

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nozyce-do-cięcia-prętów-355-mm-14-schmith-sch07n02001-p-59217.html>

Nożyce do cięcia prętów 355 mm 14" Schmith SCH07N02001

Cena brutto	46,46 zł
Cena netto	37,77 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH07N02001
Kod producenta	SCH07N02001
Kod EAN	5902004770550
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Nożyce do cięcia prętów 355 mm 14" Schmith SCH07N02001

Nożyce dźwigniowe konstrukcji wzmocnionej, przeznaczone do cięcia prętów stalowych, śrub i sworzni. Konstrukcja ze stali chromowo-molibdenowej z indukcyjnie hartowanymi ostrzami zapewnia trwałość w warunkach intensywnej pracy.

Długość całkowita 355 mm (14")

Twardość ostrzy 56-61 HRC

Materiał korpusu Stal CrMo

Regulacja luzów Tak

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)

Materiał konstrukcyjny o podwyższonej wytrzymałości na rozciąganie i odporności na ścieranie. Stop chromu i molibdenu zwiększa twardość przy zachowaniu plastyczności, co zapobiega pękaniu przy dużych obciążeniach. Stosowany w narzędziach narażonych na duże naprężenia mechaniczne.

Hartowanie indukcyjne ostrzy 56-61 HRC

Ostrza poddane hartowaniu powierzchniowemu metodą indukcyjną osiągają twardość 56-61 punktów w skali Rockwella (HRC). Proces ten utwardza warstwę powierzchniową przy zachowaniu plastycznego rdzenia, co łączy trwałość krawędzi tnącej z odpornością na udary. Twardość w tym zakresie zapewnia długotrwałe zachowanie ostrości przy cięciu stali.

Regulacja luzów między ostrzami

Mechanizm regulacyjny pozwala na kompensację zużycia i dostosowanie szczeliny między ostrzami. Prawidłowo ustawiony luz eliminuje zgniatanie materiału zamiast jego cięcia, zwiększa precyzję i wydłuża żywotność krawędzi tnących. Funkcja szczególnie istotna przy długotrwałym użytkowaniu narzędzia.

Ergonomiczne rękojeści antypoślizgowe

Powłoka rękojeści z materiału o zwiększonym współczynniku tarcia zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia podczas pracy. Profilowanie ergonomiczne rozkłada siłę nacisku na większą powierzchnię dłoni, redukując zmęczenie przy wielokrotnym użyciu.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH07N02001
Producent	Schmith
Długość całkowita	355 mm (14 cali)
Typ nożyc	Dźwigniowe do prętów
Materiał korpusu	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Hartowanie ostrzy	Indukcyjne
Twardość ostrzy	56-61 HRC
Regulacja luzów	Tak
Rękojeści	Ergonomiczne, antypoślizgowe

Zastosowanie

- Cięcie prętów stalowych w warsztatach mechanicznych
- Skracanie śrub i gwintowanych elementów złącznych
- Obcinanie sworzni i elementów mocujących
- Prace montażowe w budownictwie stalowym
- Demontaż konstrukcji stalowych
- Przygotowanie materiałów w warsztatach ślusarskich
- Cięcie prętów zbrojeniowych mniejszych średnic

Praktyczne wskazówki użytkowania

Przed rozpoczęciem cięcia należy sprawdzić luz między ostrzami – prawidłowo wyregulowane nożyce tną materiał, a nie zgniatają go. Maksymalna średnica ciętego pręta zależy od twardości materiału – stal miękka pozwala na większe średnice niż stal narzędziowa. Po intensywnym użyciu zaleca się sprawdzenie stanu ostrzy i ponowną regulację luzów. Nożyce dźwigniowe wykorzystują efekt dźwigni, dlatego materiał należy umieszczać jak najbliżej osi obrotu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z metalem przydatne mogą być: pilniki do metalu do wykańczania krawędzi po cięciu, oleje do konserwacji mechanizmów nożyc, rękawice ochronne przy pracy z ostrymi krawędziami ciętych elementów.