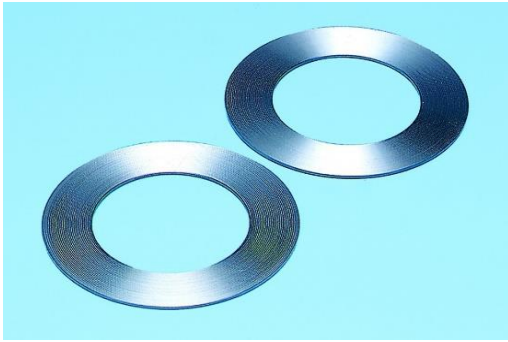


* 제품상세



SERRATED TYPE METAL GASKET

TOMBO No. 1890

제품특징

- * 평형 메탈 패킹에 비해서 그 모양으로 밀봉성이 뛰어납니다.
- * 과중한 압력을 가하면 플랜지면에 흠집이 날수 있습니다.
- * 플랜지, 밸브, 압력용기, 열교환기등의 Gasket으로 사용됩니다.

구조



평형메탈Gasket에 삼각형의 홈을 동심원상으로 가공한 단면이 톱니형의 가스켓 입니다.

적용유체

물 수증기, 열수, 브라인 바닷물, 석유계 탄화 수소, 알코올, 동식물유, 방향족 탄화 수소, 유기용제, 약산, 알칼리, 염류 용액, 공기, 배기가스, 가연성가스, 독성가스, 수소가스, 암모니아, 산소, 액화가스 등 극저온 유체 등

TOMBO No. 표시 방법

■ TOMBO No.의 표시 방법

ご注文の際は、下記の番号をご指定ください。

TOMBO No. 1850 P
TOMBO No. 1890

— S —
— S —
— —

F

製品種別

形状

材質

特殊処理

製品種別	表示記号
のこ歯形以外	1850
のこ歯形	1890

形状	表示記号
プレーン形	P
デルタ形	D
レンズ形	L
その他	表示記号なし

※TOMBO™1890はその他になります。

材質 ^{注1}	表示記号	材質	表示記号
純鉄	D	321鋼	J
極軟鋼	S	347鋼	K
5Cr-0.5Mo鋼	F	Alloy 400	M
13Cr鋼	R	ニッケル	N
304鋼	E	チタン	T
304L鋼	L	アルミニウム	A
316鋼	G	銅	C
316L鋼	H	上記以外の材質	Z

特殊処理	表示記号
磨き加工	F
なし	表示記号なし

※なじみ性を向上するために、シール面に同心円の磨き加工を施す処理でTOMBO™1850P-Sにのみ施せません。

注1：その他の金属材料も、ご指定により製作します。ガスケットはフランジの材質より、ブリネル硬さ(HB)で30~40度軟らかい材質をお勧めします。

사용되는 산업분야

석유 콤비나트, 화학 플랜트, 제철 플랜트, 화력 발전, LNG기지·LNG선박 산업용 기기등

■ 金属材質と使用可能温度

材 質	材質 記号	最高使用温度 [°C]	最高硬さ
			HB
純鉄 (Soft iron)	D	538	90
極軟鋼 (Low-carbon-steel)	S	538	120
5Cr-0.5Mo 鋼	F	649	130
13Cr 鋼	R	704	170
304 鋼	E	816	160
304L 鋼	L	816	150
316 鋼	G	816	160
316L 鋼	H	816	150
321 鋼	J	816	160
347 鋼	K	816	160
Alloy 400	M	800	(130)
ニッケル	N	760	(120)
チタン	T	800	(140)

※材質は JPI-7S-23「石油工業用リングジョイントガスケット及び溝」に基づいています。

※()内は参考値。

※記載のない材質の製作可否についてはお問合せください。