

Diatonic harmonica

1st position (Ionian)

										<i>b7</i>
										<i>b3</i> <i>b5</i> 7
Blow	1	3	5	1	3	5	1	3	5	1
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	2	5	7	2	4	6	7	2	4	6
	<i>b2</i>	<i>b5</i>	<i>b7</i>	<i>b2</i>		<i>b6</i>				
		4	6							
			<i>b6</i>							

2nd position (Mixolydian)

										<i>b3</i>
										<i>b6</i> 7 3
Blow	4	6	1	4	6	1	4	6	1	4
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	5	1	3	5	<i>b7</i>	2	3	5	<i>b7</i>	2
	<i>b5</i>	7	<i>b3</i>	<i>b5</i>		<i>b2</i>				
		<i>b7</i>	2							
			<i>b2</i>							

3rd position (Dorian)

										<i>b6</i>
										<i>b2</i> 3 6
Blow	<i>b7</i>	2	4	<i>b7</i>	2	4	<i>b7</i>	2	4	<i>b7</i>
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	1	4	6	1	<i>b3</i>	5	6	1	<i>b3</i>	5
	7	3	<i>b6</i>	7		<i>b5</i>				
		<i>b3</i>	5							
			<i>b5</i>							

4th position (Aeolian)

										<i>b2</i>
										<i>b5</i> 6 2
Blow	<i>b3</i>	5	<i>b7</i>	<i>b3</i>	5	<i>b7</i>	<i>b3</i>	5	<i>b7</i>	<i>b3</i>
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	4	<i>b7</i>	2	4	<i>b6</i>	1	2	4	<i>b6</i>	1
	3	6	<i>b2</i>	3		7				
		<i>b6</i>	1							
			7							

5th position (Phrygian)

										<i>b5</i>
										7 2 5
Blow	<i>b6</i>	1	<i>b3</i>	<i>b6</i>	1	<i>b3</i>	<i>b6</i>	1	<i>b3</i>	<i>b6</i>
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	<i>b7</i>	<i>b3</i>	5	<i>b7</i>	<i>b2</i>	4	5	<i>b7</i>	<i>b2</i>	4
	6	2	<i>b5</i>	6		3				
		<i>b2</i>	4							
			3							

6th position (Lydian)

										7
										3 5 1
Blow	<i>b2</i>	4	<i>b6</i>	<i>b2</i>	4	<i>b6</i>	<i>b2</i>	4	<i>b6</i>	<i>b2</i>
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	<i>b3</i>	<i>b6</i>	1	<i>b3</i>	<i>b5</i>	<i>b7</i>	1	<i>b3</i>	<i>b5</i>	<i>b7</i>
	2	5	7	2		6				
		<i>b5</i>	<i>b7</i>							
			6							

7th position

										3
										6 1 4
Blow	<i>b5</i>	<i>b7</i>	<i>b2</i>	<i>b5</i>	<i>b7</i>	<i>b2</i>	<i>b5</i>	<i>b7</i>	<i>b2</i>	<i>b5</i>
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	<i>b6</i>	<i>b2</i>	4	<i>b6</i>	7	<i>b3</i>	4	<i>b6</i>	7	<i>b3</i>
	5	1	3	5		2				
		7	<i>b3</i>							
			2							

8th position

										6
										2 4 7
Blow	7	<i>b3</i>	<i>b5</i>	7	<i>b3</i>	<i>b5</i>	7	<i>b3</i>	<i>b5</i>	7
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	<i>b2</i>	<i>b5</i>	<i>b7</i>	<i>b2</i>	3	<i>b6</i>	<i>b7</i>	<i>b2</i>	3	<i>b6</i>
	1	4	6	1		5				
		3	<i>b6</i>							
			5							

9th position

										2
										5 <i>b7</i> <i>b3</i>
Blow	3	<i>b6</i>	7	3	<i>b6</i>	7	3	<i>b6</i>	7	3
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	<i>b5</i>	7	<i>b3</i>	<i>b5</i>	6	<i>b2</i>	<i>b3</i>	<i>b5</i>	6	<i>b2</i>
	4	<i>b7</i>	2	4		1				
		6	<i>b2</i>							
			1							

10th position

										5
										1 <i>b3</i> <i>b6</i>
Blow	6	<i>b2</i>	3	6	<i>b2</i>	3	6	<i>b2</i>	3	6
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	7	3	<i>b6</i>	7	2	<i>b5</i>	<i>b6</i>	7	2	<i>b5</i>
	<i>b7</i>	<i>b3</i>	5	<i>b7</i>		4				
		2	<i>b5</i>							
			4							

11th position

										1
										4 <i>b6</i> <i>b2</i>
Blow	2	<i>#4</i>	6	2	<i>#4</i>	6	2	<i>#4</i>	6	2
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	3	6	<i>b2</i>	3	5	7	<i>b2</i>	3	5	7
	<i>b3</i>	<i>b6</i>	1	<i>b3</i>		<i>b7</i>				
		5	7							
			<i>b7</i>							

12th position (Lydian)

										4
										<i>b7</i> <i>b2</i> <i>b5</i>
Blow	5	7	2	5	7	2	5	7	2	5
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Draw	6	2	<i>#4</i>	6	1	3	<i>#4</i>	6	1	3
	<i>b6</i>	<i>b2</i>	4	<i>b6</i>		<i>b3</i>				
		1	3							
			<i>b3</i>							