

Pattern Information

Date	14-Apr-2021
Pattern Type	SPORT
Pattern Difficulty	HIGH
Pattern Volume (ml)	25,13

Pattern Parameters

Split Pattern	No
Pattern Name	SBN264125
Start Cleaner Spray	0
Start Squeegee	0
Start Oiling	6

Supplies Information

Lane Cleaner	
Cleaner Mixture Ratio	4 : 1
Cleaner Spray End Distance	53
Lane Conditioner	

Surface Information

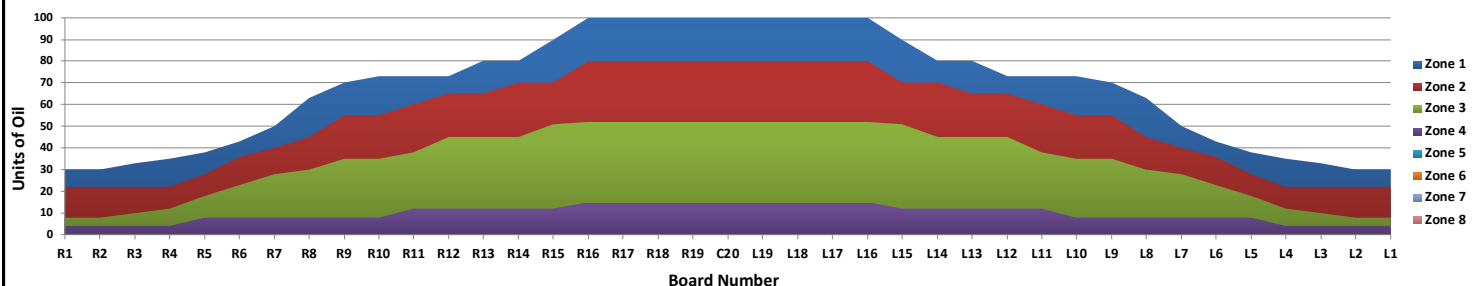
Surface Type	Synthetic
Surface Brand	
Age	

SPORT	<4 : 1	USBC Ratio Definitions
CHALLENGE	4-8 : 1	
RECREATIONAL	>8 : 1	

Notes

Zone	1	2	3	4	5	6	7	8	Pattern Ratio by Volume (3-7:18-18)
Zone End Distance	9	18	29	37	41				
Zone Ratio L	2,5 : 1	2,7 : 1	2,8 : 1	2,3 : 1	:	:	:	:	L 2,64 : 1
Zone Ratio R	2,5 : 1	2,7 : 1	2,8 : 1	2,3 : 1	:	:	:	:	R 2,64 : 1
Zone Volume (ml)	9,89	7,82	6,13	1,28	0,00				

ZONE	7 Pin Side														Board Number										10 Pin Side														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17	L18	L19	C20	R19	R18	R17	R16	R15	R14	R13	R12	R11	R10	R9	R8	R7	R6	R5	R4	R3	R2	R1
1	30	30	33	35	38	43	50	63	70	73	73	80	80	90	100	100	100	100	100	100	100	100	100	90	80	80	73	73	73	70	63	50	43	38	35	33	30	30	
2	22	22	22	22	28	36	40	45	55	55	60	65	65	70	70	80	80	80	80	80	80	80	80	70	70	65	65	60	55	55	45	40	36	28	22	22	22	22	
3	8	8	10	12	18	23	28	30	35	35	38	45	45	45	51	52	52	52	52	52	52	52	52	51	45	45	45	38	35	35	30	28	23	18	12	10	8	8	
4	4	4	4	4	8	8	8	8	8	8	12	12	12	12	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15	12	12	12	12	12	8	8	8	8	8	8	4	4	4	4
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6																																							
7																																							
8																																							





DIRECT+
Conditioning System



SBN264125

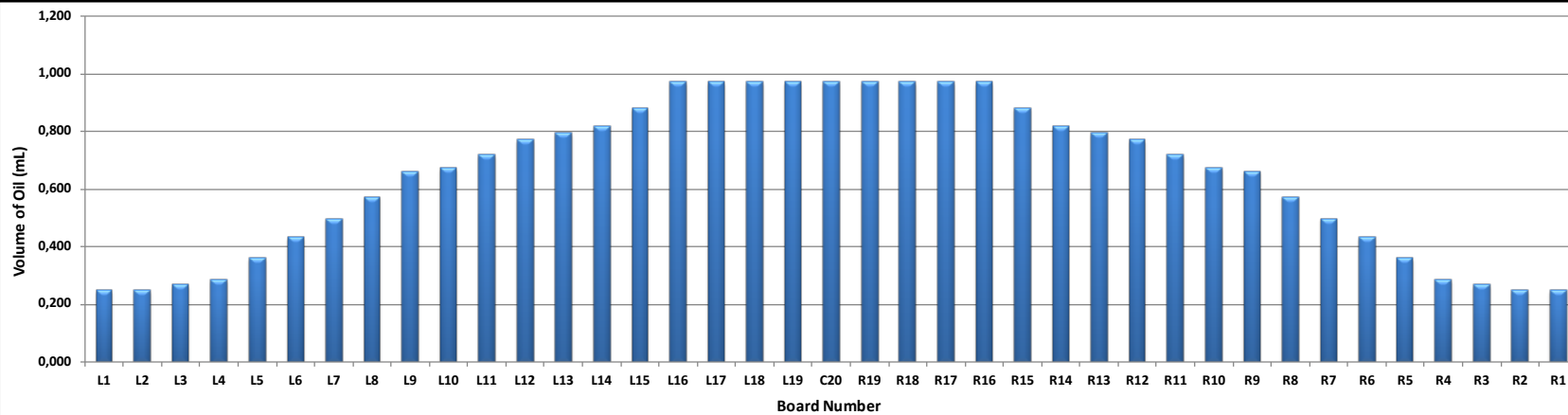
Crosswise Ratios (by units)

Zone 1			Average	Ratio
3L-7L	Left =	39,8	2,5	
3R-7R	Right=	39,8	2,5	
18L-18R	Center=	100,0		
Zone 2			Average	Ratio
3L-7L	Left =	29,6	2,7	
3R-7R	Right=	29,6	2,7	
18L-18R	Center=	80,0		
Zone 3			Average	Ratio
3L-7L	Left =	18,2	2,8	
3R-7R	Right=	18,2	2,8	
18L-18R	Center=	52,0		
Zone 4			Average	Ratio
3L-7L	Left =	6,4	2,3	
3R-7R	Right=	6,4	2,3	
18L-18R	Center =	15,0		

Crosswise Ratios (by ml)

Zone 1			Average	Ratio
3L-7L	Left =	0,150	2,5	
3R-7R	Right=	0,150	2,5	
18L-18R	Center =	0,377		
Zone 2			Average	Ratio
3L-7L	Left =	0,112	2,7	
3R-7R	Right=	0,112	2,7	
18L-18R	Center=	0,302		
Zone 3			Average	Ratio
3L-7L	Left =	0,084	2,8	
3R-7R	Right=	0,084	2,8	
18L-18R	Center=	0,240		
Zone 4			Average	Ratio
3L-7L	Left =	0,021	2,3	
3R-7R	Right=	0,021	2,3	
18L-18R	Center =	0,050		

The above crosswise ratios are calculated by the average units of oil for boards 18L - 18R and divided by the average units of oil for board 3 - 7 left and right.



3L-7L:18L-18R	8L-12L:18L-18R	13L-17L:18L-18R	18L-18R:17R-13R	18L-18R:12R-8R	18L-18R:7R-3R
Outside Track: Middle	Middle Track: Middle	Inside Track: Middle	Middle: Inside Track	Middle: Middle Track	Middle: Outside Track
2,63	1,42	1,09	1,09	1,42	2,63



Lengthwise Ratio By Area			
	3L-7L	18L-18R	3R-7R
	Left	Center	Right
Zone 2	1,3	1,2	1,3
Zone 3	2,1	1,9	2,1
Zone 4	6,2	6,6	6,2
Zone 5			
Zone 6			
Zone 7			
Zone 8			

SBN264125

Lengthwise Ratio By Board (units & ml)

	7 Pin Side														Board Number										10 Pin Side														
Zone	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17	L18	L19	C20	R19	R18	R17	R16	R15	R14	R13	R12	R11	R10	R9	R8	R7	R6	R5	R4	R3	R2	R1
2	1,4	1,4	1,5	1,6	1,4	1,2	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,2	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,2	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,3	1,2	1,4	1,6	1,5	1,4	1,4	
3	3,8	3,8	3,3	2,9	2,1	1,9	1,8	2,1	2,0	2,1	1,9	1,6	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,6	1,9	2,1	2,0	2,1	1,8	1,9	2,1	2,9	3,3	3,8	3,8	
4	7,5	7,5	8,3	8,8	4,8	5,4	6,3	7,9	8,8	9,1	6,1	6,1	6,7	6,7	7,5	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	7,5	6,7	6,7	6,1	6,1	9,1	8,8	7,9	6,3	5,4	4,8	8,8	8,3	7,5	7,5	
5																																							
6																																							
7																																							
8																																							

The lengthwise ratios are calculated from the volumes in the first zone.

SBN264125



55

50

45

40

35

30

25

20

15

10

5

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100