

Karta produktu:

**Szczypce chwytające wydłużone 160mm płaskie
KNIPEX 30 11 160**

KNIPEX



Producent:	KNIPEX
Symbol:	72.4996
Kod producenta:	30 11 160
Kod EAN:	4003773023128

Opis produktu**KNIPEX KOMBINERKI SZCZYPCE PŁASKIE
WYDŁUŻONE 160 mm****Wytrzymałe i odporne na zużycie |
KNIPEX 30 11 160**

Profesjonalne szczypce uniwersalne (**kombinerki**) marki **KNIPEX**, to narzędzie manualne przydatne do wszelkiego rodzaju **przemysłowych, warsztatowych, motoryzacyjnych** prac **montażowych** oraz **serwisowych** i nie tylko.

Kombinerki charakteryzują się niewielką wagą (**121 g**), co w połączeniu z **ergonomicznymi** rękojeściami powlekаныmi tworzywem sztucznym zapewnia **komfort pracy** nawet przez długie godziny.

Doskonale sprawdzą się one do **cięcia drutów miękkich i twardych**, a także **grubych kabli** oraz **przewodów**.

**Najważniejsze zalety:**

- Bardzo **wytrzymałe** i **odporne** na zużycie
- Różne rodzaje szczęk
- Szczypce **fosforowane**, z **polerowaną** główką
- Wydłużona struktura pozwala na pracę w miejscach, gdzie przestrzeń jest znacząco ograniczona





Dane techniczne:

- Producent: **Knipex**
- Indeks producenta: **30 11 160**
- Szczypce: **fosforanowane, czarne**
- Główka: **polerowana**
- Rękojeści: **z tworzywa sztucznego, powlekane**
- Waga: **121 g**
- Wymiary: **160 x 52 x 12 mm**
- Norma: **DIN ISO 5745**
- Zastępcę na REACH: **nie zawiera SVHC**
- Zgodny z RoHS: **nie dotyczy**
- Grubość szczęki: **9,5 mm**
- Szerokość końcówki: **3,0 mm**
- Grubość czubka: **5,0 mm**
- Długość szczęki: **46,5 mm**
- Szerokość główki: **16,5 mm**



O producencie:

Niemiecka marka **KNIPEX** to jeden z największych producentów profesjonalnych narzędzi szczypcowych na świecie. Firma powstała prawie 130 lat temu i poprzez lata budowała swoją pozycję na rynku. Dziś jest niekwestionowanym liderem.

Jakość produktów zapewnia cykl produkcyjny usytuowany w jednym miejscu, począwszy od projektu poprzez wykonanie matryc, odkuwanie aż po pakowanie i wysyłkę. KNIPEX produkuje ok. 12 mln szczypiec rocznie.

Wszystkie wyprodukowane narzędzia przechodzą kontrolę jakości.

Niemiecka jakość

Prezentowany produkt został wyprodukowany w całości na terenie Niemiec. W procesie produkcyjnym użyto **najwyższej jakości** materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej.

Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.



Specyfikacja

Długość [mm]	160
Marka	KNIPEX
Rękojeść	powlekana

Rodzaj	fosforanowane
Typ	proste