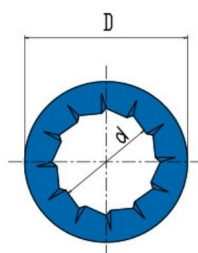


# DIN 6798 J

## RONDELLE DENTELLATE INTERNE SERRATED LOCK WASHERS, INTERNAL TEETH



Dimensioni in mm / Dimensions in mm

SIZE	WASHER DIMENSIONS								SUPPLEMENTARY DATA		WEIGHT
	Screw mm	d H13	tol	D h14	tol	s	tol	no. of teeth	Load test Torsion torque (Nm)	Kg/1000	
2	2,20	0,140	0	4,50	0 - 0,300	0,30	0,020 - 0,020	7	0,38	0,026	
2,3	2,50	0,140	0	5,00	0 - 0,300	0,40	0,020 - 0,020	7	0,61	0,043	
2,5	2,70	0,140	0	5,50	0 - 0,300	0,40	0,020 - 0,020	7	0,81	0,051	
2,6	2,80	0,140	0	5,50	0 - 0,300	0,40	0,020 - 0,020	7	0,81	0,050	
3	3,20	0,180	0	6,00	0 - 0,300	0,40	0,020 - 0,020	7	1,40	0,056	
3,5	3,70	0,180	0	7,00	0 - 0,360	0,50	0,025 - 0,025	8	2,17	0,098	
4	4,30	0,180	0	8,00	0 - 0,360	0,50	0,025 - 0,025	8	3,30	0,130	
5	5,10	0,180	0	9,00	0 - 0,360	0,50	0,025 - 0,025	8	6,70	0,150	
5	5,30	0,180	0	10,00	0 - 0,360	0,60	0,025 - 0,025	8	6,70	0,246	
6	6,40	0,220	0	11,00	0 - 0,430	0,70	0,030 - 0,030	9	11,20	0,310	
7	7,40	0,220	0	12,50	0 - 0,430	0,80	0,030 - 0,030	10	18,00	0,430	
8	8,20	0,220	0	14,00	0 - 0,430	0,80	0,030 - 0,030	10	27,00	0,550	
8	8,40	0,220	0	15,00	0 - 0,430	0,80	0,030 - 0,030	10	27,00	0,670	
9-3/8"	9,55	0,220	0	16,00	0 - 0,430	0,80	0,030 - 0,030	10		0,762	
10	10,50	0,270	0	18,00	0 - 0,430	0,90	0,030 - 0,030	12	53,00	1,070	
11-7/16"	11,50	0,270	0	19,50	0 - 0,520	0,90	0,030 - 0,030	12		1,220	
12	13,00	0,270	0	20,50	0 - 0,520	1,00	0,030 - 0,030	12	93,00	1,380	
13-1/2"	13,20	0,270	0	22,00	0 - 0,520	1,00	0,030 - 0,030	12		1,720	
14	15,00	0,270	0	24,00	0 - 0,520	1,00	0,030 - 0,030	14	145,00	1,950	
16	17,00	0,270	0	26,00	0 - 0,520	1,20	0,035 - 0,035	13	230,00	2,620	
18	19,00	0,330	0	30,00	0 - 0,520	1,40	0,035 - 0,035	13	310,00	4,302	
20	21,00	0,330	0	33,00	0 - 0,620	1,40	0,035 - 0,035	15	440,00	5,080	
22	23,00	0,330	0	36,00	0 - 0,620	1,50	0,035 - 0,035	15	600,00	6,450	
24	25,00	0,330	0	38,00	0 - 0,620	1,50	0,035 - 0,035	15	770,00	6,951	
26-1"	26,40	0,330	0	40,00	0 - 0,620	1,60	0,045 - 0,045	15		8,365	
27	28,00	0,330	0	44,00	0 - 0,620	1,60	0,045 - 0,045	16	1.130,00	10,319	
30	31,00	0,390	0	48,00	0 - 0,620	1,60	0,045 - 0,045	17	1.550,00	12,395	

# DIN 6798 J

## INFORMAZIONI TECNICHE



### DESCRIZIONE GAMMA

Le DIN 6798 J sono rondelle dentellate interne che garantiscono un ottimo bloccaggio, in particolare su superfici di appoggio non piane.

### MATERIALI

Acciaio per molle C60S (C60) - nastro  
EN 10132 - 1/4 (DIN 17222)

### DUREZZA

HV 350 ÷ 425, HRC 36 ÷ 43

### FINITURE STANDARD

brunite e oliate  
zincatura elettrolitica

### CONFEZIONAMENTO

sciolte in scatola

### INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

#### Confezionamento su richiesta

Su richiesta e per quantitativi / prezzi da concordare in fase di offerta, le rondelle DIN 6798 J possono essere fornite sciolte in imballi industriali.

#### Finiture superficiali su richiesta

Su richiesta e per quantitativi / prezzi da concordare in fase di offerta, le rondelle DIN 6798 J possono essere fornite con le seguenti finiture:

Zincatura Meccanica  
Fosfatazione

# DIN 6798 J

## TECHNICAL INFORMATION



### FEATURES

DIN 6798 J are internal toothed washers that can guarantee excellent locking, in particular on non-flat bearing surfaces.

### MATERIALS

Spring steel C60S (C60) - strip  
EN 10132 - 1/4 (DIN 17222)

### HARDNESS

HV 350 ÷ 425, HRC 36 ÷ 43

### STANDARD FINISHES

self-finished and oiled  
electrolytic zinc plating

### PACKAGING

loose in boxes

### ADDITIONAL INFORMATION

#### Packaging on request

Upon request and for quantities / prices to be established, lock washers DIN 6798 J can be supplied in bulk packaging.

#### Surface Finishes on request

Upon request and for quantities / prices to be established, lock washers DIN 6798 J can be supplied with the following surface finishes:

Phosphating  
Mechanical Zinc Plating