

ВАЛЬЦОВКА ДЛЯ ТЕПЛООБМЕННИКОВ

СЕРИЯ 8012



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

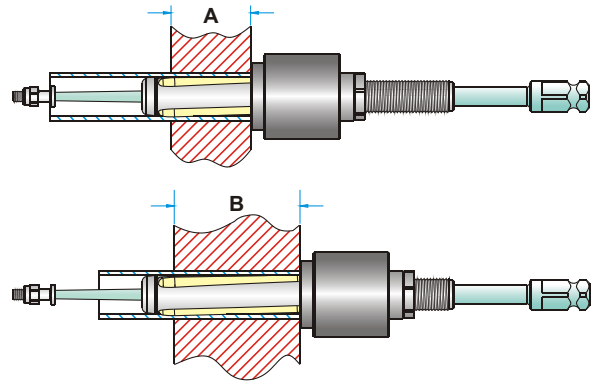
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70 Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31

Единый адрес для всех регионов: www.powermaster.nt-rt.ru || pwo@nt-rt.ru

1 3/4" - 5"
В.Д.

СЕРИЯ '8012'



ДЛЯ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ
ОТ 36,1 мм ДО 123,7 мм

	ДЛИНА РОЛИКА ВАЛЬЦОВКИ	ТОЛЩИНА ТРУБНОЙ РЕШЕТКИ ДИАПАЗОН	
		МИНИМУМ А	МАКСИМУМ В
57.1мм (2.1/4")	СТАНДАРТ. ГЛУБИНА	12.7мм (1/2")	101.4мм (4")
	- 6" ГЛУБИНА	12.7мм (1/2")	152.4мм (6")
	- 8" ГЛУБИНА	12.7мм (1/2")	203.2мм (8")

При заказе веретена с глубиной 6" или 8" к их каталожным номерам необходимо добавить в конце индекс - 6" или - 8" соответственно.

- Назначение: Для развальцовки труб в воздухонагревателях и бойлерах. Вальцовки этого типа можно использовать для развальцовки толстых трубных решеток (до 8").
- По специальному заказу также могут быть изготовлены вальцовки серии 8012 увеличенных размеров.

Внешний диаметр трубы, мм (дюймы)	Толщина стенки трубы			Внутренний диаметр трубы		Минимальный внутренний диаметр трубы для введения вальцовки		Максимальное Расширение		ВАЛЬЦОВКА с роликами длиной 57.15 мм (2.1/4")		
	bwg	мм	inch	мм	inch	мм	inch	мм	inch	Код вальцовки	Веретено	Ролик
44.45 (1.3/4)	8	4.19	.165	36.1	1.420	34.7	1.368	39.3	1.550	8012-1.3/4-8	M-90	R-33-A
	10	3.40	.134	37.6	1.482	36.0	1.420	40.8	1.607	8012-1.3/4-10	M-90	R-37-A
	11	3.04	.120	38.3	1.510	36.9	1.454	41.5	1.635	8012-1.3/4-11	M-90	R-42
	12	2.76	.109	38.9	1.532	37.6	1.482	42.0	1.657	8012-1.3/4-12	M-90	R-44
	13	2.41	.095	39.6	1.560	38.3	1.510	42.7	1.685	8012-1.3/4-13	M-90	R-46
	14	2.10	.083	40.2	1.584	38.9	1.532	43.4	1.709	8012-1.3/4-14	M-90	R-48
50.80 (2)	7	4.57	.180	41.6	1.640	39.8	1.570	45.0	1.770	8012-2-7	M-91	R-46
	8	4.19	.165	42.4	1.670	40.5	1.595	45.6	1.795	8012-2-8	M-91	R-48
	10	3.40	.134	43.9	1.732	41.6	1.640	47.1	1.857	8012-2-10	M-91	R-50
	11	3.04	.120	44.7	1.760	42.4	1.670	47.8	1.885	8012-2-11	M-91	R-52
	12	2.76	.109	45.2	1.782	43.2	1.704	48.4	1.907	8012-2-12	M-91	R-54
	13	2.41	.095	45.9	1.810	43.9	1.732	49.6	1.956	8012-2-13-18	M-91	R-56
	14	2.10	.083	46.5	1.834	43.9	1.732	49.6	1.956	8012-2-13-18	M-91	R-56
	15	1.83	.072	47.1	1.856	43.9	1.732	49.6	1.956	8012-2-13-18	M-91	R-56
	16	1.65	.065	47.4	1.870	43.9	1.732	49.6	1.956	8012-2-13-18	M-91	R-56
	17	1.47	.058	47.9	1.884	43.9	1.732	49.6	1.956	8012-2-13-18	M-91	R-56
18	1.24	.049	48.3	1.902	43.9	1.732	49.6	1.956	8012-2-13-18	M-91	R-56	
57.15 (2.1/4)	10	3.40	.134	50.3	1.982	48.0	1.890	53.5	2.107	8012-2.1/4-10	M-92	R-56
	11	3.04	.120	51.0	2.010	48.7	1.920	54.2	2.135	8012-2.1/4-11	M-92	R-58
	12	2.76	.109	51.6	2.032	49.6	1.954	54.7	2.157	8012-2.1/4-12	M-92	R-60
	13	2.41	.095	52.3	2.060	50.3	1.982	55.4	2.185	8012-2.1/4-13-16	M-92	R-62
	14	2.10	.083	52.9	2.084	50.3	1.982	55.4	2.185	8012-2.1/4-13-16	M-92	R-62
	15	1.83	.072	53.4	2.106	50.3	1.982	55.4	2.185	8012-2.1/4-13-16	M-92	R-62
63.50 (2.1/2)	16	1.65	.065	53.8	2.120	50.3	1.982	55.4	2.185	8012-2.1/4-13-16	M-92	R-62
	7-8	4.50	.177	54.5	2.146	52.0	2.050	59.3	2.335	8012-2.1/2-7-8	M-92	R-45-A
	9	3.75	.148	56.0	2.204	53.5	2.106	60.4	2.380	8012-2.1/2-9	M-93	R-46-A
	10	3.40	.134	56.6	2.232	54.3	2.140	61.1	2.407	8012-2.1/2-10-12	M-93	R-64
	11	3.04	.120	57.4	2.260	54.3	2.140	61.1	2.407	8012-2.1/2-10-12	M-93	R-64
	12	2.76	.109	57.9	2.282	54.3	2.140	61.1	2.407	8012-2.1/2-10-12	M-93	R-64
	13	2.41	.095	58.6	2.310	56.6	2.232	62.2	2.450	8012-2.1/2-13-18	M-94	R-64
	14	2.10	.083	59.2	2.334	56.6	2.232	62.2	2.450	8012-2.1/2-13-18	M-94	R-64
	15	1.83	.072	59.8	2.356	56.6	2.232	62.2	2.450	8012-2.1/2-13-18	M-94	R-64
	16	1.65	.065	60.1	2.370	56.6	2.232	62.2	2.450	8012-2.1/2-13-18	M-94	R-64
17	1.47	.058	60.6	2.384	56.6	2.232	62.2	2.450	8012-2.1/2-13-18	M-94	R-64	
18	1.24	.049	61.0	2.402	56.6	2.232	62.2	2.450	8012-2.1/2-13-18	M-94	R-64	

Вальцовки моделей 8012-1.3/4-8 - 8012-2.1/2-13-18 поставляются с хвостовиками 3/4".
Вальцовки моделей 8012-2.3/4-10-16 - 8012-5-10-18 поставляются с хвостовиками 1".

СЕРИЯ '8012'

$1\frac{3}{4}''-5''$
 В.Д.

Внешний диаметр трубы, мм (дюймы)	Толщина стенки трубы			Внутренний диаметр трубы		Минимальный внутренний диаметр трубы для введения вальцовки		Максимальное Расширение		ВАЛЬЦОВКА с роликами длиной 57.15 мм (2.1/4")		
	bwg	мм	inch	мм	inch	мм	inch	мм	inch	Код вальцовки	Веретено	Ролик
69.85 (2.3/4)	10	3.40	.134	63.0	2.482	60.7	2.390	68.6	2.702	8012-2.3/4-10-16	M-96	R-66
	11	3.04	.120	63.7	2.510	60.7	2.390	68.6	2.702	8012-2.3/4-10-16	M-96	R-66
	12	2.76	.109	64.3	2.532	60.7	2.390	68.6	2.702	8012-2.3/4-10-16	M-96	R-66
	13	2.41	.095	65.0	2.560	60.7	2.390	68.6	2.702	8012-2.3/4-10-16	M-96	R-66
	14	2.10	.083	65.6	2.584	60.7	2.390	68.6	2.702	8012-2.3/4-10-16	M-96	R-66
	15	1.83	.072	66.1	2.606	60.7	2.390	68.6	2.702	8012-2.3/4-10-16	M-96	R-66
	16	1.65	.065	66.5	2.620	60.7	2.390	68.6	2.702	8012-2.3/4-10-16	M-96	R-66
76.20 (3)	8	4.19	.165	67.8	2.670	65.0	2.560	71.8	2.829	8012-3-8-9	M-97	R-67
	9	3.75	.148	68.6	2.704	65.0	2.560	71.8	2.829	8012-3-8-9	M-97	R-67
	10	3.40	.134	69.3	2.732	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67
	11	3.04	.120	70.1	2.760	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67
	12	2.76	.109	70.6	2.782	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67
	13	2.41	.095	71.3	2.810	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67
	14	2.10	.083	71.9	2.834	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67
	15	1.82	.072	72.5	2.856	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67
	16	1.65	.065	72.8	2.870	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67
	17	1.47	.058	73.3	2.884	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67
18	1.24	.049	73.7	2.902	67.0	2.640	74.9	2.952	8012-3-10-18	M-96	R-67	
88.9 (3.1/2)	13	2.41	.095	84.1	3.311	81.0	3.190	88.0	3.464	8012-3.1/2-10-18	M-99	R-70
	14	2.10	.083	84.7	3.334	81.0	3.190	88.0	3.464	8012-3.1/2-10-18	M-99	R-70
	15	1.83	.072	85.2	3.354	81.0	3.190	88.0	3.464	8012-3.1/2-10-18	M-99	R-70
	16	1.65	.065	85.6	3.370	81.0	3.190	88.0	3.464	8012-3.1/2-10-18	M-99	R-70
	17	1.47	.058	86.0	3.385	81.0	3.190	88.0	3.464	8012-3.1/2-10-18	M-99	R-70
	18	1.24	.049	86.4	3.401	81.0	3.190	88.0	3.464	8012-3.1/2-10-18	M-99	R-70
101.6 (4)	3	6.60	.259	88.4	3.480	87.0	3.425	96.0	3.780	8012-4-3-4	M-100	R-71
	4	6.00	.236	89.6	3.527	87.0	3.425	96.0	3.780	8012-4-3-4	M-100	R-71
	8	4.19	.165	93.2	3.670	91.0	3.582	100.0	3.940	8012-4-8-9	M-101	R-71
	9	3.75	.148	94.1	3.704	91.0	3.582	100.0	3.940	8012-4-8-9	M-101	R-71
	10	3.40	.134	94.8	3.732	93.0	3.661	100.6	3.960	8012-4-10-18	M-101	R-72
	11	3.04	.120	95.5	3.760	93.0	3.661	100.6	3.960	8012-4-10-18	M-101	R-72
	12	2.76	.109	96.1	3.783	93.0	3.661	100.6	3.960	8012-4-10-18	M-101	R-72
	13	2.41	.095	96.8	3.811	93.0	3.661	100.6	3.960	8012-4-10-18	M-101	R-72
	14	2.10	.083	97.4	3.834	93.0	3.661	100.6	3.960	8012-4-10-18	M-101	R-72
	16	1.65	.065	98.3	3.870	93.0	3.661	100.6	3.960	8012-4-10-18	M-101	R-72
114.3 (4.1/2)	3	6.60	.259	101.1	3.980	100.0	3.940	109.0	4.291	8012-4.1/2-3-4	M-102	R-73
	4	6.00	.236	102.3	4.030	100.0	3.940	109.0	4.291	8012-4.1/2-3-4	M-102	R-73
	8	4.19	.165	105.9	4.170	102.0	4.020	111.0	4.370	8012-4.1/2-8-9	M-102	R-74
	9	3.75	.148	106.8	4.204	102.0	4.020	111.0	4.370	8012-4.1/2-8-9	M-102	R-74
	10	3.40	.134	107.5	4.232	104.0	4.100	113.0	4.450	8012-4.1/2-10-18	M-103	R-74
	12	2.76	.109	108.8	4.283	104.0	4.100	113.0	4.450	8012-4.1/2-10-18	M-103	R-74
	16	1.65	.065	111.0	4.370	104.0	4.100	113.0	4.450	8012-4.1/2-10-18	M-103	R-74
127.0 (5)	3	6.60	.259	113.8	4.480	112.0	4.410	121.0	4.763	8012-5-3-4	M-105	R-76
	4	6.00	.236	115.0	4.527	112.0	4.410	121.0	4.763	8012-5-3-4	M-105	R-76
	8	4.19	.165	118.6	4.670	116.0	4.566	125.0	4.921	8012-5-8-9	M-105	R-77
	9	3.75	.148	119.5	4.704	116.0	4.566	125.0	4.921	8012-5-8-9	M-105	R-77
	10	3.40	.134	120.2	4.732	117.0	4.606	126.0	4.960	8012-5-10-18	M-105	R-78
	11	3.04	.120	121.0	4.763	117.0	4.606	126.0	4.960	8012-5-10-18	M-105	R-78
	12	2.76	.109	121.5	4.783	117.0	4.606	126.0	4.960	8012-5-10-18	M-105	R-78
	14	2.10	.083	122.8	4.834	117.0	4.606	126.0	4.960	8012-5-10-18	M-105	R-78
	16	1.65	.065	123.7	4.870	117.0	4.606	126.0	4.960	8012-5-10-18	M-105	R-78

Вальцовки моделей 8012-1.3/4-8 - 8012-2.1/2-13-18 поставляются с хвостовиками 3/4".
 Вальцовки моделей 8012-2.3/4-10-16 - 8012-5-10-18 поставляются с хвостовиками 1".



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70 Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31

Единый адрес для всех регионов: www.powermaster.nt-rt.ru || pwo@nt-rt.ru