

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wybijak-rownolegly-3-mm-stal-crv6150-powloka-tytanowa-180-mm-yt-47132-p-69255.html>



Wybijak równoległy 3 mm, stal CrV6150, powłoka tytanowa, 180 mm YT-47132

Cena brutto	8,38 zł
Cena netto	6,81 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-47132
Kod producenta	YT-47132
Kod EAN	5906083133305
Producent	YATO

Opis produktu

Wybijak równoległy 3 mm YT-47132 YATO

Wybijak równoległy ze stali chromowo-wanadowej CrV6150 z powłoką tytanową, przeznaczony do precyzyjnego wybijania sworzni, kołków, zawleczek i tulejek w połączeniach mechanicznych. Trzpień o stałej średnicy 3 mm i długości całkowitej 180 mm zapewnia stabilne prowadzenie i skuteczne przenoszenie siły uderzenia.

Średnica robocza 3 mm
Długość całkowita 180 mm
Materiał Stal CrV6150
Powłoka Tytanowa

Charakterystyka narzędzia

Stal chromowo-wanadowa CrV6150

Stop chromu i wanadu nadaje narzędziu wysoką odporność na uderzenia i ścieranie. CrV6150 to gatunek stali narzędziowej stosowany w narzędziach narażonych na cykliczne obciążenia dynamiczne — zachowuje geometrię roboczą przez długi okres

eksploatacji bez odkształceń plastycznych.

Powłoka tytanowa

Warstwa tytanu nałożona na powierzchnię narzędzia zwiększa twardość powierzchniową, ogranicza tarcie i spowalnia proces korozji. Powłoka ma znaczenie szczególnie w środowiskach narażonych na wilgoć, oleje i inne czynniki chemiczne typowe dla warsztatów mechanicznych.

Trzpień równoległy o stałej średnicy

Część robocza zachowuje jednolitą średnicę 3 mm na całej długości. Dzięki temu wybijać prowadzi się stabilnie w otworze, bez ryzyka ześlizgiwania z elementu roboczego. Stała geometria ułatwia też dobór narzędzia do konkretnej średnicy sworzeń lub kołka.

Długość 180 mm

Wymiar całkowity 180 mm pozwala na wygodne trzymanie narzędzia podczas uderzania młotkiem, jednocześnie zapewniając wystarczający zasięg przy pracy w ograniczonej przestrzeni. Proporcje narzędzia przekładają się na dobrą kontrolę kierunku uderzenia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-47132
Producent	YATO
Średnica robocza	3 mm
Długość całkowita	180 mm
Typ trzpienia	Równoległy (stała średnica)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV6150
Powłoka powierzchniowa	Tytanowa

Zastosowanie

- Wybijanie sworzni i kołków w połączeniach mechanicznych
- Demontaż zawleczek i elementów zabezpieczających
- Usuwanie tulejek z gniazd łożyskowych i oprawek
- Prace ślusarskie przy montażu i demontażu maszyn
- Obsługa serwisowa pojazdów w warsztatach samochodowych

-
- Precyzyjne prace demontażowe przy mechanizmach zegarowych i drobnych podzespołach
 - Wypchnięcie osi i wałków w mechanizmach napędowych

Dostępne warianty średnic

Dobór średnicy do zastosowania

Wybijak równoległy powinien mieć średnicę roboczą możliwie zbliżoną do średnicy wybijanego elementu — zbyt mały trzpień koncentruje siłę uderzenia na małej powierzchni i może uszkodzić element lub narzędzie, zbyt duży nie wejdzie w otwór prowadzący. Przed wyborem wariantu należy zmierzyć średnicę sworzeń, kołka lub tulejki suwmiarką. Seria YT-47132–YT-47137 obejmuje zakresy od 3 do 8 mm.

Seria wybijaków równoległych YATO

Wybijak 3 mm (YT-47132) jest częścią serii obejmującej średnice: 4 mm (YT-47133), 5 mm (YT-47134), 6 mm (YT-47135), 7 mm (YT-47136) oraz 8 mm (YT-47137). Wszystkie modele wykonano z tej samej stali CrV6150 z powłoką tytanową i mają jednakową długość 180 mm.