

ラジアスゲージ L300

RADIUS GAUGES L300 TYPE

ラジアスゲージは工作物、金型、木型等のR部（曲線）検査に使用します。
Rとは半径の大きさを表し、形状は円溝型と角溝型があります。
各サイズが独立（単体）しているため、狭い個所の検査に大変便利です。

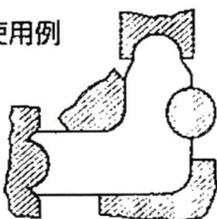
Used for checking internal and external radii of tool patterns and other machining jobs.
Individual gauges can be used separately. Each gauge is marked with
its radius and 5 different gauge surfaces for both convex and concave radii. High precision is guaranteed.

特長

円溝の凸凹、角溝の凸凹があるため
ワークの形状に関係なく利用できます。

単体発売も致します。

使用例



材質 : Material
硬質ステンレス製 (0.6 t)
Stainless Steel

精度 : Accuracy
0.2R ~ 25.0R (±0.03mm)
25.5R ~ 50.0R (±0.05mm)

コードNo. Code No.	型式 Model No.	枚数 Leaves	内容 (R寸法) Size Composition/Contents													mm	
			0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	
01-201	L300MA	14	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	
01-202	L300MB	12	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0			
01-203	L300MC	8	13.5	14.0	14.5	15.0	15.5	16.0	16.5	17.0							
01-204	L300MD	8	17.5	18.0	18.5	19.0	19.5	20.0	20.5	21.0							
01-205	L300ME	8	21.5	22.0	22.5	23.0	23.5	24.0	24.5	25.0							
01-206	L300MF	10	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	28.5	29.0	29.5	30.0					
01-207	L300MG	8	31.0	32.0	33.0	34.0	35.0	36.0	37.0	38.0							
01-208	L300MH	12	39.0	40.0	41.0	42.0	43.0	44.0	45.0	46.0	47.0	48.0	49.0	50.0			
01-209	L300MX	26	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5		
			7.0	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0		
01-210	L300M2	19	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0						
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0					
01-211	L300M4	20	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0					
			3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0					
01-212	L300M6	20	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	5.0					
			5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.9	6.0					

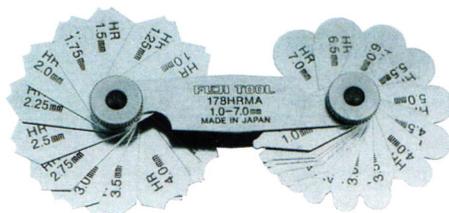
Code No.	Model No.	Leaves	Size Composition/Contents													inch
01-101	L300A	16	1/32" 3/64" 1/16" 5/64" 3/32" 7/64" 1/8" 9/64" 5/32" 11/64" 3/16" 13/64" 7/32" 15/64" 1/4" and 17/64"													
01-102	L300AX	17	1/6" 1/32" 3/64" 1/16" 5/64" 3/32" 7/64" 1/8" 9/64" 5/32" 11/64" 3/16" 13/64" 7/32" 15/64" 1/4" and 17/64"													
01-103	L300B	8	9/32" 5/16" 11/32" 3/8" 13/32" 7/16" 15/32" and 1/2"													
01-104	L300C	24	1/32" 3/64" 1/16" 5/64" 3/32" 7/64" 1/8" 9/64" 5/32" 11/64" 3/16" 13/64" 7/32" 15/64" 1/4" 17/64" 9/32" 5/16" 11/32" 3/8" 13/32" 7/16" 15/32" and 1/2"													
01-105	L300CX	25	1/6" 1/32" 3/64" 1/16" 5/64" 3/32" 7/64" 1/8" 9/64" 5/32" 11/64" 3/16" 13/64" 7/32" 15/64" 1/4" 17/64" 9/32" 5/16" 11/32" 3/8" 13/32" 7/16" 15/32" and 1/2"													
01-109	L300E	8	9/16" 5/8" 11/16" 3/4" 13/16" 7/8" 15/16" and 1"													
01-110	L300F	8	11/16" 11/8" 13/16" 11/4" 15/16" 13/8" 17/16" and 11/2"													
01-111	L300G	8	19/16" 15/8" 111/16" 13/4" 113/16" 17/8" 115/16" and 2"													
01-114	L300CH	26	.010"	.015"	.020"	.025"	.030"	.040"	.050"	.060"	.070"	.080"	.090"	.100"	.120"	
			.140"	.160"	.180"	.200"	.220"	.240"	.260"	.280"	.300"	.350"	.400"	.450"	and .500"	
01-115	L300EH	10	.550"	.600"	.650"	.700"	.750"	.800"	.850"	.900"	.950"	and 1.000"				

ラジアスゲージ A級焼入品

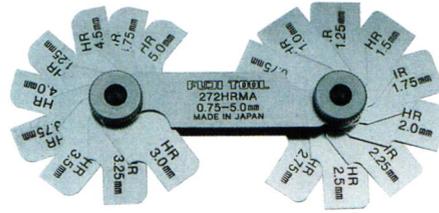
RADIUS GAUGES Grade A

ラジアスゲージ178型と272型の高精度品です。
焼入材から加工することで、耐久性を向上し高精度を追求した製品です。

High precision, quenched products
With high precision is manufactured and sold as a standard product, then,
please make inquiry if you need.



178HRMA



272HRMA

材質 : Material
SK材 (HRC50° ±2°)
Hardness: HRC50° ±2°

精度 : Accuracy
0.2R ~ 1.0R (±0.01mm)
1.25R ~ 15.0R (±0.02mm)

コードNo. Code No.	型式 Model No.	枚数 Leaves	内容 (寸法) Size Composition/Contents									mm
			0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	
01-345	178HRMAA	18	1.0	1.25	1.5	1.75	2.0	2.25	2.5	2.75	3.0	
01-346	178HRMA	34	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0		
01-347	178HRMB	32	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.0		
01-445	272HRMAA	9	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	
01-446	272HRMA	18	0.75	1.0	1.25	1.5	1.75	2.0	2.25	2.5	2.75	5.0
01-447	272HRMB	16	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5	9.0		
			9.5	10.0	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0		

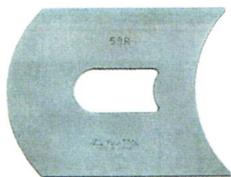
大型ラジアスゲージ 179/273

RADIUS GAUGES 179 | 273 TYPE

大きな工作物の凸凹部の検査が出来ます
Radius Gauge for big size works.

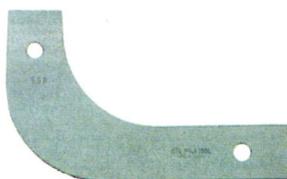
材質 : Material
ステンレス製
Stainless Steel

精度 : Accuracy
31.0R ~ 60.0R (±0.08mm)
61.0R ~ 100R (±0.13mm)



179型 (179 Type)

コードNo. Code No.	型式 Model No.	枚数 Leaves	内容 (寸法) Size Composition/Contents										mm
			31.0	32.0	33.0	34.0	35.0	36.0	37.0	38.0	39.0	40.0	
01-601	179ME	10	41.0	42.0	43.0	44.0	45.0	46.0	47.0	48.0	49.0	50.0	
01-602	179MF	10	51.0	52.0	53.0	54.0	55.0	56.0	57.0	58.0	59.0	60.0	
01-603	179MG	10	61.0	62.0	63.0	64.0	65.0	66.0	67.0	68.0	69.0	70.0	
01-604	179MH	10	71.0	72.0	73.0	74.0	75.0	76.0	77.0	78.0	79.0	80.0	
01-605	179MI	10	81.0	82.0	83.0	84.0	85.0	86.0	87.0	88.0	89.0	90.0	
01-606	179MJ	10	91.0	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	99.0	100	
01-607	179MK	10											



272型 (272 Type)

コードNo. Code No.	型式 Model No.	枚数 Leaves	内容 (寸法) Size Composition/Contents										mm
			31.0	32.0	33.0	34.0	35.0	36.0	37.0	38.0	39.0	40.0	
01-701	273ME	10	41.0	42.0	43.0	44.0	45.0	46.0	47.0	48.0	49.0	50.0	
01-702	273MF	10	51.0	52.0	53.0	54.0	55.0	56.0	57.0	58.0	59.0	60.0	
01-703	273MG	10	61.0	62.0	63.0	64.0	65.0	66.0	67.0	68.0	69.0	70.0	
01-704	273MH	10	71.0	72.0	73.0	74.0	75.0	76.0	77.0	78.0	79.0	80.0	
01-705	273MI	10	81.0	82.0	83.0	84.0	85.0	86.0	87.0	88.0	89.0	90.0	
01-706	273MJ	10	91.0	92.0	93.0	94.0	95.0	96.0	97.0	98.0	99.0	100	
01-707	273MK	10											

アクメスクルーピッチゲージ

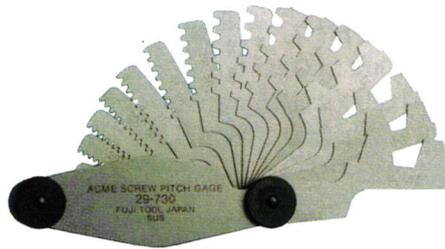
ACME SCREW PITCH GAUGES

台形ねじ（梯形ねじ）用ピッチゲージ

このゲージは30°台形ねじ及び29°台形ねじのピッチを測定するゲージです。
ステンレス製のリーフは全て片側にセットされており、迅速な検査が可能です。

Measure the pitch of 30° (Metric) and 29° (Inch) trapezoidal screw thread (Acme threads).
We put together in one holder 16 leaves for 29° and 12 leaves for 30° with both of 90mm long leaf, in the range of 30-40mm on gear tooth.
It is very easy to use and all gauges is linked on one side and made from no rust of stainless steel.

材質 : Material
ステンレス製
Stainless Steel



30°台形ねじ用

コードNo. Code No.	型式 Model No.	枚数 Leaves	角度 Angle	内容 Size Composition/Contents												ミリ mm
03-306	No.30-720	12	30°	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	16	20	
精度 : Accuracy (mm)				0.02		0.03			0.04			0.05				

29°台形ねじ用

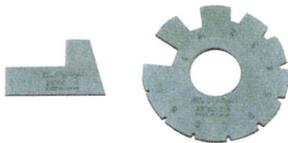
コードNo. Code No.	型式 Model No.	枚数 Leaves	角度 Angle	内容 Size Composition/Contents												インチ inch			
03-307	No.29-730	16	29°	1	11/3	11/2	13/4	2	21/2	3	31/2	4	5	6	7	8	9	10	12
精度 : Accuracy (mm)				0.05		0.04			0.04			0.03			0.02				

アクメゲージ

ACME SCREW THREAD GAUGES

このゲージは台形ねじ（梯形ねじ）を製作する際、ツール（バイト）刃形を測定するのに使用します。
周囲に各山数に相当するピッチを備えています。

A standard for grinding and setting tools when cutting trapezoidal screw threads (Acme threads).
The depth of threads are same.



丸型(Round)
No.715

精度 : Accuracy
±0.2° (±10')

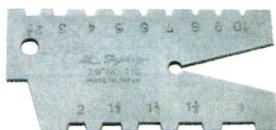
材質 : Material
鋼板 (SPCC)
Steel

29°台形ねじ用 (TW)

コードNo. Code No.	型式 Model No.	角度 Angle	型 Type	内容 Size Composition/Contents															インチ inch
03-301	No.715	29°	丸 (Round)	1	11/3	2	3	4	5	6	7	8	9	10					
03-302	No.716	29°	角 (Square)	1	11/3	11/2	13/4	2	21/2	3	4	5	6	7	8	9	10		

30°台形ねじ用 (TM)

コードNo. Code No.	型式 Model No.	角度 Angle	型 Type	内容 Size Composition/Contents										ミリ mm
03-303	No.717	30°	角 (Square)	3	4	5	6	7	8	9	10			
03-304	No.718	30°	丸 (Round)	3	4	5	6	7	8	9	10			



角型(Square)
No.716

メートル台形ねじ用 (Tr)

コードNo. Code No.	型式 Model No.	角度 Angle	型 Type	内容 Size Composition/Contents												ミリ mm
03-300	No.719	30°	角(Square)	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14		

センターゲージ

CENTER GAUGES

旋盤等でねじ切り（一般ねじ）作業をする際、ツール（バイト）刃形の角度検査に使用します。
 サイドの切り込みは、機械と刃物の直角度検査にも仕様可能です。

A handy gauge for use in grinding and setting screw cutting tools.
 The angles of lathe center and screw cutting tool can be precisely measured.



No.650



No.651

Basic Type

コードNo. Code No.	型式 Model No.	角度 Angle	目盛 Size Composition/Contents				
03-501	No.650	60°	inch	1/14	1/20	1/24	1/32
03-502	No.651	55°	inch	1/14	1/20	1/24	1/32
03-503	No.652	60°	mm	1	0.5		

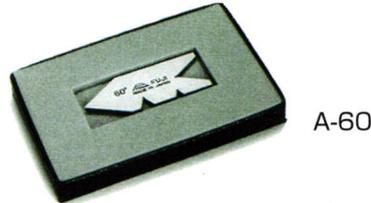
材質 : Material (鋼板 SPCC)
 精度 : Accuracy $\pm 0.2^\circ$ ($\pm 10'$)

A線焼入れ品

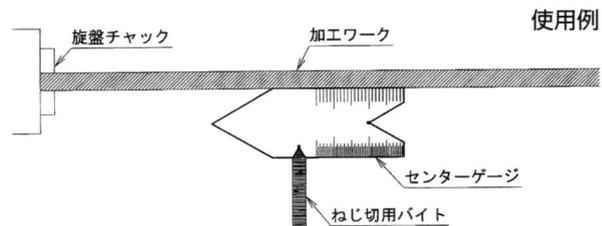
コードNo. Code No.	型式 Model No.	角度 Angle
03-510	A-55	55°
03-511	A-60	60°

材質 : Material (SK3)
 精度 : Accuracy $\pm 0.05^\circ$ ($\pm 3'$)

研磨仕上げ : Grind-Finished
 硬度 : Hardness (HRC55°)



A-60



使用例

ギアツースゲージ

GEAR TOOTH GAUGES

このゲージは歯車やラック等の歯型を簡単に検査することができます。

With this involutes gear tooth gauge, it is easy to determine diametral pitch and module pitch (metric).

型式Sは小さいピッチ用
 型式Lは大きいピッチ用
 型式14は圧力角 $14\frac{1}{2}^\circ$
 型式20は圧力角 20°

The pressure angle of these gauges are $14\frac{1}{2}^\circ$ and 20°

材質 : Material (鋼板 SPCC)



DP-L14

モジュールピッチ用 (mm) : Module Pitch

コードNo. Code No.	型式 Model No.	圧力角 P. Angle	枚数 Leaves	精度 Accuracy	内容 Size Composition/Contents (mm)
03-205	MP-S14	$14\frac{1}{2}^\circ$	13	$\pm 0.05\text{mm}$	0.5 0.75 1.0 1.25 1.5 1.75 2.0 2.25 2.5 2.75 3.0
03-206	MP-S20	20°			3.25 3.5 3.75 4.0 4.5 5.0
03-207	MP-L14	$14\frac{1}{2}^\circ$	7	$\pm 0.1\text{mm}$	6.0 7.0 8.0 9.0 10.0 11.0 12.0
03-208	MP-L20	20°			

ダイヤメトラルピッチ用 (inch) : Diametral Pitch

コードNo. Code No.	型式 Model No.	圧力角 P. Angle	枚数 Leaves	精度 Accuracy	内容 Size Composition/Contents (inch)
03-201	DP-S14	$14\frac{1}{2}^\circ$	14	$\pm 0.05\text{mm}$	6 7 8 9 10 11 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 36 40 48 64 80
03-202	DP-S20	20°	8	$\pm 0.05\text{mm}$	6 7 8 9 10 11 12 14 16 18
03-203	DP-L14	$14\frac{1}{2}^\circ$	7	$\pm 0.1\text{mm}$	2 2 1/2 3 3 1/2 4 4 1/2 5
03-204	DP-L20	20°			

C面測定ゲージ

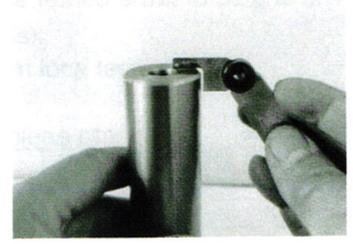
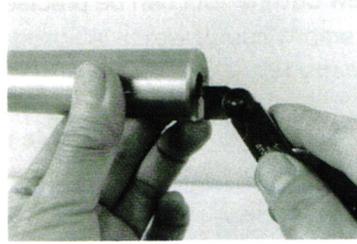
CHAMFER MEASURING GAUGES

加工物のC面測定が簡単、正確に出来ます。
携帯に便利なコンパクトタイプなので、現場での検査に効率的に使用出来ます。

Since measurement of the chamfers can be performed simply and correctly, working efficiency improves.



C-215



材質 : Material

ステンレス製 (Stainless Steel)

精度 (Accuracy) : $\pm 0.03\text{mm}$

コードNo. Code No.	型式 Model No.	枚数 Leaves	内容 Size Composition/Contents													ミリ mm										
03-013	C-5	10	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0														
03-014	C-10	10	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	10.0														
03-015	C-215	14	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5										
03-016	C-163	15	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0									

アングルゲージ

ANGLE GAUGE

1°から45°の範囲の18枚のアングルリーフが両側に各9枚収納されています。
表示角度は余角の角度を表します。

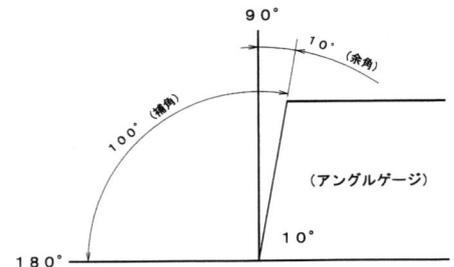
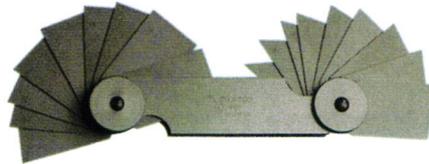
Used by inspectors, toolmakers, and die sinkers for checking angles.
Takes the place of a protractor.

This gauge has 18 leaves each with a different angle including 14 · 1/2° or 1/2 Acme Standard (29°).

材質 : Material

鋼板 (SPCC)

精度 (Accuracy) : $\pm 0.2^\circ$



コードNo. Code No.	型式 Model No.	枚数 Leaves	内容 Size Composition/Contents																	
03-601	No.466	18	1°	2°	3°	4°	5°	7°	8°	9°	10°	12°	14°	14 1/2°	15°	20°	25°	30°	35°	45°

ドリルポイントチェック

DRILL POINT CHECK

ドリル刃先のセンター確認及び再研磨の際の形状確認に使用するゲージです。
基準角度118°の以外の刃先角度は本体裏側の角度プレート (60° 120° 130° 140° 160°) にて確認が出来ます。

This gauge is used for inspection of the angle(118°) of the drill edge at the time of the repolish of the drill edge which was worn out and became blunt. In addition to the standard 118° blade angle plate, five additional angle plates can also be used (60°, 120°, 130°, 140° and 160°).

精度 (Accuracy) : $\pm 0.2\text{mm}$

コードNo. Code No.	型式 Model No.	範囲 Maximum Diameter
03-071	DTM-118AM	最大ドリル径 50mm (Max Diameter 50mm)
03-072	DTM-118AH	2" (Max Diameter 2inch)

材質

ステンレス (スケール)

アルミ合金 (本体)

Material

Scale : Stainless Steel

Body: Aluminum



溶接開先ゲージ

MULTI-WELDING GAUGES

PAT.3008941

用途

すみ肉・平肉盛り測定	20mm
膨らみ・ノド厚測定	20mm
丸棒・平板の測定	20mm
ルート間隔・隙間・穴径測定	0.5~10mm(0.5トビ)
ベベル開先角度測定	0~85° (5°トビ)
一般角度測定	0~50° (5°トビ)

溶接作業でのあらゆる測定に

Measurement of bead build-up during general welding work.

Measurement Range: 20mm (7/8")

Distance between roots

: 1.5 - 10mm (1/16 - 1/2")

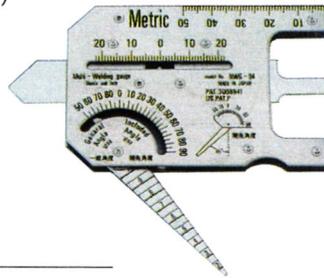
Angle of bevel groove: 0 - 85°

General Angle: 0 - 50°

精度 : Accuracy (±0.2mm)

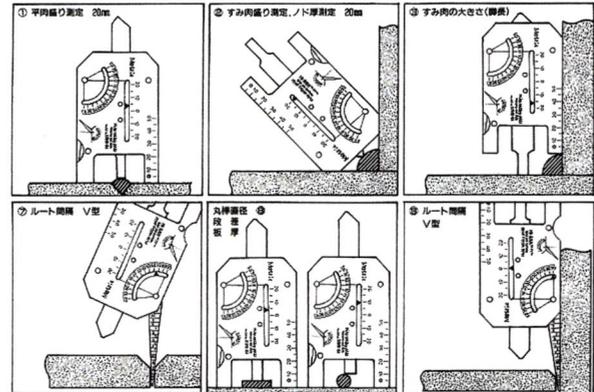
材質 : ステンレス材

Material : Stainless Steel



使用例

Measuring method (Use the gauge as shown below)



コードNo. Code No.	型式 Model No.	目盛 Scale
03-807	NWG-94	Metric
03-806	NWG-94I	Inch and Metric

ミニデプスゲージ

POCKET DEPTH GAUGE

溝、穴の深さ、段差のスピード測定に最適です。

ミニデプスゲージは、機械加工途中の中間検査が可能なコンパクトタイプのデプスゲージです。

Using for depth measuring of holes, slots, projections, etc.

Since Pocket Depth Gauge is compact in size, it can measure efficiently while work pieces are set on machine tools.

材質 : ステンレス材 精度 (Accuracy) : ±0.05mm

Material : Stainless Steel

コードNo. Code No.	型式 Model No.	範囲 Size Composition/Contents
03-402	50M (PDG-50)	測定能力 (Range) : 50mm 目盛 (Vernier Scale) : 1/20mm

タイヤデプスゲージ (タイヤ溝の磨耗検査用ゲージ)

Tire Grooving Depth Gauge 精度 (Accuracy) : ±0.2mm

コードNo. Code No.	型式 Model No.	範囲 Size Composition/Contents
03-403	TDG-20	測定能力 (Range) : 20mm (限界表示 : Limits▲)



50M



TDG-20

形どりゲージ

CONTOUR GAUGES

複雑な形どり (形移し) が正確に出来ます。

Used to check convex or concave quickly and easily.

Ideal for checking molds or dies.

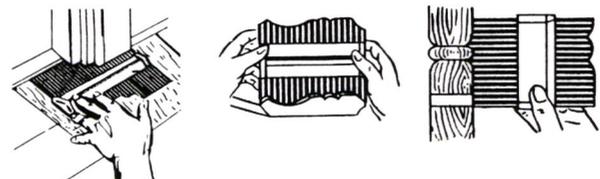
用途

タイル、カーペット敷きや木工、木型造り、自動車板金等の複雑な形どりとして最適です。

工場、建築、大工、家庭 (DIY) 等広い範囲で使用できます。

使用例

Measuring method (Use the gauge as shown below)



Body: Steel Wire: Stainless Steel

コードNo. Code No.	型式 Model No.	内容 Size Composition/Contents
03-901	No.150 (150-6)	150×85 φ0.9ステンレス線 (Diameter of wire: 0.9mm)
03-902	No.300 (300-12)	300×150 φ1.0ステンレス線 (Diameter of wire: 1.0mm)



Vプーリ溝測定ゲージ

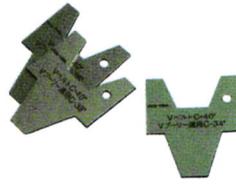
GROOVED PULLEY GAUGES Sale for JAPAN

Vプーリ溝とVベルトの測定に

一般用Vプーリ A型、B型、C型、D型の溝部検査と
Vベルト検査が簡単に出来ます

細幅プーリ（ウェッジプーリ）3V、5V、8Vは受注
生産にて対応

材質：ステンレス



Vプーリの製品規格は、JISB1854（一般
用プーリ）に拠って次のように角度認定
されています。

溝の型	呼び径	角度
A	71以上100以下	34°±0.5
	100を超え125以下	36°±0.5
	125を超えるもの	38°±0.5
B	125以上160以下	34°±0.5
	160を超え200以下	36°±0.5
	200を超えるもの	38°±0.5
C	200以上250以下	34°±0.5
	250を超え315以下	36°±0.5
	315を超えるもの	38°±0.5
D	315以上450以下	36°±0.5
	450を超えるもの	38°±0.5

コードNo.	型式	内容
03-060	A	A型（小） 34° 36° 38° 3枚組
03-061	B	B型（中） 34° 36° 38° 3枚組
03-062	C	C型（大） 34° 36° 38° 3枚組
03-063	D	D型（特大） 36° 38° 2枚組
03-064	3V	細幅プーリ用（3V） 36° 38° 40° 42° 4枚組
03-065	5V	細幅プーリ用（5V） 38° 40° 42° 3枚組
03-066	8V	細幅プーリ用（8V） 38° 40° 42° 3枚組

センタースコヤ

CENTER SQUARE Sale for JAPAN

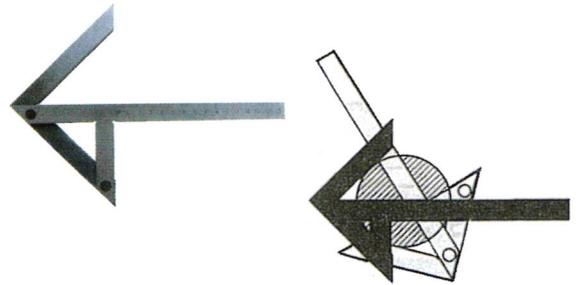
中心位置ケガキ工具

特徴

- 円形ワークの外形（外周）にあてただけで、素早く中心位置を決定
- ワークの直径に合わせて最大φ270まで使用可能
- 円形ワークのセンターライン（1/2線）も簡単にケガキ線が引けます
- 90°、45°の角度基準器としても利用出来ます

材質：S45C

角度公差：±0.1/100mm(±3')



コードNo.	型式	内容 (mm)	
03-650	CS-100	寸法：70×100	最大使用範囲：φ90
03-651	CS-150	寸法：130×150	最大使用範囲：φ190
03-652	CS-200	寸法：150×200	最大使用範囲：φ230
03-653	CS-250	寸法：160×250	最大使用範囲：φ270

使用方法

- ①円形ワークの外周にセンタースコヤの内側をあてる
- ②中心位置付近にケガキ線を引く
- ③センタースコヤの位置を移動し再度ケガキ線を引く
- ④ケガキ線が交差したポイントが円の中心です

ドリルゲージ

DRILL GAUGES

ドリルの直径が測定できます

The diameter of the drill can be quickly measured.

刻印の下にある穴にドリルを差込み、ドリル径を確認します
前後の径と比較すると、正確に判断できます

The drill is put in the hole that exists under the stamp.

板厚（Thickness）：2mm

コードNo. Code No.	型式 Model No.	内容 Range
03-701	D1-6	1.0mm ~ 6.0mm (0.1トピ)
03-702	D1-13	1.0mm ~ 13.0mm (0.5トピ)
03-703	D6-13	6.0mm ~ 13.0mm (0.1トピ)



D1-6

角度ブロック

ANGLE BLOCK SET

角度検査ブロック

Use for angle inspection

このゲージは12種類の角度からできており
15' から115° 45' までの組み合わせが出来ます。
精密研削仕上げをしており、高精度な検査を保証します。

The block of angle inspection.
Highly precise finish. 12 pc set

材質：SK材
Material：Carbon Steel

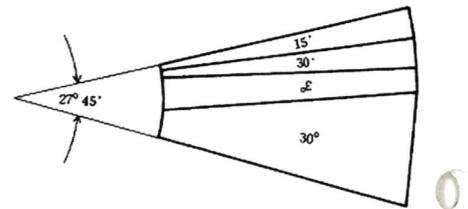
硬度：HRC50 ~ 55°
Hardness：HRC50 ~ 55°

寸法：幅76mm 厚さ7mm
Size：76mm Thickness: 7mm

精度：±0.005° (±20")
Accuracy：±0.005° (±20")



組合せ例
Measuring method (an example)
 $27^{\circ} 45' = 15' + 30' - 3' + 30^{\circ}$



コードNo. Code No.	型式 Model No.	内容 Size Composition/Contents											
05-202	FB-12 (AB-12)	15'	30'	1'	2'	3'	4'	5'	10'	15'	20'	25'	30'

ソリッドアングルプレート

SOLID ANGLE PLATE

精密三角定規 (内角検査用ゲージ)

Triangle Ruler

30° 45° 60° の定まった角度の設定と組合せにて別な角度が設定できます。

Precisely ground angle for convenient set-ups in tooling, production and inspection.

材質：SK材
Material：Carbon Steel

硬度：HRC50~55°
Hardness：HRC50~55°

板厚：7mm
Thickness：7mm

精度：±0.01° (±40")
Accuracy：±0.01° (±40")

直角度：±0.015mm
Square ness：±0.015mm



FS-2

コードNo. Code No.	型式 Model No.	内容 Size Composition/Contents	
05-601	FS-2 (SAP-2)	30° X 60°	45° X 45° 2枚1組 (2pc set, complete)
05-602	3×6 (SAP-30)	30° X 60°	寸法 (Dimension) : 50mm X 88mm X 100mm
05-603	4×9 (SAP-45)	45° X 45°	寸法 (Dimension) : 75mm X 75mm X 108mm