

Workflower gangrun-engine results

ProjectID	replaydemo						
Comment	Die-cutting demo						
Date	2017-jan-23	10:25:49					
CPU-time	583.341	sec					
Imposition Overview							
Imposition	Sheets	Waste	TotalSheets	PaperID			
1	3000	125	3125	74x104			
2	8000	125	8125	74x104			
Total	11000	250	11250				
Imposition							
orderID	required	produced	overproductio	%overproduct	replicas	imposition	reference
1	3000	3000	0	0,00%	1 1	1	Order-01
3	14000	6000	-8000	0,00%	2 1	1	Order-03
4	21000	21000	0	0,00%	7 1	1	Order-04
5	10000	3000	-7000	0,00%	1 1	1	Order-05
6	10000	3000	-7000	0,00%	1 1	1	Order-06
8	9000	9000	0	0,00%	3 1	1	Order-08
9	9000	9000	0	0,00%	3 1	1	Order-09
12	10000	3000	-7000	0,00%	1 1	1	Order-12
13	10000	3000	-7000	0,00%	1 1	1	Order-13
14	4000	6000	2000	50,00%	2 1	1	Order-14
15	10000	3000	-7000	0,00%	1 1	1	Order-15
17	23000	15000	-8000	0,00%	5 1	1	Order-17
18	5000	6000	1000	20,00%	2 1	1	Order-18
19	17000	9000	-8000	0,00%	3 1	1	Order-19
21	14000	6000	-8000	0,00%	2 1	1	Order-21
24	4000	6000	2000	50,00%	2 1	1	Order-24
26	9000	9000	0	0,00%	3 1	1	Order-26
27	3000	3000	0	0,00%	1 1	1	Order-27
28	15000	15000	0	0,00%	5 1	1	Order-28
29	12000	12000	0	0,00%	4 1	1	Order-29
33	5000	6000	1000	20,00%	2 1	1	Order-33
34	26000	3000	-23000	0,00%	1 1	1	Order-34
36	10000	3000	-7000	0,00%	1 1	1	Order-36
37	11000	3000	-8000	0,00%	1 1	1	Order-37
38	6000	6000	0	0,00%	2 1	1	Order-38
39	6000	6000	0	0,00%	2 1	1	Order-39
40	11000	3000	-8000	0,00%	1 1	1	Order-40
42	6000	6000	0	0,00%	2 1	1	Order-42
43	6000	6000	0	0,00%	2 1	1	Order-43
44	4000	6000	2000	50,00%	2 1	1	Order-44

45	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-45
47	23000	15000	-8000	0,00%	5	1	Order-47
49	18000	18000	0	0,00%	6	1	Order-49
53	13000	6000	-7000	0,00%	2	1	Order-53
56	14000	6000	-8000	0,00%	2	1	Order-56
59	14000	6000	-8000	0,00%	2	1	Order-59
60	14000	6000	-8000	0,00%	2	1	Order-60
61	25000	3000	-22000	0,00%	1	1	Order-61
62	14000	6000	-8000	0,00%	2	1	Order-62
63	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-63
64	2000	3000	1000	50,00%	1	1	Order-64
66	4000	6000	2000	50,00%	2	1	Order-66
67	2000	3000	1000	50,00%	1	1	Order-67
68	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-68
69	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-69
70	2000	3000	1000	50,00%	1	1	Order-70
71	20000	12000	-8000	0,00%	4	1	Order-71
72	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-72
73	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-73
74	11000	3000	-8000	0,00%	1	1	Order-74
75	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-75
76	5000	6000	1000	20,00%	2	1	Order-76
77	2000	3000	1000	50,00%	1	1	Order-77
78	1000	3000	2000	200,00%	1	1	Order-78
Total	517000	336000	17000	3,29%	112		
Imposition	2						
orderID	required	produced	overproductio	%overproduct	replicas	imposition	reference
2	99000	104000	5000	5,05%	13	2	Order-02
3	14000	8000	-6000	0,00%	1	2	Order-03
5	10000	8000	-2000	0,00%	1	2	Order-05
6	10000	8000	-2000	0,00%	1	2	Order-06
7	27000	32000	5000	18,52%	4	2	Order-07
10	8000	8000	0	0,00%	1	2	Order-10
11	8000	8000	0	0,00%	1	2	Order-11
12	10000	8000	-2000	0,00%	1	2	Order-12
13	10000	8000	-2000	0,00%	1	2	Order-13
15	10000	8000	-2000	0,00%	1	2	Order-15
16	31000	32000	1000	3,23%	4	2	Order-16
17	23000	8000	-15000	0,00%	1	2	Order-17
19	17000	8000	-9000	0,00%	1	2	Order-19
20	29000	32000	3000	10,34%	4	2	Order-20
21	14000	8000	-6000	0,00%	1	2	Order-21
22	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-22
23	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-23
25	29000	32000	3000	10,34%	4	2	Order-25
30	40000	40000	0	0,00%	5	2	Order-30
31	24000	24000	0	0,00%	3	2	Order-31
32	30000	32000	2000	6,67%	4	2	Order-32

34	26000	24000	-2000	0,00%	3	2	Order-34
35	33000	40000	7000	21,21%	5	2	Order-35
36	10000	8000	-2000	0,00%	1	2	Order-36
37	11000	8000	-3000	0,00%	1	2	Order-37
40	11000	8000	-3000	0,00%	1	2	Order-40
41	28000	32000	4000	14,29%	4	2	Order-41
46	8000	8000	0	0,00%	1	2	Order-46
47	23000	8000	-15000	0,00%	1	2	Order-47
48	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-48
50	27000	32000	5000	18,52%	4	2	Order-50
51	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-51
52	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-52
53	13000	8000	-5000	0,00%	1	2	Order-53
54	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-54
55	40000	40000	0	0,00%	5	2	Order-55
56	14000	8000	-6000	0,00%	1	2	Order-56
57	24000	24000	0	0,00%	3	2	Order-57
58	35000	40000	5000	14,29%	5	2	Order-58
59	14000	8000	-6000	0,00%	1	2	Order-59
60	14000	8000	-6000	0,00%	1	2	Order-60
61	25000	24000	-1000	0,00%	3	2	Order-61
62	14000	8000	-6000	0,00%	1	2	Order-62
65	8000	8000	0	0,00%	1	2	Order-65
71	20000	8000	-12000	0,00%	1	2	Order-71
74	11000	8000	-3000	0,00%	1	2	Order-74
79	24000	24000	0	0,00%	3	2	Order-79
80	47000	48000	1000	2,13%	6	2	Order-80
Total	965000	896000	47000	4,87%	112		
Imposition	*						
orderID	required	produced	overproductio	%overproduct	replicas	imposition	reference
1	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-01
2	99000	104000	5000	5,05%	13	2	Order-02
3	14000	14000	0	0,00%	3	1+2	Order-03
4	21000	21000	0	0,00%	7	1	Order-04
5	10000	11000	1000	10,00%	2	1+2	Order-05
6	10000	11000	1000	10,00%	2	1+2	Order-06
7	27000	32000	5000	18,52%	4	2	Order-07
8	9000	9000	0	0,00%	3	1	Order-08
9	9000	9000	0	0,00%	3	1	Order-09
10	8000	8000	0	0,00%	1	2	Order-10
11	8000	8000	0	0,00%	1	2	Order-11
12	10000	11000	1000	10,00%	2	1+2	Order-12
13	10000	11000	1000	10,00%	2	1+2	Order-13
14	4000	6000	2000	50,00%	2	1	Order-14
15	10000	11000	1000	10,00%	2	1+2	Order-15
16	31000	32000	1000	3,23%	4	2	Order-16
17	23000	23000	0	0,00%	6	1+2	Order-17
18	5000	6000	1000	20,00%	2	1	Order-18

19	17000	17000	0	0,00%	4	1+2	Order-19
20	29000	32000	3000	10,34%	4	2	Order-20
21	14000	14000	0	0,00%	3	1+2	Order-21
22	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-22
23	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-23
24	4000	6000	2000	50,00%	2	1	Order-24
25	29000	32000	3000	10,34%	4	2	Order-25
26	9000	9000	0	0,00%	3	1	Order-26
27	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-27
28	15000	15000	0	0,00%	5	1	Order-28
29	12000	12000	0	0,00%	4	1	Order-29
30	40000	40000	0	0,00%	5	2	Order-30
31	24000	24000	0	0,00%	3	2	Order-31
32	30000	32000	2000	6,67%	4	2	Order-32
33	5000	6000	1000	20,00%	2	1	Order-33
34	26000	27000	1000	3,85%	4	1+2	Order-34
35	33000	40000	7000	21,21%	5	2	Order-35
36	10000	11000	1000	10,00%	2	1+2	Order-36
37	11000	11000	0	0,00%	2	1+2	Order-37
38	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-38
39	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-39
40	11000	11000	0	0,00%	2	1+2	Order-40
41	28000	32000	4000	14,29%	4	2	Order-41
42	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-42
43	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-43
44	4000	6000	2000	50,00%	2	1	Order-44
45	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-45
46	8000	8000	0	0,00%	1	2	Order-46
47	23000	23000	0	0,00%	6	1+2	Order-47
48	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-48
49	18000	18000	0	0,00%	6	1	Order-49
50	27000	32000	5000	18,52%	4	2	Order-50
51	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-51
52	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-52
53	13000	14000	1000	7,69%	3	1+2	Order-53
54	7000	8000	1000	14,29%	1	2	Order-54
55	40000	40000	0	0,00%	5	2	Order-55
56	14000	14000	0	0,00%	3	1+2	Order-56
57	24000	24000	0	0,00%	3	2	Order-57
58	35000	40000	5000	14,29%	5	2	Order-58
59	14000	14000	0	0,00%	3	1+2	Order-59
60	14000	14000	0	0,00%	3	1+2	Order-60
61	25000	27000	2000	8,00%	4	1+2	Order-61
62	14000	14000	0	0,00%	3	1+2	Order-62
63	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-63
64	2000	3000	1000	50,00%	1	1	Order-64
65	8000	8000	0	0,00%	1	2	Order-65
66	4000	6000	2000	50,00%	2	1	Order-66
67	2000	3000	1000	50,00%	1	1	Order-67
68	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-68

69	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-69
70	2000	3000	1000	50,00%	1	1	Order-70
71	20000	20000	0	0,00%	5	1+2	Order-71
72	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-72
73	3000	3000	0	0,00%	1	1	Order-73
74	11000	11000	0	0,00%	2	1+2	Order-74
75	6000	6000	0	0,00%	2	1	Order-75
76	5000	6000	1000	20,00%	2	1	Order-76
77	2000	3000	1000	50,00%	1	1	Order-77
78	1000	3000	2000	200,00%	1	1	Order-78
79	24000	24000	0	0,00%	3	2	Order-79
80	47000	48000	1000	2,13%	6	2	Order-80
Total	1158000	1232000	74000	6,39%			