

平座金規格表 … (6) 新旧JIS規格対照表



JIS B 1256—平座金 新旧JIS規格基準寸法

単位：mm

JIS年号 (流通呼称)		JIS B 1256-2008 (現行規格)		JIS B 1256-1978 (流通呼称: ISO・新JIS)			JIS B 1256-1963 (流通呼称: JIS・旧JIS)		
呼びサイズ	規格	小形 —部品等級A	並形 —部品等級A	小形丸 (ISO小形)	みがき丸 (磨ISO)	並丸 (黒ISO)	小形丸 (JIS小形)	みがき丸 (磨JIS)	黒丸 (黒JIS)
1				1.1×2.5×0.3			1.1×2.5×0.32		
1.2				1.3×2.8×0.3			1.3×2.8×0.32		
1.4				1.5×3×0.3			1.5×3×0.32		
1.6		1.7×3.5×0.3	1.7×4×0.3	1.7×3.8×0.3					
1.7				1.8×3.8×0.3			1.8×3.8×0.32		
2		2.2×4.5×0.3	2.2×5×0.3	2.2×4.3×0.3	2.2×5×0.3		2.3×4.3×0.4	2.3×6×0.4	
2.2				2.4×4.6×0.5	2.4×6.5×0.5				
2.3				2.5×4.6×0.5	2.5×6.5×0.5		2.6×4.6×0.4	2.6×7×0.5	
2.5		2.7×5×0.5	2.7×6×0.5	2.7×5×0.5	2.7×6.5×0.5				
2.6				2.8×5×0.5	2.8×6.5×0.5		2.9×5×0.5	2.9×7.5×0.5	
3		3.2×6×0.5	3.2×7×0.5	3.2×6×0.5	3.2×7×0.5		3.3×6×0.5	3.3×8×0.5	
3.5		3.7×7×0.5	3.7×8×0.5	3.7×7×0.5	3.7×9×0.5		3.8×7×0.5	3.8×9×0.5	
4		4.3×8×0.5	4.3×9×0.8	4.3×8×0.8	4.3×9×0.8		4.5×8×0.5	4.5×10×0.8	
4.5				4.8×9×0.8	4.8×10×0.8		5×9×0.5	5×12×0.8	
5		5.3×9×1	5.3×10×1	5.3×10×1	5.3×10×1		5.5×10×0.8	5.5×12×0.8	
6		6.4×11×1.6	6.4×12×1.6	6.4×11.5×1.6	6.4×12.5×1.6	6.6×12.5×1.6	6.5×11.5×0.8	6.5×13×1	7×13×1.2
8		8.4×15×1.6	8.4×16×1.6	8.4×15.5×1.6	8.4×17×1.6	9×17×1.6	8.5×16×1.2	8.5×18×1.6	9×18×1.6
	3/8							10.5×22×1.6	11×22×1.6
10		10.5×18×1.6	10.5×20×2	10.5×18×2	10.5×21×2	11×21×2	10.5×18×1.6		
	7/16							11.5×24×2.3	12.5×24×2.3
12		13×20×2	13×24×2.5	13×21×2.5	13×24×2.5	14×24×2.3	12.5×22×2.3	12.5×26×2.3	13.5×26×2.3
	1/2							13.5×26×2.3	14.5×26×2.3
14		15×24×2.5	15×28×2.5	15×24×2.5	15×28×2.5	16×28×3.2	15×26×2.3	15×30×2.6	15.5×30×3.2
	5/8							17×32×2.6	18×32×3.2
16		17×28×2.5	17×30×3	17×28×3	17×30×3	18×30×3.2	17×30×2.6		
18		19×30×3	19×34×3	19×30×3	19×34×3	20×34×3.2	19×32×2.6	19×36×2.6	20×36×3.2
	3/4							21×40×3.2	22×40×3.2
20		21×34×3	21×37×3	21×34×3	21×37×3	22×37×3.2	21×36×2.6		
22		23×37×3	23×39×3	23×37×3	23×39×3	24×39×3.2	23.5×40×3.2	23.5×44×3.2	24×44×4.5
	7/8								
24		25×39×4	25×44×4	25×39×4	25×44×4	26×44×4.5	25.5×44×3.2	25.5×48×4	26×48×4.5
	1"							27×52×4	28×52×4.5
27		28×44×4	28×50×4	28×44×4	28×50×4	30×50×4.5		28.5×52×4	
	1-1/8							30×58×4.5	33×58×4.5
30		31×50×4	31×56×4	31×50×4	31×56×4	33×56×4.5		31.5×58×4.5	
	1-1/4							33.5×62×4.5	36×62×4.5
33		34×56×5	34×60×5	34×56×5	34×60×5	36×60×6		34.5×62×4.5	
	1-3/8							37×68×5	39×68×6
36		37×60×5	37×66×5	37×60×5	37×66×5	39×66×6		38×68×5	
	1-1/2							40×72×5	42×72×6
39			42×72×6	40×66×6	40×72×6	42×72×6		41×72×5	
	1-5/8							44×78×6	45×78×6
42			45×78×8		43×78×7	45×78×7			
	1-3/4							47×82×6	48×82×6
45			48×85×8		46×85×7	48×85×7			
	1-7/8							50×88×6	51×88×6
48			52×92×8		50×92×8	52×92×8			
	2"							54×95×6	55×95×6
52			56×98×8		54×98×8	56×98×8			
56			62×105×10		58×105×9	62×105×9			
	2-1/4							60×103×8	61.5×103×8
60			66×110×10		62×110×9	66×110×9			
	2-1/2							67×115×8	69×115×8
64			70×115×10		66×115×9	70×115×9			
68					70×120×10	74×120×10			
	2-3/4							73×125×8	75×125×8
72					74×125×10	78×125×10			
76					78×135×10	82×135×10			
	3"							80×132×8	82.5×132×8
80					82×140×12	86×140×12			

現行規格より旧規格のみがき丸に相当する並形・小形一部品等級Aを抜粋し、第1・第2の選択および()サイズの表記を省き呼び径のみで表示しています。
また1978並丸(呼称:黒ISO)の呼び径85～150は省いております。各規格の詳細は掲載ページを参照して下さい。

5

座金・皿ばね・止め輪