

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/hydrauliczny-sciagacz-do-sprezyn-3t-kd12514-kraftdele-p-63425.html>

Hydrauliczny ściągacz do sprężyn 3T KD12514 KRAFT&DELE

Cena brutto	287,68 zł
Cena netto	233,89 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD12514
Kod producenta	KD12514
Kod EAN	5903957014425
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Hydrauliczny ściągacz do sprężyn 3T — Kraft&Dele KD12514

Narzędzie warsztatowe przeznaczone do ściskania i demontażu sprężyn zawieszenia w pojazdach osobowych i dostawczych. Napęd hydrauliczny zapewnia płynną kontrolę siły nacisku, co zmniejsza ryzyko nagłego zwolnienia naprężonej sprężyny podczas pracy.

Maks. siła pchania 3 T

Rozstaw ramion 100-265 mm

Zakres pracy do 450 mm

Klucz napędowy 24 mm

Charakterystyka narzędzia

Napęd hydrauliczny

Układ hydrauliczny umożliwia stopniowe zwiększanie siły nacisku bez gwałtownych skoków obciążenia. Mechanik ma pełną kontrolę nad procesem ściskania, co jest szczególnie istotne przy pracy ze sprężynami pod dużym wstępnym napięciem.

Regulowany rozstaw ramion 100-265 mm

Szeroki zakres regulacji pozwala dopasować narzędzie do sprężyn o różnych średnicach zewnętrznych — od kompaktowych sprężyn osi przedniej po większe elementy zawieszenia tylnego. Przed zakupem warto zmierzyć średnicę sprężyny w stanie rozprężonym.

Zakres roboczy do 450 mm

Maksymalna odległość między głowicami wynosi 450 mm, co określa, jak długą sprężynę można umieścić w ściągaczu. Parametr ten należy porównać z długością swobodną sprężyny przed montażem narzędzia.

Antypoślizgowe nóżki stabilizujące

Podstawa wyposażona w nóżki z materiałem antypoślizgowym zapobiega przemieszczaniu się narzędzia podczas pracy. Stabilna pozycja ściągacza na podłożu warsztatu lub podnośnika redukuje ryzyko niekontrolowanego ruchu obciążonego narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	KD12514
Producent	Kraft&Dele
Maksymalna siła pchania	3 T (3000 kg)
Rozstaw ramion	100-265 mm
Zakres roboczy (maks. długość sprężyny)	do 450 mm
Końcówka napędowa (klucz)	24 mm
Masa narzędzia	26,6 kg
Głowice mocujące w zestawie	2 × 65×51 mm, 2 × 60×200 mm

Zastosowanie

- Demontaż i montaż sprężyn amortyzatorów w samochodach osobowych
- Serwis zawieszenia w pojazdach dostawczych
- Wymiana sprężyn osi przedniej i tylnej
- Prace przy kolumnach MacPhersona
- Regeneracja i kontrola sprężyn zawieszenia wielowahaczowego
- Zastosowania w warsztatach mechaniki pojazdowej i stacjach obsługi

Skład zestawu

Hydrauliczny ściągnacz do sprężyn	1 szt.
Głowica mocująca 65×51 mm	2 szt.
Głowica mocująca 60×200 mm	2 szt.

Dobór głowic mocujących

Zestaw zawiera dwa typy głowic. Głowice 65×51 mm stosuje się przy sprężynach o mniejszych zwojach, natomiast głowice 60×200 mm — przy sprężynach o większym skoku zwoju lub wymagających szerszego punktu podparcia. Dobór właściwej pary głowic zależy od geometrii konkretnej sprężyny.

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że głowice mocujące są prawidłowo osadzone na co najmniej 1,5 zwoju sprężyny z każdej strony. Napęd narzędzia realizowany jest kluczem 24 mm — zalecane jest użycie klucza dynamometrycznego lub nasadowego z grzechotką o odpowiednim momencie. Nie należy przekraczać nominalnej siły pchania wynoszącej 3 T. Narzędzie przeznaczone jest wyłącznie do użytku profesjonalnego.