

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/szczypce-nastawne-i-klucz-w-jednym-narzedziu-180mm-knipex-p-159527.html>



Szczypce nastawne i klucz w jednym narzędziu 180mm Knipex

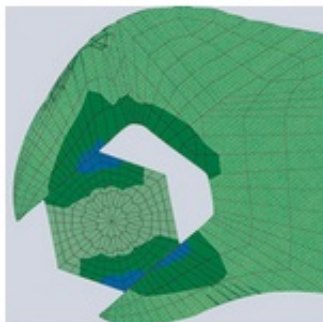
Cena brutto	234,00 zł
Cena netto	190,24 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	86 01 180
Kod producenta	86 01 180
Kod EAN	4003773084273
Producent	KNIPEX
Rodzaj-typ	Szczypce nastawne

Opis produktu

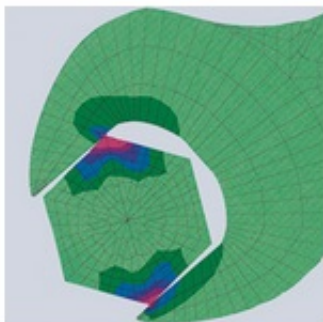
Szczypce nastawne i klucz w jednym narzędziu 180mm

Charakterystyka produktu

- Zastępuje wieloczęściowy zestaw kluczy metrycznych i calowych.
- Gładkie szczęki do instalacji elementów armatury o powierzchniach podatnych na uszkodzenia - pozwalają na bezpośredni montaż elementów chromowanych!
- Regulowane urządzenie do pokręcania.
- Idealne do chwytania, trzymania, zaciskania i zaginania różnych przedmiotów.
- Regulacja bezpośrednio na chwytanym przedmiocie za pomocą przycisku.
- Skala umożliwiająca nastawienie zakresu chwytu z dala od chwytanego przedmiotu.
- Zwiększony zakres chwytu dzięki dwóm pozycjom ustawiania: bezstopniowa regulacja chwytu dla każdej rozwarości klucza do 40 mm.
- Ciężar zmniejszony o 10 % przy niezmienionej stabilności.
- Praktyczna skala regulacyjna: grawerowana laserowo skala umożliwia ustawienie wymiaru przed rozpoczęciem pracy.
- Szczęki umożliwiają chwyt całą powierzchnią bez luzów, dzięki czemu nie następuje uszkodzenie krawędzi elementów armatury.
- Równoległe szczęki pozwalają na bezstopniowe zaciskanie przedmiotów o dowolnych rozmiarach w podanym zakresie pracy.
- Niezawodna blokada sworznia zapobiega przypadkowemu przestawieniu.
- Rozstaw szczęk pozwala na szybkie dokręcanie lub odkręcanie elementów złącznych w sposób zbliżony do tradycyjnego klucza z grzechotką.
- Wysoka siła zacisku dzięki 10-krotnemu zwiększeniu siły ręki.
- Stal elektryczna chromowo-wanadowa, kuta, hartowana olejowo.
- Do wszystkich zoptymalizowanych szczypiec-kluczy dostępne są nakładki ochronne na szczęki z tworzywa sztucznego.



Szczypce-klucz: szczęki umożliwiają chwyt całą powierzchnią bez luzów, nie powodując uszkodzeń krawędzi

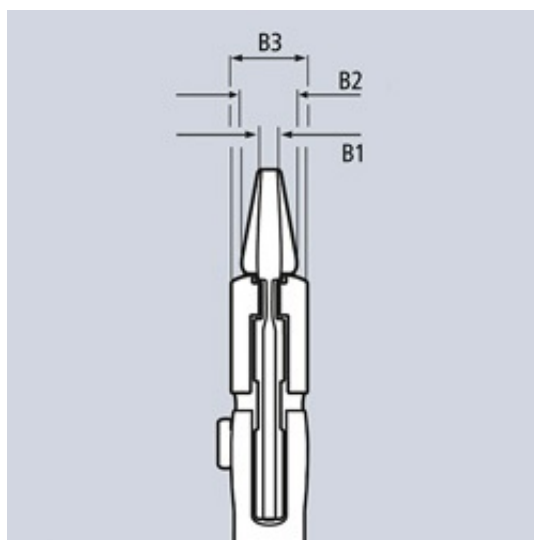


Zwykły klucz płaski: naprężenia na krawędziach mogą spowodować ich uszkodzenie



Wymiary metryczne (strona przednia) i calowe (strona tylna) grawerowane laserowo na główce szczypiec

Dane techniczne



	Szczypce	fosforanowane, szare
	Główka	polerowana
	Rękojeści	Z antypoślizgowego tworzywa sztucznego
	B1	5,0 mm
	B2	8,0 mm
	B3	12,0 mm
	Pozycje regulacji	15
	Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.)	1 1/2 Cal
	Zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.)	40 mm
	Masa netto	245 g
	Długość	180 mm