

## Precyzja, innowacyjność, design – Knipex



Najlepsze narzędzia do najbardziej wymagających zadań? tak można opisać szczypce X-Cut oraz wielofunkcyjne szczypce do prac elektroinstalacyjnych firmy Knipex, wyróżnione nagrodą iF product design award 2013.

Narzędzia Knipex są dostępne w Polsce za pośrednictwem firmy Agentools, wyłącznego przedstawiciela firmy Knipex w Polsce.

Narzędzia firmy KNIPEX już dawno podbiły rynek europejski. Klienci cenią w nich sobie niezawodność i wszechstronność. Dwa produkty tego niemieckiego producenta – **szczypce X-cut oraz wielofunkcyjne szczypce do prac elektroinstalacyjnych**? doceniło w tym roku także jury konkursu iF product design award. To prestiżowe wyróżnienie cenione na całym świecie.



### Kurs: Grafika i animacja

Studia.CompLearn.pl  
Akademia Grafiki Komputerowej  
Dofinansowanie 80% ze środków UE



Informacja

Kryteria, według których ocenia jury konkursu to m.in. jakość wzornictwa, innowacyjność, funkcjonalność, ergonomia, bezpieczeństwo, czy aspekty uniwersalnego projektowania. Warto więc bliżej zapoznać się z możliwościami, jakie oferują te narzędzia.

### Wszechstronne zastosowanie X-CUT

Mocne i precyzyjne, kompaktowe i lekkie – tak opisują szczypce X-CUT firmy Knipex użytkownicy tego produktu.

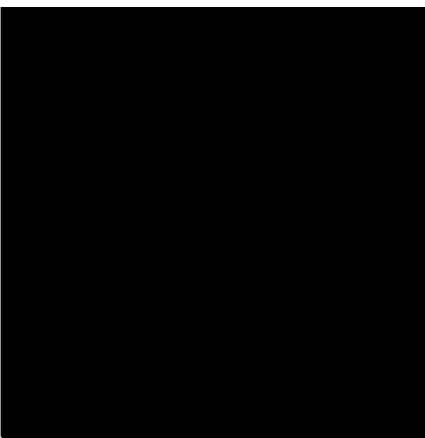
Szczypce tnące boczne X-Cut posiadają złącze wsuwkowe, podwójnie prowadzone, dzięki czemu doskonale nadają się do prac z większymi obciążeniami. Duży zakres otwarcia szczęki umożliwia cięcie nie tylko małych drucików (średnica nawet w ułamkach milimetrów), ale też drutów do średnicy 4,8mm, jak i przewodów z izolacją wielowarstwową (do średnicy 12 mm) czy też twardego drutu fortepianowego (średnicy do 2,2 mm). Precyzyjnie wykonywanej pracy zapewniają nacięcia w ostrzach, które uniemożliwią przesuwanie się okrągłych kabli czy drutów podczas cięcia.

Dodatkową funkcjonalnością X-Cut jest modyfikacja mechanizmu dźwigni, dzięki której szczypce mają o 20% większe przełożenie (wymagają użycia mniej siły w porównaniu z innymi obcinakami bocznymi). Dzięki tej wszechstronności z powodzeniem znajdują szerokie zastosowanie przy pracach montażowych, naprawach i w produkcji.

#### Podsumowując cechy X-Cut:

- złącze wsuwkowe – duża stabilność i niewielka masa
- łatwe cięcie – nawet jedną ręką drutu miękkiego, twardego, bardzo twardego (fortepianowy, piano) oraz przewodów
- kompaktowa, lekka konstrukcja oraz izolowane rękojeści dwukomponentowe
- wykonanie ze stali chromowo-wanadowej o dużej wytrzymałości, kutej i hartowanej olejowo
- niezastąpione do prac w miejscach trudnodostępnych

#### Reklama



#### Najpopularniejsze

- [Rekordowy drapacz chmur](#)
- [Sól w oceanach](#)
- [Sterowce dwudziestego pierwszego wieku pędzą 200 km/h](#)
- [Praktyczny kurs elektroniki cz. 4](#)
- [Praktyczny kurs elektroniki cz. 1](#)
- [Ażurowy kompostownik ogrodowy - jak zrobić](#)
- [Kserożele](#)
- [Wielka amerykańska susza nie z powodu globalnego ocieplenia](#)
- [Nadchodzą dziesięciostopniowe skrzynie biegów](#)
- [Kometa chyba oszczędzi Marsa](#)

#### Reklama





## Szczypce wielofunkcyjne na szóstkę

Szczypce do prac elektroinstalacyjnych KNIPEX zdecydowanie stworzono do zadań specjalnych. Umożliwiają gięcie, gratowanie, cięcie i odizolowywanie przewodów, zagniatanie tulejek kablowych oraz chwytanie materiałów o płaskim i okrągłym przekroju. Dzięki innowacyjności zastosowanych rozwiązań otrzymujemy więc 6 funkcji w jednym narzędziu!

Ergonomię pracy ze szczypcami Knipexa zapewnia zwarta konstrukcja, która ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach, a skręcane złącze gwarantuje precyzyjny ruch szczypiec bez luzu. Dodając do zalet produktu inteligentny mechanizm przytrzymujący (w wersji ze sprężyną rozwierającą), który umożliwia chwytanie bez konieczności całkowitego rozwarcia szczypiec, otrzymujemy naprawdę niezawodne narzędzie dla profesjonalistów.

### Zastosowanie:

- płaska przednia część szczęk roboczych do chwytania np. pojedynczych żył
- nacinana poprzecznie część szczęk roboczych do chwytania np. płaskich elementów
- ząbkowana część szczęk roboczych do chwytania okrągłych elementów np. nakrętek
- precyzyjne cięcie kabli miedzianych i aluminiowych o przekroju do 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> lub średnicy do 15 mm
- ściąganie izolacji z przewodów o przekroju 0,75 – 1,5 mm<sup>2</sup> i 2,5 mm<sup>2</sup>
- zagniatanie tulejek kablowych od 0,5 do 2,5 mm<sup>2</sup>
- zewnętrzna krawędź szczęk do obróbki puszek podtynkowych i usuwania zadziorów w otworach przepustowych

Szczypce do prac elektroinstalacyjnych KNIPEX doskonale nadają się np. do montażu instalacji kablowych i osprzętu, prac w rozdzielniach itp. Stanowią doskonałe uzupełnienie szczypiec tnących bocznych X-Cut używanych przez elektryków.

[www.agentools.pl](http://www.agentools.pl)



- [Send via E-mail program](#)
- [Post to Facebook](#)
- [Post to Twitter](#)
- [Post to Wykop](#)



Like 0 Send

0