

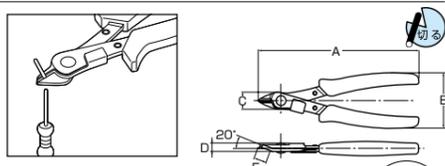
バネ付

CUTTING NIPPERS

SP-11
ニッパ
(リードストッパー付)
(成形グリップ・バネ付)



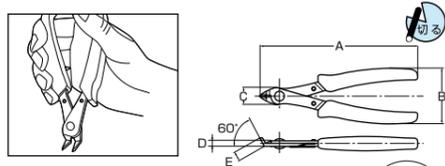
リードストッパー付
(飛散防止)



- $\varnothing 1.6\text{mm}$ 以下の銅線、 2.0mm^2 以下のより線の切断に適しています。
 - 切りカスが飛散しないリードストッパー付の安全設計です。
 - リードストッパーは、用途に応じ取りはずし可能です。鉄線の切断はしないで下さい。
- 材質:炭素鋼 硬さ:50~57HRC (刃部)

BENT CUTTING NIPPERS

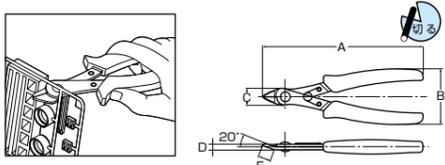
SP-12
ベンドニッパ
(成形グリップ・バネ付)



- $\varnothing 1.0\text{mm}$ 以下の銅線、 2.0mm^2 以下のより線の切断に適しています。
 - 刃部分を 60° に曲げてあり、逆手持ち作業に便利です。
- 鉄線の切断はしないで下さい。
- 材質:炭素鋼 硬さ:50~57HRC (刃部)

PLASTIC NIPPERS

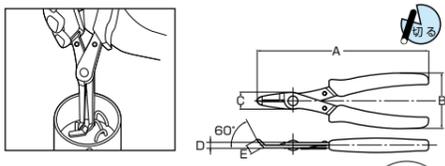
SP-13
プラスチックニッパ
(成形グリップ・バネ付)



- プラモデルの製作、一般のプラスチック成形品のゲートの切断用に最適です。
 - プラスチック類(熱可塑性樹脂) $\varnothing 3.0\text{mm}$ 迄切断可能です。
- 金属類の切断はしないで下さい。
- 材質:炭素鋼 硬さ:50~57HRC (刃部)

EDGE CUTTING NIPPERS

SP-14
エッジニッパ
(成形グリップ・バネ付)



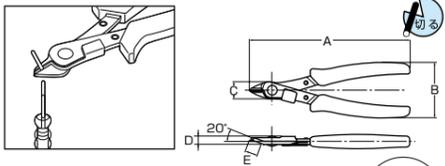
- $\varnothing 0.6\text{mm}$ 以下の銅線、 2.0mm^2 以下のより線の切断に適しています。
 - 先長で先端部に 60° の斜刃を設けてあり、複雑な狭い場所での細い銅線、細線の切断に適しています。
- 鉄線の切断はしないで下さい。
- 材質:炭素鋼 硬さ:50~57HRC (刃部)

CUTTING NIPPERS

SP-21
ニッパ
(リードストッパー付)
(成形グリップ・バネ付)



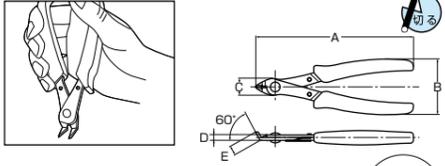
リードストッパー付
(飛散防止)



- $\varnothing 1.6\text{mm}$ 以下の銅線、 2.0mm^2 以下のより線の切断に適しています。
 - 切りカスが飛散しないリードストッパー付の安全設計です。
 - リードストッパーは、用途に応じ取りはずし可能です。鉄線の切断はしないで下さい。
- 材質:ステンレス鋼 硬さ:50~57HRC (刃部)

BENT CUTTING NIPPERS

SP-22
ベンドニッパ
(成形グリップ・バネ付)

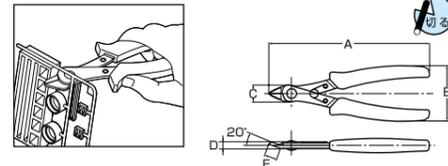


- $\varnothing 1.0\text{mm}$ 以下の銅線、 2.0mm^2 以下のより線の切断に適しています。
 - 刃部分を 60° に曲げてあり、逆手持ち作業に便利です。
- 鉄線の切断はしないで下さい。
- 材質:ステンレス鋼 硬さ:50~57HRC (刃部)

ステンレス製

PLASTIC NIPPERS

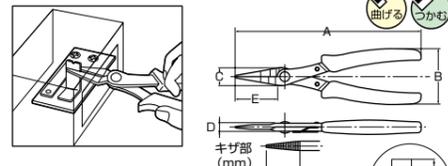
SP-23
プラスチックニッパ
(成形グリップ・バネ付)



- プラモデルの製作、一般のプラスチック成形品のゲートの切断に最適です。
 - プラスチック類(熱可塑性樹脂) $\varnothing 3.0\text{mm}$ 迄切断可能です。
- 金属類の切断はしないで下さい。
- 材質:ステンレス鋼 硬さ:50~57HRC (刃部)

NEEDLE LONG FLAT NOSE PLIERS

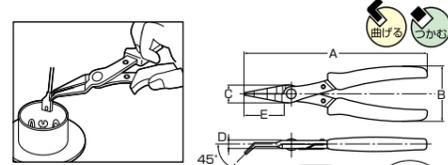
SP-24
先細リードペンチ
(成形グリップ・バネ付)



- 先長で細いので奥深く複雑な場所での作業に最適です。
 - くわえ部にギザがあり、ガッチリ物がくわえられます。
- 材質:ステンレス鋼 硬さ:48~53HRC

BENT LONG FLAT NOSE PLIERS

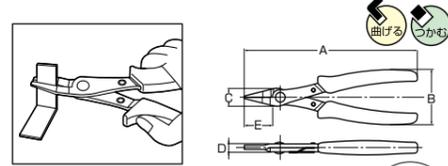
SP-25
先曲りリードペンチ
(成形グリップ・バネ付)



- 先長で、先端が 45° に曲がっているので複雑な場所での作業に最適で、長時間の連続作業も疲れません。
 - くわえ部にギザがあり、ガッチリ物がくわえられます。
- 材質:ステンレス鋼 硬さ:48~53HRC

SHORT FLAT NOSE PLIERS

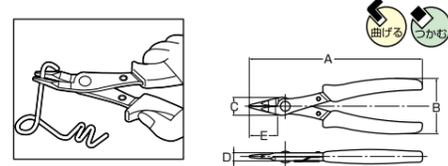
SP-26
ショートリードペンチ
(成形グリップ・バネ付)



- 先端が薄く平たいので、精密部品の組立や、こまかな細工に適しています。
 - くわえ部にギザがあり、ガッチリ物がくわえられます。
- 材質:ステンレス鋼 硬さ:48~53HRC

ROUND NOSE PLIERS

SP-27
ラウンドノーズプライヤー
(成形グリップ・バネ付)



- 先端が丸いので、銅線・針金等をつかみ、丸曲げ加工が的確にでき、精密機器、貴金属関係の組立作業に適しています。
- 材質:ステンレス鋼 硬さ:48~53HRC

品番	呼び寸法 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	切断能力			製品重量 (g)	パッケージサイズ 高さ×巾×厚さ(mm)	入数	税込価格(円)		JAN
							銅線 (mm)	より線 (mm ²)	プラスチック (mm)				一丁当り	一丁当り	
SP-11	125	126	44	14	4.6	10	$\varnothing 1.6$	2.0	—	45	179×70×14	6	2,048	1,950	290012
SP-12	125	124	44	14	4.6	7	$\varnothing 1.0$	2.0	—	43	179×70×14	6	2,048	1,950	290029
SP-13	125	126	44	14	4.6	10	—	—	$\varnothing 3.0$	42	179×70×14	6	2,048	1,950	290036
SP-14	138	138	44	14	4.6	7	$\varnothing 0.6$	2.0	—	46	179×70×14	6	2,048	1,950	290043
SP-21	125	126	44	14	4.6	10	$\varnothing 1.6$	2.0	—	45	179×70×14	6	2,048	1,950	290050
SP-22	125	124	44	14	4.6	7	$\varnothing 1.0$	2.0	—	43	179×70×14	6	2,048	1,950	290067
SP-23	125	126	44	14	4.6	10	—	—	$\varnothing 3.0$	42	179×70×14	6	2,048	1,950	290074
SP-24	145	148	44	14	6	34	—	—	—	57	179×70×14	6	1,953	1,860	290081
SP-25	145	146	44	14	6	31	—	—	—	57	179×70×14	6	1,995	1,900	290098
SP-26	135	136	44	14	6	22	—	—	—	56	179×70×14	6	1,953	1,860	290104
SP-27	135	136	44	14	6	22	—	—	—	56	179×70×14	6	1,995	1,900	290111

※JANコードは、49-60225を省いた下6ケタ(商品コード)を記載してあります。
(国名) U-カード