



МАТРИЦЫ ROLLERI ТИП R2-R3

► СОВМЕСТИМОСТЬ

Bystronic Beyeler

Darley

Safan

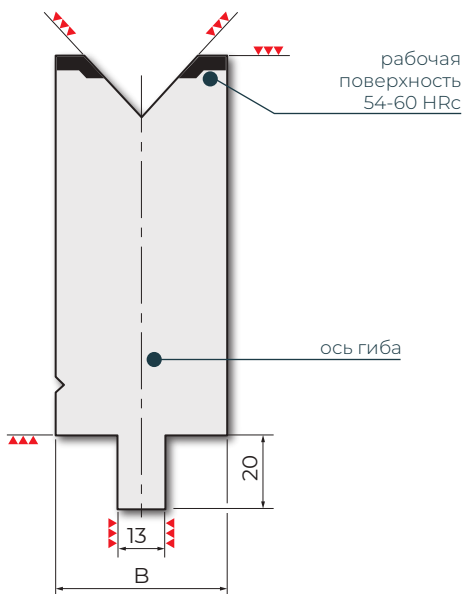
SMD

Trumpf

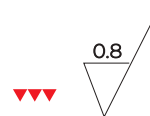
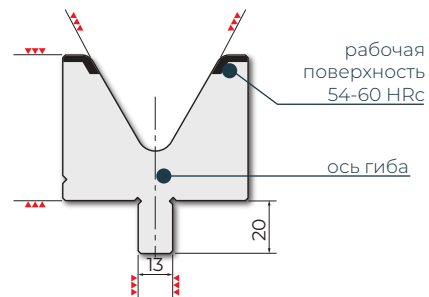
листогибочные прессы с системой NSCR

Общая информация	124 - 125
Матрицы	126 -141
90°, H=55 мм	126
88°, H=55 мм	126 - 127
85°, H=55 мм	127 - 128
80°, H=55 мм	128 - 129
60°, H=55 мм	130
30°, H=55 мм	130 - 131
90°, H=100 мм	132
86°, H=100 мм	132 - 133
84°, H=100 мм	133 - 134
80°, H=100 мм	134 - 135
60°, H=120 мм	135
30°, H=100 мм	136 - 137
86°, H=150 мм	138
84°, H=150 мм	138 - 139
80°, H=150 мм	139 - 140
30°, H=150 мм	140 - 141
Матрицы для плющения	142
Матрицы для плющения на прессах с подвижным столом	143

ХВОСТОВИК



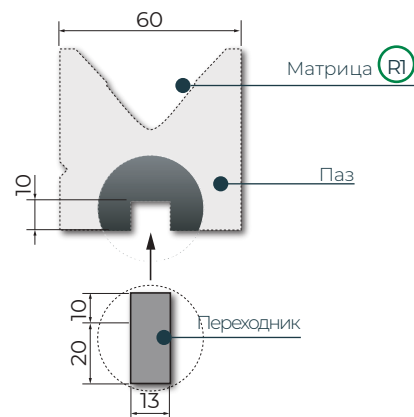
Все матрицы Rolleri тип R2 имеют хвостовик 13x20 мм





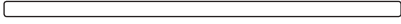

УСТАНОВКА ХВОСТОВИКОВ ПЕРЕХОДНИКОВ

Для использования матриц Rolleri тип R1 необходимо выфрезеровать паз глубиной 10 мм, в который устанавливается переходник.

A30 [пример установки]



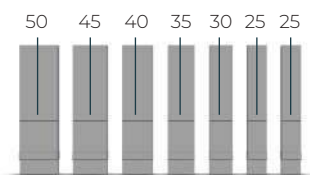
СТАНДАРТНЫЕ ДЛИНЫ

100 мм	
500 мм	
515 мм	
525 мм	
1000 мм	

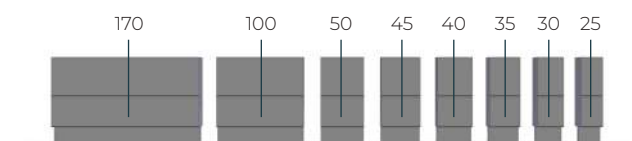


СЕКЦИОННЫЕ НАБОРЫ

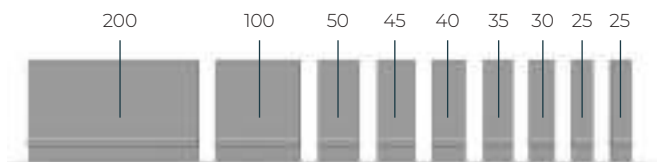
FC: 250 мм - 7 сегментов



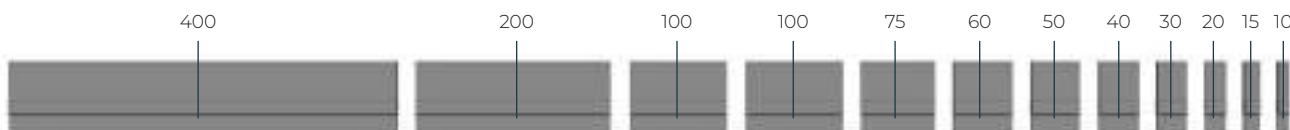
F: 495 мм - 8 сегментов



FW: 550 мм - 9 сегментов



FW: 1100 мм - 12 сегментов



FA: 1250-2050-2550-3050-4050 мм

Длина [мм]	25	30	35	40	45	50	100
1250	2	1	1	1	1	1	10
2050	2	1	1	1	1	1	18
2550	2	1	1	1	1	1	23
3050	2	1	1	1	1	1	28
4050	2	1	1	1	1	1	38

по запросу

FB: 1250-2050-2550-3050-4050 мм

Длина [мм]	25	30	35	40	45	50	100	200	300	500
1250	2	1	1	1	1	1	3	2	1	0
2050	2	1	1	1	1	1	3	1	1	2
2550	2	1	1	1	1	1	3	1	1	3
3050	2	1	1	1	1	1	3	1	1	4
4050	2	1	1	1	1	1	3	1	1	6

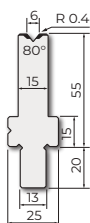
по запросу

42Cr: 900-1150 N/мм²

1150 кН/м макс.

BMR55.06.90

1000 мм	8.5 кг
500 мм	4.2 кг
1100 мм	8.5 кг F



90°

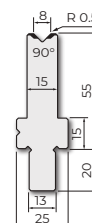


42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

BMR55.08.90

1000 мм	9.0 кг
500 мм	4.5 кг
1100 мм	8.5 кг F



90°

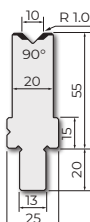


42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

BMR55.10.90

1000 мм	10.5 кг
500 мм	5.2 кг
1100 мм	10.0 кг F



90°

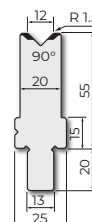


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

BMR55.12.90

1000 мм	10.5 кг
500 мм	5.2 кг
1100 мм	10.0 кг F



90°

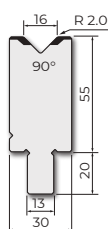


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

BMR55.16.90

1000 мм	14.5 кг
500 мм	7.2 кг
1100 мм	14.0 кг F



90°

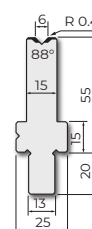


42Cr: 900-1150 N/мм²

1150 кН/м макс.

BMR55.06.88

1000 мм	8.5 кг
500 мм	4.2 кг
1100 мм	8.5 кг F



88°

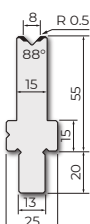


42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

BMR55.08.88

1000 мм	9.0 кг
500 мм	4.2 кг
1100 мм	8.5 кг F



88°

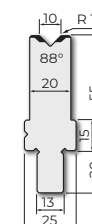


42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

BMR55.10.88

1000 мм	11.0 кг
500 мм	5.0 кг
1100 мм	12.0 кг F



88°

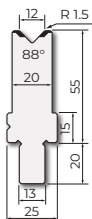




42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/М макс.

BMR55.12.88

1000 MM	10.5 кг
500 MM	5.2 кг
1100 MM	10.0 кг F



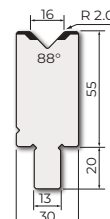
88°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/М макс.

BMR55.16.88

1000 MM	14.5 кг
500 MM	7.2 кг
1100 MM	14.0 кг F



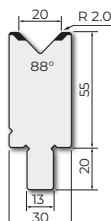
88°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1100 кН/М макс.

BMR55.20.88

1000 MM	14.5 кг
500 MM	7.2 кг
1100 MM	14.0 кг F



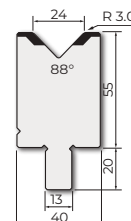
88°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/М макс.

BMR55.24.88

1000 MM	18.5 кг
500 MM	9.2 кг
1100 MM	18.0 кг F



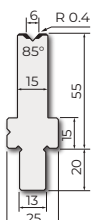
88°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1150 кН/М макс.

BMR55.06.85

1000 MM	8.5 кг
500 MM	4.2 кг
1100 MM	8.5 кг F



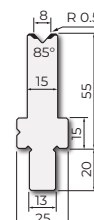
85°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1100 кН/М макс.

BMR55.08.85

1000 MM	9.0 кг
500 MM	4.5 кг
1100 MM	8.5 кг F



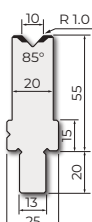
85°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1100 кН/М макс.

BMR55.10.85

1000 MM	11.0 кг
500 MM	5.0 кг
1100 MM	12.0 кг F



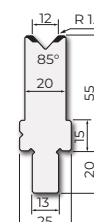
85°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/М макс.

BMR55.12.85

1000 MM	10.5 кг
500 MM	5.2 кг
1100 MM	10.0 кг F



85°

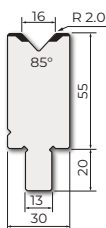


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

BMR55.16.85

1000 мм	14.5 кг
500 мм	7.2 кг
1100 мм	14.0 кг F



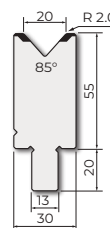
85°

42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

BMR55.20.85

1000 мм	14.5 кг
500 мм	7.2 кг
1100 мм	14.0 кг F



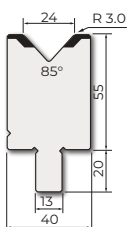
85°

42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

BMR55.24.85

1000 мм	18.5 кг
500 мм	9.2 кг
1100 мм	18.0 кг F



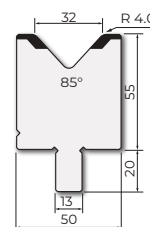
85°

42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

BMR55.32.85

1000 мм	21.0 кг
500 мм	10.5 кг
1100 мм	20.5 кг F



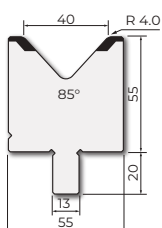
85°

42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

BMR55.40.85

1000 мм	21.5 кг
500 мм	10.7 кг
1100 мм	25.0 кг F



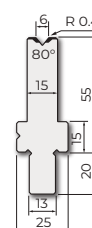
85°

42Cr: 900-1150 N/мм²

1150 кН/м макс.

BMR55.06.80

1000 мм	8.5 кг
500 мм	4.2 кг
1100 мм	8.5 кг F



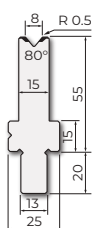
80°

42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

BMR55.08.80

1000 мм	9.0 кг
500 мм	4.5 кг
1100 мм	8.5 кг F



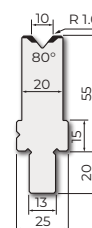
80°

42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

BMR55.10.80

1000 мм	11.0 кг
500 мм	5.0 кг
1100 мм	12.0 кг F



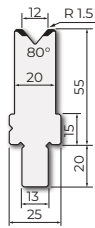
80°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

BMR55.12.80

1000 мм	10.5 кг
500 мм	5.2 кг
1100 мм	10.0 кг F



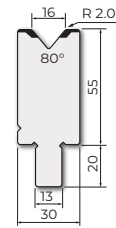
80°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

BMR55.16.80

1000 мм	14.5 кг
500 мм	7.2 кг
1100 мм	14.0 кг F



80°

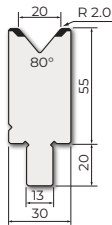


R2
R3

42Cr: 900-1150 N/мм² 1100 кН/м макс.

BMR55.20.80

1000 мм	14.5 кг
500 мм	7.2 кг
1100 мм	14.0 кг F



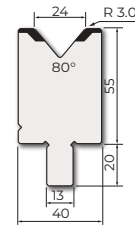
80°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

BMR55.24.80

1000 мм	18.5 кг
500 мм	9.2 кг
1100 мм	18.0 кг F



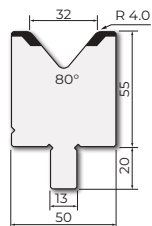
80°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

BMR55.32.80

1000 мм	21.0 кг
500 мм	10.5 кг
1100 мм	20.5 кг F



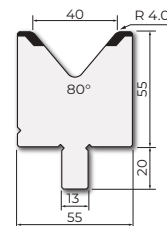
80°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

BMR55.40.80

1000 мм	21.5 кг
500 мм	10.7 кг
1100 мм	25.0 кг F



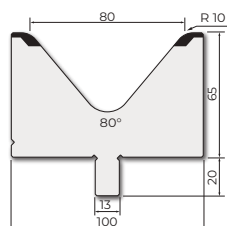
80°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1700 кН/м макс.

BMR65.80.80

1000 мм	39.0 кг
500 мм	20.0 кг
1100 мм	43.0 кг F



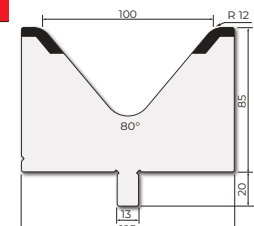
80°



42Cr: 900-1150 N/мм² 2300 кН/м макс.

BMR85.100.80

1000 мм	62.0 кг
500 мм	31.0 кг
1100 мм	69.0 кг F



80°

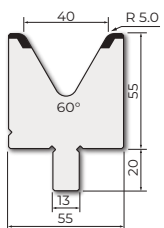


42Cr: 900-1150 N/мм²

1300 кН/м макс.

BMR55.40.60

1000 мм	20.3 кг
500 мм	10.5 кг
1100 мм	22.3 кг F



60°

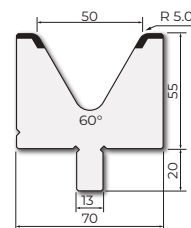


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

BMR55.50.60

1000 мм	24.0 кг
500 мм	12.0 кг
1100 мм	21.0 кг F



60°

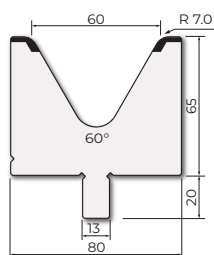


42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

BMR65.60.60

1000 мм	31.0 кг
500 мм	15.5 кг
1100 мм	34.1 кг F



60°

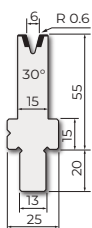


42Cr: 900-1150 N/мм²

350 кН/м макс.

BMR55.06.30

1000 мм	8.0 кг
500 мм	4.0 кг
1100 мм	9.0 кг F



30°

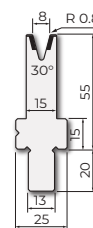


42Cr: 900-1150 N/мм²

200 кН/м макс.

BMR55.08.30

1000 мм	9.2 кг
500 мм	4.0 кг
1100 мм	10.1 кг F



30°

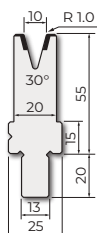


42Cr: 900-1150 N/мм²

350 кН/м макс.

BMR55.10.30

1000 мм	10.0 кг
500 мм	5.0 кг
1100 мм	11.0 кг F



30°

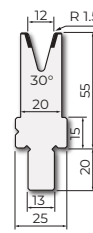


42Cr: 900-1150 N/мм²

300 кН/м макс.

BMR55.12.30

1000 мм	10.0 кг
500 мм	5.0 кг
1100 мм	11.0 кг F



30°



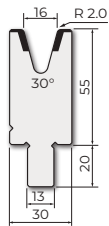


42Cr: 900-1150 N/мм²

500 кН/м макс.

BMR55.16.30

1000 мм	13.5 кг
500 мм	6.7 кг
1100 мм	14.9 кг F



30°

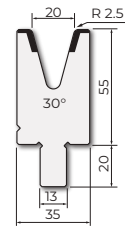


42Cr: 900-1150 N/мм²

450 кН/м макс.

BMR55.20.30

1000 мм	14.0 кг
500 мм	7.0 кг
1100 мм	13.5 кг F



30°

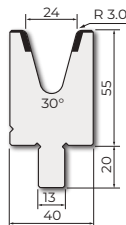


42Cr: 900-1150 N/мм²

550 кН/м макс.

BMR55.24.30

1000 мм	15.5 кг
500 мм	7.8 кг
1100 мм	17.0 кг F



30°

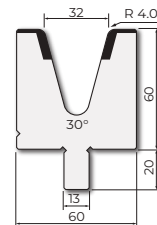


42Cr: 900-1150 N/мм²

650 кН/м макс.

BMR60.32.30

1000 мм	23.0 кг
500 мм	11.5 кг
1100 мм	22.5 кг F



30°

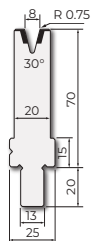


42Cr: 900-1150 N/мм²

200 кН/м макс.

BMR70.08.30

1000 мм	13.1 кг
500 мм	6.5 кг
1100 мм	14.0 кг F



30°

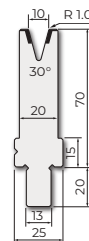


42Cr: 900-1150 N/мм²

350 кН/м макс.

BMR70.10.30

1000 мм	12.8 кг
500 мм	6.4 кг
1100 мм	12.4 кг F



30°

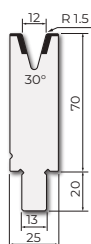


42Cr: 900-1150 N/мм²

300 кН/м макс.

BMR70.12.30

1000 мм	14.7 кг
500 мм	7.3 кг
1100 мм	14.3 кг F



30°

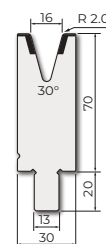


42Cr: 900-1150 N/мм²

450 кН/м макс.

BMR70.16.30

1000 мм	16.7 кг
500 мм	8.3 кг
1100 мм	16.2 кг F



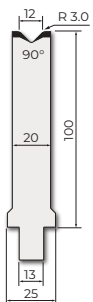
30°



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

WMR100.12.90

100 мм	1.7 кг
515 мм	9.0 кг
550 мм	9.6 кг FW



42Cr: 900-1150 N/мм² 250 кН/м макс.

TMR100.04.86

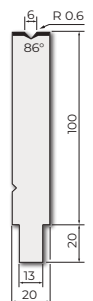
100 мм	1.0 кг
500 мм	4.8 кг
250 мм	2.4 кг FC
550 мм	5.2 кг FW



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

TMR100.06.86

100 мм	1.8 кг
500 мм	8.9 кг
250 мм	4.4 кг FC
550 мм	8.9 кг FW



42Cr: 900-1150 N/мм² 1150 кН/м макс.

TMR100.08.86

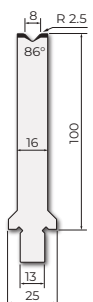
100 мм	1.8 кг
500 мм	8.8 кг
250 мм	4.4 кг FC
550 мм	9.6 кг FW



42Cr: 900-1150 N/мм² 400 кН/м макс.

WMR100.08.86

100 мм	1.5 кг
515 мм	7.7 кг
550 мм	8.2 кг FW



42Cr: 900-1150 N/мм² 1100 кН/м макс.

TMR100.10.86

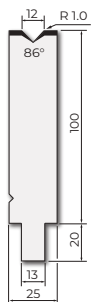
100 мм	1.8 кг
500 мм	8.8 кг
250 мм	4.4 кг FC
550 мм	9.6 кг FW



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

TMR100.12.86

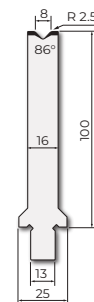
100 мм	2.1 кг
500 мм	10.7 кг
250 мм	5.0 кг FC
550 мм	11.7 кг FW



42Cr: 900-1150 N/мм² 1200 кН/м макс.

WMR100.12.86

100 мм	1.7 кг
515 мм	9.0 кг
550 мм	9.6 кг FW



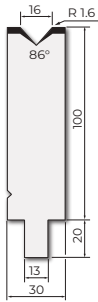


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR100.16.86

100 мм	2.5 кг	
500 мм	12.5 кг	
250 мм	6.3 кг	FC
550 мм	13.8 кг	FW



86°

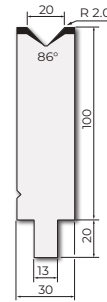


42Cr: 900-1150 N/мм²

1150 кН/м макс.

TMR100.20.86

100 мм	2.4 кг	
500 мм	12.2 кг	
250 мм	6.2 кг	FC
550 мм	13.5 кг	FW



86°

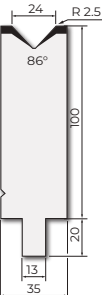


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR100.24.86

100 мм	2.8 кг	
500 мм	14.0 кг	
250 мм	7.0 кг	FC
550 мм	15.5 кг	FW



86°

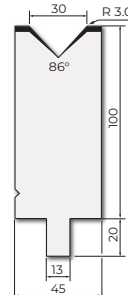


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR100.30.86

100 мм	3.5 кг	
500 мм	17.6 кг	
250 мм	8.8 кг	FC
550 мм	19.4 кг	FW



86°

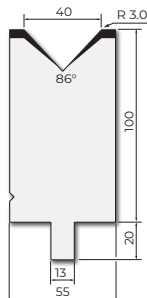


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR100.40.86

100 мм	13.1 кг	
500 мм	6.5 кг	
250 мм	14.0 кг	FC
550 мм	22.8 кг	FW



86°

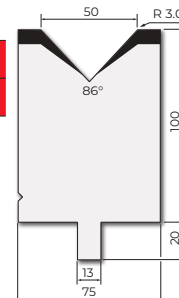


42Cr: 900-1150 N/мм²

1500 кН/м макс.

TMR100.50.86

100 мм	4.1 кг	
500 мм	6.4 кг	
250 мм	12.4 кг	FC
550 мм	30.5 кг	FW



86°

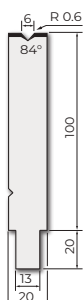


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR100.06.84

100 мм	1.8 кг	
500 мм	8.8 кг	
250 мм	4.4 кг	FC
550 мм	8.8 кг	FW



84°

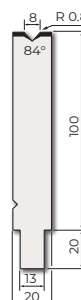


42Cr: 900-1150 N/мм²

1150 кН/м макс.

TMR100.08.84

100 мм	1.8 кг	
500 мм	8.8 кг	
250 мм	4.4 кг	FC
550 мм	9.7 кг	FW



84°

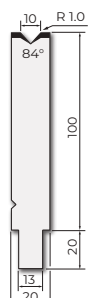


42Cr: 900-1150 N/мм²

1100 кН/м макс.

TMR100.10.84

100 мм	1.8 кг
500 мм	8.8 кг
250 мм	4.4 кг FC
550 мм	9.6 кг FW



84°

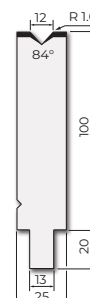


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR100.12.84

100 мм	2.1 кг
500 мм	10.7 кг
250 мм	5.3 кг FC
550 мм	11.7 кг FW



84°

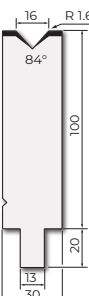


42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR100.16.84

100 мм	2.5 кг
500 мм	12.5 кг
250 мм	6.3 кг FC
550 мм	13.8 кг FW



84°

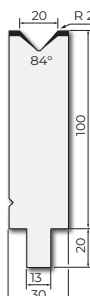


42Cr: 900-1150 N/мм²

1150 кН/м макс.

TMR100.20.84

100 мм	2.4 кг
500 мм	12.2 кг
250 мм	6.1 кг FC
550 мм	13.4 кг FW



84°



42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR100.24.84

100 мм	2.8 кг
500 мм	14.0 кг
250 мм	7.0 кг FC
550 мм	15.4 кг FW



84°

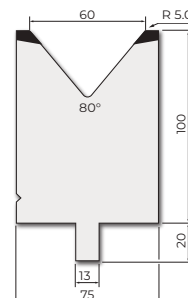


42Cr: 900-1150 N/мм²

1500 кН/м макс.

TMR100.60.80

100 мм	5.2 кг
500 мм	25.8 кг
250 мм	13.0 кг FC
550 мм	28.4 кг FW



80°

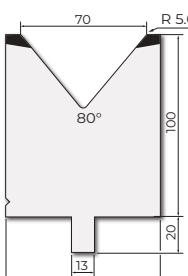


42Cr: 900-1150 N/мм²

1500 кН/м макс.

TMR100.70.80

100 мм	5.7 кг
500 мм	28.2 кг
250 мм	14.1 кг FC
550 мм	31.0 кг FW



80°

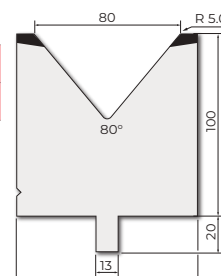


42Cr: 900-1150 N/мм²

1500 кН/м макс.

TMR100.80.80

100 мм	6.5 кг
515 мм	32.3 кг
250 мм	16.1 кг FC
550 мм	35.5 кг FW



80°



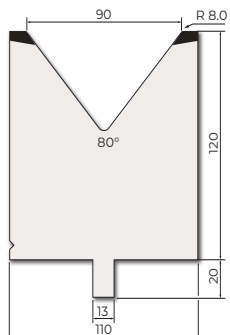


42Cr: 900-1150 N/мм²

1500 кН/м макс.

TMR120.90.80

100 мм	8.4 кг	
500 мм	42.1 кг	
250 мм	21.0 кг	FC
550 мм	46.3 кг	FW



80°

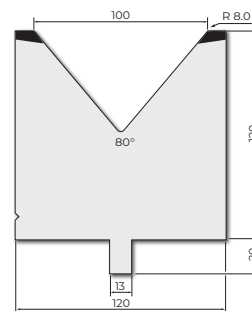


42Cr: 900-1150 N/мм²

1500 кН/м макс.

TMR120.100.80

100 мм	9.0 кг	
500 мм	44.7 кг	
250 мм	22.4 кг	FC
550 мм	49.2 кг	FW



80°

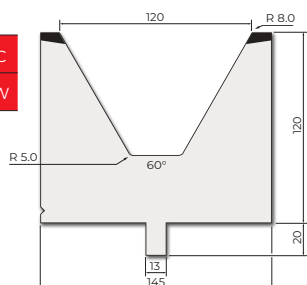


42Cr: 900-1150 N/мм²

1600 кН/м макс.

TMR120.120.60

100 мм	8.9 кг	
500 мм	44.5 кг	
250 мм	22.8 кг	FC
550 мм	49.0 кг	FW



60°

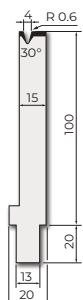


42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR100.04.30

100 мм	1.4 кг
500 мм	7.0 кг
250 мм	3.5 кг FC
550 мм	7.7 кг FW

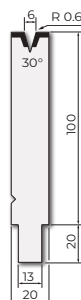


42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR100.06.30

100 мм	1.8 кг
500 мм	8.8 кг
250 мм	4.4 кг FC
550 мм	9.6 кг FW

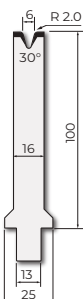


42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

WMR100.06.30

100 мм	1.5 кг
515 мм	7.7 кг
550 мм	8.2 кг FW

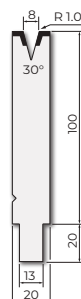


42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR100.08.30

100 мм	2.4 кг
500 мм	12.2 кг
250 мм	6.1 кг FC
550 мм	13.4 кг FW

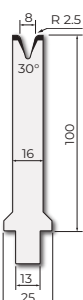


42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

WMR100.08.30

100 мм	2.8 кг
515 мм	14.0 кг
550 мм	15.4 кг FW

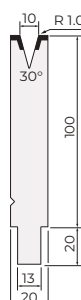


42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR100.10.30

100 мм	1.7 кг
500 мм	8.5 кг
250 мм	4.3 кг FC
550 мм	9.4 кг FW

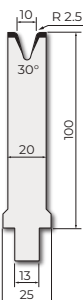


42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

WMR100.10.30

100 мм	1.7 кг
515 мм	9.0 кг
550 мм	9.6 кг FW



42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR100.12.30

100 мм	2.0 кг
500 мм	10.3 кг
250 мм	5.1 кг FC
550 мм	11.3 кг FW





42Cr: 900-1150 N/мм² 400 кН/м макс.

WMR100.12.30

100 мм	1.7 кг
515 мм	8.9 кг
550 мм	9.5 кг FW

30°

42Cr: 900-1150 N/мм² 500 кН/м макс.

TMR100.16.30

100 мм	2.4 кг
500 мм	11.8 кг
250 мм	6.0 кг FC
550 мм	13.0 кг FW

30°

42Cr: 900-1150 N/мм² 600 кН/м макс.

TMR100.20.30

100 мм	2.6 кг
500 мм	13.2 кг
250 мм	6.5 кг FC
550 мм	15.0 кг FW

30°

42Cr: 900-1150 N/мм² 650 кН/м макс.

TMR100.24.30

100 мм	3.0 кг
500 мм	14.8 кг
250 мм	7.4 кг FC
550 мм	16.2 кг FW

30°

42Cr: 900-1150 N/мм² 900 кН/м макс.

TMR100.30.30

100 мм	3.8 кг
500 мм	19.0 кг
250 мм	9.5 кг FC
550 мм	21.0 кг FW

30°

42Cr: 900-1150 N/мм² 900 кН/м макс.

TMR100.40.30

100 мм	3.7 кг
500 мм	18.3 кг
250 мм	9.3 кг FC
550 мм	20.1 кг FW

30°

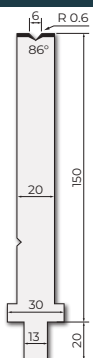


42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR150.06.86

100 мм	2.64 кг
500 мм	13.1 кг
250 мм	6.6 кг FC
550 мм	14.3 кг FW



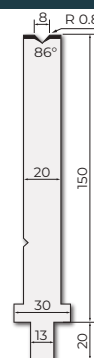
86°

42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR150.08.86

100 мм	2.6 кг
500 мм	13.1 кг
250 мм	6.6 кг FC
550 мм	14.4 кг FW



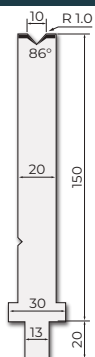
86°

42Cr: 900-1150 N/мм²

500 кН/м макс.

TMR150.10.86

100 мм	2.6 кг
500 мм	13.0 кг
250 мм	6.5 кг FC
550 мм	14.3 кг FW



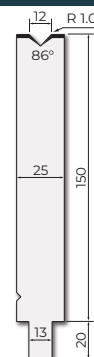
86°

42Cr: 900-1150 N/мм²

500 кН/м макс.

TMR150.12.86

100 мм	3.1 кг
500 мм	15.5 кг
250 мм	7.8 кг FC
550 мм	17.0 кг FW



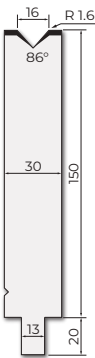
86°

42Cr: 900-1150 N/мм²

700 кН/м макс.

TMR150.16.86

100 мм	3.7 кг
500 мм	18.4 кг
250 мм	9.2 кг FC
550 мм	20.2 кг FW



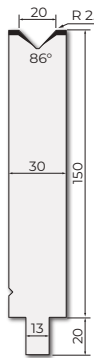
86°

42Cr: 900-1150 N/мм²

700 кН/м макс.

TMR150.20.86

100 мм	3.7 кг
500 мм	18.3 кг
250 мм	9.1 кг FC
550 мм	20.0 кг FW



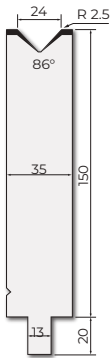
86°

42Cr: 900-1150 N/мм²

700 кН/м макс.

TMR150.24.86

100 мм	4.2 кг
500 мм	20.9 кг
250 мм	10.5 кг FC
550 мм	23.0 кг FW



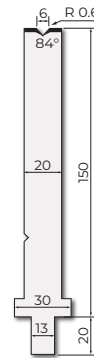
86°

42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR150.06.84

100 мм	2.6 кг
515 мм	13.1 кг
250 мм	6.6 кг FC
550 мм	14.3 кг FW



84°



42Cr: 900-1150 N/мм² 400 кН/м макс.

TMR150.08.84

100 мм	2.6 кг
500 мм	13.1 кг
250 мм	6.6 кг FC
550 мм	14.3 кг FW

84°

42Cr: 900-1150 N/мм² 500 кН/м макс.

TMR150.10.84

100 мм	2.6 кг
500 мм	13.0 кг
250 мм	6.5 кг FC
550 мм	14.3 кг FW

84°

42Cr: 900-1150 N/мм² 500 кН/м макс.

TMR150.12.84

100 мм	3.1 кг
500 мм	15.5 кг
250 мм	7.8 кг FC
550 мм	17.0 кг FW

84°

42Cr: 900-1150 N/мм² 700 кН/м макс.

TMR150.16.84

100 мм	3.7 кг
500 мм	18.4 кг
250 мм	9.2 кг FC
550 мм	20.2 кг FW

84°

42Cr: 900-1150 N/мм² 700 кН/м макс.

TMR150.20.84

100 мм	3.7 кг
500 мм	18.3 кг
250 мм	9.1 кг FC
550 мм	20.0 кг FW

84°

42Cr: 900-1150 N/мм² 700 кН/м макс.

TMR150.24.84

100 мм	4.2 кг
500 мм	20.9 кг
250 мм	10.4 кг FC
550 мм	22.9 кг FW

84°

42Cr: 900-1150 N/мм² 700 кН/м макс.

TMR150.24.80

100 мм	4.2 кг
500 мм	20.9 кг
250 мм	10.4 кг FC
550 мм	22.9 кг FW

80°

42Cr: 900-1150 N/мм² 900 кН/м макс.

TMR150.30.80

100 мм	5.3 кг
500 мм	26.3 кг
250 мм	13.1 кг FC
550 мм	28.9 кг FW

80°

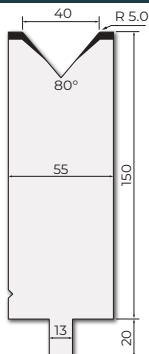
R2
R3

42Cr: 900-1150 N/мм²

1200 кН/м макс.

TMR150.40.80

100 мм	6.3 кг
500 мм	31.3 кг
250 мм	15.6 кг FC
550 мм	34.4 кг FW



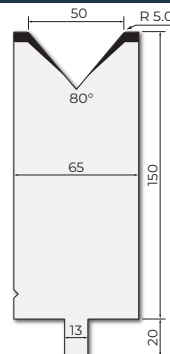
80°

42Cr: 900-1150 N/мм²

1500 кН/м макс.

TMR150.50.80

100 мм	7.3 кг
500 мм	36.0 кг
250 мм	18.0 кг FC
550 мм	39.6 кг FW



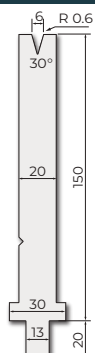
80°

42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR150.06.30

100 мм	2.6 кг
500 мм	13.0 кг
250 мм	6.5 кг FC
550 мм	14.3 кг FW



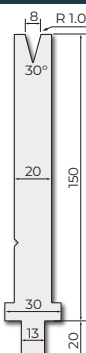
30°

42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR150.08.30

100 мм	2.8 кг
500 мм	13.0 кг
250 мм	6.5 кг FC
550 мм	14.3 кг FW



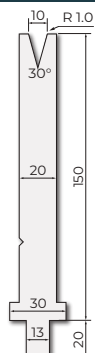
30°

42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR150.10.30

100 мм	2.6 кг
500 мм	12.8 кг
250 мм	6.4 кг FC
550 мм	13.9 кг FW



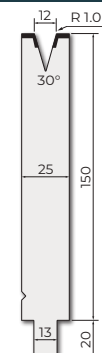
30°

42Cr: 900-1150 N/мм²

400 кН/м макс.

TMR150.12.30

100 мм	3.0 кг
500 мм	15.2 кг
250 мм	7.6 кг FC
550 мм	16.7 кг FW



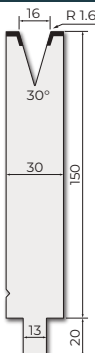
30°

42Cr: 900-1150 N/мм²

500 кН/м макс.

TMR150.16.30

100 мм	3.5 кг
500 мм	17.7 кг
250 мм	8.9 кг FC
550 мм	19.5 кг FW



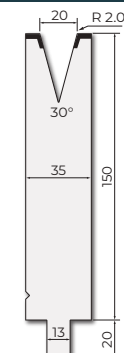
30°

42Cr: 900-1150 N/мм²

600 кН/м макс.

TMR150.20.30

100 мм	4.0 кг
515 мм	20.1 кг
250 мм	10.0 кг FC
550 мм	22.0 кг FW



30°

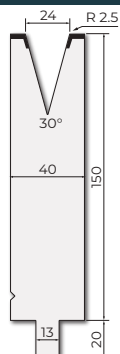


42Cr: 900-1150 N/мм²

650 кН/м макс.

TMR150.24.30

100 мм	4.5 кг	
500 мм	22.3 кг	
250 мм	11.2 кг	FC
550 мм	24.5 кг	FW



30°

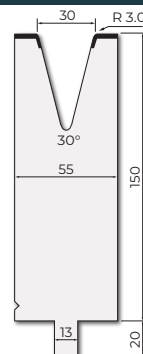


42Cr: 900-1150 N/мм²

900 кН/м макс.

TMR150.30.30

100 мм	6.0 кг	
500 мм	30.0 кг	
250 мм	15.0 кг	FC
550 мм	33.0 кг	FW



30°

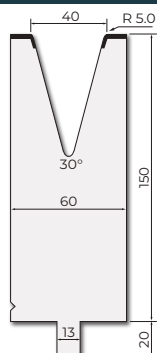


42Cr: 900-1150 N/мм²

900 кН/м макс.

TMR150.40.30

100 мм	6.0 кг	
500 мм	30.1 кг	
250 мм	15.1 кг	FC
550 мм	33.1 кг	FW



30°

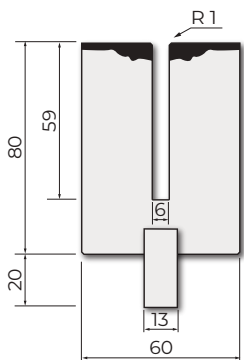


Матрицы для плющения - R2 R3

42Cr: 900-1150 N/мм² 500 кН/м макс. - 1000 кН/м макс.

BPR.SM.195.28.6

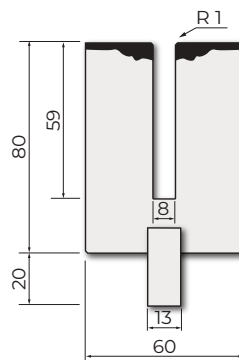
525 мм	12.0 кг	F	Для использования с: ▶ BPR.SP-195.28.6 (стр. 109)
495 мм	11.0 кг		



42Cr: 900-1150 N/мм² 500 кН/м макс. - 1000 кН/м макс.

BPR.SM.195.28.8 - TPR.SM.195.28.8 - TPR.SM.195.24.8

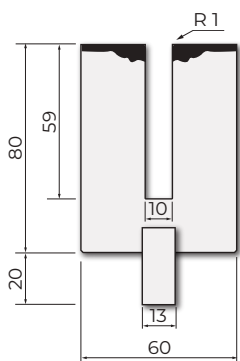
525 мм	12.0 кг	F	Для использования с: ▶ BPR.SP-195.28.8 (стр. 109) ▶ TPR.SP.195.28.8 (стр. 98) ▶ TPR.SP.195.24.8 (стр. 98)
495 мм	11.0 кг		



42Cr: 900-1150 N/мм² 500 кН/м макс. - 1000 кН/м макс.

BPR.SM.195.24.10 - TPR.SM.195.24.10

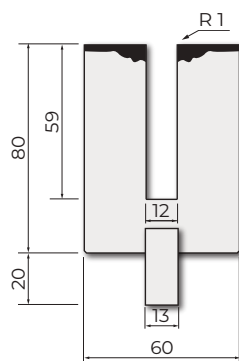
525 мм	12.0 кг	F	Для использования с: ▶ BPR.SP-195.24.10 (стр. 109) ▶ TPR.SP-195.24.10 (стр. 98)
495 мм	11.0 кг		



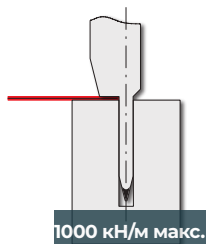
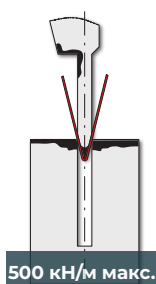
42Cr: 900-1150 N/мм² 500 кН/м макс. - 1000 кН/м макс.

BPR.SM.195.24.12 - TPR.SM.195.24.12

525 мм	12.0 кг	F	Для использования с: ▶ BPR.SP-195.24.12 (стр. 109) ▶ TPR.SP.195.24.12 (стр. 98)
495 мм	11.0 кг		



Пример работы ▶



S [mm]	A [mm]	R.420 Kgf/мм ² кН/М	R.700 Kgf/мм ² кН/М
0.6	3.0	90	150
0.8	3.0	120	200
1.0	3.5	150	250
1.25	3.5	170	260

S [mm]	A [mm]	R.420 Kgf/мм ² кН/М	R.700 Kgf/мм ² кН/М
0.6	1.2	230	350
0.8	1.6	320	500
1.0	1.0	400	600
1.25	2.5	500	800



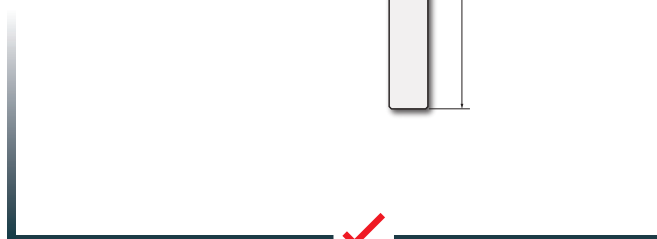
▶ для прессов с подвижным столом

C45: 560-710 N/мм²

1300 кН/м макс.

ТМ100

100 мм	1.0 кг	
500 мм	5.0 кг	
250 мм	2.5 кг	FC
550 мм	5.5 кг	FX

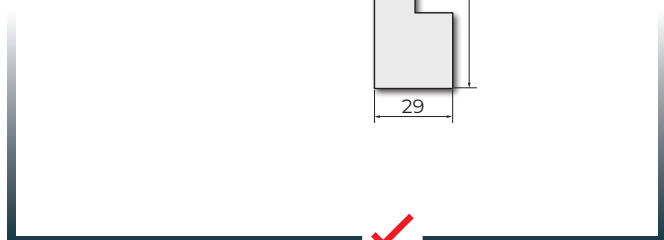
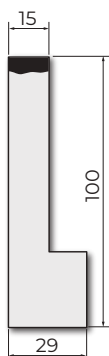


C45: 560-710 N/мм²

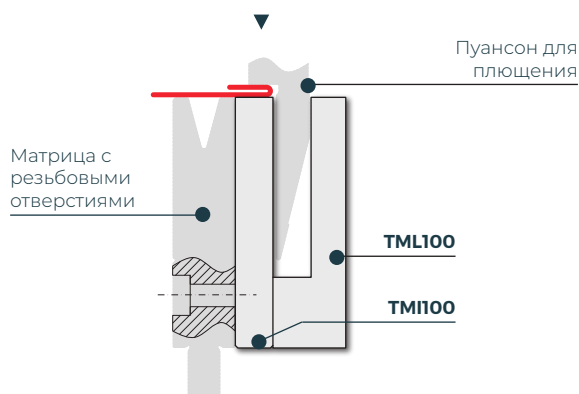
1200 кН/м макс.

ТМL100

100 мм	1.0 кг	
250 мм	5.0 кг	
515 мм	2.5 кг	FC
550 мм	5.5 кг	FW



Пример работы ТМ100 + ТМL100

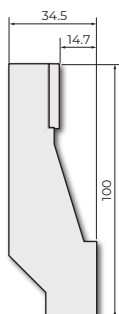


C45: 560-710 N/мм²

1300 кН/м макс.

ТМS100

100 мм	1.0 кг	
500 мм	5.0 кг	
250 мм	2.5 кг	FC
550 мм	5.5 кг	FX



Пример работы ТМ100 + ТМS100

