



BITY 1/4"X50 MM PZ3 2 SZT

Cena brutto	5,05 zł
Cena netto	4,11 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-78025
Kod producenta	YT-78025
Kod EAN	5906083103803
Producent	YATO

Opis produktu

Bity wkrętakowe YATO 1/4" PZ3 50 mm - zestaw 2 szt. (YT-78025)

Końcówki wkrętakowe z grotem Pozidriv PZ3 wykonane ze stali narzędziowej S2 z niklowaną powierzchnią. Standardowy uchwyt sześciokątny 1/4" zapewnia kompatybilność z większością wkrętarek akumulatorowych i uchwytów magnetycznych.

Typ grotu Pozidriv PZ3

Materiał Stal S2

Długość 50 mm

Twardość 58-60 HRC

Charakterystyka techniczna bitów wkrętakowych

Grot Pozidriv PZ3 - różnice względem Phillips

System Pozidriv charakteryzuje się dodatkowym krzyżem pod kątem 45°, co zwiększa powierzchnię styku z łbem śruby. Zapobiega to wyślizgiwaniu się bity przy większych momentach obrotowych. PZ3 to rozmiar przeznaczony do śrub o średnicy 5-7 mm, stosowanych w konstrukcjach drewnianych i metalowych.

Stal narzędziowa S2 - parametry wytrzymałościowe

Stal chromowo-krzemowa S2 zawiera dodatki molibdenu i wanadu, co zapewnia twardość 58-60 HRC przy zachowaniu elastyczności rdzenia. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na pękanie przy udarowych obciążeniach, typowych dla pracy z wkrętarkami udarowymi.

Powłoka niklowana - ochrona przed korozją

Warstwa niklu o grubości kilku mikrometrów zabezpiecza stal przed utlenianiem w kontakcie z wilgocią. Powłoka ta redukuje tarcie w uchwycie magnetycznym i ułatwia usuwanie zanieczyszczeń. Niklowanie zwiększa żywotność bitów przy pracy w warunkach zewnętrznych.

Długość 50 mm - zastosowania praktyczne

Długość 50 mm stanowi kompromis między dostępnością do zagłębionych śrub a stabilnością podczas wkręcania. Ta długość sprawdza się przy montażu zawiasów, łączników płyt meblowych i elementów elewacyjnych. Bit nie wymaga przedłużacza w typowych zastosowaniach montażowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-78025
Typ grotu	Pozidriv PZ3
Uchwyt	Sześciokątny 1/4" (6,3 mm)
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Powłoka powierzchniowa	Niklowana
Twardość	58-60 HRC
Ilość w zestawie	2 sztuki
Zgodność	Wkrętarki i wiertarki z uchwytem 1/4", uchwyty magnetyczne

Zastosowanie bitów Pozidriv PZ3

- Montaż mebli - łączenie płyt wiórowych i MDF za pomocą śrub uniwersalnych
- Instalacja zawiasów meblowych i prowadnic szuflad w zabudowach kuchennych
- Montaż płyt kartonowo-gipsowych do profili stalowych CD i CW
- Prace elewacyjne - mocowanie obróbek blacharskich i elementów orynnowania
- Instalacje elektryczne - montaż puszek, listew kablowych i osprzętu
- Montaż okien i drzwi - mocowanie ościeżnic i klamek
- Prace stolarskie - łączenie elementów drewnianych śrubami konstrukcyjnymi
- Serwis AGD - dostęp do śrub w obudowach urządzeń gospodarstwa domowego

Jak rozróżnić Pozidriv od Phillips?

Śruby Pozidriv mają dodatkowe małe kreski między ramionami krzyża. Używanie bity Phillips do śrub Pozidriv (i odwrotnie) powoduje szybkie zużycie grotu i uszkodzenie łba śruby. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić typ śruby - bit PZ3 pasuje wyłącznie do śrub oznaczonych symbolem PZ.

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt sześciokątny 1/4" (6,3 mm) to standard w elektronarzędziach i narzędziach ręcznych. Bity współpracują z:

Wkrętarkami akumulatorowymi z szybkołączem 1/4" - bit zatrzaskuje się automatycznie, uchwyty magnetyczne zapewniają stabilne trzymanie. Wiertarko-wkrętarkami z uchwytem szybko mocującym - wymagany adapter z sześciokąta 1/4" na uchwyt wiertarski. Wkrętakami z wymiennymi bitami - bit montuje się bezpośrednio w uchwycie magnetycznym rękojeści. Przedłużaczami i adapterami - możliwość wydłużenia do pracy w głębokich otworach.

Konserwacja i przechowywanie

Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia suchą szmatką. Bity przechowywane w wilgotnych pomieszczeniach wymagają okresowego nasmarowania olejem maszynowym. Unikać kontaktu z substancjami żrącymi. Zużyte bity z zaokrąglonymi krawędziami grotu należy wymienić - dalsze użytkowanie prowadzi do uszkodzenia łbów śrub.

Produkty uzupełniające

Do pracy z bitami Pozidriv zaleca się: uchwyty magnetyczne z ogranicznikiem głębokości, przedłużacze elastyczne do trudno dostępnych miejsc, zestawy bitów w różnych rozmiarach (PZ1, PZ2, PZ3), kasetki organizery do przechowywania końcówek wkrętakowych.