

NPC NRC NPF NRF SERIES

スチール製

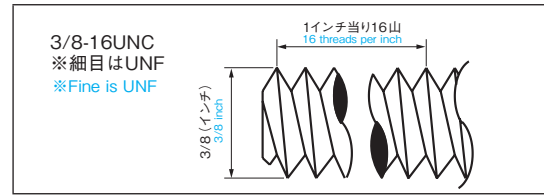
Steel



ユニファイねじ用 スチールねじゲージ

Steel thread gauge for unified threads

■形状 Dimensions

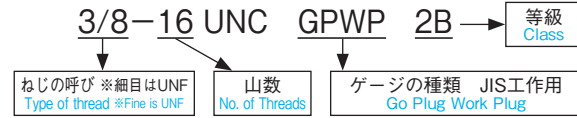
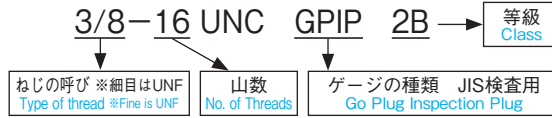


UNC (ユニファイ並目) = ねじの種類を表す
 3/8 (インチ) = ねじの外径
 16 (1インチに16山) = ピッチを1インチ当りの山数で表す
 UNC (uniform coarse) = indicates the type of thread
 3/8 (inch) = thread external diameter
 16 (16 threads per inch) = indicates the number of threads per inch

ユニファイねじプラグゲージ Unified Thread Plug Gauge

■表記例 ユニファイねじプラグゲージ
 Notation Example Unified Thread Plug Gauge

※GPは3B・2B・1B全て検工共用
 ※GP for all 3B, 2B and 1B of both work and inspection.



■ユニファイ並目ねじプラグゲージ Unified Coarse Thread Plug Gauge

UNC ※ISO方式はございません UNC ※Not the ISO method.

ねじの呼び Type of thread	山数 (山/インチ) No. of Threads (threads/inch)	ゲージの種類 Type of gauge	等級 Class		
No.1	64	GPIP (検査用) (for inspection)	3B 2B 1B		
No.2	56				
No.3	48				
No.4	40				
No.5	40				
No.6	32				
No.8	32				
No.10	24				
No.12	24				
1/4	20			GPWP (工作用) (for work)	3B 2B 1B
5/16	18				
3/8	16				
7/16	14				
1/2	13				
9/16	12				
5/8	11				
3/4	10				

■ユニファイ細目ねじプラグゲージ Unified Fine Thread Plug Gauge

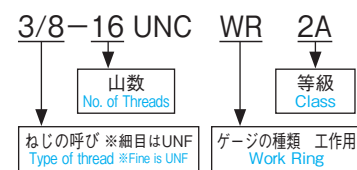
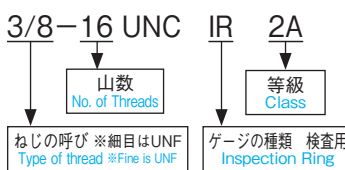
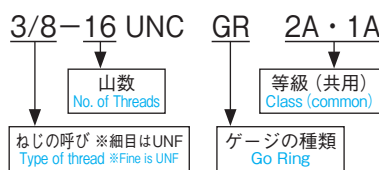
UNF ※ISO方式はございません UNF ※Not the ISO method.

ねじの呼び Type of thread	山数 (山/インチ) No. of Threads (threads/inch)	ゲージの種類 Type of gauge	等級 Class		
No.1	72	GPIP (検査用) (for inspection)	3B 2B 1B		
No.2	64				
No.3	56				
No.4	48				
No.5	44				
No.6	40				
No.8	36				
No.10	32				
No.12	28				
1/4	28			GPWP (工作用) (for work)	3B 2B 1B
5/16	24				
3/8	24				
7/16	20				
1/2	20				
9/16	18				
5/8	18				
3/4	16				

ユニファイねじリングゲージ Unified Thread Ring Gauge

■表記例 ユニファイねじリングゲージ
 Notation Example Unified Thread Ring Gauge

※GRは検工共用
 ※GR is for both work and inspection.



■ユニファイ並目ねじリングゲージ Unified Coarse Thread Ring Gauge

UNC ※ISO方式はございません UNC ※Not the ISO method.

ねじの呼び Type of thread	山数 (山/インチ) No. of Threads (threads/inch)	ゲージの種類 Type of gauge	等級 Class		
No.1	64	GR/IR (検査用) (for inspection)	3A 2A 1A		
No.2	56				
No.3	48				
No.4	40				
No.5	40				
No.6	32				
No.8	32				
No.10	24				
No.12	24				
1/4	20			GR/WR (工作用) (for work)	3A 2A 1A
5/16	18				
3/8	16				
7/16	14				
1/2	13				
9/16	12				
5/8	11				
3/4	10				

■ユニファイ細目ねじリングゲージ Unified Fine Thread Ring Gauge

UNF ※ISO方式はございません UNF ※Not the ISO method.

ねじの呼び Type of thread	山数 (山/インチ) No. of Threads (threads/inch)	ゲージの種類 Type of gauge	等級 Class		
No.1	72	GR/IR (検査用) (for inspection)	3A 2A 1A		
No.2	64				
No.3	56				
No.4	48				
No.5	44				
No.6	40				
No.8	36				
No.10	32				
No.12	28				
1/4	28			GR/WR (工作用) (for work)	3A 2A 1A
5/16	24				
3/8	24				
7/16	20				
1/2	20				
9/16	18				
5/8	18				
3/4	16				

ユニファイねじゲージの公差域 Unified Thread Gauge Tolerance Zones

ねじリングゲージ (工作用) Thread Ring Gauge (for work)

通り側: 1/4-20 UNC GR 2A · 1A
GO side:
止り側: 1/4-20 UNC WR 2A
NOT GO side:
※使い方: 通り側が無理なく通り抜け、
止り側が2回転以上ねじ込まれないこと
※How to Use: Smoothly pass through the GO side. Do not
tighten more than two turns on the NOT GO side.

ねじリングゲージ (検査用) Thread Ring Gauge (for inspection)

通り側: 1/4-20 UNC GR 2A · 1A
GO side:
止り側: 1/4-20 UNC IR 2A
NOT GO side:
※使い方: 通り側が無理なく通り抜け、
止り側が2回転以上ねじ込まれないこと
※How to Use: Smoothly pass through the GO side. Do not
tighten more than two turns on the NOT GO side.

通り側ねじリングゲージ用摩耗点検ゲージ Wear Inspection Gauge for go thread ring gauges

1/4-20 UNC GW 2A · 1A
※使い方: 通り抜けないこと
※How to Use: Do not pass completely through.

ねじプラグゲージ (工作用) Thread Plug Gauge (for work)

1/4-20 UNC GPWP 2B
※使い方: 通り側が無理なく通り抜け、
止り側が2回転以上ねじ込まれないこと
※How to Use: Smoothly pass through the GO side. Do not
tighten more than two turns on the NOT GO side.

ねじプラグゲージ (検査用) Thread Plug Gauge (for inspection)

1/4-20 UNC GPIP 2B
※使い方: 通り側が無理なく通り抜け、
止り側が2回転以上ねじ込まれないこと
※How to Use: Smoothly pass through the GO side. Do not
tighten more than two turns on the NOT GO side.

