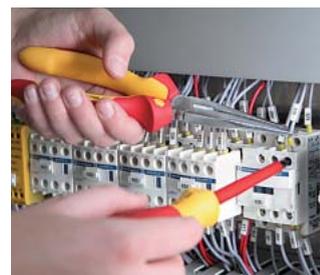


## ビーハ プロフェッショナル絶縁プライヤー

通電状態にある部品への不意の接触を避けるための滑り止めガード

ハンドルは電氣的事故を防ぐ厚い絶縁材で覆われています。

ハンドルの端は衝撃を吸収する耐性のある絶縁材



●メカ的にも電氣的にも充分にテストされた素材を使用したハンドル絶縁部は、いかなる環境下でも、最大限の使用者の安全を確保します。各々のプライヤーは10,000Vの電気ショックでテストされています。

### ビーハ安全情報

通電状態の近くで作業をする場合にはVDE 0105等の安全基準に従って作業がなされなければなりません。可能な限りにおいて作業を始める前に電源をお切り下さい。

電氣の通電状態の付近で作業を行う場合は、作業者は作業の厳格な要求に従うばかりでなく、最高度の電氣的安全を確保しなければなりません。ハンドル部の強靱で厚い絶縁材が、プライヤーの使用者を電氣的ショックの危険から効果的に守ります。ビーハプロフェッショナル絶縁プライヤーは、まさにその為に開発された工具です。

●IEC DIN EN60900に従って、検査されたプロフェッショナルプライヤーは、AC1000V(DC1500V)まで、絶縁致します。

## 絶縁コンビネーションプライヤー(絶縁ペンチ)



**Z 01 06** DIN ISO5746に従った絶縁コンビネーションプライヤー。

軟線や硬線・ケーブルの切断だけでなく、物を抓むためにも使用できる汎用のプライヤー。ジョー部分にはギザギザが付いています。切刃はHRC60程度まで高周波焼入れされています。材質は特殊工具鋼。

型番	mm	mm	mm	mm	g	mm	価格
Z0106VS160	160	6 1/2	3.0	2.0	210	5	¥ 4,700
Z0106VS180	180	7	3.3	2.2	265	5	¥ 5,050
Z0106VS200	200	8	3.6	2.5	325	5	¥ 5,650

## 絶縁ワイヤーストリッパー



**Z 55 06** DIN ISO5744に従った絶縁ワイヤーストリッパー。

切刃がプリズム形状に精巧に出来ているので、ケーブルの外皮を均等に剥皮できます。調整ねじで、剥皮径を容易に設定できます。最大能力：φ5mm(10mm<sup>2</sup>)

型番	mm	mm	g	mm	価格
Z5506VS160	160	6 1/2	125	5	¥ 5,970

## 強力型絶縁コンビネーションプライヤー



**Z 02 06** DIN ISO5746に従った強力型絶縁コンビネーションプライヤー。

標準のコンビネーションプライヤーの60%の力で、ワイヤーを切断できます。切刃はHRC64程度まで高周波焼入れされていますので、ピアノ線の切断にも使用できます。材質はC60特殊工具鋼。爪はギザ付。

型番	mm	mm	mm	mm	mm	g	mm	価格
Z0206VH200	200	8	3.8	2.7	2.3	310	5	¥ 6,320

## 絶縁ニードルノーズプライヤー、切刃付(絶縁ラジオペンチ)



**Z 05 06** DIN ISO5745に従った切刃付、絶縁ニードルノーズプライヤー。

ストレート形状で、爪部はギザ付。ワイヤー切断刃はHRC60程度まで高周波焼入れされています。材質は特殊工具鋼。メカニックあるいは電氣技師向け。

型番	mm	mm	mm	mm	mm	g	mm	価格
Z0506VS160	160	6 1/2	2.5	1.6	145	5	¥ 5,200	
Z0506VS200	200	8	2.8	1.8	190	5	¥ 6,440	

# ビーハ プロフェッショナル絶縁強力ニッパー&セット

## 先曲り絶縁ニードルノーズプライヤー(絶縁ラジオペンチ)



AC 1000V  
IEC 60900:2004

**Z 05 06** DIN ISO5745に従った切刃付絶縁ニードルノーズプライヤー。先曲り角度約40°。掴み部はギザ付。ワイヤー切断刃はHRC60程度まで高周波焼入れされています。材質は特殊工具鋼。メカニックあるいは電気技師向け。

型番	mm	mm	mm	mm	g	価格
Z0506VA160	160	6 1/2	2.5	1.6	145	¥ 6,050
Z0506VA200	200	8	2.8	1.8	190	¥ 7,350

## 絶縁電気ニッパー



AC 1000V  
IEC 60900:2004

**Z 12 06** DIN ISO5749に従った絶縁電気ニッパー。

ヘッド形状はセミサーキュラー、スウェーデンスタイル。高い負荷に耐えられるようにラップジョイントで接合されています。刃先はHRC60程度まで高周波焼入れされています。材質は特殊工具鋼。軟線から硬線まで切断できます。

型番	mm	mm	mm	mm	mm	g	価格
Z1206VS140	140	5 1/2	4.0	2.5	1.8	175	¥ 5,460
Z1206VS160	160	6 1/2	4.0	2.8	2.0	220	¥ 5,790
Z1206VS180	180	7	4.6	3.0	2.5	280	¥ 6,230

## ワイヤーストリッパー付絶縁電気ニッパー



AC 1000V  
IEC 60900:2004

**Z 14 06** 電気技師用の絶縁電気ニッパー。DIN ISO9654相当。

ヘッド形状はセミサーキュラー、スウェーデンスタイル。Z1206VS160と同様の工具ですが、φ1.5とφ2.5の銅線の脱皮用穴が切刃の間に付いています。

型番	mm	mm	mm	mm	g	価格
Z1406VB160	160	6 1/2	4.0	2.5	220	¥ 8,400

## 絶縁ケーブルカッター

数量限定!!



AC 1000V  
IEC 60900:2004

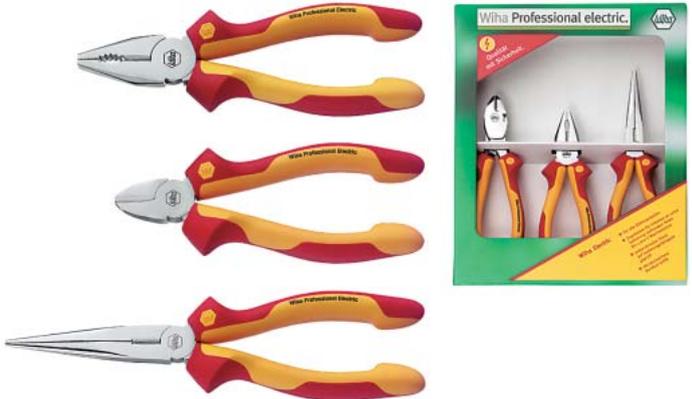
**Z 50 06** DIN ISO5749に従った絶縁ケーブルカッター。

切断時にケーブルが滑らないように鎌の形をした刃先になっています。開口用バネ及びロック機構付。銅・アルミケーブル用で鉄線のケーブルには適しません。

型番	mm	mm	max.Ø mm	max. mm²	g	価格
★ Z5006VC170	170	6 3/4	12	40	330	¥ 7,300
★ Z5006VC230	230	9	18	60	475	¥ 9,200

★印：数量限定商品です。

## プロフェッショナル絶縁プライヤーセット



**Z 99 06** プロフェッショナル絶縁プライヤーとニッパーの3点セット。AC1000Vまで絶縁します。各々の工具は、DIN ISO 60900に従って電気的安全性をテストされています。電気技師用の基本的プライヤーのセットです。

型番	セット内容	価格
Z9906VP3	Z0106VS180 絶縁ベンチ180mm Z1206VS160 絶縁電気ニッパ160mm Z0506VS200 絶縁ラジオペンチ200mm各1ヶ	¥ 16,800

## プロフェッショナル絶縁プライヤー&ドライバーセット



**Z 99 06** プロフェッショナル絶縁プライヤーとドライバーの5点セット。プライヤーとドライバーは共にAC1000Vまで絶縁致します。各々の工具はDIN ISO60900に従って電気的安全性をテストされています。要求度の高い電気技師のための基本セットです。

型番	セット内容	価格
Z9906VPD5	Z0506VS200 絶縁ラジオペンチ200mm Z1206VS160 絶縁電気ニッパ160mm 320N3510 絶縁マイナスドライバー3.5×100mm 320N5512 絶縁マイナスドライバー5.5×125mm 321N210 絶縁プラスドライバー #2×100mm各1ヶ	¥ 17,900

### プライヤーの切断能力表

記号	ワイヤーの種類	例	抗張力 (ca. N/mm²)
○	軟線	銅・アルミ	220-250
○	中硬線	鉄線	750-800
●	硬線	バナ線、銅線	1,600-1,800
●	ピアノ線	焼入れバナ鋼	2,200-2,300

※試験用ワイヤーの基準はDIN ISO5744に従います。