



ДЛЯ ТРУБ С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ
ОТ 14,8 мм ДО 36,3 мм

	ДЛИНА РОЛИКА ВАЛЬЦОВКИ	ТОЛЩИНА ТРУБНОЙ РЕШЕТКИ ДИАПАЗОН	
		МИНИМУМ А	МАКСИМУМ В
38.1мм (1.1/2")	СТАНДАРТ. ГЛУБИНА	38.1мм (1.1/2")	152.4мм (6")
	"А" ГЛУБИНА	38.1мм (1.1/2")	203.2мм (8")
	"В" ГЛУБИНА	38.1мм (1.1/2")	253.8мм (10")
	"С" ГЛУБИНА	38.1мм (1.1/2")	304.6мм (12")
57.1мм (2.1/4")	СТАНДАРТ. ГЛУБИНА	57.1мм (2.1/4")	171.4мм (6.3/4")
	"А" ГЛУБИНА	57.1мм (2.1/4")	222.1мм (8.3/4")
	"В" ГЛУБИНА	57.1мм (2.1/4")	272.8мм (10.3/4")
	"С" ГЛУБИНА	57.1мм (2.1/4")	323.6мм (12.3/4")

- Назначение: Рекомендуются для обработки тонкостенных труб (толщина стенки от 1.06 мм до 0.71 мм), изготовленных из нержавеющей стали, титана, инкоеля, а также труб из нестандартных материалов в толстых трубных решетках.
- Преимущества: Использование вальцовок с пятью роликами вместо стандартных моделей вальцовок с тремя роликами позволяет достичь более ровного и центросимметричного расширения труб, а также уменьшает величину обратного сжатия труб после завершения их обработки.

Внешний диаметр трубы, мм (дюймы)	Толщина стенки трубы			Внутренний диаметр трубы		Минимальный внутренний диаметр трубы для введения вальцовки		Максимальное Расширение		ВАЛЬЦОВКА с роликами длиной 38.10 мм (1.1/2")			ВАЛЬЦОВКА с роликами длиной 57.15 мм (2.1/4")		
	bwg	мм	inch	мм	inch	мм	inch	мм	inch	Код вальцовки	Веретено	Ролик	Код вальцовки	Веретено	Ролик
19.05 (3/4)	14	2.10	.083	14.8	.584	14.5	.574	16.2	.639	1223-5	1224-5	R-6-5	1224-5	1224-5	R-6-A-5
	15	1.82	.072	15.3	.606	14.9	.590	16.7	.661	1225-5	1226-5	R-7-5	1226-5	1226-5	R-7-A-5
	16	1.65	.065	15.7	.620	15.3	.605	17.4	.685	1227-5	M-63	R-7-5	1228-5	M-63	R-7-A-5
	17	1.47	.058	16.1	.634	15.7	.619	17.8	.699	1229-5	1230-5	R-7-5	1230-5	1230-5	R-7-A-5
	18	1.24	.049	16.5	.652	15.7	.619	17.8	.699	1229-5	1230-5	R-7-5	1230-5	1230-5	R-7-A-5
	19	1.06	.042	16.9	.666	16.3	.642	18.5	.722	1231-5	M-63	R-9-5	1232-5	M-63	R-9-A-5
	20	0.88	.035	17.2	.680	16.3	.642	18.5	.722	1231-5	M-63	R-9-5	1232-5	M-63	R-9-A-5
	21	0.81	.032	17.4	.686	16.3	.642	18.5	.722	1231-5	M-63	R-9-5	1232-5	M-63	R-9-A-5
25.40 (1)	22	0.71	.028	17.6	.694	16.3	.642	18.5	.722	1231-5	M-63	R-9-5	1232-5	M-63	R-9-A-5
	14	2.10	.083	21.1	.834	20.5	.810	23.0	.909	1249-5	1250-5	R-12-5	1250-5	1250-5	R-12-A-5
	15	1.82	.072	21.7	.856	21.2	.837	23.7	.936	1251-5	1251-5	R-13-5	1252-5	1251-5	R-13-A-5
	16	1.65	.065	22.0	.870	21.2	.837	23.7	.936	1251-5	1251-5	R-13-5	1252-5	1251-5	R-13-A-5
	17	1.47	.058	22.4	.884	21.9	.865	24.4	.964	1255-5	1256-5	R-13-5	1256-5	1256-5	R-13-A-5
	18	1.24	.049	22.9	.902	21.9	.865	24.4	.964	1255-5	1256-5	R-13-5	1256-5	1256-5	R-13-A-5
	19	1.06	.042	23.2	.916	21.9	.865	24.4	.964	1255-5	1256-5	R-13-5	1256-5	1256-5	R-13-A-5
	20	0.88	.035	23.6	.930	21.9	.865	24.4	.964	1255-5	1256-5	R-13-5	1256-5	1256-5	R-13-A-5
28.58 (1.1/8)	21	0.81	.032	23.8	.936	22.4	.883	24.9	.982	1257-5	M-71-3/8	R-15-5	1258-5	M-71-3/8	R-15-A-5
	22	0.71	.028	24.0	.944	22.4	.883	24.9	.982	1257-5	M-71-3/8	R-15-5	1258-5	M-71-3/8	R-15-A-5
	12	2.76	.109	23.0	.907	22.4	.883	24.9	.982	1257-5	M-71-3/8	R-15-5	1258-5	M-71-3/8	R-15-A-5
38.10 (1.1/2)	15	1.82	.072	24.9	.981	24.4	.962	27.2	1.071	1263-5	1263-5	R-18-5	-	-	-
	16	1.65	.065	25.2	.995	24.4	.962	27.2	1.071	1263-5	1263-5	R-18-5	-	-	-
	17	1.47	.058	35.1	1.384	33.8	1.331	37.3	1.472	1299-5	1299-5	R-29-5	1300-5	1299-5	R-29-A-5
	18	1.24	.049	35.6	1.402	33.8	1.331	37.3	1.472	1299-5	1299-5	R-29-5	1300-5	1299-5	R-29-A-5
	19	1.06	.042	36.0	1.416	33.8	1.331	37.3	1.472	1299-5	1299-5	R-29-5	1300-5	1299-5	R-29-A-5
	20	0.89	.035	36.3	1.430	33.8	1.331	37.3	1.472	1299-5	1299-5	R-29-5	1300-5	1299-5	R-29-A-5

Для достижения наилучшего результата при обработке труб с толщиной стенки от 1.06 мм до 0,71 мм необходимо использовать "Тонкостенную упорную втулку" (см. стр. 5).

Вальцовки моделей 1223-5 - 1258-5 поставляются с хвостовиками 3/8".

Вальцовки моделей 1263-5 - 1300-5 поставляются с хвостовиками 1/2".