

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/szczypce-do-pierscieni-segera-wewn-48-21-j21-knipex-p-21115.html>

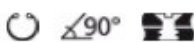
Szczypce do pierścieni Segera wewn. 48 21 J21 Knipex



Cena brutto	104,00 zł
Cena netto	84,55 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 1-2 dni robocze
Numer katalogowy	48 21 J21
Kod producenta	48 21 J21
Kod EAN	4003773048640
Producent	KNIPEX
Rodzaj-typ	Szczypce do pierścieni

Opis produktu

KNIPEX Precyzyjne szczypce do pierścieni osadczych wewnętrznych, PCW (48 21 J21).



Charakterystyka produktu:

- Szczypce przystosowane do ciągłej pracy przy dużych obciążeniach: możliwa jest nawet 10-krotnie dłuższa żywotność niż w przypadku zwykłych narzędzi z toczonymi końcówkami,
- Dzięki zastosowaniu skręcanego złącza zapewniony jest precyzyjny ruch szczypiec bez żadnych luzów,
- Rękojeść posiada nasadkami z antypoślizgowego tworzywa sztucznego dzięki czemu chwyt jest pewny i komfortowy,
- Korpus szczypiec wykonany jest ze stali elektrycznej chromowo-wanadowej, kute, hartowane olejowo,
- Wciskane końcówki: drut ze stali sprężynowej, ciągniony,
- Szczypce dodatkowo są fosforanowane, koloru szarego,
- Rękojeść wykonana z antypoślizgowego tworzywa sztucznego,
- Szczypce wg normy DIN 5256 D,
- Końcówki szczypiec są zakrzywione pod kątem 90° zwiększając komfort pracy i ułatwiając dostęp do trudno dostępnych miejsc.

NA KOŃCU LICZY SIĘ ZAWSZE JAKOŚĆ!

Łatwy i pewny montaż: wciskane i zaciskane końcówki szczypiec wykonane ze stali sprężynowej o dużej gęstości zapewniają dużą wytrzymałość na wysokie obciążenia, np. podczas demontażu zapieczonych pierścieni. Duża powierzchnia styku oraz pozycja końcówek zabezpieczają pierścień przed spadnięciem podczas pracy.

PRECYZJA I WYTRZYMAŁOŚĆ!

Końcówki szczypiec wykonane są ze stali sprężynowej o dużej gęstości, a ich powierzchnia nie posiada żłobień. Dzięki temu końcówki są dynamiczne i mogą przenosić większe obciążenia statyczne. W przypadku jednorazowego przeciążenia końcówki są stabilniejsze o 30% w porównaniu ze zwykłymi szczypcami, a dodatkowo zapewniają dobry dostęp do montowanych elementów. W przypadku obciążeń dynamicznych żywotność końcówek jest 10-krotnie dłuższa! Końcówki szczypiec do pierścieni osadczych są mocowane w procesie obróbki plastycznej na zimno. Dzięki temu nie istnieje ryzyko wypadnięcia końcówek!

Dane techniczne:

Nr art.	EAN 4003773-	Rodzaj	Rozmiar pierścienia	Ø mm		
			Ø mm	mm	mm	g
48 21 J01	048619	2	8 - 13	0,90	130	105
48 21 J11	048633	2	12 - 25	1,25	130	105
48 21 J21	048640	2	19 - 60	1,80	165	175
48 21 J31	048657	2	40 - 100	2,25	210	265
48 21 J41	048664	2	85 - 140	3,20	305	576