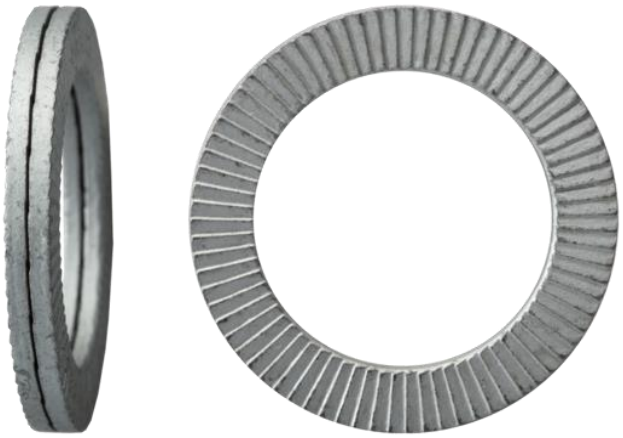
TÜRASAŞ ESKİŞEHİR BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	TEKNİK BİLGİ	T.B. **2754**			
		TADİLAT	A		
		TARİH	27.04.2021		
		İMZA			

KONU Kilitleme Rondelası
REFERANS

-Bu Teknik Bilgi, malzeme standart numarası EN 1.4404 olan Kilitleme Rondelası ile ilgili teknik özellikleri ve diğer hususları kapsar.
-Kilitleme Rondelası imalatı DIN 25201-4 e uygun üretilecektir.
- Mekanik kilitleme fonksiyonu sağlamak için eşleşen yüzeylerin sertliği Kilitleme Rondelası'nın sertliğinden daha düşük olmalıdır.



Uygulama örnekleri : Genel paslanmaz çelik uygulamaları
Klorsuz / asitsiz ortamlar

Malzeme standardı: EN 1.4404

Sertleştirme: Yüzeyi sertleştirilmiş

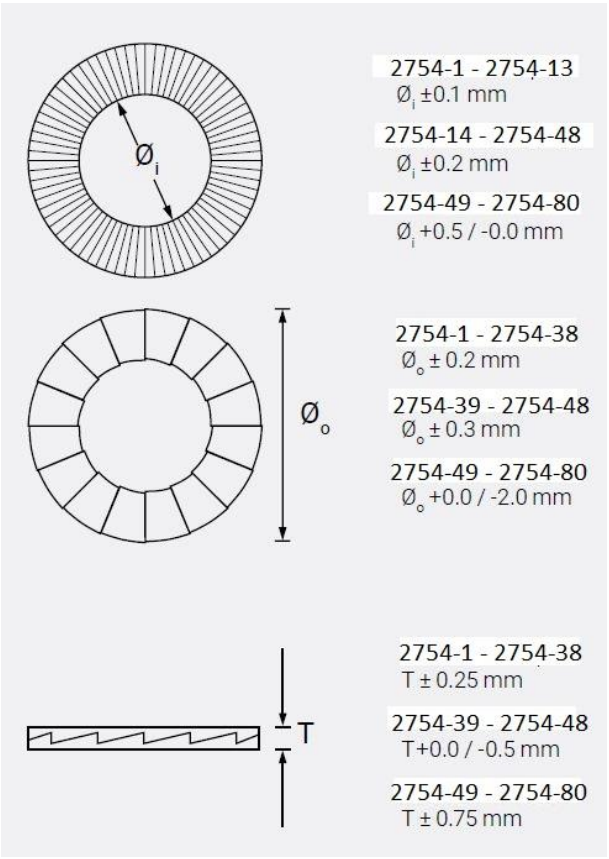
Sertlik: ≥520HV0.05

Korozyon Direnci : PREN 27

Sıcaklık Aralığı : -160°C - 500 °C

Civata Sınıfları : A4-80' e kadar

Boyut Aralığı : M3 – M80
#5 – 3 1/8 "


Øi
Øo
T
2754-1 - 2754-13
Øi ±0.1 mm
2754-14 - 2754-48
Øi ±0.2 mm
2754-49 - 2754-80
Øi +0.5 / -0.0 mm
2754-1 - 2754-38
Øo ± 0.2 mm
2754-39 - 2754-48
Øo ± 0.3 mm
2754-49 - 2754-80
Øo +0.0 / -2.0 mm
2754-1 - 2754-38
T ± 0.25 mm
2754-39 - 2754-48
T+0.0 / -0.5 mm
2754-49 - 2754-80
T ± 0.75 mm

Türasaş Norm	Metrik Boyutlar	UNC	Øi [mm]	Øo [mm]	Kalınlık (T) [mm]
TB2754-1	M3	#5	3,4	7,0	2,2
TB2754-2	M3,5	#6	3,9	7,6	2,2
TB2754-3	M3,5	#6	3,9	9,0	2,2
TB2754-4	M4	#8	4,4	7,6	2,2
TB2754-5	M4	#8	4,4	9,0	2,2
TB2754-6	M5	#10	5,4	9,0	2,2
TB2754-7	M5	#10	5,4	10,8	2,2
TB2754-8	M6		6,5	10,8	2,2
TB2754-9	M6		6,5	13,5	2,0
TB2754-10		1/4''	7,2	11,5	2,2
TB2754-11		1/4''	7,2	13,5	2,2
TB2754-12	M8	5/16''	8,7	13,5	2,0
TB2754-13	M8	5/16''	8,7	16,6	2,0
TB2754-14		3/8''	10,3	16,6	2,0
TB2754-15		3/8''	10,3	21,0	2,0
TB2754-16	M10		10,7	16,6	2,0
TB2754-17	M10		10,7	21,0	2,0
TB2754-18	M11	7/16''	11,4	18,5	2,2
TB2754-19	M12		13,0	19,5	2,0
TB2754-20	M12		13,0	25,4	3,0
TB2754-21		1/2''	13,5	19,5	2,0
TB2754-22		1/2''	13,5	25,4	3,2
TB2754-23	M14		15,2	23,0	3,0
TB2754-24	M14		15,2	30,7	3,2
TB2754-25	M16		17,0	25,4	3,0
TB2754-26	M16		17,0	30,7	3,2

Türasaş Norm	Metrik Boyutlar	UNC	Øi [mm]	Øo [mm]	Kalınlık (T) [mm]
TB2754-27	M18		19,5	29,0	3,2
TB2754-28	M18		19,5	34,5	3,2
TB2754-29		3/4''	20,0	30,7	3,2
TB2754-30		3/4''	20,0	39,0	3,2
TB2754-31	M20		21,4	30,7	3,0
TB2754-32	M20		21,4	39,0	3,2
TB2754-33	M22	7/8''	23,4	34,5	3,2
TB2754-34	M22	7/8''	23,4	42,0	3,2
TB2754-35	M24		25,3	39,0	3,2
TB2754-36	M24		25,3	48,5	4,5
TB2754-37		1''	27,9	39,0	3,2
TB2754-38		1''	27,9	48,5	3,2
TB2754-39	M27		28,4	42,0	6,8
TB2754-40	M27		28,4	48,5	6,8
TB2754-41	M30	1 1/8''	31,4	47,0	6,8
TB2754-42	M30	1 1/8''	31,4	58,5	6,8
TB2754-43	M33	1 1/4''	34,4	48,5	6,8
TB2754-44	M36	1 3/8''	37,4	55,0	6,8
TB2754-45	M39	1 1/2''	40,4	58,5	6,8
TB2754-46	M42		43,2	63,0	6,8
TB2754-47	M45	1 3/4''	46,2	70,0	6,8
TB2754-48	M48		49,6	75,0	6,8
TB2754-49	M52	2''	53,6	80,0	9,0
TB2754-50	M56	2 1/4''	59,1	85,0	9,0
TB2754-51	M60		63,1	90,0	9,0
TB2754-52	M64	2 1/2''	67,1	95,0	9,0
TB2754-53	M68		71,1	100,0	9,0
TB2754-54	M72		75,1	105,0	9,0
TB2754-55	M76	3''	79,1	110,0	9,0
TB2754-56	M80	3 1/8''	83,1	115,0	9,0