	1.65	5.00	0.13
Metric 226.00x5.00	226.00	1.66	5.00	0.13
Metric 227.00x5.00	227.00	1.67	5.00	0.13
Metric 228.00x5.00	228.00	1.67	5.00	0.13
Metric 229.00x5.00	229.00	1.68	5.00	0.13
Metric 230.00x5.00	230.00	1.69	5.00	0.13
Metric 231.00x5.00	231.00	1.69	5.00	0.13
Metric 232.00x5.00	232.00	1.70	5.00	0.13
Metric 233.00x5.00	233.00	1.71	5.00	0.13
Metric 234.00x5.00	234.00	1.71	5.00	0.13
Metric 235.00x5.00	235.00	1.72	5.00	0.13
Metric 236.00x5.00	236.00	1.73	5.00	0.13
Metric 237.00x5.00	237.00	1.73	5.00	0.13
Metric 238.00x5.00	238.00	1.74	5.00	0.13
Metric 239.00x5.00	239.00	1.75	5.00	0.13
Metric 240.00x5.00	240.00	1.75	5.00	0.13
Metric 241.00x5.00	241.00	1.76	5.00	0.13
Metric 242.00x5.00	242.00	1.77	5.00	0.13
Metric 243.00x5.00	243.00	1.77	5.00	0.13
Metric 244.00x5.00	244.00	1.78	5.00	0.13
Metric 245.00x5.00	245.00	1.78	5.00	0.13
Metric 246.00x5.00	246.00	1.79	5.00	0.13
Metric 247.00x5.00	247.00	1.80	5.00	0.13
Metric 248.00x5.00	248.00	1.80	5.00	0.13
Metric 249.00x5.00	249.00	1.81	5.00	0.13

Metric 250.00x5.00	250.00	1.82	5.00	0.13
Metric 251.00x5.00	251.00	1.82	5.00	0.13
Metric 252.00x5.00	252.00	1.83	5.00	0.13
Metric 253.00x5.00	253.00	1.84	5.00	0.13
Metric 254.00x5.00	254.00	1.84	5.00	0.13
Metric 255.00x5.00	255.00	1.85	5.00	0.13
Metric 256.00x5.00	256.00	1.86	5.00	0.13
Metric 257.00x5.00	257.00	1.86	5.00	0.13
Metric 258.00x5.00	258.00	1.87	5.00	0.13
Metric 259.00x5.00	259.00	1.88	5.00	0.13
Metric 260.00x5.00	260.00	1.88	5.00	0.13
Metric 261.00x5.00	261.00	1.89	5.00	0.13
Metric 262.00x5.00	262.00	1.89	5.00	0.13
Metric 263.00x5.00	263.00	1.90	5.00	0.13
Metric 264.00x5.00	264.00	1.91	5.00	0.13
Metric 265.00x5.00	265.00	1.91	5.00	0.13
Metric 266.00x5.00	266.00	1.92	5.00	0.13
Metric 267.00x5.00	267.00	1.93	5.00	0.13
Metric 268.00x5.00	268.00	1.93	5.00	0.13
Metric 269.00x5.00	269.00	1.94	5.00	0.13
Metric 270.00x5.00	270.00	1.95	5.00	0.13
Metric 271.00x5.00	271.00	1.95	5.00	0.13
Metric 272.00x5.00	272.00	1.96	5.00	0.13
Metric 273.00x5.00	273.00	1.97	5.00	0.13
Metric 274.00x5.00	274.00	1.97	5.00	0.13
Metric 275.00x5.00	275.00	1.98	5.00	0.13
Metric 276.00x5.00	276.00	1.99	5.00	0.13
Metric 277.00x5.00	277.00	1.99	5.00	0.13
Metric 278.00x5.00	278.00	2.00	5.00	0.13
Metric 279.00x5.00	279.00	2.00	5.00	0.13
Metric 280.00x5.00	280.00	2.01	5.00	0.13
Metric 281.00x5.00	281.00	2.02	5.00	0.13
Metric 282.00x5.00	282.00	2.02	5.00	0.13
Metric 283.00x5.00	283.00	2.03	5.00	0.13
Metric 284.00x5.00	284.00	2.04	5.00	0.13
Metric 285.00x5.00	285.00	2.04	5.00	0.13
Metric 286.00x5.00	286.00	2.05	5.00	0.13
Metric 287.00x5.00	287.00	2.06	5.00	0.13
Metric 288.00x5.00	288.00	2.06	5.00	0.13
Metric 289.00x5.00	289.00	2.07	5.00	0.13
Metric 290.00x5.00	290.00	2.08	5.00	0.13
Metric 291.00x5.00	291.00	2.08	5.00	0.13
Metric 292.00x5.00	292.00	2.09	5.00	0.13
Metric 293.00x5.00	293.00	2.10	5.00	0.13
Metric 294.00x5.00	294.00	2.10	5.00	0.13
Metric 295.00x5.00	295.00	2.11	5.00	0.13
Metric 296.00x5.00	296.00	2.11	5.00	0.13
Metric 297.00x5.00	297.00	2.12	5.00	0.13
Metric 298.00x5.00	298.00	2.13	5.00	0.13
Metric 299.00x5.00	299.00	2.13	5.00	0.13
Metric 300.00x5.00	300.00	2.14	5.00	0.13
Metric 301.00x5.00	301.00	2.15	5.00	0.13
Metric 302.00x5.00	302.00	2.15	5.00	0.13

Metric 303.00x5.00	303.00	2.16	5.00	0.13
Metric 304.00x5.00	304.00	2.17	5.00	0.13
Metric 305.00x5.00	305.00	2.17	5.00	0.13
Metric 306.00x5.00	306.00	2.18	5.00	0.13
Metric 307.00x5.00	307.00	2.19	5.00	0.13
Metric 308.00x5.00	308.00	2.19	5.00	0.13
Metric 309.00x5.00	309.00	2.20	5.00	0.13
Metric 310.00x5.00	310.00	2.20	5.00	0.13
Metric 311.00x5.00	311.00	2.21	5.00	0.13
Metric 312.00x5.00	312.00	2.22	5.00	0.13
Metric 313.00x5.00	313.00	2.22	5.00	0.13
Metric 314.00x5.00	314.00	2.23	5.00	0.13
Metric 315.00x5.00	315.00	2.24	5.00	0.13
Metric 316.00x5.00	316.00	2.24	5.00	0.13
Metric 317.00x5.00	317.00	2.25	5.00	0.13
Metric 318.00x5.00	318.00	2.26	5.00	0.13
Metric 319.00x5.00	319.00	2.26	5.00	0.13
Metric 320.00x5.00	320.00	2.27	5.00	0.13
Metric 321.00x5.00	321.00	2.27	5.00	0.13
Metric 322.00x5.00	322.00	2.28	5.00	0.13
Metric 323.00x5.00	323.00	2.29	5.00	0.13
Metric 324.00x5.00	324.00	2.29	5.00	0.13
Metric 325.00x5.00	325.00	2.30	5.00	0.13
Metric 326.00x5.00	326.00	2.31	5.00	0.13
Metric 327.00x5.00	327.00	2.31	5.00	0.13
Metric 328.00x5.00	328.00	2.32	5.00	0.13
Metric 329.00x5.00	329.00	2.33	5.00	0.13
Metric 330.00x5.00	330.00	2.33	5.00	0.13
Metric 331.00x5.00	331.00	2.34	5.00	0.13
Metric 332.00x5.00	332.00	2.35	5.00	0.13
Metric 333.00x5.00	333.00	2.35	5.00	0.13
Metric 334.00x5.00	334.00	2.36	5.00	0.13
Metric 335.00x5.00	335.00	2.36	5.00	0.13
Metric 336.00x5.00	336.00	2.37	5.00	0.13
Metric 337.00x5.00	337.00	2.38	5.00	0.13
Metric 338.00x5.00	338.00	2.38	5.00	0.13
Metric 339.00x5.00	339.00	2.39	5.00	0.13
Metric 340.00x5.00	340.00	2.40	5.00	0.13
Metric 341.00x5.00	341.00	2.40	5.00	0.13
Metric 342.00x5.00	342.00	2.41	5.00	0.13
Metric 343.00x5.00	343.00	2.42	5.00	0.13
Metric 344.00x5.00	344.00	2.42	5.00	0.13
Metric 345.00x5.00	345.00	2.43	5.00	0.13
Metric 346.00x5.00	346.00	2.43	5.00	0.13
Metric 347.00x5.00	347.00	2.44	5.00	0.13
Metric 348.00x5.00	348.00	2.45	5.00	0.13
Metric 349.00x5.00	349.00	2.45	5.00	0.13
Metric 350.00x5.00	350.00	2.46	5.00	0.13
Metric 351.00x5.00	351.00	2.47	5.00	0.13
Metric 352.00x5.00	352.00	2.47	5.00	0.13
Metric 353.00x5.00	353.00	2.48	5.00	0.13
Metric 354.00x5.00	354.00	2.49	5.00	0.13
Metric 355.00x5.00	355.00	2.49	5.00	0.13

Metric 356.00x5.00	356.00	2.50	5.00	0.13
Metric 357.00x5.00	357.00	2.50	5.00	0.13
Metric 358.00x5.00	358.00	2.51	5.00	0.13
Metric 359.00x5.00	359.00	2.52	5.00	0.13
Metric 360.00x5.00	360.00	2.52	5.00	0.13
Metric 361.00x5.00	361.00	2.53	5.00	0.13
Metric 362.00x5.00	362.00	2.54	5.00	0.13
Metric 363.00x5.00	363.00	2.54	5.00	0.13
Metric 364.00x5.00	364.00	2.55	5.00	0.13
Metric 365.00x5.00	365.00	2.56	5.00	0.13
Metric 366.00x5.00	366.00	2.56	5.00	0.13
Metric 367.00x5.00	367.00	2.57	5.00	0.13
Metric 368.00x5.00	368.00	2.57	5.00	0.13
Metric 369.00x5.00	369.00	2.58	5.00	0.13
Metric 370.00x5.00	370.00	2.59	5.00	0.13
Metric 371.00x5.00	371.00	2.59	5.00	0.13
Metric 372.00x5.00	372.00	2.60	5.00	0.13
Metric 373.00x5.00	373.00	2.61	5.00	0.13
Metric 374.00x5.00	374.00	2.61	5.00	0.13
Metric 375.00x5.00	375.00	2.62	5.00	0.13
Metric 376.00x5.00	376.00	2.63	5.00	0.13
Metric 377.00x5.00	377.00	2.63	5.00	0.13
Metric 378.00x5.00	378.00	2.64	5.00	0.13
Metric 379.00x5.00	379.00	2.64	5.00	0.13
Metric 380.00x5.00	380.00	2.65	5.00	0.13
Metric 381.00x5.00	381.00	2.66	5.00	0.13
Metric 382.00x5.00	382.00	2.66	5.00	0.13
Metric 383.00x5.00	383.00	2.67	5.00	0.13
Metric 384.00x5.00	384.00	2.68	5.00	0.13
Metric 385.00x5.00	385.00	2.68	5.00	0.13
Metric 386.00x5.00	386.00	2.69	5.00	0.13
Metric 387.00x5.00	387.00	2.70	5.00	0.13
Metric 388.00x5.00	388.00	2.70	5.00	0.13
Metric 389.00x5.00	389.00	2.71	5.00	0.13
Metric 390.00x5.00	390.00	2.71	5.00	0.13
Metric 391.00x5.00	391.00	2.72	5.00	0.13
Metric 392.00x5.00	392.00	2.73	5.00	0.13
Metric 393.00x5.00	393.00	2.73	5.00	0.13
Metric 394.00x5.00	394.00	2.74	5.00	0.13
Metric 395.00x5.00	395.00	2.75	5.00	0.13
Metric 396.00x5.00	396.00	2.75	5.00	0.13
Metric 397.00x5.00	397.00	2.76	5.00	0.13
Metric 398.00x5.00	398.00	2.77	5.00	0.13
Metric 399.00x5.00	399.00	2.77	5.00	0.13
Metric 400.00x5.00	400.00	2.78	5.00	0.13
Metric 405.00x5.00	405.00	2.81	5.00	0.13
Metric 410.00x5.00	410.00	2.84	5.00	0.13
Metric 415.00x5.00	415.00	2.87	5.00	0.13
Metric 420.00x5.00	420.00	2.90	5.00	0.13
Metric 425.00x5.00	425.00	2.94	5.00	0.13
Metric 430.00x5.00	430.00	2.97	5.00	0.13
Metric 435.00x5.00	435.00	3.00	5.00	0.13
Metric 440.00x5.00	440.00	3.03	5.00	0.13

Metric 445.00x5.00	445.00	3.06	5.00	0.13
Metric 450.00x5.00	450.00	3.09	5.00	0.13
Metric 455.00x5.00	455.00	3.13	5.00	0.13
Metric 460.00x5.00	460.00	3.16	5.00	0.13
Metric 465.00x5.00	465.00	3.19	5.00	0.13
Metric 470.00x5.00	470.00	3.22	5.00	0.13
Metric 475.00x5.00	475.00	3.25	5.00	0.13
Metric 480.00x5.00	480.00	3.28	5.00	0.13
Metric 485.00x5.00	485.00	3.31	5.00	0.13
Metric 490.00x5.00	490.00	3.35	5.00	0.13
Metric 495.00x5.00	495.00	3.38	5.00	0.13
Metric 500.00x5.00	500.00	3.41	5.00	0.13
Metric 505.00x5.00	505.00	3.44	5.00	0.13
Metric 510.00x5.00	510.00	3.47	5.00	0.13
Metric 515.00x5.00	515.00	3.50	5.00	0.13
Metric 520.00x5.00	520.00	3.53	5.00	0.13
Metric 525.00x5.00	525.00	3.56	5.00	0.13
Metric 530.00x5.00	530.00	3.60	5.00	0.13
Metric 535.00x5.00	535.00	3.63	5.00	0.13
Metric 540.00x5.00	540.00	3.66	5.00	0.13
Metric 545.00x5.00	545.00	3.69	5.00	0.13
Metric 550.00x5.00	550.00	3.72	5.00	0.13
Metric 555.00x5.00	555.00	3.75	5.00	0.13
Metric 560.00x5.00	560.00	3.78	5.00	0.13
Metric 565.00x5.00	565.00	3.81	5.00	0.13
Metric 570.00x5.00	570.00	3.85	5.00	0.13
Metric 575.00x5.00	575.00	3.88	5.00	0.13
Metric 580.00x5.00	580.00	3.91	5.00	0.13
Metric 585.00x5.00	585.00	3.93	5.00	0.13
Metric 590.00x5.00	590.00	3.97	5.00	0.13
Metric 595.00x5.00	595.00	4.00	5.00	0.13
Metric 600.00x5.00	600.00	4.03	5.00	0.13
Metric 20.00x6.00	20.00	0.26	6.00	0.15
Metric 25.00x6.00	25.00	0.30	6.00	0.15
Metric 30.00x6.00	30.00	0.34	6.00	0.15
Metric 35.00x6.00	35.00	0.37	6.00	0.15
Metric 40.00x6.00	40.00	0.41	6.00	0.15
Metric 45.00x6.00	45.00	0.44	6.00	0.15
Metric 50.00x6.00	50.00	0.48	6.00	0.15
Metric 55.00x6.00	55.00	0.52	6.00	0.15
Metric 60.00x6.00	60.00	0.55	6.00	0.15
Metric 65.00x6.00	65.00	0.58	6.00	0.15
Metric 70.00x6.00	70.00	0.62	6.00	0.15
Metric 75.00x6.00	75.00	0.65	6.00	0.15
Metric 80.00x6.00	80.00	0.69	6.00	0.15
Metric 85.00x6.00	85.00	0.72	6.00	0.15
Metric 90.00x6.00	90.00	0.76	6.00	0.15
Metric 95.00x6.00	95.00	0.79	6.00	0.15
Metric 100.00x6.00	100.00	0.82	6.00	0.15
Metric 105.00x6.00	105.00	0.86	6.00	0.15
Metric 110.00x6.00	110.00	0.89	6.00	0.15
Metric 115.00x6.00	115.00	0.93	6.00	0.15

Metric 120.00x6.00	120.00	0.96	6.00	0.15
Metric 125.00x6.00	125.00	0.99	6.00	0.15
Metric 130.00x6.00	130.00	1.03	6.00	0.15
Metric 135.00x6.00	135.00	1.06	6.00	0.15
Metric 140.00x6.00	140.00	1.09	6.00	0.15
Metric 145.00x6.00	145.00	1.13	6.00	0.15
Metric 150.00x6.00	150.00	1.16	6.00	0.15
Metric 155.00x6.00	155.00	1.19	6.00	0.15
Metric 160.00x6.00	160.00	1.23	6.00	0.15
Metric 165.00x6.00	165.00	1.26	6.00	0.15
Metric 170.00x6.00	170.00	1.29	6.00	0.15
Metric 175.00x6.00	175.00	1.33	6.00	0.15
Metric 180.00x6.00	180.00	1.36	6.00	0.15
Metric 185.00x6.00	185.00	1.39	6.00	0.15
Metric 190.00x6.00	190.00	1.43	6.00	0.15
Metric 195.00x6.00	195.00	1.46	6.00	0.15
Metric 200.00x6.00	200.00	1.49	6.00	0.15
Metric 205.00x6.00	205.00	1.52	6.00	0.15
Metric 210.00x6.00	210.00	1.56	6.00	0.15
Metric 215.00x6.00	215.00	1.59	6.00	0.15
Metric 220.00x6.00	220.00	1.62	6.00	0.15
Metric 225.00x6.00	225.00	1.65	6.00	0.15
Metric 230.00x6.00	230.00	1.69	6.00	0.15
Metric 235.00x6.00	235.00	1.72	6.00	0.15
Metric 240.00x6.00	240.00	1.75	6.00	0.15
Metric 245.00x6.00	245.00	1.78	6.00	0.15
Metric 250.00x6.00	250.00	1.82	6.00	0.15
Metric 260.00x6.00	260.00	1.88	6.00	0.15
Metric 270.00x6.00	270.00	1.95	6.00	0.15
Metric 275.00x6.00	275.00	1.98	6.00	0.15
Metric 280.00x6.00	280.00	2.01	6.00	0.15
Metric 295.00x6.00	295.00	2.11	6.00	0.15
Metric 300.00x6.00	300.00	2.14	6.00	0.15
Metric 310.00x6.00	310.00	2.20	6.00	0.15
Metric 320.00x6.00	320.00	2.27	6.00	0.15
Metric 325.00x6.00	325.00	2.30	6.00	0.15
Metric 330.00x6.00	330.00	2.33	6.00	0.15
Metric 340.00x6.00	340.00	2.40	6.00	0.15
Metric 350.00x6.00	350.00	2.46	6.00	0.15
Metric 360.00x6.00	360.00	2.52	6.00	0.15
Metric 375.00x6.00	375.00	2.62	6.00	0.15
Metric 380.00x6.00	380.00	2.65	6.00	0.15
Metric 400.00x6.00	400.00	2.78	6.00	0.15
Metric 410.00x6.00	410.00	2.84	6.00	0.15
Metric 425.00x6.00	425.00	2.94	6.00	0.15
Metric 450.00x6.00	450.00	3.09	6.00	0.15
Metric 460.00x6.00	460.00	3.16	6.00	0.15
Metric 470.00x6.00	470.00	3.22	6.00	0.15
Metric 475.00x6.00	475.00	3.25	6.00	0.15
Metric 490.00x6.00	490.00	3.35	6.00	0.15
Metric 500.00x6.00	500.00	3.41	6.00	0.15
Metric 525.00x6.00	525.00	3.56	6.00	0.15
Metric 550.00x6.00	550.00	3.72	6.00	0.15

Metric 555.00x6.00	555.00	3.75	6.00	0.15
Metric 575.00x6.00	575.00	3.88	6.00	0.15
Metric 600.00x6.00	600.00	4.03	6.00	0.15



ПРОМПОЛИМЕР

ТОРГОВЫЙ ДОМ

Международный стандарт ISO 3601-1

Данный стандарт является самым распространенным в мире стандартом для уплотнительных колец. В нем гармонизирована метрическая и дюймовая система. Стандарт признан всеми крупнейшими производителями разных мира.

Обозначение	Внутренний диаметр (Ø вн. мм)	Отклонение ± вн. Ø мм	Диаметр сечения (Ø сеч. мм)	Отклонение ± Ø сеч. мм
ISO 3601-1 1,78 x 1,78	1,78	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 2,57 x 1,78	2,57	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 2,9 x 1,78	2,90	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 3,68 x 1,78	3,68	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 4,47 x 1,78	4,47	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 5,28 x 1,78	5,28	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 6,07 x 1,78	6,07	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 7,65 x 1,78	7,65	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 9,25 x 1,78	9,25	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 10,82 x 1,78	10,82	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 12,42 x 1,78	12,42	0,13	1,78	0,08
ISO 3601-1 14 x 1,78	14,00	0,18	1,78	0,08
ISO 3601-1 15,6 x 1,78	15,60	0,23	1,78	0,08
ISO 3601-1 17,17 x 1,78	17,17	0,23	1,78	0,08
ISO 3601-1 18,77 x 1,78	18,77	0,23	1,78	0,08
ISO 3601-1 20,35 x 1,78	20,35	0,23	1,78	0,08
ISO 3601-1 21,95 x 1,78	21,95	0,23	1,78	0,08
ISO 3601-1 23,52 x 1,78	23,52	0,23	1,78	0,08
ISO 3601-1 25,12 x 1,78	25,12	0,25	1,78	0,08
ISO 3601-1 26,7 x 1,78	26,70	0,25	1,78	0,08
ISO 3601-1 28,3 x 1,78	28,30	0,25	1,78	0,08
ISO 3601-1 29,87 x 1,78	29,87	0,28	1,78	0,08
ISO 3601-1 31,47 x 1,78	31,47	0,28	1,78	0,08
ISO 3601-1 33,05 x 1,78	33,05	0,28	1,78	0,08
ISO 3601-1 34,65 x 1,78	34,65	0,33	1,78	0,08
ISO 3601-1 37,82 x 1,78	37,82	0,33	1,78	0,08
ISO 3601-1 41 x 1,78	41,00	0,33	1,78	0,08
ISO 3601-1 44,17 x 1,78	44,17	0,38	1,78	0,08
ISO 3601-1 47,35 x 1,78	47,35	0,38	1,78	0,08
ISO 3601-1 50,52 x 1,78	50,52	0,46	1,78	0,08
ISO 3601-1 53,7 x 1,78	53,70	0,46	1,78	0,08
ISO 3601-1 56,87 x 1,78	56,87	0,46	1,78	0,08
ISO 3601-1 60,05 x 1,78	60,05	0,46	1,78	0,08
ISO 3601-1 63,22 x 1,78	63,22	0,46	1,78	0,08
ISO 3601-1 66,4 x 1,78	66,40	0,51	1,78	0,08
ISO 3601-1 69,57 x 1,78	69,57	0,51	1,78	0,08
ISO 3601-1 72,75 x 1,78	72,75	0,51	1,78	0,08
ISO 3601-1 75,92 x 1,78	75,92	0,61	1,78	0,08
ISO 3601-1 82,27 x 1,78	82,27	0,61	1,78	0,08
ISO 3601-1 88,62 x 1,78	88,62	0,61	1,78	0,08
ISO 3601-1 94,97 x 1,78	94,97	0,69	1,78	0,08
ISO 3601-1 101,32 x 1,78	101,32	0,69	1,78	0,08

ISO 3601-1 107,67 x 1,78	107,67	0,76	1,78	0,08
ISO 3601-1 114,02 x 1,78	114,02	0,76	1,78	0,08
ISO 3601-1 120,37 x 1,78	120,37	0,76	1,78	0,08
ISO 3601-1 126,72 x 1,78	126,72	0,94	1,78	0,08
ISO 3601-1 133,07 x 1,78	133,07	0,94	1,78	0,08
ISO 3601-1 1,8 x 1,8	1,80	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 2 x 1,8	2,00	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 2,24 x 1,8	2,24	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 2,5 x 1,8	2,50	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 2,8 x 1,8	2,80	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 3,15 x 1,8	3,15	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 3,55 x 1,8	3,55	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 3,75 x 1,8	3,75	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 4 x 1,8	4,00	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 4,5 x 1,8	4,50	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 4,87 x 1,8	4,87	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 5 x 1,8	5,00	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 5,15 x 1,8	5,15	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 5,3 x 1,8	5,30	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 5,6 x 1,8	5,60	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 6 x 1,8	6,00	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 6,3 x 1,8	6,30	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 6,7 x 1,8	6,70	0,13	1,80	0,08
ISO 3601-1 6,9 x 1,8	6,90	0,14	1,80	0,08
ISO 3601-1 7,1 x 1,8	7,10	0,14	1,80	0,08
ISO 3601-1 7,5 x 1,8	7,50	0,14	1,80	0,08
ISO 3601-1 8 x 1,8	8,00	0,14	1,80	0,08
ISO 3601-1 8,5 x 1,8	8,50	0,15	1,80	0,08
ISO 3601-1 8,75 x 1,8	8,75	0,15	1,80	0,08
ISO 3601-1 9 x 1,8	9,00	0,15	1,80	0,08
ISO 3601-1 9,5 x 1,8	9,50	0,15	1,80	0,08
ISO 3601-1 10 x 1,8	10,00	0,15	1,80	0,08
ISO 3601-1 10,6 x 1,8	10,60	0,16	1,80	0,08
ISO 3601-1 11,2 x 1,8	11,20	0,16	1,80	0,08
ISO 3601-1 11,8 x 1,8	11,80	0,17	1,80	0,08
ISO 3601-1 12,5 x 1,8	12,50	0,17	1,80	0,08
ISO 3601-1 13,2 x 1,8	13,20	0,17	1,80	0,08
ISO 3601-1 14 x 1,8	14,00	0,18	1,80	0,08
ISO 3601-1 15 x 1,8	15,00	0,18	1,80	0,08
ISO 3601-1 16 x 1,8	16,00	0,19	1,80	0,08
ISO 3601-1 17 x 1,8	17,00	0,20	1,80	0,08
ISO 3601-1 18 x 1,8	18,00	0,20	1,80	0,08
ISO 3601-1 19 x 1,8	19,00	0,21	1,80	0,08
ISO 3601-1 20 x 1,8	20,00	0,21	1,80	0,08
ISO 3601-1 21,2 x 1,8	21,20	0,22	1,80	0,08
ISO 3601-1 22,4 x 1,8	22,40	0,23	1,80	0,08
ISO 3601-1 23,6 x 1,8	23,60	0,24	1,80	0,08
ISO 3601-1 25 x 1,8	25,00	0,24	1,80	0,08
ISO 3601-1 25,8 x 1,8	25,80	0,25	1,80	0,08
ISO 3601-1 26,5 x 1,8	26,50	0,25	1,80	0,08

ISO 3601-1 28 x 1,8	28,00	0,26	1,80	0,08
ISO 3601-1 30 x 1,8	30,00	0,26	1,80	0,08
ISO 3601-1 31,5 x 1,8	31,50	0,28	1,80	0,08
ISO 3601-1 32,5 x 1,8	32,50	0,29	1,80	0,08
ISO 3601-1 33,5 x 1,8	33,50	0,29	1,80	0,08
ISO 3601-1 34,5 x 1,8	34,50	0,30	1,80	0,08
ISO 3601-1 35,5 x 1,8	35,50	0,31	1,80	0,08
ISO 3601-1 36,5 x 1,8	36,50	0,31	1,80	0,08
ISO 3601-1 37,5 x 1,8	37,50	0,32	1,80	0,08
ISO 3601-1 38,7 x 1,8	38,70	0,32	1,80	0,08
ISO 3601-1 40 x 1,8	40,00	0,33	1,80	0,08
ISO 3601-1 41,2 x 1,8	41,20	0,34	1,80	0,08
ISO 3601-1 42,5 x 1,8	42,50	0,35	1,80	0,08
ISO 3601-1 43,7 x 1,8	43,70	0,35	1,80	0,08
ISO 3601-1 45 x 1,8	45,00	0,36	1,80	0,08
ISO 3601-1 47,5 x 1,8	47,50	0,38	1,80	0,08
ISO 3601-1 50 x 1,8	50,00	0,39	1,80	0,08
ISO 3601-1 53 x 1,8	53,00	0,41	1,80	0,08
ISO 3601-1 56 x 1,8	56,00	0,42	1,80	0,08
ISO 3601-1 60 x 1,8	60,00	0,45	1,80	0,08
ISO 3601-1 63 x 1,8	63,00	0,46	1,80	0,08
ISO 3601-1 67 x 1,8	67,00	0,49	1,80	0,08
ISO 3601-1 71 x 1,8	71,00	0,51	1,80	0,08
ISO 3601-1 75 x 1,8	75,00	0,53	1,80	0,08
ISO 3601-1 80 x 1,8	80,00	0,56	1,80	0,08
ISO 3601-1 85 x 1,8	85,00	0,59	1,80	0,08
ISO 3601-1 90 x 1,8	90,00	0,62	1,80	0,08
ISO 3601-1 95 x 1,8	95,00	0,64	1,80	0,08
ISO 3601-1 100 x 1,8	100,00	0,67	1,80	0,08
ISO 3601-1 106 x 1,8	106,00	0,71	1,80	0,08
ISO 3601-1 112 x 1,8	112,00	0,74	1,80	0,08
ISO 3601-1 118 x 1,8	118,00	0,77	1,80	0,08
ISO 3601-1 125 x 1,8	125,00	0,81	1,80	0,08
ISO 3601-1 1,24 x 2,62	1,24	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 2,06 x 2,62	2,06	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 2,84 x 2,62	2,84	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 3,63 x 2,62	3,63	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 4,42 x 2,62	4,42	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 5,23 x 2,62	5,23	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 6,02 x 2,62	6,02	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 7,59 x 2,62	7,59	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 9,19 x 2,62	9,19	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 10,77 x 2,62	10,77	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 12,37 x 2,62	12,37	0,13	2,62	0,08
ISO 3601-1 13,94 x 2,62	13,94	0,18	2,62	0,08
ISO 3601-1 15,54 x 2,62	15,54	0,23	2,62	0,08
ISO 3601-1 17,12 x 2,62	17,12	0,23	2,62	0,08
ISO 3601-1 18,72 x 2,62	18,72	0,23	2,62	0,08
ISO 3601-1 20,29 x 2,62	20,29	0,25	2,62	0,08
ISO 3601-1 21,89 x 2,62	21,89	0,25	2,62	0,08

ISO 3601-1 23,47 x 2,62	23,47	0,25	2,62	0,08
ISO 3601-1 25,07 x 2,62	25,07	0,25	2,62	0,08
ISO 3601-1 26,64 x 2,62	26,64	0,25	2,62	0,08
ISO 3601-1 28,24 x 2,62	28,24	0,25	2,62	0,08
ISO 3601-1 29,82 x 2,62	29,82	0,30	2,62	0,08
ISO 3601-1 31,42 x 2,62	31,42	0,30	2,62	0,08
ISO 3601-1 32,99 x 2,62	32,99	0,30	2,62	0,08
ISO 3601-1 34,59 x 2,62	34,59	0,30	2,62	0,08
ISO 3601-1 36,17 x 2,62	36,17	0,30	2,62	0,08
ISO 3601-1 37,77 x 2,62	37,77	0,30	2,62	0,08
ISO 3601-1 39,34 x 2,62	39,34	0,38	2,62	0,08
ISO 3601-1 40,94 x 2,62	40,94	0,38	2,62	0,08
ISO 3601-1 42,52 x 2,62	42,52	0,38	2,62	0,08
ISO 3601-1 44,12 x 2,62	44,12	0,38	2,62	0,08
ISO 3601-1 45,69 x 2,62	45,69	0,38	2,62	0,08
ISO 3601-1 47,29 x 2,62	47,29	0,38	2,62	0,08
ISO 3601-1 48,9 x 2,62	48,90	0,43	2,62	0,08
ISO 3601-1 50,47 x 2,62	50,47	0,43	2,62	0,08
ISO 3601-1 52,07 x 2,62	52,07	0,43	2,62	0,08
ISO 3601-1 53,64 x 2,62	53,64	0,43	2,62	0,08
ISO 3601-1 55,25 x 2,62	55,25	0,43	2,62	0,08
ISO 3601-1 56,82 x 2,62	56,82	0,43	2,62	0,08
ISO 3601-1 58,42 x 2,62	58,42	0,51	2,62	0,08
ISO 3601-1 59,99 x 2,62	59,99	0,51	2,62	0,08
ISO 3601-1 61,6 x 2,62	61,60	0,51	2,62	0,08
ISO 3601-1 63,17 x 2,62	63,17	0,51	2,62	0,08
ISO 3601-1 64,77 x 2,62	64,77	0,51	2,62	0,08
ISO 3601-1 66,34 x 2,62	66,34	0,51	2,62	0,08
ISO 3601-1 67,95 x 2,62	67,95	0,56	2,62	0,08
ISO 3601-1 69,52 x 2,62	69,52	0,56	2,62	0,08
ISO 3601-1 71,12 x 2,62	71,12	0,56	2,62	0,08
ISO 3601-1 72,69 x 2,62	72,69	0,56	2,62	0,08
ISO 3601-1 75,87 x 2,62	75,87	0,61	2,62	0,08
ISO 3601-1 82,22 x 2,62	82,22	0,61	2,62	0,08
ISO 3601-1 88,57 x 2,62	88,57	0,61	2,62	0,08
ISO 3601-1 94,92 x 2,62	94,92	0,71	2,62	0,08
ISO 3601-1 101,27 x 2,62	101,27	0,71	2,62	0,08
ISO 3601-1 107,62 x 2,62	107,62	0,76	2,62	0,08
ISO 3601-1 113,97 x 2,62	113,97	0,76	2,62	0,08
ISO 3601-1 120,32 x 2,62	120,32	0,76	2,62	0,08
ISO 3601-1 126,67 x 2,62	126,67	0,89	2,62	0,08
ISO 3601-1 133,02 x 2,62	133,02	0,89	2,62	0,08
ISO 3601-1 139,37 x 2,62	139,37	0,89	2,62	0,08
ISO 3601-1 145,72 x 2,62	145,72	0,89	2,62	0,08
ISO 3601-1 152,07 x 2,62	152,07	0,89	2,62	0,08
ISO 3601-1 158,42 x 2,62	158,42	1,02	2,62	0,08
ISO 3601-1 164,77 x 2,62	164,77	1,02	2,62	0,08
ISO 3601-1 171,12 x 2,62	171,12	1,02	2,62	0,08
ISO 3601-1 177,47 x 2,62	177,47	1,02	2,62	0,08
ISO 3601-1 183,82 x 2,62	183,82	1,14	2,62	0,08

ISO 3601-1 190,17 x 2,62	190,17	1,14	2,62	0,08
ISO 3601-1 196,52 x 2,62	196,52	1,14	2,62	0,08
ISO 3601-1 202,87 x 2,62	202,87	1,14	2,62	0,08
ISO 3601-1 209,22 x 2,62	209,22	1,27	2,62	0,08
ISO 3601-1 215,57 x 2,62	215,57	1,27	2,62	0,08
ISO 3601-1 221,92 x 2,62	221,92	1,27	2,62	0,08
ISO 3601-1 228,27 x 2,62	228,27	1,27	2,62	0,08
ISO 3601-1 234,62 x 2,62	234,62	1,40	2,62	0,08
ISO 3601-1 240,97 x 2,62	240,97	1,40	2,62	0,08
ISO 3601-1 247,32 x 2,62	247,32	1,40	2,62	0,08
<hr/>				
ISO 3601-1 4,5 x 2,65	4,50	0,13	2,65	0,09
ISO 3601-1 5,3 x 2,65	5,30	0,13	2,65	0,09
ISO 3601-1 6 x 2,65	6,00	0,13	2,65	0,09
ISO 3601-1 6,9 x 2,65	6,90	0,14	2,65	0,09
ISO 3601-1 8 x 2,65	8,00	0,14	2,65	0,09
ISO 3601-1 9 x 2,65	9,00	0,15	2,65	0,09
ISO 3601-1 9,5 x 2,65	9,50	0,15	2,65	0,09
ISO 3601-1 10 x 2,65	10,00	0,15	2,65	0,09
ISO 3601-1 10,6 x 2,65	10,60	0,16	2,65	0,09
ISO 3601-1 11,2 x 2,65	11,20	0,16	2,65	0,09
ISO 3601-1 11,8 x 2,65	11,80	0,17	2,65	0,09
ISO 3601-1 12,5 x 2,65	12,50	0,17	2,65	0,09
ISO 3601-1 13,2 x 2,65	13,20	0,17	2,65	0,09
ISO 3601-1 14 x 2,65	14,00	0,18	2,65	0,09
ISO 3601-1 15 x 2,65	15,00	0,18	2,65	0,09
ISO 3601-1 16 x 2,65	16,00	0,19	2,65	0,09
ISO 3601-1 17 x 2,65	17,00	0,20	2,65	0,09
ISO 3601-1 18 x 2,65	18,00	0,20	2,65	0,09
ISO 3601-1 19 x 2,65	19,00	0,21	2,65	0,09
ISO 3601-1 20 x 2,65	20,00	0,21	2,65	0,09
ISO 3601-1 21,2 x 2,65	21,20	0,22	2,65	0,09
ISO 3601-1 22,4 x 2,65	22,40	0,23	2,65	0,09
ISO 3601-1 23,6 x 2,65	23,60	0,24	2,65	0,09
ISO 3601-1 25 x 2,65	25,00	0,24	2,65	0,09
ISO 3601-1 25,8 x 2,65	25,80	0,25	2,65	0,09
ISO 3601-1 26,5 x 2,65	26,50	0,25	2,65	0,09
ISO 3601-1 28 x 2,65	28,00	0,26	2,65	0,09
ISO 3601-1 30 x 2,65	30,00	0,27	2,65	0,09
ISO 3601-1 31,5 x 2,65	31,50	0,28	2,65	0,09
ISO 3601-1 32,5 x 2,65	32,50	0,29	2,65	0,09
ISO 3601-1 33,5 x 2,65	33,50	0,29	2,65	0,09
ISO 3601-1 34,5 x 2,65	34,50	0,30	2,65	0,09
ISO 3601-1 35,5 x 2,65	35,50	0,31	2,65	0,09
ISO 3601-1 36,5 x 2,65	36,50	0,31	2,65	0,09
ISO 3601-1 37,5 x 2,65	37,50	0,32	2,65	0,09
ISO 3601-1 38,7 x 2,65	38,70	0,32	2,65	0,09
ISO 3601-1 40 x 2,65	40,00	0,33	2,65	0,09
ISO 3601-1 41,2 x 2,65	41,20	0,34	2,65	0,09
ISO 3601-1 42,5 x 2,65	42,50	0,35	2,65	0,09
ISO 3601-1 43,7 x 2,65	43,70	0,35	2,65	0,09

ISO 3601-1 45 x 2,65	45,00	0,36	2,65	0,09
ISO 3601-1 46,2 x 2,65	46,20	0,37	2,65	0,09
ISO 3601-1 47,5 x 2,65	47,50	0,38	2,65	0,09
ISO 3601-1 48,7 x 2,65	48,70	0,38	2,65	0,09
ISO 3601-1 50 x 2,65	50,00	0,39	2,65	0,09
ISO 3601-1 51,5 x 2,65	51,50	0,40	2,65	0,09
ISO 3601-1 53 x 2,65	53,00	0,41	2,65	0,09
ISO 3601-1 54,5 x 2,65	54,50	0,42	2,65	0,09
ISO 3601-1 56 x 2,65	56,00	0,42	2,65	0,09
ISO 3601-1 58 x 2,65	58,00	0,44	2,65	0,09
ISO 3601-1 60 x 2,65	60,00	0,45	2,65	0,09
ISO 3601-1 61,5 x 2,65	61,50	0,45	2,65	0,09
ISO 3601-1 63 x 2,65	63,00	0,46	2,65	0,09
ISO 3601-1 65 x 2,65	65,00	0,48	2,65	0,09
ISO 3601-1 67 x 2,65	67,00	0,49	2,65	0,09
ISO 3601-1 69 x 2,65	69,00	0,50	2,65	0,09
ISO 3601-1 71 x 2,65	71,00	0,51	2,65	0,09
ISO 3601-1 73 x 2,65	73,00	0,52	2,65	0,09
ISO 3601-1 75 x 2,65	75,00	0,53	2,65	0,09
ISO 3601-1 80 x 2,65	80,00	0,56	2,65	0,09
ISO 3601-1 85 x 2,65	85,00	0,59	2,65	0,09
ISO 3601-1 90 x 2,65	90,00	0,62	2,65	0,09
ISO 3601-1 95 x 2,65	95,00	0,64	2,65	0,09
ISO 3601-1 100 x 2,65	100,00	0,67	2,65	0,09
ISO 3601-1 106 x 2,65	106,00	0,71	2,65	0,09
ISO 3601-1 112 x 2,65	112,00	0,74	2,65	0,09
ISO 3601-1 118 x 2,65	118,00	0,77	2,65	0,09
ISO 3601-1 125 x 2,65	125,00	0,81	2,65	0,09
ISO 3601-1 132 x 2,65	132,00	0,85	2,65	0,09
ISO 3601-1 140 x 2,65	140,00	0,89	2,65	0,09
ISO 3601-1 150 x 2,65	150,00	0,95	2,65	0,09
ISO 3601-1 160 x 2,65	160,00	1,00	2,65	0,09
ISO 3601-1 170 x 2,65	170,00	1,06	2,65	0,09
ISO 3601-1 180 x 2,65	180,00	1,11	2,65	0,09
ISO 3601-1 190 x 2,65	190,00	1,17	2,65	0,09
ISO 3601-1 200 x 2,65	200,00	1,22	2,65	0,09
ISO 3601-1 212 x 2,65	212,00	1,29	2,65	0,09
ISO 3601-1 224 x 2,65	224,00	1,35	2,65	0,09
ISO 3601-1 230 x 2,65	230,00	1,39	2,65	0,09
ISO 3601-1 236 x 2,65	236,00	1,42	2,65	0,09
ISO 3601-1 243 x 2,65	243,00	1,46	2,65	0,09
ISO 3601-1 250 x 2,65	250,00	1,49	2,65	0,09
ISO 3601-1 4,34 x 3,53	4,34	0,12	3,53	0,10
ISO 3601-1 5,94 x 3,53	5,94	0,13	3,53	0,10
ISO 3601-1 7,52 x 3,53	7,52	0,13	3,53	0,10
ISO 3601-1 9,12 x 3,53	9,12	0,13	3,53	0,10
ISO 3601-1 10,69 x 3,53	10,69	0,13	3,53	0,10
ISO 3601-1 12,29 x 3,53	12,29	0,13	3,53	0,10
ISO 3601-1 13,87 x 3,53	13,87	0,18	3,53	0,10
ISO 3601-1 15,47 x 3,53	15,47	0,23	3,53	0,10

ISO 3601-1 17,04 x 3,53	17,04	0,23	3,53	0,10
ISO 3601-1 18,64 x 3,53	18,64	0,25	3,53	0,10
ISO 3601-1 20,22 x 3,53	20,22	0,25	3,53	0,10
ISO 3601-1 21,82 x 3,53	21,82	0,25	3,53	0,10
ISO 3601-1 23,39 x 3,53	23,39	0,25	3,53	0,10
ISO 3601-1 24,99 x 3,53	24,99	0,25	3,53	0,10
ISO 3601-1 26,57 x 3,53	26,57	0,25	3,53	0,10
ISO 3601-1 28,17 x 3,53	28,17	0,30	3,53	0,10
ISO 3601-1 29,74 x 3,53	29,74	0,30	3,53	0,10
ISO 3601-1 31,34 x 3,53	31,34	0,30	3,53	0,10
ISO 3601-1 32,92 x 3,53	32,92	0,30	3,53	0,10
ISO 3601-1 34,52 x 3,53	34,52	0,30	3,53	0,10
ISO 3601-1 36,09 x 3,53	36,09	0,30	3,53	0,10
ISO 3601-1 37,69 x 3,53	37,69	0,38	3,53	0,10
ISO 3601-1 40,87 x 3,53	40,87	0,38	3,53	0,10
ISO 3601-1 44,04 x 3,53	44,04	0,38	3,53	0,10
ISO 3601-1 47,22 x 3,53	47,22	0,46	3,53	0,10
ISO 3601-1 50,39 x 3,53	50,39	0,46	3,53	0,10
ISO 3601-1 53,57 x 3,53	53,57	0,46	3,53	0,10
ISO 3601-1 56,74 x 3,53	56,74	0,51	3,53	0,10
ISO 3601-1 59,92 x 3,53	59,92	0,51	3,53	0,10
ISO 3601-1 63,09 x 3,53	63,09	0,51	3,53	0,10
ISO 3601-1 66,27 x 3,53	66,27	0,51	3,53	0,10
ISO 3601-1 69,44 x 3,53	69,44	0,61	3,53	0,10
ISO 3601-1 72,62 x 3,53	72,62	0,61	3,53	0,10
ISO 3601-1 75,79 x 3,53	75,79	0,61	3,53	0,10
ISO 3601-1 78,97 x 3,53	78,97	0,61	3,53	0,10
ISO 3601-1 82,14 x 3,53	82,14	0,61	3,53	0,10
ISO 3601-1 85,32 x 3,53	85,32	0,61	3,53	0,10
ISO 3601-1 88,49 x 3,53	88,49	0,61	3,53	0,10
ISO 3601-1 91,67 x 3,53	91,67	0,71	3,53	0,10
ISO 3601-1 94,84 x 3,53	94,84	0,71	3,53	0,10
ISO 3601-1 98,02 x 3,53	98,02	0,71	3,53	0,10
ISO 3601-1 101,19 x 3,53	101,19	0,71	3,53	0,10
ISO 3601-1 104,37 x 3,53	104,37	0,71	3,53	0,10
ISO 3601-1 107,54 x 3,53	107,54	0,76	3,53	0,10
ISO 3601-1 110,72 x 3,53	110,72	0,76	3,53	0,10
ISO 3601-1 113,89 x 3,53	113,89	0,76	3,53	0,10
ISO 3601-1 117,07 x 3,53	117,07	0,76	3,53	0,10
ISO 3601-1 120,24 x 3,53	120,24	0,76	3,53	0,10
ISO 3601-1 123,42 x 3,53	123,42	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 126,59 x 3,53	126,59	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 129,77 x 3,53	129,77	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 132,94 x 3,53	132,94	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 136,12 x 3,53	136,12	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 139,29 x 3,53	139,29	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 142,47 x 3,53	142,47	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 145,64 x 3,53	145,64	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 148,82 x 3,53	148,82	0,89	3,53	0,10
ISO 3601-1 151,99 x 3,53	151,99	0,89	3,53	0,10

ISO 3601-1 158,34 x 3,53	158,34	1,02	3,53	0,10
ISO 3601-1 164,69 x 3,53	164,69	1,02	3,53	0,10
ISO 3601-1 171,04 x 3,53	171,04	1,02	3,53	0,10
ISO 3601-1 177,39 x 3,53	177,39	1,02	3,53	0,10
ISO 3601-1 183,74 x 3,53	183,74	1,14	3,53	0,10
ISO 3601-1 190,09 x 3,53	190,09	1,14	3,53	0,10
ISO 3601-1 196,44 x 3,53	196,44	1,14	3,53	0,10
ISO 3601-1 202,79 x 3,53	202,79	1,14	3,53	0,10
ISO 3601-1 209,14 x 3,53	209,14	1,27	3,53	0,10
ISO 3601-1 215,49 x 3,53	215,49	1,27	3,53	0,10
ISO 3601-1 221,84 x 3,53	221,84	1,27	3,53	0,10
ISO 3601-1 228,19 x 3,53	228,19	1,27	3,53	0,10
ISO 3601-1 234,54 x 3,53	234,54	1,40	3,53	0,10
ISO 3601-1 240,89 x 3,53	240,89	1,40	3,53	0,10
ISO 3601-1 247,24 x 3,53	247,24	1,40	3,53	0,10
ISO 3601-1 253,59 x 3,53	253,59	1,40	3,53	0,10
ISO 3601-1 266,29 x 3,53	266,29	1,40	3,53	0,10
ISO 3601-1 278,99 x 3,53	278,99	1,65	3,53	0,10
ISO 3601-1 291,69 x 3,53	291,69	1,65	3,53	0,10
ISO 3601-1 304,39 x 3,53	304,39	1,65	3,53	0,10
ISO 3601-1 329,79 x 3,53	329,79	1,65	3,53	0,10
ISO 3601-1 355,19 x 3,53	355,19	1,65	3,53	0,10
ISO 3601-1 380,59 x 3,53	380,59	1,65	3,53	0,10
ISO 3601-1 405,26 x 3,53	405,26	1,91	3,53	0,10
ISO 3601-1 430,66 x 3,53	430,66	2,03	3,53	0,10
ISO 3601-1 456,06 x 3,53	456,06	2,16	3,53	0,10
ISO 3601-1 14 x 3,55	14,00	0,18	3,55	0,10
ISO 3601-1 15 x 3,55	15,00	0,18	3,55	0,10
ISO 3601-1 16 x 3,55	16,00	0,19	3,55	0,10
ISO 3601-1 17 x 3,55	17,00	0,20	3,55	0,10
ISO 3601-1 18 x 3,55	18,00	0,20	3,55	0,10
ISO 3601-1 19 x 3,55	19,00	0,21	3,55	0,10
ISO 3601-1 20 x 3,55	20,00	0,21	3,55	0,10
ISO 3601-1 21,2 x 3,55	21,20	0,22	3,55	0,10
ISO 3601-1 22,4 x 3,55	22,40	0,23	3,55	0,10
ISO 3601-1 23,6 x 3,55	23,60	0,24	3,55	0,10
ISO 3601-1 25 x 3,55	25,00	0,24	3,55	0,10
ISO 3601-1 25,8 x 3,55	25,80	0,25	3,55	0,10
ISO 3601-1 26,5 x 3,55	26,50	0,25	3,55	0,10
ISO 3601-1 28 x 3,55	28,00	0,26	3,55	0,10
ISO 3601-1 30 x 3,55	30,00	0,27	3,55	0,10
ISO 3601-1 31,5 x 3,55	31,50	0,28	3,55	0,10
ISO 3601-1 32,5 x 3,55	32,50	0,29	3,55	0,10
ISO 3601-1 33,5 x 3,55	33,50	0,29	3,55	0,10
ISO 3601-1 34,5 x 3,55	34,50	0,30	3,55	0,10
ISO 3601-1 35,5 x 3,55	35,50	0,31	3,55	0,10
ISO 3601-1 36,5 x 3,55	36,50	0,31	3,55	0,10
ISO 3601-1 37,5 x 3,55	37,50	0,32	3,55	0,10
ISO 3601-1 38,7 x 3,55	38,70	0,32	3,55	0,10
ISO 3601-1 40 x 3,55	40,00	0,33	3,55	0,10

ISO 3601-1 41,2 x 3,55	41,20	0,34	3,55	0,10
ISO 3601-1 42,5 x 3,55	42,50	0,35	3,55	0,10
ISO 3601-1 43,7 x 3,55	43,70	0,35	3,55	0,10
ISO 3601-1 45 x 3,55	45,00	0,36	3,55	0,10
ISO 3601-1 46,2 x 3,55	46,20	0,37	3,55	0,10
ISO 3601-1 47,5 x 3,55	47,50	0,38	3,55	0,10
ISO 3601-1 48,7 x 3,55	48,70	0,38	3,55	0,10
ISO 3601-1 50 x 3,55	50,00	0,39	3,55	0,10
ISO 3601-1 51,5 x 3,55	51,50	0,40	3,55	0,10
ISO 3601-1 53 x 3,55	53,00	0,41	3,55	0,10
ISO 3601-1 54,5 x 3,55	54,50	0,42	3,55	0,10
ISO 3601-1 56 x 3,55	56,00	0,42	3,55	0,10
ISO 3601-1 58 x 3,55	58,00	0,44	3,55	0,10
ISO 3601-1 60 x 3,55	60,00	0,45	3,55	0,10
ISO 3601-1 61,5 x 3,55	61,50	0,45	3,55	0,10
ISO 3601-1 63 x 3,55	63,00	0,46	3,55	0,10
ISO 3601-1 65 x 3,55	65,00	0,48	3,55	0,10
ISO 3601-1 67 x 3,55	67,00	0,49	3,55	0,10
ISO 3601-1 69 x 3,55	69,00	0,50	3,55	0,10
ISO 3601-1 71 x 3,55	71,00	0,51	3,55	0,10
ISO 3601-1 73 x 3,55	73,00	0,52	3,55	0,10
ISO 3601-1 75 x 3,55	75,00	0,53	3,55	0,10
ISO 3601-1 77,5 x 3,55	77,50	0,55	3,55	0,10
ISO 3601-1 80 x 3,55	80,00	0,56	3,55	0,10
ISO 3601-1 82,5 x 3,55	82,50	0,57	3,55	0,10
ISO 3601-1 85 x 3,55	85,00	0,59	3,55	0,10
ISO 3601-1 87,5 x 3,55	87,50	0,60	3,55	0,10
ISO 3601-1 90 x 3,55	90,00	0,62	3,55	0,10
ISO 3601-1 92,5 x 3,55	92,50	0,63	3,55	0,10
ISO 3601-1 95 x 3,55	95,00	0,64	3,55	0,10
ISO 3601-1 97,5 x 3,55	97,50	0,66	3,55	0,10
ISO 3601-1 100 x 3,55	100,00	0,67	3,55	0,10
ISO 3601-1 103 x 3,55	103,00	0,69	3,55	0,10
ISO 3601-1 106 x 3,55	106,00	0,71	3,55	0,10
ISO 3601-1 109 x 3,55	109,00	0,72	3,55	0,10
ISO 3601-1 112 x 3,55	112,00	0,74	3,55	0,10
ISO 3601-1 115 x 3,55	115,00	0,76	3,55	0,10
ISO 3601-1 118 x 3,55	118,00	0,77	3,55	0,10
ISO 3601-1 122 x 3,55	122,00	0,80	3,55	0,10
ISO 3601-1 125 x 3,55	125,00	0,81	3,55	0,10
ISO 3601-1 128 x 3,55	128,00	0,83	3,55	0,10
ISO 3601-1 132 x 3,55	132,00	0,85	3,55	0,10
ISO 3601-1 136 x 3,55	136,00	0,87	3,55	0,10
ISO 3601-1 140 x 3,55	140,00	0,89	3,55	0,10
ISO 3601-1 145 x 3,55	145,00	0,92	3,55	0,10
ISO 3601-1 150 x 3,55	150,00	0,95	3,55	0,10
ISO 3601-1 155 x 3,55	155,00	0,98	3,55	0,10
ISO 3601-1 160 x 3,55	160,00	1,00	3,55	0,10
ISO 3601-1 165 x 3,55	165,00	1,03	3,55	0,10
ISO 3601-1 170 x 3,55	170,00	1,06	3,55	0,10

ISO 3601-1 175 x 3,55	175,00	1,09	3,55	0,10
ISO 3601-1 180 x 3,55	180,00	1,11	3,55	0,10
ISO 3601-1 185 x 3,55	185,00	1,14	3,55	0,10
ISO 3601-1 190 x 3,55	190,00	1,17	3,55	0,10
ISO 3601-1 195 x 3,55	195,00	1,20	3,55	0,10
ISO 3601-1 200 x 3,55	200,00	1,22	3,55	0,10
ISO 3601-1 212 x 3,55	212,00	1,29	3,55	0,10
ISO 3601-1 218 x 3,55	218,00	1,32	3,55	0,10
ISO 3601-1 224 x 3,55	224,00	1,35	3,55	0,10
ISO 3601-1 230 x 3,55	230,00	1,39	3,55	0,10
ISO 3601-1 236 x 3,55	236,00	1,42	3,55	0,10
ISO 3601-1 250 x 3,55	250,00	1,49	3,55	0,10
ISO 3601-1 258 x 3,55	258,00	1,54	3,55	0,10
ISO 3601-1 265 x 3,55	265,00	1,57	3,55	0,10
ISO 3601-1 280 x 3,55	280,00	1,65	3,55	0,10
ISO 3601-1 290 x 3,55	290,00	1,71	3,55	0,10
ISO 3601-1 300 x 3,55	300,00	1,76	3,55	0,10
ISO 3601-1 307 x 3,55	307,00	1,80	3,55	0,10
ISO 3601-1 315 x 3,55	315,00	1,84	3,55	0,10
ISO 3601-1 335 x 3,55	335,00	1,95	3,55	0,10
ISO 3601-1 355 x 3,55	355,00	2,06	3,55	0,10
ISO 3601-1 37,5 x 5,3	37,50	0,32	5,30	0,13
ISO 3601-1 38,7 x 5,3	38,70	0,32	5,30	0,13
ISO 3601-1 40 x 5,3	40,00	0,33	5,30	0,13
ISO 3601-1 41,2 x 5,3	41,20	0,34	5,30	0,13
ISO 3601-1 42,5 x 5,3	42,50	0,35	5,30	0,13
ISO 3601-1 43,7 x 5,3	43,70	0,35	5,30	0,13
ISO 3601-1 45 x 5,3	45,00	0,36	5,30	0,13
ISO 3601-1 46,2 x 5,3	46,20	0,37	5,30	0,13
ISO 3601-1 47,5 x 5,3	47,50	0,38	5,30	0,13
ISO 3601-1 48,7 x 5,3	48,70	0,38	5,30	0,13
ISO 3601-1 50 x 5,3	50,00	0,39	5,30	0,13
ISO 3601-1 51,5 x 5,3	51,50	0,40	5,30	0,13
ISO 3601-1 53 x 5,3	53,00	0,41	5,30	0,13
ISO 3601-1 54,5 x 5,3	54,50	0,42	5,30	0,13
ISO 3601-1 56 x 5,3	56,00	0,42	5,30	0,13
ISO 3601-1 58 x 5,3	58,00	0,44	5,30	0,13
ISO 3601-1 60 x 5,3	60,00	0,45	5,30	0,13
ISO 3601-1 61,5 x 5,3	61,50	0,45	5,30	0,13
ISO 3601-1 63 x 5,3	63,00	0,46	5,30	0,13
ISO 3601-1 65 x 5,3	65,00	0,48	5,30	0,13
ISO 3601-1 67 x 5,3	67,00	0,49	5,30	0,13
ISO 3601-1 69 x 5,3	69,00	0,50	5,30	0,13
ISO 3601-1 71 x 5,3	71,00	0,51	5,30	0,13
ISO 3601-1 73 x 5,3	73,00	0,52	5,30	0,13
ISO 3601-1 75 x 5,3	75,00	0,53	5,30	0,13
ISO 3601-1 77,5 x 5,3	77,50	0,55	5,30	0,13
ISO 3601-1 80 x 5,3	80,00	0,56	5,30	0,13
ISO 3601-1 82,5 x 5,3	82,50	0,57	5,30	0,13
ISO 3601-1 85 x 5,3	85,00	0,59	5,30	0,13

ISO 3601-1 87,5 x 5,3	87,50	0,60	5,30	0,13
ISO 3601-1 90 x 5,3	90,00	0,62	5,30	0,13
ISO 3601-1 92,5 x 5,3	92,50	0,63	5,30	0,13
ISO 3601-1 95 x 5,3	95,00	0,64	5,30	0,13
ISO 3601-1 97,5 x 5,3	97,50	0,66	5,30	0,13
ISO 3601-1 100 x 5,3	100,00	0,67	5,30	0,13
ISO 3601-1 103 x 5,3	103,00	0,69	5,30	0,13
ISO 3601-1 106 x 5,3	106,00	0,71	5,30	0,13
ISO 3601-1 109 x 5,3	109,00	0,72	5,30	0,13
ISO 3601-1 112 x 5,3	112,00	0,74	5,30	0,13
ISO 3601-1 115 x 5,3	115,00	0,76	5,30	0,13
ISO 3601-1 118 x 5,3	118,00	0,77	5,30	0,13
ISO 3601-1 122 x 5,3	122,00	0,80	5,30	0,13
ISO 3601-1 125 x 5,3	125,00	0,81	5,30	0,13
ISO 3601-1 128 x 5,3	128,00	0,83	5,30	0,13
ISO 3601-1 132 x 5,3	132,00	0,85	5,30	0,13
ISO 3601-1 136 x 5,3	136,00	0,87	5,30	0,13
ISO 3601-1 140 x 5,3	140,00	0,89	5,30	0,13
ISO 3601-1 145 x 5,3	145,00	0,92	5,30	0,13
ISO 3601-1 150 x 5,3	150,00	0,95	5,30	0,13
ISO 3601-1 155 x 5,3	155,00	0,98	5,30	0,13
ISO 3601-1 160 x 5,3	160,00	1,00	5,30	0,13
ISO 3601-1 165 x 5,3	165,00	1,03	5,30	0,13
ISO 3601-1 170 x 5,3	170,00	1,06	5,30	0,13
ISO 3601-1 175 x 5,3	175,00	1,09	5,30	0,13
ISO 3601-1 180 x 5,3	180,00	1,11	5,30	0,13
ISO 3601-1 185 x 5,3	185,00	1,14	5,30	0,13
ISO 3601-1 190 x 5,3	190,00	1,17	5,30	0,13
ISO 3601-1 195 x 5,3	195,00	1,20	5,30	0,13
ISO 3601-1 200 x 5,3	200,00	1,22	5,30	0,13
ISO 3601-1 10,46 x 5,33	10,46	0,13	5,33	0,13
ISO 3601-1 12,07 x 5,33	12,07	0,13	5,33	0,13
ISO 3601-1 13,64 x 5,33	13,64	0,18	5,33	0,13
ISO 3601-1 15,24 x 5,33	15,24	0,23	5,33	0,13
ISO 3601-1 16,81 x 5,33	16,81	0,23	5,33	0,13
ISO 3601-1 18,42 x 5,33	18,42	0,25	5,33	0,13
ISO 3601-1 19,99 x 5,33	19,99	0,25	5,33	0,13
ISO 3601-1 21,59 x 5,33	21,59	0,25	5,33	0,13
ISO 3601-1 23,16 x 5,33	23,16	0,25	5,33	0,13
ISO 3601-1 24,77 x 5,33	24,77	0,25	5,33	0,13
ISO 3601-1 26,34 x 5,33	26,34	0,25	5,33	0,13
ISO 3601-1 27,94 x 5,33	27,94	0,30	5,33	0,13
ISO 3601-1 29,51 x 5,33	29,51	0,30	5,33	0,13
ISO 3601-1 31,12 x 5,33	31,12	0,30	5,33	0,13
ISO 3601-1 32,69 x 5,33	32,69	0,30	5,33	0,13
ISO 3601-1 34,29 x 5,33	34,29	0,30	5,33	0,13
ISO 3601-1 37,47 x 5,33	37,47	0,38	5,33	0,13
ISO 3601-1 40,64 x 5,33	40,64	0,38	5,33	0,13
ISO 3601-1 43,82 x 5,33	43,82	0,38	5,33	0,13
ISO 3601-1 46,99 x 5,33	46,99	0,38	5,33	0,13

ISO 3601-1 50,17 x 5,33	50,17	0,46	5,33	0,13
ISO 3601-1 53,34 x 5,33	53,34	0,46	5,33	0,13
ISO 3601-1 56,52 x 5,33	56,52	0,46	5,33	0,13
ISO 3601-1 59,69 x 5,33	59,69	0,46	5,33	0,13
ISO 3601-1 62,87 x 5,33	62,87	0,51	5,33	0,13
ISO 3601-1 66,04 x 5,33	66,04	0,51	5,33	0,13
ISO 3601-1 69,22 x 5,33	69,22	0,51	5,33	0,13
ISO 3601-1 72,39 x 5,33	72,39	0,51	5,33	0,13
ISO 3601-1 75,57 x 5,33	75,57	0,61	5,33	0,13
ISO 3601-1 78,74 x 5,33	78,74	0,61	5,33	0,13
ISO 3601-1 81,92 x 5,33	81,92	0,61	5,33	0,13
ISO 3601-1 85,09 x 5,33	85,09	0,61	5,33	0,13
ISO 3601-1 88,27 x 5,33	88,27	0,61	5,33	0,13
ISO 3601-1 91,44 x 5,33	91,44	0,71	5,33	0,13
ISO 3601-1 94,62 x 5,33	94,62	0,71	5,33	0,13
ISO 3601-1 97,79 x 5,33	97,79	0,71	5,33	0,13
ISO 3601-1 100,97 x 5,33	100,97	0,71	5,33	0,13
ISO 3601-1 104,14 x 5,33	104,14	0,71	5,33	0,13
ISO 3601-1 107,32 x 5,33	107,32	0,76	5,33	0,13
ISO 3601-1 110,49 x 5,33	110,49	0,76	5,33	0,13
ISO 3601-1 113,67 x 5,33	113,67	0,76	5,33	0,13
ISO 3601-1 116,84 x 5,33	116,84	0,76	5,33	0,13
ISO 3601-1 120,02 x 5,33	120,02	0,76	5,33	0,13
ISO 3601-1 123,19 x 5,33	123,19	0,76	5,33	0,13
ISO 3601-1 126,37 x 5,33	126,37	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 129,54 x 5,33	129,54	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 132,72 x 5,33	132,72	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 135,89 x 5,33	135,89	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 139,07 x 5,33	139,07	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 142,24 x 5,33	142,24	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 145,42 x 5,33	145,42	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 148,59 x 5,33	148,59	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 151,77 x 5,33	151,77	0,94	5,33	0,13
ISO 3601-1 158,12 x 5,33	158,12	1,02	5,33	0,13
ISO 3601-1 164,47 x 5,33	164,47	1,02	5,33	0,13
ISO 3601-1 170,82 x 5,33	170,82	1,02	5,33	0,13
ISO 3601-1 177,17 x 5,33	177,17	1,02	5,33	0,13
ISO 3601-1 183,52 x 5,33	183,52	1,14	5,33	0,13
ISO 3601-1 189,87 x 5,33	189,87	1,14	5,33	0,13
ISO 3601-1 196,22 x 5,33	196,22	1,14	5,33	0,13
ISO 3601-1 202,57 x 5,33	202,57	1,14	5,33	0,13
ISO 3601-1 208,92 x 5,33	208,92	1,27	5,33	0,13
ISO 3601-1 215,27 x 5,33	215,27	1,27	5,33	0,13
ISO 3601-1 221,62 x 5,33	221,62	1,27	5,33	0,13
ISO 3601-1 227,97 x 5,33	227,97	1,27	5,33	0,13
ISO 3601-1 234,32 x 5,33	234,32	1,40	5,33	0,13
ISO 3601-1 240,67 x 5,33	240,67	1,40	5,33	0,13
ISO 3601-1 247,02 x 5,33	247,02	1,40	5,33	0,13
ISO 3601-1 253,37 x 5,33	253,37	1,40	5,33	0,13
ISO 3601-1 266,07 x 5,33	266,07	1,52	5,33	0,13

ISO 3601-1 278,77 x 5,33	278,77	1,52	5,33	0,13
ISO 3601-1 291,47 x 5,33	291,47	1,65	5,33	0,13
ISO 3601-1 304,17 x 5,33	304,17	1,65	5,33	0,13
ISO 3601-1 329,57 x 5,33	329,57	1,65	5,33	0,13
ISO 3601-1 354,97 x 5,33	354,97	1,78	5,33	0,13
ISO 3601-1 380,37 x 5,33	380,37	1,78	5,33	0,13
ISO 3601-1 405,26 x 5,33	405,26	1,91	5,33	0,13
ISO 3601-1 430,66 x 5,33	430,66	2,03	5,33	0,13
ISO 3601-1 456,06 x 5,33	456,06	2,16	5,33	0,13
ISO 3601-1 481,46 x 5,33	481,46	2,29	5,33	0,13
ISO 3601-1 506,86 x 5,33	506,86	2,41	5,33	0,13
ISO 3601-1 532,26 x 5,33	532,26	2,41	5,33	0,13
ISO 3601-1 557,66 x 5,33	557,66	2,54	5,33	0,13
ISO 3601-1 582,68 x 5,33	582,68	2,67	5,33	0,13
ISO 3601-1 608,08 x 5,33	608,08	2,79	5,33	0,13
ISO 3601-1 633,48 x 5,33	633,48	2,92	5,33	0,13
ISO 3601-1 658,88 x 5,33	658,88	3,05	5,33	0,13
<hr/>				
ISO 3601-1 113,67 x 6,99	113,67	0,84	6,99	0,15
ISO 3601-1 116,84 x 6,99	116,84	0,84	6,99	0,15
ISO 3601-1 120,02 x 6,99	120,02	0,84	6,99	0,15
ISO 3601-1 123,19 x 6,99	123,19	0,84	6,99	0,15
ISO 3601-1 126,37 x 6,99	126,37	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 129,54 x 6,99	129,54	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 132,72 x 6,99	132,72	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 135,89 x 6,99	135,89	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 139,07 x 6,99	139,07	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 142,24 x 6,99	142,24	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 145,42 x 6,99	145,42	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 148,59 x 6,99	148,59	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 151,77 x 6,99	151,77	0,94	6,99	0,15
ISO 3601-1 158,12 x 6,99	158,12	1,02	6,99	0,15
ISO 3601-1 164,47 x 6,99	164,47	1,02	6,99	0,15
ISO 3601-1 170,82 x 6,99	170,82	1,02	6,99	0,15
ISO 3601-1 177,17 x 6,99	177,17	1,02	6,99	0,15
ISO 3601-1 183,52 x 6,99	183,52	1,14	6,99	0,15
ISO 3601-1 189,87 x 6,99	189,87	1,14	6,99	0,15
ISO 3601-1 196,22 x 6,99	196,22	1,14	6,99	0,15
ISO 3601-1 202,57 x 6,99	202,57	1,14	6,99	0,15
ISO 3601-1 215,27 x 6,99	215,27	1,40	6,99	0,15
ISO 3601-1 227,97 x 6,99	227,97	1,40	6,99	0,15
ISO 3601-1 240,67 x 6,99	240,67	1,40	6,99	0,15
ISO 3601-1 253,57 x 6,99	253,57	1,40	6,99	0,15
ISO 3601-1 266,07 x 6,99	266,07	1,52	6,99	0,15
ISO 3601-1 278,77 x 6,99	278,77	1,52	6,99	0,15
ISO 3601-1 291,47 x 6,99	291,47	1,52	6,99	0,15
ISO 3601-1 304,17 x 6,99	304,17	1,52	6,99	0,15
ISO 3601-1 316,87 x 6,99	316,87	1,52	6,99	0,15
ISO 3601-1 329,57 x 6,99	329,57	1,52	6,99	0,15
ISO 3601-1 342,27 x 6,99	342,27	1,78	6,99	0,15
ISO 3601-1 354,97 x 6,99	354,97	1,78	6,99	0,15

ISO 3601-1 367,67 x 6,99	367,67	1,78	6,99	0,15
ISO 3601-1 380,37 x 6,99	380,37	1,78	6,99	0,15
ISO 3601-1 393,07 x 6,99	393,07	1,78	6,99	0,15
ISO 3601-1 405,26 x 6,99	405,26	1,91	6,99	0,15
ISO 3601-1 417,96 x 6,99	417,96	1,91	6,99	0,15
ISO 3601-1 430,66 x 6,99	430,66	2,03	6,99	0,15
ISO 3601-1 443,36 x 6,99	443,36	2,16	6,99	0,15
ISO 3601-1 456,06 x 6,99	456,06	2,16	6,99	0,15
ISO 3601-1 468,76 x 6,99	468,76	2,16	6,99	0,15
ISO 3601-1 481,46 x 6,99	481,46	2,29	6,99	0,15
ISO 3601-1 494,16 x 6,99	494,16	2,29	6,99	0,15
ISO 3601-1 506,86 x 6,99	506,86	2,41	6,99	0,15
ISO 3601-1 532,26 x 6,99	532,26	2,41	6,99	0,15
ISO 3601-1 557,66 x 6,99	557,66	2,54	6,99	0,15
ISO 3601-1 582,68 x 6,99	582,68	2,67	6,99	0,15
ISO 3601-1 608,08 x 6,99	608,08	2,79	6,99	0,15
ISO 3601-1 633,48 x 6,99	633,48	2,92	6,99	0,15
ISO 3601-1 658,88 x 6,99	658,88	3,05	6,99	0,15
ISO 3601-1 109 x 7	109,00	0,72	7,00	0,15
ISO 3601-1 112 x 7	112,00	0,74	7,00	0,15
ISO 3601-1 115 x 7	115,00	0,76	7,00	0,15
ISO 3601-1 118 x 7	118,00	0,77	7,00	0,15
ISO 3601-1 122 x 7	122,00	0,80	7,00	0,15
ISO 3601-1 125 x 7	125,00	0,81	7,00	0,15
ISO 3601-1 128 x 7	128,00	0,83	7,00	0,15
ISO 3601-1 132 x 7	132,00	0,85	7,00	0,15
ISO 3601-1 136 x 7	136,00	0,87	7,00	0,15
ISO 3601-1 140 x 7	140,00	0,89	7,00	0,15
ISO 3601-1 145 x 7	145,00	0,92	7,00	0,15
ISO 3601-1 150 x 7	150,00	0,95	7,00	0,15
ISO 3601-1 155 x 7	155,00	0,98	7,00	0,15
ISO 3601-1 160 x 7	160,00	1,00	7,00	0,15
ISO 3601-1 165 x 7	165,00	1,03	7,00	0,15
ISO 3601-1 170 x 7	170,00	1,06	7,00	0,15
ISO 3601-1 175 x 7	175,00	1,09	7,00	0,15
ISO 3601-1 180 x 7	180,00	1,11	7,00	0,15
ISO 3601-1 185 x 7	185,00	1,14	7,00	0,15
ISO 3601-1 190 x 7	190,00	1,17	7,00	0,15
ISO 3601-1 195 x 7	195,00	1,20	7,00	0,15
ISO 3601-1 200 x 7	200,00	1,22	7,00	0,15
ISO 3601-1 206 x 7	206,00	1,26	7,00	0,15
ISO 3601-1 212 x 7	212,00	1,29	7,00	0,15
ISO 3601-1 218 x 7	218,00	1,32	7,00	0,15
ISO 3601-1 224 x 7	224,00	1,35	7,00	0,15
ISO 3601-1 230 x 7	230,00	1,39	7,00	0,15
ISO 3601-1 236 x 7	236,00	1,42	7,00	0,15
ISO 3601-1 243 x 7	243,00	1,46	7,00	0,15
ISO 3601-1 250 x 7	250,00	1,49	7,00	0,15
ISO 3601-1 258 x 7	258,00	1,54	7,00	0,15
ISO 3601-1 265 x 7	265,00	1,57	7,00	0,15



ISO 3601-1 272 x 7	272,00	1,61	7,00	0,15
ISO 3601-1 280 x 7	280,00	1,65	7,00	0,15
ISO 3601-1 290 x 7	290,00	1,71	7,00	0,15
ISO 3601-1 300 x 7	300,00	1,76	7,00	0,15
ISO 3601-1 307 x 7	307,00	1,80	7,00	0,15
ISO 3601-1 315 x 7	315,00	1,84	7,00	0,15
ISO 3601-1 325 x 7	325,00	1,90	7,00	0,15
ISO 3601-1 335 x 7	335,00	1,95	7,00	0,15
ISO 3601-1 345 x 7	345,00	2,00	7,00	0,15
ISO 3601-1 355 x 7	355,00	2,06	7,00	0,15
ISO 3601-1 365 x 7	365,00	2,11	7,00	0,15
ISO 3601-1 375 x 7	375,00	2,16	7,00	0,15
ISO 3601-1 387 x 7	387,00	2,23	7,00	0,15
ISO 3601-1 400 x 7	400,00	2,29	7,00	0,15



ПРОМПОЛИМЕР

ТОРГОВЫЙ ДОМ