

Anwendungen BIHLER NC-Technologie / RM-NC

Applications BIHLER NC-Technologie / RM-NC

	Maschine Hersteller	Bauteil / part	Werkzeugaufbau/ tool constellation	Maschine / machine	Produktionsrate/ Output			Rüstzeit/ setup time			Losgröße / batch size	Produktionszeit/ production time			
					vorher / before	RM-NC	Output-Steigerung/ increasing output	vorher/ before	RM-NC	Rüstzeit-minimierung / reducing-setup time		vorher/ before	RM-NC	Einsparung Zeit / saved time	Einsparungsquote / saving rate
1	Bihler			RM 40	80 [1/min]	160 [1/min]	100,0%	6,0 h	1,5 h	75,0%	800.000	172,7 h	84,8 h	87,8 h	50,9%
2	Bihler			RM 40	75 [1/min]	225 [1/min]	200,0%	3,0 h	1,0 h	66,7%	50.000	14,1 h	4,7 h	9,4 h	66,7%
3	Bihler			RM 40	60 [1/min]	120 [1/min]	100,0%	3,0 h	1,0 h	66,7%	20.000	8,6 h	3,8 h	4,8 h	55,8%
4	Finzer			ZUB HS 100	150 [1/min]	250 [1/min]	66,7%	7,5 h	1,3 h	83,3%	750.000	90,8 h	51,3 h	39,6 h	43,6%
5	Finzer			ZUB HS 100	160 [1/min]	300 [1/min]	87,5%	7,5 h	1,3 h	83,3%	750.000	85,6 h	42,9 h	42,7 h	49,9%
6	Bihler			RM 40E	200 [1/min]	250 [1/min]	25,0%	5,0 h	1,0 h	80,0%	1.000.000	88,3 h	67,7 h	20,7 h	23,4%
7	Bihler			RM 40E	220 [1/min]	220 [1/min]	0,0%	5,0 h	1,0 h	80,0%	1.000.000	80,8 h	76,8 h	4,0 h	5,0%
8	Finzer			ZUB 200	55 [1/min]	200 [1/min]	263,6%	6,0 h	2,0 h	66,7%	900.000	278,7 h	77,0 h	201,7 h	72,4%
9	Finzer			ZUB 200	20 [1/min]	60 [1/min]	200,0%	18,0 h	2,0 h	88,9%	210.000	193,0 h	60,3 h	132,7 h	68,7%
10	Bihler			RM 35	120 [1/min]	250 [1/min]	108,3%	4,0 h	0,75 h	81,3%	500.000	73,4 h	34,1 h	39,4 h	53,6%
11	Bihler			RM 40	80 [1/min]	150 [1/min]	87,5%	4,0 h	0,75 h	81,3%	500.000	108,2 h	56,3 h	51,9 h	47,9%
12	Bihler			RM 40	70 [1/min]	250 [1/min]	257,1%	3,0 h	1,0 h	66,7%	250.000	62,5 h	17,7 h	44,9 h	71,7%
13	Bihler			RM 35	130 [1/min]	240 [1/min]	84,6%	3,0 h	1,0 h	66,7%	25.000	6,2 h	2,7 h	3,5 h	55,9%
												1262,9 h	580,0 h	682,9 h	54,1%